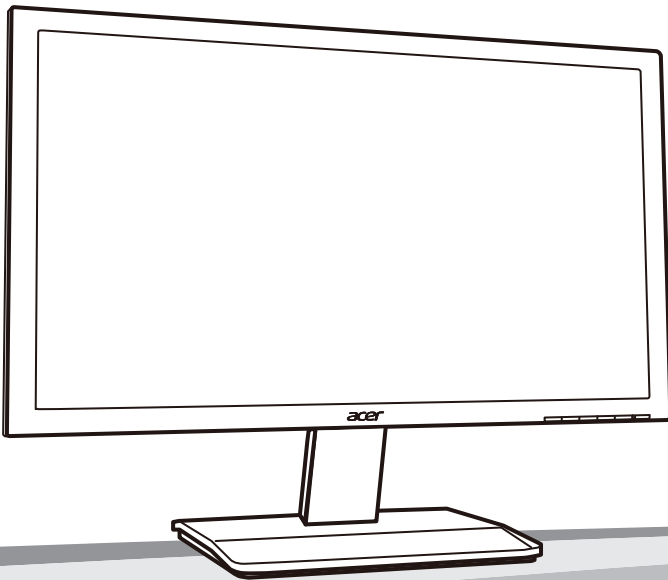




# LCD MONITOR

## VA190HQ



User Guide  
**Quick Guide**



# Acer LCD Monitor Quick Start Guide (QSG)

## Important safety instructions

Please read the following instructions carefully.

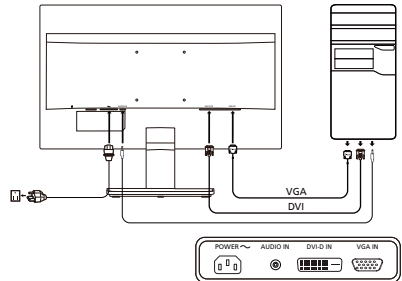
- To clean the LCD monitor screen: Be sure that your monitor is electrically rated to operate with the AC power available in your location.
  - Turn off the LCD monitor and unplug the power cord.
  - Spray a non-solvent cleaning solution onto a rag and clean the screen gently.
  - NEVER SPRAY OR POUR ANY LIQUID DIRECTLY ONTO THE SCREEN OR CASE.**
  - PLEASE DO NOT USE ANY AMMONIA OR ALCOHOL-BASED CLEANERS ON THE LCD DISPLAY SCREEN OR CASE.**
  - Acer will not be liable for damage resulting from use of any ammonia or alcohol-based cleaners.
- Do not place the LCD monitor near a window. Exposing the monitor to rain, moisture or sunlight can severely damage it.
- Do not apply pressure to the LCD screen. Excessive pressure may cause permanent damage to the display.
- Do not remove the cover or attempt to service this unit yourself. An authorized technician should perform servicing of any nature.
- Store the LCD monitor in a room with a temperature of -20° to 60° C (-4° to 140° F). Storing the LCD monitor outside this range may result in permanent damage.
- Immediately unplug your monitor and call an authorized technician if any of the following circumstances occur:
  - Monitor-to-PC signal cable is frayed or damaged.
  - Liquid spills onto the LCD monitor or the monitor is exposed to rain.
  - The LCD monitor or case is damaged.

## Attaching the monitor to the base

- Remove the monitor base from the packaging and place it on a stable and level workspace.
- Remove the monitor from the packaging.
- Attach the monitor stand arm to the base.
  - Ensure that the base is locked onto the monitor stand arm. (for selected models)
  - Secure the base to the monitor stand arm by turning the screw using the integrated tab or a suitable coin. (for selected models)

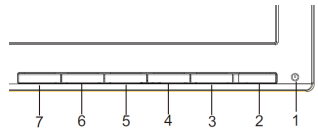
## Connecting Your Monitor to a Computer

- Turn off your monitor and unplug your computer's power cord.
- 2-1 Connect Video Cable
  - Make sure both the monitor and computer are powered-OFF.
  - Connect the VGA video cable to the computer.
- 2-2 Connect Digital Cable (Only Dual-input model)
  - Make sure both the monitor and computer are powered-OFF.
  - Connect one end of the 24-pin DVI cable to the back of the monitor and connect the other end to the computer's port.
- Connect the Audio Cable. (Only Audio-Input Model) (Optional)
- Insert the monitor power cable into the power port at the back of the monitor.
- Plug the power cords of your computer and your monitor into a nearby electrical outlet.



## External Controls

No.	Icon	Item	Description
1, 2		Power button/indicator	Turns the monitor on/off. Blue indicates power on. Amber indicates standby/power saving mode.
3		Input button	Press to toggle input sources.
4		Volume button	Press to activate the volume sliding scale.
5		OSD functions	Press to view the OSD. Press again to enter a selection in the OSD.
6		Auto adjust button/Exit	If the OSD is active, press <b>Auto</b> to exit the OSD. Once the OSD is inactive, press <b>Auto</b> and the monitor will automatically optimize the display position, focus, and clock of your display.
7		Empowering key	Press the Empowering Key to open the Acer eColor Management OSD and access the scenario modes.



## Regulations and safety notices

### FCC notice

This device has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This device generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this device does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the device off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the device and receiver.
- Connect the device into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/television technician for help.

### CE declaration of Conformity

Hereby, Acer Inc., declares that this LCD monitor is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC, and RoHS Directive 2011/65/EU and Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.

### Notice:

In order to prevent damage to the monitor, do not lift the monitor by its base.

### Notice: Shielded cables

All connections to other computing devices must be made using shielded cables to maintain compliance with EMC regulations.

### Notice: Peripheral devices

Only peripherals (input/output devices, terminals, printers, etc.) certified to comply with the Class B limits may be attached to this equipment. Operation with non-certified peripherals is likely to result in interference to radio and TV reception.

### Caution

Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user authority, which is granted by the Federal Communications Commission, to operate this product.

### Operation conditions

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

### Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Disposal of Waste Equipment by Users in Private Household in the European Union



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.



# SPECIFICATION

LCD Panel	Driving System	TFT Color LCD	
	Size	18.5" (47 cm)	
	Pixel Pitch	0.3 mm (H) x 0.3 mm (V)	
	Brightness	200 cd/m <sup>2</sup> (Typical)	
	Contrast	10000000:1 Max (ACM)	
	Viewable Angle	90° (H) 65° (V) (CR=10)	
	Response Time	5 ms	
	Panel Type	TN	
	Video	R, G, B Analog Interface	
	H-Frequency	30 kHz - 80 kHz	
V-Frequency	55 - 75 Hz		
Display Colors	16.7 Million		
Dot Clock	85.5 MHz		
Maximum Resolution	1366 x 768 @ 60 Hz		
Plug & Play	VESA DDCCI/DDC2B		
Power Consumption (at 200 nits)	On Mode	13.5 W (Typical)	
	Sleep Mode	0.45 W (Typical)	
	Off Mode	0.35 W (Typical)	
Input Connector	D-Sub DVI-D 24 pin (Only Dual-Input Model)		
Input Video Signal	Analog: 0.7 Vp-p (standard), 75 OHM, Positive Digital signal (Only Dual-Input Model)		
Speakers	1 W x 2 (Only Audio-Input Model) (Optional)		
Maximum Screen Size	Horizontal: 410 mm Vertical: 230 mm		
Power Source	100-240 V, 50/60 Hz		
Environmental Considerations	Operating Temp: 5° to 35°C Storage Temp: -20° to 60°C Operating Humidity: 10% to 85%		
Dimensions	441 (W) x 353 (H) x 197 (D) mm		
Weight (N. W.)	2.68 kg (net)		
Mechanism Specifications	Tilt: -5° to +20° Swivel: No Height adjustment: No Pivot: No Detachable foot stand: Yes		
External Controls	Switch/Buttons	Power Button Input Volume	MENU/ENTER Auto/Exit E(Empowering) Key
	Functions	Contrast Brightness Focus Clock H. Position V. Position (Warm) Color (Cool) Color RGB Color Temperature Language	OSD Position OSD Timeout Auto Configuration (only Analog input model) Wide Mode (Full/Aspect) ACM On/Off Input Signal Selection (only Dual input model) DDC/CI On/Off Display Information Reset Exit
All specifications are subject to change without notice.			

Find manuals and other documents for your Acer product on the official Acer support website.

## Panduan Praktis Monitor LCD Acer (QSG)

Petunjuk penting untuk keselamatan

Baca petunjuk berikut ini dengan saksama.

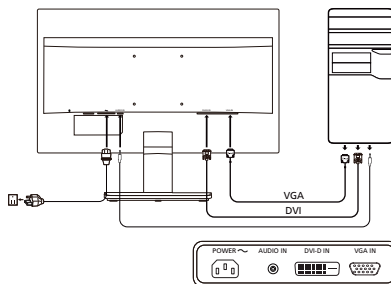
- Untuk membersihkan layar monitor LCD: Pastikan monitor Anda memiliki daya kelistrikan yang sesuai untuk beroperasi dengan daya AC yang ada di lokasi Anda.
  - Matikan monitor LCD dan cabut kabel daya.
  - Semprotkan bahan pembersih yang tidak mudah larut ke kain lap dan bersihkan layar secara perlahan.
  - JANGAN LANGSUNG SEMBURKAN ATAU TUMPAHKAN CAIRAN APA PUN KE LAYAR ATAU TABUNGNYA.**
  - HARAP JANGAN GUNAKAN PEMBERSIH BERBASIS AMONIA ATAU ALKOHOL APA PUN PADA LAYAR TAMPLILAN LCD ATAU TABUNGNYA.**
  - Acer tidak akan bertanggung jawab terhadap kerusakan yang dihasilkan karena menggunakan pembersih berbasis amonia atau alkohol apa pun.
- Jangan meletakkan monitor LCD di dekat jendela. Monitor yang terkena hujan, kelembapan, atau sinar matahari dapat mengalami kerusakan fatal.
- Jangan menekan layar LCD. Menekan terlalu kuat dapat menyebabkan kerusakan permanen pada layar.
- Jangan melepas penutup atau mencoba memperbaiki unit ini sendiri. Setiap perbaikan harus dilakukan oleh teknisi resmi.
- Simpan monitor LCD di ruangan dengan suhu antara -20° s/d 60° C (-4° s/d 140° F). Menyimpan monitor LCD di luar rentang suhu ini dapat menyebabkan kerusakan permanen.
- Segera cabut monitor dan hubungi teknisi resmi bila terjadi situasi berikut ini:
  - Kabel sinyal dari monitor ke PC terkoyak atau rusak.
  - Cairan tumpah di monitor LCD atau monitor terkena hujan.
  - Monitor LCD atau tabungnya rusak.

### Memasang monitor ke dudukan

- Keluarkan dudukan monitor dari kemasnya dan letakkan di atas area kerja yang stabil dan rata.
- Keluarkan monitor dari kemasnya.
- Pasang lengan penyangga monitor ke dudukan.
  - Pastikan dudukan terkunci pada lengan penyangga monitor. (untuk model tertentu)
  - Kencangkan dudukan pada lengan penyangga monitor dengan memutar sekrup menggunakan tab yang tersedia atau koin yang sesuai. (untuk model tertentu)

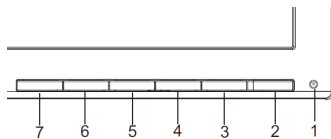
### Menhubungkan Monitor ke Komputer

- Matikan monitor dan cabut kabel daya komputer.
- 2-1 Hubungkan Kabel Video
  - Pastikan daya pada monitor dan komputer sudah dimatikan.
  - Hubungkan kabel video VGA ke komputer.
- 2-2 Hubungkan Kabel Digital (Khusus model Input ganda)
  - Pastikan daya pada monitor dan komputer sudah dimatikan.
  - Hubungkan salah satu ujung kabel DVI 24-pin ke bagian belakang monitor dan hubungkan ujung kabel yang lain ke port di komputer.
- Hubungkan Kabel Audio. (Hanya model Input Audio) (Opsional)
- Colokkan kabel daya monitor ke port daya di bagian belakang monitor.
- Colokkan kabel daya komputer dan monitor Anda ke stopkontak listrik yang terdekat.



### Kontrol Eksternal

No.	Ikon	Item	Deskripsi
1, 2		Tombol daya/ indikator	Menghidupkan dan mematikan monitor. Biru berarti menyala. Kuning berarti siaga/ mode hemat daya.
3	<b>Input</b>	Tombol Input	Tekan untuk beralih sumber input.
4		Tombol Volume	Tekan untuk mengaktifkan skala geser volume.
5	<b>MENU</b>	Fungsi OSD	Tekan untuk menampilkan OSD. Tekan lagi untuk memasukkan pilihan di OSD.
6	<b>AUTO</b>	Tombol atur otomatis/Keluar	Jika OSD aktif, tekan <b>Otomatis</b> untuk keluar dari OSD. Setelah OSD tidak aktif, tekan <b>Otomatis</b> dan secara otomatis monitor akan mengoptimalkan posisi layar, fokus, dan jam di layar.
7		Tombol Empowering	Tekan tombol Empowering untuk membuka Acer eColor Management OSD dan mengakses mode skenario.



## Pemberitahuan Peraturan dan keselamatan

### Pemberitahuan FCC

Perangkat ini telah diuji dan memenuhi batasan perangkat digital Kelas B sesuai dengan Pasal 15 dalam peraturan FCC. Batasan ini dirancang untuk memberi perlindungan yang memadai dari interferensi berbahaya pada pemasangan di perumahan. Perangkat ini menghasilkan, menggunakan, dan memancarkan energi frekuensi radio, dan jika tidak dipasang dan digunakan sesuai dengan petunjuk, dapat menimbulkan interferensi berbahaya pada komunikasi radio.

Akan tetapi, tidak ada jaminan bahwa interferensi tidak akan terjadi pada pemasangan tertentu. Jika perangkat ini menimbulkan interferensi yang berbahaya terhadap penerimaan radio atau televisi, yang dapat ditentukan dengan cara mematikan dan menghidupkan perangkat, pengguna dianjurkan untuk mencoba mengatasi interferensi dengan satu atau beberapa tindakan berikut:

- Mengubah arah atau memindahkan lokasi antena penerima.
- Menambah jarak pemisahan antara perangkat dan penerima.
- Menghubungkan perangkat ke stopkontak yang berbeda dari stopkontak untuk penerima.
- Meminta bantuan dari dealer atau teknisi radio/televisi yang berpengalaman.

### Pernyataan Kesesuaian CE

Dengan ini, Acer Inc., menyatakan bahwa monitor LCD ini memenuhi ketentuan yang diperlukan dan persyaratan yang relevan lainnya dalam EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC, dan RoHS Directive 2011/65/EU dan Directive 2009/125/EC terkait dengan pelaksanaan kerangka kerja untuk menetapkan persyaratan ecodesign untuk produk yang terkait dengan energi.

### Perhatian:

Untuk mencegah kerusakan pada monitor, jangan mengangkat monitor pada dasarnya.

### Perhatian: Kabel pelindung

Semua sambungan ke perangkat komputasi lain harus menggunakan kabel berpelindung untuk mematuhi peraturan EMC.

### Perhatian: Perangkat periferai

Hanya perangkat periferai (perangkat input/output, terminal, printer, dsb) bersertifikasi yang memenuhi batasan Kelas B yang boleh dipasang pada peralatan ini. Pengoperasian dengan perangkat periferai yang tidak bersertifikasi mungkin dapat menimbulkan interferensi pada penerimaan radio dan televisi.

### Perhatian

Mengubah atau memodifikasi yang secara tegas dilarang oleh pabrikan dapat menimbulkan izin pengguna yang dijamin oleh Federal Communications Commission untuk pengoperasian produk ini menjadi tidak berlaku.

### Kondisi pengoperasian

Perangkat ini telah sesuai dengan Pasal 15 dalam Peraturan FCC. Pengoperasian harus mematuhi ketentuan berikut: (1) perangkat ini tidak boleh menimbulkan interferensi yang berbahaya, dan (2) perangkat ini harus menerima interferensi yang dapat diterima, termasuk interferensi yang menimbulkan operasi yang tidak diinginkan.

### Perhatian: Pengguna di Kanada

Peralatan digital Kelas B ini telah mematuhi ICES-003 Kanada.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Pembuangan Limbah Peralatan oleh Pengguna di Tempat Pembuangan Sampah Pribadi di Uni Eropa



Simbol ini, yang tertera di produk atau di kemasannya, menunjukkan bahwa produk ini tidak boleh dibuang bersama limbah rumah tangga lainnya. Anda bertanggung jawab untuk membuang limbah peralatan Anda dengan menyerahkannya ke pusat pengumpulan yang ditunjuk untuk mendaur ulang limbah peralatan listrik dan elektronik. Pengumpulan secara terpisah dan daur ulang limbah peralatan pada saat pembuangan turut membantu menjaga kelestarian sumber daya alam dan memastikan limbah tersebut didaur-ulang dengan cara yang melindungi kesehatan manusia dan lingkungan. Untuk informasi selengkapnya tentang tempat penyerahan untuk daur ulang, silakan menghubungi kantor setempat di kota Anda, layanan pembuangan limbah rumah tangga, atau toko tempat Anda membeli produk.

## SPESIFIKASI

Panel LCD	Sistem Penggerak	LCD Berwarna TFT	
	Ukuran	18,5" (47 cm)	
	Tingkat Piksel	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Kecerahan	200 cd/m <sup>2</sup> (Tipikal)	
	Kontras	10000000:1 Max (ACM)	
	Sudut yang dapat dilihat	90° (H) 65° (V) (CR=10)	
	Waktu Respons	5 ms	
	Tipe Panel	TN	
	Video	Antarmuka Analog R, G, B	
	Frekuensi H	30 kHz - 80 kHz	
Frekuensi V	55 - 75 Hz		
Warna Layar	16,7 Juta		
Dot Clock	85,5 MHz		
Resolusi Maksimum	1366 x 768 @ 60 Hz		
Plug & Play	VESA DDCCI/DDC2B		
Konsumsi Daya (pada 200 nits)	Mode On	13,5 W (Tipikal)	
	Mode Tidur	0,45 W (Tipikal)	
	Mode Off	0,35 W (Tipikal)	
Konektor Input	D-Sub DVI-D 24 pin (Hanya Model Input Ganda)		
Sinyal Video Input	Analog: 0,7 Vp-p (standar), 75 OHM, Positif Sinyal digital (Hanya Model Input Ganda)		
Speaker	1 W x 2 (Hanya Model Input Audio) (Opsional)		
Ukuran Layar Maksimum	Horizontal: 410 mm Vertikal: 230 mm		
Sumber Daya	100-240 V, 50/60 Hz		
Pertimbangan Lingkungan	Suhu Pengoperasian: 5° s/d 35°C Suhu Penyimpanan: -20° s/d 60°C Kelembapan pengoperasian: 10% s/d 85%		
Dimensi	441 (P) x 353 (L) x 197 (T) mm		
Berat (N. W.)	2,68 kg (net)		
Spesifikasi Mekanis	Kemiringan: -5° s/d +20° Pemutaran: Tidak Penyesuaian ketinggian: Tidak Pivot: Tidak Kaki penyangga lepas-pasang: Ya		
Kontrol Eksternal	Tombol	Tombol Daya Input Volume	MENU/ENTER Otomatis/Keluar Tombol E (Empowering)
	Fungsi	Kontras Kecerahan Fokus Jam Posisi H. Posisi V. Warna (Hangat) Warna (Dingin) Suhu Warna RGB Bahasa	Posisi OSD Waktu Mati OSD Konfigurasi Otomatis (hanya model input Analog) Mode Lebar (Penuh/Aspek) ACM On/Off Pilihan Sinyal Input (hanya mode input Ganda) DDC/C On/Off Informasi Display Reset Keluar
Semua spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan.			

Temukan manual dan dokumen lainnya untuk produk Acer di situs web dukungan Acer resmi.

# Acer-LCD-Monitor – Kurzanleitung (QSG)

## Wichtige Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie die folgenden Hinweise sorgfältig durch.

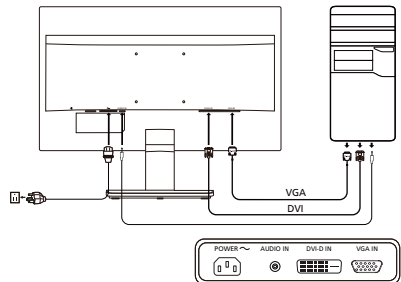
- Reinigen des LCD-Bildschirms: Stellen Sie sicher, dass der Monitor mit der in Ihrer Region verfügbaren Netzspannung betrieben werden kann.
  - Schalten Sie den LCD-Monitor aus und ziehen Sie das Netzkabel ab.
  - Sprühen Sie ein lösungsmittelfreies Reinigungsmittel auf ein Tuch und reinigen Sie den Bildschirm vorsichtig.
  - NIEMALS FLÜSSIGKEITEN DIREKT AUF DEN MONITOR ODER DAS GEHÄUSE SPRÜHEN ODER AUSSCHÜTTEN.**
  - BITTE KEINE AUF AMMONIAK ODER ALKOHOL BASIERENDEN REINIGUNGSMITTEL AUF DEM LCD-BILDSCHIRM ODER GEHÄUSE VERWENDEN.**
  - Acer haftet nicht für Schäden durch die Anwendung von Reinigungsmitteln, die auf Ammoniak oder Alkohol basieren.
- Stellen Sie den LCD-Monitor nicht an einem Fenster auf. Wenn der Monitor Regen, Feuchtigkeit oder Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist, kann er schwer beschädigt werden.
- Üben Sie keinen Druck auf den LCD-Bildschirm aus. Zu starker Druck kann zu bleibenden Schäden am Bildschirm führen.
- Entfernen Sie die Abdeckung nicht und versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu warten. Nur ein autorisierter Techniker sollte eine Wartung durchführen.
- Bewahren Sie den LCD-Monitor in einem Raum mit einer Temperatur zwischen -20 °C und 60 °C auf. Wenn der LCD-Monitor außerhalb dieses Temperaturbereichs aufbewahrt wird, kann dies zu dauerhaften Schäden führen.
- Ziehen Sie sofort den Netzstecker des Monitors und rufen Sie einen autorisierten Techniker, wenn eine der folgenden Situationen eintritt:
  - Das Monitor-zu-PC-Signalkabel ist durchgescheuert oder beschädigt.
  - Es wurde Flüssigkeit auf dem LCD-Monitor verschüttet oder der Monitor war Regen ausgesetzt.
  - Der LCD-Monitor oder das Gehäuse ist beschädigt.

## Anbringen des Monitors am Sockel

- Nehmen Sie den Monitorsockel aus der Verpackung und legen Sie ihn auf eine stabile und ebene Arbeitsfläche.
- Nehmen Sie den Monitor aus der Verpackung.
- Bringen Sie den Träger des Standfußes des Monitors am Sockel an.
  - Stellen Sie sicher, dass der Sockel sicher am Träger des Standfußes befestigt ist. (bei ausgewählten Modellen)
  - Befestigen Sie den Sockel am Träger des Standfußes, indem Sie die Schraube mithilfe eines Werkzeugs oder einer passenden Münze drehen. (bei ausgewählten Modellen)

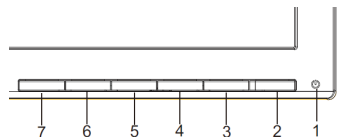
## Anschließen des Monitors an einen Computer

- Schalten Sie den Monitor aus und ziehen Sie das Netzkabel des Computers ab.
- 2-1 Schließen Sie das Videokabel an.
  - Stellen Sie sicher, dass sowohl der Monitor als auch der Computer ausgeschaltet sind.
  - Schließen Sie das VGA-Videokabel an den Computer an.
- 2-2 Schließen Sie das Digital-Kabel an (nur Modelle mit Dualeingang).
  - Stellen Sie sicher, dass sowohl der Monitor als auch der Computer ausgeschaltet sind.
  - Schließen Sie das eine Ende des 24-poligen DVI-Kabels an die Rückseite des Monitors und das andere Ende an den Anschluss an Ihrem Computer an.
- Schließen Sie das Audiokabel an. (nur Modelle mit Audioeingang) (optional)
- Schließen Sie das Netzkabel des Monitors an den Stromanschluss auf der Rückseite des Monitors an.
- Stecken Sie die Netzkabel von Computer und Monitor in eine in der Nähe gelegene Steckdose.



## Externe Bedienelemente

Nummer	Symbol	Funktion	Beschreibung
1, 2		Ein-/Aus-Taste/ Betriebsanzeige	Ein/Aus des Monitors. Blau zeigt Betrieb an. Gelb zeigt Standby-/Energiesparmodus an.
3	<b>Input</b>	Eingangstaste	Drücken, um zwischen den Eingangsquellen zu wechseln.
4		Lautstärketaste	Drücken, um die Skala zur Lautstärkeauswahl zu aktivieren.
5	<b>MENU</b>	OSD-Funktionen	Drücken, um das OSD-Menü anzuzeigen. Erneut drücken, um eine Auswahl im OSD-Menü zu treffen.
6	<b>AUTO</b>	Taste zum automatischen Anpassen/Beenden	Drücken Sie bei aktivem OSD-Menü die Taste <b>Auto</b> , um das OSD-Menü zu verlassen. Sobald das OSD-Menü inaktiv ist, drücken Sie die Taste <b>Auto</b> und der Monitor optimiert automatisch die Position, den Fokus und die Uhr Ihres Bildschirms.
7		Empowering-Taste	Drücken Sie die Empowering-Taste, um das Acer eColor Management-OSD-Menü zu öffnen und auf die Szenario Modes zuzugreifen.



## Vorschriften und Sicherheitshinweise

### FCC-Hinweis

Dieses Gerät wurde getestet und erfüllt die Grenzwerte für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Vorschriften. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen Interferenzen bei der Installation in einem Wohngebiet bieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und gibt möglicherweise Funkfrequenzenergie ab und kann, wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, Störungen des Funkverkehrs verursachen.

Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Störungen auftreten. Wenn dieses Gerät Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursacht, was sich durch Aus- und Einschalten des Geräts feststellen lässt, kann der Benutzer versuchen, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beseitigen:

- Neuausrichtung oder Versetzen der Empfangsantenne
- Vergrößern des Abstands zwischen dem Gerät und dem Receiver
- Anschließen des Geräts an eine Steckdose eines anderen Stromkreises als den, an dem der Receiver angeschlossen ist
- Zu Rate ziehen des Händlers oder eines erfahrenen Radio-/Fernsehtechnikers

### CE-Konformitätserklärung

Acer Inc. erklärt hiermit, dass dieser LCD-Monitor den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der EMV-Richtlinie 2004/108/EG, der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU sowie der Richtlinie 2009/125/EG zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte entspricht.

### Hinweis:

Heben Sie den Monitor nicht an der Unterseite an, um Schäden am Monitor zu vermeiden.

### Hinweis: Abgeschirmte Kabel

Alle Verbindungen zu anderen Computing-Geräten müssen über abgeschirmte Kabel erfolgen, um die Einhaltung der EMV-Richtlinien sicherzustellen.

### Hinweis: Peripheriegeräte

Nur Peripheriegeräte (Eingabe-/Ausgabegeräte, Terminals, Drucker usw.), die die Grenzwerte der Klasse B erfüllen, dürfen an dieses Gerät angeschlossen werden. Der Anschluss von Peripheriegeräten, die diese Grenzwerte nicht erfüllen, kann Störungen des Radio- und Fernsehempfangs hervorrufen.

### Vorsicht

Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich durch den Hersteller genehmigt wurden, können dazu führen, dass die Betriebserlaubnis, die dem Benutzer von der Federal Communications Commission für dieses Produkt erteilt wurde, erlischt.

### Betriebsbedingungen

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Vorschriften. Der Betrieb unterliegt folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Interferenzen annehmen, einschließlich Interferenzen, die zu einem unerwünschten Betrieb führen können.

### Hinweis: Benutzer in Kanada

Dieses digitale Gerät der Klasse B entspricht der kanadischen Norm ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in Privathaushalten in der EU



Dieses Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Es liegt in Ihrer Verantwortung, Ihre Altgeräte zur Entsorgung an einer Rücknahmestelle für das Recycling und die Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten abzugeben. Die getrennte Sammlung und das Recycling von Altgeräten nach Ablauf der Lebensdauer tragen zur Erhaltung der natürlichen Ressourcen bei und garantieren eine Wiederverwertung, die die Gesundheit der Menschen und die Umwelt schont. Weitere Informationen dazu, wo sich Rücknahmestellen für Ihre Altgeräte befinden, erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, den örtlichen Müllentsorgungsbetrieben oder im Geschäft, in dem Sie das Produkt erworben haben.

# TECHNISCHE DATEN

LCD-Bildschirm	System	TFT-LCD-Farbbildschirm	
	Größe	18,5" (47 cm)	
	Pixelabstand	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Helligkeit	200 cd/m <sup>2</sup> (typisch)	
	Kontrast	100000000:1 Max. (ACM)	
	Einsehbarer Winkel	90° (H) 65° (V) (CR = 10)	
	Reaktionszeit	5 ms	
	Bildschirmtyp	TN	
	Video	R, G, B analoge Schnittstelle	
	H-Frequenz	30 - 80 kHz	
V-Frequenz	55 - 75 Hz		
Displayfarben		16,7 Millionen	
Pixelfrequenz		85,5 MHz	
Maximale Auflösung		1366 x 768 bei 60 Hz	
Plug & Play		VESA DDCCI/DDC2B	
Stromverbrauch (bei 200 cd/m <sup>2</sup> )	Eingeschaltet	13,5 W (typisch)	
	Ruhemodus	0,45 W (typisch)	
	Ausgeschaltet	0,35 W (typisch)	
Eingangsbuchse		D-Sub DVI-D 24-polig (nur Modelle mit Dualeingang)	
Eingangsvideosignal		Analog: 0,7 Vp-p (Standard), 75 OHM, Positiv Digitales Signal (nur Modelle mit Dualeingang)	
Lautsprecher		1 W x 2 (nur Modelle mit Audioeingang) (optional)	
Maximale Bildschirmgröße		Horizontal: 410 mm Vertikal: 230 mm	
Stromquelle		100 - 240 V, 50/60 Hz	
Umgebungsbedingungen		Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C Lagertemperatur: -20 bis 60 °C Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 % bis 85 %	
Abmessungen		441 x 353 x 197 mm (B x H x T)	
Gewicht (netto)		2,68 kg (netto)	
Daten zur Mechanik		Neigung: -5° bis +20° Schwenken: Nein Höheneinstellung: Nein Drehgelenk: Nein Abnehmbarer Standfuß: Ja	
Externe Bedienelemente	Schalter/Tasten	Ein-/Aus-Taste Eingang Lautstärke	MENÜ/EINGABE Automatisch/Beenden E(mpowering)-Taste
	Funktionen	Kontrast Helligkeit Fokus Takt H.Position V.Position (Warm) Farbe (Kalt) Farbe RGB-Farbtemp. Sprache	OSD-Position OSD-Dauer Autom. Abgl. (nur Modelle mit analogem Eingang) Bildformate (Vollbild/Aspect) ACM Ein/Aus Auswahl des Eingangssignals (nur Modelle mit Dualeingang) DDC/CI Ein/Aus Displayinformationen Rücksetzen Beenden
Alle technischen Daten können sich ohne Vorankündigung ändern.			

Handbücher und andere Dokumente für Ihr Acer-Produkt finden Sie auf der offiziellen Acer-Support-Website.

# Guía de inicio rápido del monitor LCD de Acer (QSG)

## Instrucciones de seguridad importantes

Lea detenidamente las siguientes instrucciones.

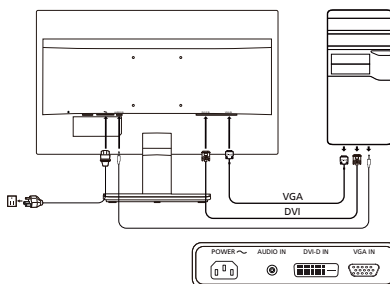
- Para limpiar la pantalla del monitor LCD: Asegúrese de que los parámetros eléctricos del monitor permiten utilizarlo con la corriente de CA disponible en su ubicación.
  - Apague el monitor LCD y desconecte el cable de alimentación.
  - Pulverice una solución de limpieza no soluble en un paño y limpie la pantalla con cuidado.
  - NUNCA PULVERICE NI ROCÍE NINGÚN LÍQUIDO DIRECTAMENTE SOBRE LA PANTALLA O CARCASA.**
  - POR FAVOR, NO UTILICE NINGÚN PRODUCTO DE LIMPIEZA CON AMONIACO O ALCOHOL EN LA PANTALLA LCD O EN LA CARCASA.**
  - Acer no se responsabilizará de los daños resultantes del uso de productos de limpieza a base de amoníaco o alcohol.
- No coloque el monitor LCD cerca de una ventana. La exposición del monitor a la lluvia, la humedad o la luz del sol podría dañarlo seriamente.
- No aplique presión sobre la pantalla LCD. El exceso de presión podría causar daños permanentes en la pantalla.
- No retire la cubierta ni intente reparar la unidad por sí mismo. Cualquier reparación debe correr a cargo de un técnico autorizado.
- Guarde el monitor LCD en una habitación con una temperatura entre -20° y 60° C (de -4° a 140° F). Si guarda el monitor LCD en un lugar con una temperatura superior o inferior podría sufrir daños permanentes.
- Desenchufe inmediatamente el monitor y llame a un técnico autorizado si se produce cualquiera de las siguientes situaciones:
  - El cable de señal del monitor al PC está desgastado o dañado.
  - Se ha vertido líquido sobre el monitor LCD o el monitor se ha expuesto a la lluvia.
  - El monitor LCD o la carcasa están dañados.

## Colocación del monitor en la base

- Retire la base del monitor del embalaje y colóquela en una zona de trabajo estable y nivelada.
- Extraiga el monitor de su embalaje.
- Coloque el brazo de soporte del monitor en la base.
  - Asegúrese de que la base está sujeta al brazo de soporte del monitor (para modelos seleccionados).
  - Para sujetar la base al brazo de soporte del monitor, gire el tornillo con una moneda del tamaño adecuado (para modelos seleccionados).

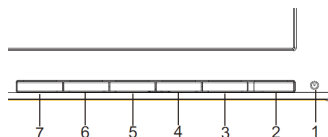
## Conexión del monitor a un ordenador

- Apague el monitor y desconecte el cable de alimentación del ordenador.
- 2-1 Conecte el cable de vídeo
  - Asegúrese de que tanto el monitor como el ordenador están apagados.
  - Conecte el cable de vídeo VGA al ordenador.
- 2-2 Conecte un cable digital (solo modelos con entrada dual)
  - Asegúrese de que tanto el monitor como el ordenador están apagados.
  - Conecte un extremo del cable DVI de 24 clavijas a la parte trasera del monitor y conecte el otro extremo al puerto del ordenador.
- Conecte el cable de audio. (Solo modelo de entrada de audio) (Opcional)
- Introduzca el cable de alimentación del monitor en el puerto de la parte posterior del monitor.
- Conecte los cables de alimentación del ordenador y el monitor a una toma de corriente cercana.



## Controles externos

N.º	Icono	Elemento	Descripción
1, 2		Indicador/Botón de encendido	Apaga o enciende el monitor. El color azul indica que está encendido. El color ámbar indica el modo de espera/ahorro de energía.
3	<b>Input</b>	Botón de entrada	Pulse para cambiar entre las fuentes de entrada.
4		Botón de volumen	Pulse para activar la escala desplazable de volumen.
5	<b>MENU</b>	Funciones de OSD	Pulse para ver el OSD. Vuelva a pulsar para realizar una selección en el OSD.
6	<b>AUTO</b>	Botón Ajuste automático/Salir	Si el OSD está activo, pulse <b>Automático</b> para salir del OSD. Una vez que esté inactivo el OSD, pulse <b>Automático</b> y el monitor optimizará automáticamente la posición, la nitidez y el reloj de la pantalla.
7		Tecla Empowering	Pulse la tecla Empowering para abrir el OSD de Acer eColor Management y acceder a los Scenario Modes.





## Normativa y avisos de seguridad

### Aviso de la FCC

Este dispositivo se ha probado y comprobado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B conforme a la Parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable frente a interferencias dañinas en una instalación residencial. Este dispositivo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala ni utiliza conforme a las instrucciones, podría causar interferencias dañinas en las comunicaciones de radio.

No obstante, no puede garantizarse que las interferencias no se produzcan en instalaciones concretas. Si este dispositivo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el dispositivo, el usuario puede intentar solucionar las interferencias de las siguientes maneras:

- Cambiar la orientación de la antena receptora o colocarla en otro lugar.
- Aumentar la separación entre el dispositivo y el receptor.
- Conectar el dispositivo a una toma de corriente en un circuito distinto al que se ha conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o un técnico especializado en radio y televisión para recibir asistencia.

### Declaración de conformidad CE

Por la presente, Acer Inc. declara que este monitor LCD cumple con los requisitos y otras provisiones relevantes de la directiva EMC 2004/108/EC, la directiva de bajo voltaje 2006/95/EC, la directiva RoHS 2011/65/EU y la directiva 2009/125/EC relacionadas con la creación de un marco para el establecimiento de requisitos de ecodiseño para productos relacionados con la energía.

### Aviso:

Para evitar daños en el monitor, no lo levante sujetándolo por la base.

### Aviso: Cables blindados

Las conexiones a otros dispositivos informáticos deben realizarse con cables blindados, a fin de cumplir con las normativas de la EMC.

### Aviso: Dispositivos periféricos

Solo deben conectarse a este equipo aquellos periféricos (dispositivos de entrada/salida, terminales, impresoras, etc.) certificados que cumplan con los límites de la Clase B. Si se utiliza con periféricos sin certificación, es posible que se produzcan interferencias en la recepción de radio y televisión.

### Precaución

Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por el fabricante podría anular la autoridad del usuario, concedida por la Comisión Federal de Comunicaciones, para utilizar el producto.

### Condiciones de funcionamiento

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencias dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

### Aviso: Usuarios de Canadá

Este aparato digital de Clase B cumple con la normativa canadiense ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Eliminación de equipo obsoleto por parte de los usuarios en una vivienda privada en la Unión Europea



La aparición de este símbolo en el producto o su embalaje indica que no es posible eliminarlo con el resto de residuos domésticos. En su lugar, el usuario es responsable de eliminar el equipo obsoleto llevándolo a un punto de recogida designado para el reciclaje de equipo eléctrico y electrónico. El reciclaje y la recogida por separado del equipo obsoleto en el momento de su eliminación ayudarán a conservar los recursos naturales y garantizar que se recicla de una forma que proteja la salud humana y el medio ambiente. Para obtener más información sobre dónde puede llevar su equipo obsoleto para reciclarlo, póngase en contacto con el ayuntamiento de su localidad, el servicio de eliminación de residuos o el establecimiento donde compró el producto.

## ESPECIFICACIONES

Panel LCD	Sistema de conducción	Pantalla LCD TFT en color	
	Tamaño	18,5" (47 cm)	
	Distancia entre píxeles	0,3 mm (horizontal) x 0,3 mm (vertical)	
	Brillo	200 cd/m <sup>2</sup> (típico)	
	Contraste	100000000:1 Máx. (ACM)	
	Ángulo de visión	90° (horizontal) 65° (vertical) (CR=10)	
	Tiempo de respuesta	5 ms	
	Tipo de panel	TN	
	Vídeo	Interfaz analógica R, G, B	
	Frecuencia H	30 kHz - 80 kHz	
Frecuencia V	55 - 75 Hz		
Colores de la pantalla		16,7 millones	
Reloj de punto		85,5 MHz	
Resolución máxima		1366 x 768 a 60 Hz	
Plug & Play		VESA DDCCI/DDC2B	
Consumo de energía (a 200 unidades)	Modo encendido	13,5 W (típico)	
	Modo de suspensión	0,45 W (típico)	
	Modo apagado	0,35 W (típico)	
Conector de entrada		D-Sub DVI-D de 24 clavijas (solo el modelo de entrada dual)	
Señal de entrada de vídeo		Análogica: 0,7 Vp-p (estándar), 75 ohmios, positiva Señal digital (solo el modelo de entrada dual)	
Altavoces		1 W x 2 (Solo modelo de entrada de audio) (Opcional)	
Tamaño máximo de pantalla		Horizontal: 410 mm Vertical: 230 mm	
Fuente de alimentación		100-240 V, 50/60 Hz	
Consideraciones ambientales		Temperatura de funcionamiento: de 5° a 35° C Temperatura de almacenamiento: de -20° a 60° C Humedad de funcionamiento: entre el 10% y el 85%	
Dimensiones		441 (ancho) x 353 (alto) x 197 (diagonal) mm	
Peso (peso neto)		2,68 kg (neto)	
Especificaciones de funcionamiento		Inclinación: de -5° a +20° Giro: No Ajuste de altura: No Pivote: No Soporte extraíble: Sí	
Controles externos	Interrupción/Botones	Botón de encendido Entrada Volumen	MENÚ/INTRODUCIR Automático/Salir Tecla E (Empowering)
	Funciones	Contraste Brillo Nitidez Reloj H. Posición V. Posición Color (Cálido) Color (Frio) Temperatura de color RGB Idioma	Posición OSD T. de espera OSD Autoajuste (solo en el modelo de entrada analógica) Modo panorámico (Completa/Aspect) ACM Activado/Apagado Selección de la señal de entrada (solo en modelos con entrada dual) DDC/CI Activado/Apagado Información de la pantalla Reiniciar Salida
Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin aviso previo.			

Puede encontrar manuales y otros documentos para su producto de Acer en el sitio web oficial de asistencia de Acer.

# Guide de démarrage rapide (QSG) – Moniteur LCD Acer

## Instructions importantes de sécurité

Veuillez lire attentivement les instructions ci-dessous.

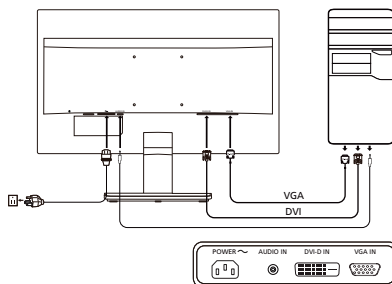
- Pour nettoyer l'écran du moniteur LCD : Assurez-vous que l'alimentation requise pour votre moniteur correspond à l'alimentation secteur dans la zone géographique où vous vous trouvez.
  - Éteignez le moniteur LCD et débranchez le cordon d'alimentation.
  - Pulvérisez une solution de nettoyage sans solvant sur un chiffon et nettoyez l'écran doucement.
  - NE VAPORISEZ OU NE VERSEZ JAMAIS DE LIQUIDE SUR L'ÉCRAN OU LE BOÎTIER.**
  - VEUILLEZ NE PAS UTILISER DE PRODUITS DE NETTOYAGE À BASE D'AMMONIAC OU D'ALCOOL SUR L'ÉCRAN LCD OU LE BOÎTIER.**
  - Acer ne sera pas responsable de dommages résultant de l'utilisation de produits de nettoyage à base d'ammoniaque ou d'alcool.
- Ne placez pas le moniteur LCD à proximité d'une fenêtre. L'exposition du moniteur à la pluie, à l'humidité ou à la lumière du soleil peut gravement l'endommager.
- N'appuyez pas sur l'écran LCD. Une pression excessive peut endommager l'écran de manière définitive.
- Ne retirez pas le boîtier et ne tentez pas de réparer l'appareil vous-même. Tout entretien ou réparation doit être effectué par un technicien autorisé.
- Entrez le moniteur LCD dans une pièce dont la température est comprise entre -20 et 60 °C (-4 et 140 °F). Le stockage du moniteur LCD à des températures inférieures ou supérieures peut l'endommager de manière définitive.
- Si l'une des situations suivantes se présente, débranchez immédiatement votre moniteur et appelez un technicien autorisé :
  - Le câble de signal entre le moniteur et le PC est effiloché ou endommagé.
  - Le moniteur reçoit des projections d'eau ou est exposé à la pluie.
  - Le moniteur LCD ou son boîtier est endommagé.

## Fixation du moniteur sur son socle

- Déballez le socle du moniteur et placez-le sur une surface stable et plane.
- Retirez le moniteur de l'emballage.
- Fixez le pied du moniteur à son socle.
  - Vérifiez que le socle est bien fixé au pied. (Pour certains modèles)
  - Assurez la fixation du socle sur le pied du moniteur en faisant tourner la vis à l'aide d'une languette ou d'une pièce de monnaie adaptée. (Pour certains modèles)

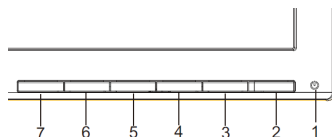
## Connexion de votre moniteur à un ordinateur

- Éteignez votre moniteur et débranchez le cordon d'alimentation de votre ordinateur.
- 2-1 Branchez le câble vidéo.
  - Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur sont tous deux éteints.
  - Branchez le câble vidéo VGA à l'ordinateur.
- 2-2 Branchez le câble numérique (modèle à double entrée uniquement).
  - Assurez-vous que le moniteur et l'ordinateur sont tous deux éteints.
  - Connectez une extrémité du câble DVI 24 broches à l'arrière du moniteur et l'autre extrémité au port de l'ordinateur.
- Branchez le câble audio. (modèle à entrée audio uniquement) (en option).
- Insérez le câble d'alimentation du moniteur dans le port d'alimentation à l'arrière de l'écran.
- Branchez les cordons d'alimentation de votre ordinateur et de votre moniteur sur une prise électrique à proximité.



## Commandes externes

No	Icône	Élément	Description
1, 2		Bouton/voyant d'alimentation	Permet d'allumer et d'éteindre le moniteur. Bleu : l'appareil est allumé. Orange : mode veille/mode d'économie d'énergie.
3	<b>Input</b>	Bouton Entrée	Appuyez pour changer de source d'entrée.
4		Bouton Volume	Appuyez pour activer la barre de réglage du volume.
5	<b>MENU</b>	Fonctions du menu à l'écran	Appuyez pour afficher le menu à l'écran. Appuyez à nouveau pour effectuer une sélection dans le menu à l'écran.
6	<b>AUTO</b>	Bouton de réglage auto/ Quitter	Si le menu à l'écran est actif, appuyez sur <b>Auto</b> pour le fermer. Une fois le menu à l'écran inactif, appuyez sur <b>Auto</b> . Le moniteur optimisera automatiquement le cadrage, la mise au point et la fréquence de votre écran.
7	<b>e</b>	Touche Empowering	Appuyez sur la touche Empowering pour ouvrir le menu à l'écran Acer eColor Management et accéder aux modes scénario.



## Réglementation et consignes de sécurité

### Avis FCC

Cet appareil a été testé et les résultats de ces tests ont révélé qu'il respecte les limites d'un appareil numérique de classe B, en conformité avec la réglementation de la section 15 de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil produit, utilise et peut émettre un rayonnement électromagnétique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément à aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, il est impossible de garantir qu'aucune interférence ne se produira dans certaines installations. Si cet appareil provoque des interférences qui affectent la réception d'un poste de radio ou de télévision, ce que vous pouvez déterminer en éteignant puis en allumant l'appareil, nous vous encourageons à essayer de les corriger en employant au moins l'une des méthodes suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Éloignez l'appareil du récepteur.
- Branchez l'appareil sur une prise située sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consultez le revendeur ou un technicien en radio et télévision expérimenté pour obtenir une assistance.

### Déclaration de conformité CE

Acer, Inc. déclare par la présente que cet appareil est conforme aux obligations essentielles et autres clauses pertinentes de la directive CEM 2004/108/CE, de la directive sur les faibles voltages 2006/95/CE, de la directive RoHS 2011/65/UE et de la directive 2009/125/CE concernant l'établissement d'un cadre fixant des exigences d'écoconception pour les produits liés à l'énergie.

### Avis :

Afin d'éviter d'endommager le moniteur, ne soulevez pas le moniteur par sa base.

### Avis : Câbles blindés

Toutes les connexions vers d'autres appareils informatiques doivent être établies à l'aide de câbles blindés afin d'assurer la conformité aux réglementations EMC.

### Avis : Périphériques

Seuls des périphériques (appareils d'entrée/sortie, terminaux, imprimantes, etc.) certifiés conformes aux limites de la classe B doivent être connectés à cet appareil. Toute utilisation avec des périphériques non certifiés est susceptible d'entraîner des perturbations de la réception radio ou télévision.

### Attention

Les changements ou modifications qui ne seraient pas expressément approuvés par le fabricant peuvent rendre nul le droit de l'utilisateur à faire fonctionner ce produit, droit qui lui est accordé par la Federal Communications Commission.

### Conditions de fonctionnement

Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Il peut être utilisé sous les deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, notamment celles susceptibles de causer un fonctionnement indésirable.

### Avis : Utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme canadienne ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Mise au rebut des équipements usagés par les utilisateurs faisant partie de ménages privés dans l'Union européenne



Ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que le produit ne doit pas être jeté avec les autres ordures ménagères. Il relève donc de votre responsabilité de recycler ce déchet d'équipement électronique en le remettant à un point de collecte prévu pour les déchets électriques et électroniques. Le tri, l'élimination et le recyclage séparés de vos équipements usagés permettent de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations quant aux lieux d'élimination des déchets d'équipements électriques, vous pouvez contacter votre mairie, le service local de traitement des ordures ménagères ou le commerçant auprès duquel vous avez acheté le produit.

## CARACTÉRISTIQUES

Panneau LCD	Technologie	TFT-LCD couleur	
	Taille	18,5" (47 cm)	
	Espacement des pixels	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Luminosité	200 cd/m <sup>2</sup> (typique)	
	Contraste	100000000:1 max. (ACM)	
	Angle de vision	90° (H), 65° (V) (CR = 10)	
	Temps de réponse	5 ms	
	Type de panneau	TN	
	Vidéo	Interface Analogique R, V, B	
Fréquence horizontale	30 kHz à 80 kHz		
Fréquence verticale	55 à 75 Hz		
Couleurs affichées		16,7 millions	
Fréquence		85,5 MHz	
Résolution maximale		1366 x 768 à 60 Hz	
Plug-and-Play		VESA DDCI/DDC2B	
Consommation électrique (à 200 nits)	Mode Marche	13,5 W (typique)	
	Mode Veille	0,45 W (typique)	
	Mode Arrêt	0,35 W (typique)	
Connecteur d'entrée		D-Sub DVI-D 24 broches (modèle à double entrée uniquement)	
Signal vidéo d'entrée		Analogique : 0,7 Vp-p (standard), 75 OHM, positif Signal numérique (modèle à double entrée uniquement)	
Haut-parleurs		1 W x 2 (modèle à entrée audio uniquement) (en option)	
Taille maximale de l'écran		Horizontalement : 410 mm Verticalement : 230 mm	
Source d'alimentation		100 à 240 V, 50/60 Hz	
Conditions environnementales		Temp. de fonctionnement : 5 à 35 °C Temp. de stockage : -20 à 60 °C Humidité de fonctionnement : 10 à 85 %	
Dimensions		441 (L) x 353 (H) x 197 (P) mm	
Poids (net)		2,68 kg (net)	
Caractéristiques mécaniques		Inclinaison : -5 à 20° Rotation : Non Réglage de la hauteur : Non Pivot : Non Pied amovible : Oui	
Commandes externes	Commutateur/boutons	Bouton d'alimentation Entrée Volume	MENU/ENTRÉE Auto/Quitter Touche E (Empowering)
	Fonctions	Contraste Luminosité Netteté Fréquence H. Position V. Position Couleur (Chaud) Couleur (Clair) Temp. Couleur RVB Langue	Position menu à l'écran Délai de l'OSD Autoréglage (modèle à entrée analogique uniquement) Mode Large (Plein écran/Aspect) ACM Allumé/Éteinte Sélection du signal d'entrée (modèle à double entrée uniquement) DDC/CI Allumé/Éteinte Informations sur l'écran Restaurer Quitter
Les caractéristiques peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.			

Vous pouvez trouver les manuels et autres documents pour votre produit Acer sur le site Web d'assistance Acer officiel.

## Guida di avvio rapido (QSG) del monitor LCD Acer

### Istruzioni importanti sulla sicurezza

Leggere attentamente le seguenti istruzioni.

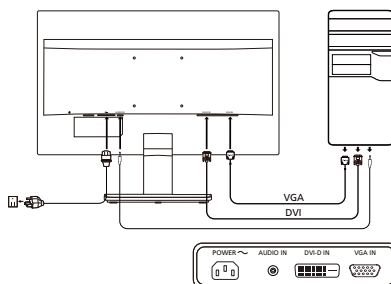
- Pulizia dello schermo del monitor LCD: Accertarsi che i valori nominali elettrici del monitor siano compatibili con l'alimentazione CA disponibile nella propria sede.
  - Spegnere il monitor LCD e scollegare la presa di alimentazione.
  - Non usare una soluzione insolubile per la pulizia su un panno e pulire delicatamente lo schermo.
  - NON SPRUZZARE O VERSARE LIQUIDI DIRETTAMENTE SULLO SCHERMO O SUL CASE.**
  - NON USARE SOLVENTI A BASE DI AMMONIACA O ALCOOL SULLO SCHERMO LCD O SUL CASE.**
  - Acer non sarà responsabile per danni causati dall'uso di qualsiasi solvente a base di ammoniaca o alcool.
- Non posizionare il monitor LCD vicino a una finestra. L'esposizione alla pioggia, all'umidità o alla luce solare può danneggiare gravemente il monitor.
- Non applicare pressione sullo schermo LCD. Una pressione eccessiva può causare danni permanenti allo schermo.
- Non rimuovere il coperchio né tentare di riparare autonomamente questa unità. Tutte le riparazioni devono essere eseguite da un tecnico autorizzato.
- Installare il monitor LCD in una stanza con una temperatura compresa tra i -20° e i 60 °C (da -4° a 140 °F). L'installazione del monitor LCD al di fuori di questo intervallo di temperature può causare danni permanenti.
- Scollegare immediatamente il monitor e contattare un tecnico autorizzato se si verificano le seguenti condizioni:
  - Il cavo di segnale dal monitor al PC è usurato o danneggiato.
  - Del liquido penetra nel monitor LCD o il monitor viene esposto alla pioggia.
  - Il monitor LCD o la scocca sono danneggiati.

### Collegamento del monitor alla base

- Estrarre la base del monitor dalla confezione e posizionarla su una superficie piana e stabile.
- Estrarre il monitor dalla confezione.
- Collegare il supporto del monitor alla base.
  - Accertarsi che la base sia bloccata sul supporto del monitor (per i modelli selezionati).
  - Fissare la base al supporto del monitor ruotando la vite con uno strumento a testa piatta o con una monetina compatibile (per i modelli selezionati).

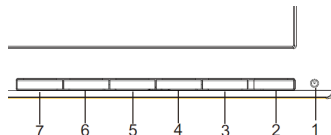
### Collegamento del monitor a un computer

- Spegnere il monitor e scollegare il cavo di alimentazione del computer.
- 2-1 Collegare il cavo video
  - Accertarsi che il monitor e il computer siano spenti.
  - Collegare il cavo video VGA al computer.
- 2-2 Collegare il cavo digitale (solo nei modelli a doppio ingresso)
  - Accertarsi che il monitor e il computer siano spenti.
  - Collegare un'estremità del cavo DVI a 24 pin alla parte posteriore del monitor e collegare l'altra estremità alla porta del computer.
- Collegare il cavo audio. (solo nei modelli con ingresso audio) (Opzionale)
- Inserire il cavo di alimentazione del monitor nella porta di alimentazione nella parte posteriore del monitor.
- Collegare i cavi di alimentazione del computer e del monitor a una presa elettrica nelle vicinanze.



### Controlli esterni

N.	Icona	Elemento	Descrizione
1, 2		Pulsante/indicatore di alimentazione	Consente di accendere/spegnere il monitor. Il colore blu indica che il monitor è acceso. Il colore ambra indica che il monitor è in standby/modalità di risparmio energetico.
3	<b>Input</b>	Pulsante Input	Premere per scorrere le diverse opzioni di ingresso.
4		Pulsante Volume	Premere per attivare la scala di scorrimento del volume.
5	<b>MENU</b>	Funzioni OSD	Premere per visualizzare l'OSD. Premere nuovamente per immettere una selezione nell'OSD.
6	<b>AUTO</b>	Pulsante di regolazione automatica/Uscita	Se l'OSD è attivo, premere <b>Auto</b> per uscire dall'OSD. Dopo aver disattivato l'OSD, premere <b>Auto</b> affinché il monitor ottimizzi la posizione del display, la nitidezza e l'orologio.
7	<b>e</b>	Tasto Empowering	Premere il tasto Empowering per aprire l'OSD Acer eColor Management e accedere a Scenario Mode.



## Norme e avvisi di sicurezza

### Normative FCC

Questo dispositivo è stato testato ed è risultato conforme ai limiti stabiliti per i dispositivi digitali di Classe B, ai sensi della Parte 15 delle Normative FCC. Tali limiti sono stati stabiliti per fornire una ragionevole protezione da interferenze nocive presenti nelle installazioni residenziali. Questo dispositivo genera, utilizza e può emettere frequenze radio, e se non è installato e utilizzato secondo le istruzioni, può causare un'interferenza dannosa alle comunicazioni radio.

Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che l'interferenza non si verifichi in particolari installazioni. Se il dispositivo causa un'interferenza dannosa alla ricezione di radio e televisori, che può essere determinata spegnendo e accendendo il dispositivo, si prega l'utente di correggere l'interferenza applicando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
- Aumentare la distanza tra il dispositivo e il ricevitore.
- Collegare il dispositivo a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Per assistenza, contattare il rivenditore o un tecnico professionista nell'ambito di radio e televisori.

### Dichiarazione di conformità CE

Con il presente documento, Acer Inc., dichiara che questo monitor LCD è conforme ai requisiti essenziali e ad altre normative pertinenti della Direttiva EMC 2004/108/CE, alla Direttiva sulla bassa tensione 2006/95/CE e alla Direttiva RoHS 2011/65/UE e alla Direttiva 2009/125/CE con riferimento all'istituzione di un quadro per l'elaborazione di specifiche per la progettazione ecocompatibile dei prodotti connessi al consumo energetico.

### Avviso:

Per impedire danni al monitor, non sollevare il monitor per la sua base.

### Avviso: Cavi schermati

Tutte i collegamenti ad altri dispositivi di elaborazione devono essere effettuati utilizzando cavi schermati per mantenere la conformità alle normative EMC.

### Avviso: Dispositivi periferici

È possibile collegare a questa apparecchiatura solo le periferiche (dispositivi in ingresso/uscita, terminali, stampanti, ecc.) certificate per la conformità ai limiti della Classe B. L'uso di periferiche non certificate può causare interferenze alla ricezione di radio e TV.

### Avvertenza

Eventuali modifiche o cambiamenti non espressamente approvati dal produttore potrebbero annullare l'autorità dell'utente, concessa dalla Federal Communications Commission, a utilizzare questo prodotto.

### Condizioni di utilizzo

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle Normative FCC. L'utilizzo è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) il dispositivo non deve causare interferenze dannose e (2) deve accettare tutte le interferenze ricevute, comprese quelle che possono causare un funzionamento indesiderato.

### Avviso: Utenti canadesi

Questo apparecchio digitale di classe B è conforme alla normativa canadese ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Smaltimento dei dispositivi utilizzati da parte di utenti privati nell'Unione Europea



Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. È quindi responsabilità dell'utente smaltirlo portandolo presso un centro di raccolta autorizzato per il riciclo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta differenziata e il riciclaggio di tali rifiuti provenienti da apparecchiature nel momento dello smaltimento aiuteranno a preservare le risorse naturali e garantiranno un riciclaggio adatto a proteggere il benessere dell'uomo e dell'ambiente. Per maggiori informazioni sui centri di raccolta, contattare il proprio ufficio locale, il servizio di smaltimento rifiuti o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

## SPECIFICHE

Pannello LCD	Sistema di trasmissione	LCD a colori TFT	
	Dimensioni	18,5" (47 cm)	
	Passo del pixel	0,3 mm (O) x 0,3 mm (V)	
	Luminosità	200 cd/m <sup>2</sup> (Tipica)	
	Contrasto	10000000:1 Max (ACM)	
	Angolo di visualizzazione	90° (O) 65° (V) (CR=10)	
	Tempo di risposta	5 ms	
	Tipo di pannello	TN	
	Video	Interfaccia analogica R, G, B	
	Frequenza O	30 kHz - 80 kHz	
Frequenza V	55 - 75 Hz		
Colori del display	16,7 milioni		
Dot Clock	85,5 MHz		
Risoluzione massima	1366 x 768 a 60 Hz		
Plug & Play	VESA DDCI/DDC2B		
Consumo energetico (a 200 nits)	Modalità on	13,5 W (Tipico)	
	Modalità sospensione	0,45 W (Tipico)	
	Modalità off	0,35 W (Tipico)	
Connettore di ingresso	D-Sub DVI-D a 24 pin (solo nei modelli a doppio ingresso)		
Segnale video in ingresso	Analogico: 0,7 Vp-p (standard), 75 OHM, Positivo Segnale digitale (solo nei modelli a doppio ingresso)		
Altoparlanti	1 W x 2 (solo nei modelli con ingresso audio) (Opzionale)		
Dimensione massima dello schermo	Orizzontale: 410 mm Verticale: 230 mm		
Fonte di alimentazione	100-240 V, 50/60 Hz		
Considerazioni ambientali	Temperatura operativa: Da 5° a 35 °C Temperatura di stoccaggio: Da -20° a 60 °C Umidità operativa: Da 10% a 85%		
Dimensioni	441 (L) x 353 (A) x 197 (P) mm		
Peso (N. W.)	2,68 kg (netto)		
Specifiche meccaniche	Inclinazione: Da -5° a +20° Rotazione: no Regolazione dell'altezza: no Perno: no Piedistallo scollegabile: si		
Controlli esterni	Switch/Pulsanti	Pulsante di alimentazione Input Volume	MENU/INVIO Auto/Uscita Tasto E (Empowering)
	Funzioni	Contrasto Luminosità Nitidezza Orologio O.Posizione V.Posizione Colore (Caldo) Colore (Freddo) Temp. Colore RGB Lingua	Posizione OSD Intervallo OSD Autoregolazione (solo nei modelli con ingresso analogico) Schermo intero (Pieno/Aspect) ACM Attiva/Spento Selezione del segnale di ingresso (solo nei modelli a doppio ingresso) DDCCI Attiva/Spento Informazioni sul display Reset Uscita
Tutte le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.			

I manuali e altri documenti relativi al prodotto Acer sono disponibili sul sito Web di assistenza ufficiale Acer.



## Snelstartgids Acer Lcd-monitor (QSG)

### Belangrijke veiligheidsinstructies

Lees de volgende instructies aandachtig door.

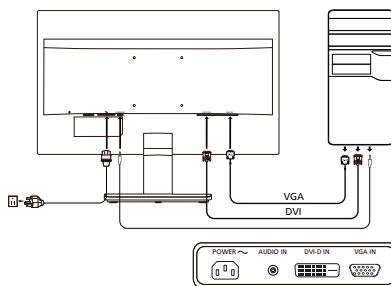
- Lcd-monitor reinigen: Zorg ervoor dat uw monitor geschikt is voor de wisselstroom die beschikbaar is op uw locatie.
  - Schakel de lcd-monitor uit en trek de stekker uit het stopcontact.
  - Spuit een oplosmiddelvrij reinigingsmiddel op een doek en reinig het scherm voorzichtig.
  - SPUIT OF GIET NOOIT VLOEISTOF DIRECT OP HET SCHERM OF DE BEHUIZING.**
  - GEBRUIK NOOIT AMMONIA OF REINIGINGSMIDDELEN OP ALCOHOLBASIS OP HET LCD-SCHERM OF DE BEHUIZING.**
  - Acer kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade als gevolg van het gebruik van ammonia of reinigingsmiddelen op alcoholbasis.
- Plaats de lcd-monitor niet vlakbij een raam. Blootstelling van de monitor aan regen, vocht of zonlicht kan ernstige schade veroorzaken.
- Oefen geen druk uit op de lcd-monitor. Buitensporige druk kan leiden tot blijvende schade aan het scherm.
- Verwijder de behuizing niet en probeer niet zelf het apparaat te repareren. Onderhoud van welke aard ook moet door een erkende monteur worden uitgevoerd.
- Bewaar de lcd-monitor in een ruimte met een temperatuur van -20 tot 60 °C (-4 tot 140 °F). Het bewaren van de lcd-monitor buiten dit bereik kan blijvende schade tot gevolg hebben.
- Haal onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en neem contact op met een geautoriseerd monteur indien een van de volgende omstandigheden zich voordoet:
  - Monitor-naar-pc-signaalkabel is gerafeld of beschadigd.
  - Gemorst vloeistoffen op de lcd-monitor of de monitor is blootgesteld aan regen.
  - De lcd-monitor of de behuizing is beschadigd.

### De monitor aan de voet bevestigen

- Haal de voet van het beeldscherm uit de verpakking en plaats deze op een stabiele en vlakke ondergrond.
- Haal de monitor uit de verpakking.
- Bevestig de standaard van de monitor aan de voet.
  - Zorg dat de voet op de standaard van de monitor is vergrendeld. (voor bepaalde modellen)
  - Maak de voet aan de standaard van de monitor vast door de schroef te draaien met behulp van het geïntegreerde lipje of een geschikte munt. (voor bepaalde modellen)

### Uw monitor aansluiten op een computer

- Schakel uw monitor uit en trek de stekker van uw computer uit het stopcontact.
- 2-1 Videokabel aansluiten
  - Zorg dat de monitor en de computer zijn uitgeschakeld.
  - Sluit de VGA-videokabel aan op de computer.
- 2-2 Digitale kabel aansluiten (alleen dual-model)
  - Zorg dat de monitor en de computer zijn uitgeschakeld.
  - Sluit het ene uiteinde van de 24-pins DVI-kabel aan op de achterkant van de monitor en sluit het andere uiteinde aan op de computer.
- Sluit de audiokabel aan. (Alleen audio-model) (optioneel)
- Sluit de voedingskabel van de monitor aan op de voedingspoort aan de achterkant van de monitor.
- Steek de voedingskabels van de computer en de monitor in een stopcontact in de buurt.



### Externe bedieningselementen

Nr.	Pictogram	Item	Beschrijving
1, 2		Aan/uit-knop/ indicator	Zet de monitor Aan/Uit. Blauw betekent aan. Oranje betekent stand-by/energiebesparende stand.
3	<b>Input</b>	Signaalknop	Druk hierop om tussen signalen te schakelen.
4		Volumeknop	Druk hierop om de volumeregeling te activeren.
5	<b>MENU</b>	OSD-functies	Druk in om de OSD weer te geven. Druk nogmaals in om een selectie te maken in de OSD.
6	<b>AUTO</b>	Knop Automatisch aanpassen/ Afsluiten	Als de OSD actief is, drukt u op <b>Auto</b> om de OSD af te sluiten. Als de OSD inactief is, drukt u op <b>Auto</b> en de monitor optimaliseert automatisch de weergavepositie, focus en klok op uw beeldscherm.
7	<b>e</b>	Empowering- knop	Druk op de Empowering-knop om de Acer eColor Management-OSD te openen en toegang te krijgen tot de scenariomodi.



## Wetgeving en veiligheidsvoorschriften

### Kennisgeving FCC

Dit apparaat is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van Klasse B overeenkomstig deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze limieten zijn opgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie bij installatie in een woonomgeving. Dit apparaat genereert en gebruikt radiofrequentie-energie en kan deze energie uitstralen en, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructies, schadelijke storing veroorzaken aan radiocommunicatie.

Er is echter geen garantie dat er geen interferentie zal optreden in een bepaalde installatie. Als dit apparaat wel schadelijke interferentie veroorzaakt bij uw radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het apparaat uit en in te schakelen, wordt de gebruiker aangemoedigd te proberen de storing te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen:

- Draai of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen het apparaat en de ontvanger.
- Sluit het apparaat aan op een ander stopcontact dan waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio/tv-technicus voor hulp.

### CE-verklaring van conformiteit

Hierbij verklaart Acer Inc. dat deze lcd-monitor voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van de EMC-richtlijn 2004/108/EG, laagspanningsrichtlijn 2006/95/EG en RoHS-richtlijn 2011/65/EU en richtlijn 2009/125/EG betreffende de totstandbrenging van een kader voor het vaststellen van eisen inzake ecologisch ontwerp voor energiegerelateerde producten.

### Kennisgeving:

Om schade aan de monitor te voorkomen dient u die niet aan de basis op te tillen.

### Kennisgeving: Afgeschermde kabels

Alle verbindingen met andere computers moeten worden gemaakt met afgeschermde kabels om te voldoen aan de EMC-voorschriften.

### Kennisgeving: Randapparatuur

Alleen randapparatuur (input/output-apparaten, terminals, printers, enz.) gecertificeerd om te voldoen aan de Klasse B-limieten kunnen worden verbonden aan deze apparatuur. Werken met niet-gecertificeerde randapparatuur kan leiden tot interferentie met radio en tv-ontvangst.

### Waarschuwing

Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de fabrikant kunnen tot gevolg hebben dat het recht van de gebruiker om dit product te gebruiken, dat wordt toegekend door de Federal Communications Commission (FCC), vervalt.

### Bedrijfsomstandigheden

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-voorschriften. Werking is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden: (1) dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet elke ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die ongewenste werking kan veroorzaken.

### Kennisgeving: Canadese gebruikers

Dit digitale apparaat van Klasse B voldoet aan de Canadese norm ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Afvoer van afgedankte apparatuur door Gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie



Dit symbool op het product of op de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden weggegooid bij het andere huisvuil. Het is uw verantwoordelijkheid om uw afgedankte apparatuur aan te bieden bij een daartoe aangewezen inzamelpunt voor recycling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Gescheiden inzamelen en recyclen van uw afgedankte apparatuur helpt natuurlijke hulpbronnen te sparen en garandeert dat uw apparatuur wordt gerecycled op een manier die niet schadelijk is voor de menselijke gezondheid en het milieu. Meer informatie over waar u afgedankte apparatuur voor recycling kunt aanbieden kunt u opvragen bij de gemeente, de relevante dienst voor de verwerking van huishoudelijk afval of de winkel waar u het product hebt gekocht.

## SPECIFICATIE

Lcd-paneel	Aandrijfsysteem	TFT lcd-kleurenscherm	
	Grootte	18,5" (47 cm)	
	Pixelgrootte	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Helderheid	200 cd/m <sup>2</sup> (standaard)	
	Contrast	10000000:1 Max (ACM)	
	Kijkhoek	90° (H) 65° (V) (CR=10)	
	Reactietijd	5 ms	
	Type beeldscherm	TN	
	Video	R, G, B analoge interface	
	Horizontale frequentie	30 kHz - 80 kHz	
Verticale frequentie	55 - 75 Hz		
Kleuren	16,7 miljoen		
Dot Clock	85,5 MHz		
Maximale resolutie	1366 x 768 bij 60 Hz		
Plug en play	VESA DDCC/DDC2B		
Stroomverbruik (bij 200 eenheden)	Aan	13,5 W (standaard)	
	Slaapmodus	0,45 W (standaard)	
	Uit	0,35 W (standaard)	
Ingangconnector	D-Sub DVI-D 24 pins (alleen Dual-model)		
Ingang videosignaal	Analoog: 0,7 Vp-p (standaard), 75 OHM, positief Digitaal signaal (alleen Dual-model)		
Luidsprekers	1 W x 2 (alleen Audio-model) (optioneel)		
Maximale schermgrootte	Horizontaal: 410 mm Verticaal: 230 mm		
Voedingsbron	100 - 240 V, 50/60 Hz		
Milieuoverwegingen	Bedrijfstemperatuur: 5 tot 35 °C Opslagtemperatuur: -20 tot 60 °C Bedrijfsvochtigheid: 10% tot 85%		
Afmetingen	441 (B) x 353 (H) x 197 (D) mm		
Gewicht	2,68 kg (netto)		
Specificaties mechanisme	Kantelen: -5° tot +20° Zwenken: Nee Verstellen hoogte: Nee Draaien: Nee Afnembare voet: Ja		
Externe bedieningselementen	Schakelaar/knoppen	Aan/Uit-knop Ingang Volume	MENU/ENTER Auto/Afsluiten E(Empowering)-knop
	Functies	Contrast Helderheid Scherpstelling Klok H. positie V. positie (Warm) Kleur (Koel) Kleur RGB-kleurtemp. Taal	OSD-positie Time-out OSD Autom.configuratie (alleen analoog model) Breedbeeldmodus (Volledig/Aspect) ACM Aan/Uit Selectie ingangssignaal (alleen dual-model) DDC/CI Aan/Uit Schermformatie Opn.instellen Afsluiten
Alle specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.			

Zoek handleidingen en andere documenten voor uw Acer-product op de officiële ondersteuningswebsite van Acer.

# Skrócona instrukcja uruchamiania monitora LCD firmy Acer (QSG)

## Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa

Należy uważnie przeczytać poniższe instrukcje.

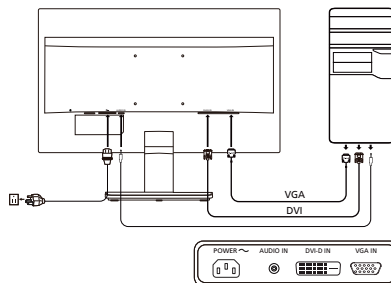
- W celu wyczyszczenia ekranu monitora LCD: Należy upewnić się, czy monitor przystosowany jest do zasilania prądem przemiennym dostępnym w miejscu użytkowania.
  - Wyłączyć monitor LCD i odłączyć przewód zasilający.
  - Spryskać szmatką środkiem czyszczącym bez zawartości rozpuszczalnika i delikatnie wyczyścić ekran.
  - NIE NALEŻY BEZPOŚREDNIO SPRYSKIWAĆ LUB ZWILŻAĆ JAKIKOLWIEK PŁYNEM EKRANU LUB OBUDOWY.**
  - NIE STOSOWAĆ ŚRODKÓW CZYSZCZĄCYCH NA BAZIE AMONIAKU LUB ALKOHOLU DO CZYSZCZENIA EKRANU LCD LUB OBUDOWY.**
  - Firma Acer nie będzie ponosić żadnej odpowiedzialności za szkody wynikłe z używania środków czyszczących na bazie amoniaku lub alkoholu.
- Nie umieszczać monitora LCD w pobliżu okna. Wystawienie monitora na działanie deszczu, wilgoci lub światła słonecznego może go poważnie uszkodzić.
- Nie wywierać nacisku na ekran LCD. Nadmierny nacisk może spowodować trwałe uszkodzenie wyświetlacza.
- Nie zdejmować pokrywy ani nie dokonywać prób samodzielnej naprawy urządzenia. Wszelkie czynności serwisowe powinny być wykonywane wyłącznie przez upoważnionego do tego serwisanta.
- Monitor LCD należy przechowywać w pomieszczeniu o temperaturze od -20 do 60°C (od -4 do 140°F). Przechowywanie monitora LCD w temperaturze poza tym zakresem może spowodować trwałe uszkodzenie.
- Natychmiast odłączyć monitor i wezwać serwisanta, jeśli wystąpią jakiegokolwiek z następujących okoliczności:
  - Kabel sygnałowy z monitora do komputera jest postrzępiony lub uszkodzony.
  - Na monitor LCD rozlał się płyn lub monitor jest wystawiony na działanie deszczu.
  - Monitor LCD lub obudowa są uszkodzone.

## Montaż monitora na podstawie

- Wyjąć podstawę monitora z opakowania i umieścić ją na stabilnej i równej powierzchni.
- Wyjąć monitor z opakowania.
- Zamontować ramię podpórki monitora na podstawie.
  - Upewnić się, że podstawa jest zablokowana na ramieniu. (dotyczy wybranych modeli)
  - Przytwierdzić podstawę do ramienia podpórki monitora, dokręcając śrubę za pomocą zintegrowanego wypustu lub odpowiedniej monety. (dotyczy wybranych modeli)

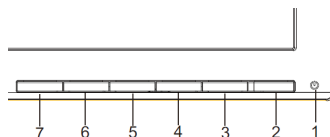
## Podłączanie monitora do komputera

- Wyłączyć monitor i odłączyć przewód zasilający komputera.
- 2-1 Podłączanie kabla wideo
  - Upewnić się, że zarówno monitor, jak i komputer jest wyłączony.
  - Podłączyć kabel VGA do komputera.
- 2-2 Podłączanie kabla cyfrowego (tylko model z gniazdem Dual)
  - Upewnić się, że zarówno monitor, jak i komputer jest wyłączony.
  - Podłączyć jeden koniec 24-stykowego kabla DVI do złącza w tylnej części monitora, a następnie podłączyć drugi koniec do portu komputera.
- Podłączyć kabel audio. (tylko model z wejściem audio) (opcjonalne)
- Włożyć przewód zasilający monitora do gniazda zasilania z tyłu monitora.
- Podłączyć przewody zasilające komputera i monitora do znajdującego się w pobliżu gniazdka elektrycznego.



## Zewnętrzne elementy sterujące

Nr	Ikona	Nazwa	Opis
1, 2		Przycisk/ wskaznik zasilania	Włącza/wyłącza monitor. Niebieski kolor wskazuje stan zasilania. Bursztynowy kolor wskazuje tryb czuwania/oszczędzania energii.
3	<b>Input</b>	Przycisk wejścia	Naciskać, by zmieniać źródła sygnału wejściowego.
4		Przycisk Głośność	Nacisnąć, aby wyświetlić skalę ustawiania głośności.
5	<b>MENU</b>	Funkcje menu ekranowego (OSD)	Nacisnąć, aby wyświetlić menu ekranowe (OSD). Nacisnąć jeszcze raz, aby zatwierdzić wybór w menu ekranowym (OSD).
6	<b>AUTO</b>	Przycisk Reguluj/ Zakończ	Jeśli aktywne jest menu ekranowe (OSD), nacisnąć <b>Auto</b> , aby wyjść z menu ekranowego (OSD). Po wyłączeniu menu OSD, naciśnięcie przycisku <b>Auto</b> spowoduje, że monitor automatycznie zoptymalizuje pozycję obrazu, ostrość i zegar na ekranie.
7	<b>e</b>	Przycisk Empowering	Nacisnąć przycisk Empowering, aby otworzyć menu ekranowe (OSD) Acer eColor Management i uzyskać dostęp do trybów scenariuszy.



## Regulacje i informacje dotyczące bezpieczeństwa

### Informacja o zgodności z przepisami FCC

Niniejszy sprzęt został przetestowany i stwierdzono jego zgodność z normami dotyczącymi urządzeń cyfrowych Klasy B, zgodnie z Częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają zapewnić właściwą ochronę przed szkodliwymi zakłóceniami w pomieszczeniach mieszkalnych. Niniejsze urządzenie wytwarza, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwościach radiowych i jeżeli nie zostało ono zainstalowane oraz nie jest użytkowane zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia komunikacji radiowej. Jednak nie ma żadnej gwarancji, że zakłócenia te nie wystąpią w konkretnym miejscu. Jeżeli urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym, które można stwierdzić, wyłączając i włączając urządzenie, zachęca się użytkownika do podjęcia próby usunięcia zakłóceń, korzystając z co najmniej jednego z poniższych sposobów:

- Zmiana położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazdka elektrycznego znajdującego się w innym obwodzie elektrycznym niż gniazdko, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultowanie się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym.

### Deklaracja zgodności CE

Firma Acer Inc. niniejszym oświadcza, że monitor LCD spełnia zasadnicze wymogi i inne stosowne postanowienia dyrektywy kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/WE, dyrektywy niskonapięciowej 2006/95/WE oraz dyrektywy RoHS 2011/65/UE i dyrektywy 2009/125/WE w odniesieniu do ustanowienia ram ustalania wymogów dotyczących ekologicznego projektowania produktów związanych z energią.

### Uwaga:

W celu uniknięcia uszkodzenia monitora nie należy go podnosić za podstawę.

### Uwaga: Przewody ekranowane

W celu zachowania zgodności z przepisami o kompatybilności elektromagnetycznej urządzenie można podłączać do innych urządzeń komputerowych jedynie za pomocą przewodów ekranowanych.

### Uwaga: Urządzenia peryferyjne

Do tego urządzenia można podłączać jedynie urządzenia peryferyjne (urządzenia wejścia/wyjścia, terminale, drukarki, itp.) mające certyfikat zgodności z normami dla urządzeń Klasy B. Praca z urządzeniami peryferyjnymi nieposiadającymi odpowiedniego certyfikatu prawdopodobnie spowoduje zakłócenia w odbiorze radiowym i telewizyjnym.

### Przeestroga

Zmiany lub modyfikacje niezatwierdzone w sposób wyraźny przez producenta mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika, nadanego przez Federalną Komisję Łączności, do korzystania z niniejszego produktu.

### Warunki pracy

Niniejsze urządzenie jest zgodne z wymogami zawartymi w Części 15 przepisów FCC. Jego działanie musi spełniać dwa następujące warunki: (1) urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń; (2) urządzenie musi być zdolne do przyjmowania dowolnych zakłóceń, w tym zakłóceń mogących negatywnie wpływać na jego działanie.

### Uwaga: Użytkownicy z Kanady

Niniejsze urządzenie cyfrowe klasy B spełnia kanadyjską normę ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Unieszkodliwianie zużytego sprzętu przez użytkowników w prywatnym gospodarstwie domowym w Unii Europejskiej



Ten symbol na produkcie lub na jego opakowaniu oznacza, że niniejszego produktu nie należy wyrzucać z innymi odpadami gospodarstwa domowego. Obowiązkiem użytkownika jest zutilizowanie zużytego sprzętu przez przekazanie go do wyznaczonego punktu odbioru w celu recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Osobny odbiór i recykling zużytego sprzętu podczas utylizacji pomogą zachować zasoby naturalne i zagwarantować ponowne przetworzenie sprzętu w sposób, który chroni zdrowie ludzkie i środowisko naturalne. Aby uzyskać więcej informacji na temat miejsc, w których można pozostawić zużyty sprzęt do recyklingu, należy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, przedsiębiorstwem utylizacji odpadów z gospodarstwa domowego lub sklepem, w którym produkt został zakupiony.

## DANE TECHNICZNE

Panel LCD	Układ napędowy	Kolorowy wyświetlacz LCD TFT	
	Rozmiar	18,5" (47 cm)	
	Rozstaw pikseli	0,3 mm (w poziomie) × 0,3 mm (w pionie)	
	Jasność	200 cd/m <sup>2</sup> (typowa)	
	Kontrast	Maks. 100000000:1 (ACM)	
	Kąt widzenia	90° (w poziomie) 65° (w pionie) (CR=10)	
	Czas reakcji	5 ms	
	Typ panelu	TN	
	Wideo	Interfejs analogowy R, G, B	
	Częstotliwość pozioma	30–80 kHz	
Częstotliwość pionowa	55–75 Hz		
Wyświetlane kolory		16,7 miliona	
Zegar punktowy		85,5 MHz	
Maksymalna rozdzielczość		1366 × 768 przy częstotliwości 60 Hz	
Plug & Play		VESA DDCC/DDC2B	
Pobór mocy (przy 200 nitach)	Tryb włączenia	13,5 W (typowy)	
	Tryb uśpienia	0,45 W (typowy)	
	Tryb wyłączenia	0,35 W (typowy)	
Złącze wejściowe		D-Sub DVI-D 24-stykowe (tylko model z wejściem Dual)	
Wejściowy sygnał wideo		Analogowe: 0,7 Vp-p (standardowo), 75 OHM, dodatnie Sygnał cyfrowy (tylko model z wejściem Dual)	
Głośniki		1 W x 2 (tylko model z wejściem audio) (opcjonalnie)	
Maksymalny rozmiar ekranu		W poziomie: 410 mm W pionie: 230 mm	
Źródło zasilania		100-240 V, 50/60 Hz	
Kwestie środowiskowe		Temperatura pracy: Od 5° do 35°C Temperatura przechowywania: Od -20° do 60°C Wilgotność otoczenia podczas pracy: Od 10% do 85%	
Wymiary		441 (szer.) × 353 (wys.) × 197 (głęb.) mm	
Waga:		2,68 kg (netto)	
Specyfikacje mechanizmów		Pochylenie: Od -5° do +20° Obrót: Nie Regulacja wysokości: Nie Obrót w pionie: Nie Zdemowalna podpórka: Tak	
Zewnętrzne elementy sterujące	Przełącznik/przyciski	Przycisk zasilania Wejście Głośność	MENU/WPROWADŹ Reguluj/Zakończ Przycisk E (Empowering)
	Funkcje	Kontrast Jasność Ostrość Zegar Ustaw. poz. Ustaw. pion. (Ciepłe) Kolory (Chłodne) Kolory Temperatura kolorów RGB Język	Pozycja menu OSD Wyłączenie OSD Auto konfiguracja (tylko model z wejściem analogowym) Tryb szeroki (Pełny/Aspect) Włączenie/wyłączenie ACM Wybór sygnału źródłowego (tylko model z gniazdem Dual) Włączenie/wyłączenie DDC/CI Wyświetlanie informacji Resetuj Zakończ
Wszystkie dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.			

Instrukcje i inne dokumenty dotyczące produktu firmy Acer można znaleźć w oficjalnej witrynie pomocy technicznej firmy Acer.

# Manual de início rápido (QSG) do monitor LCD da Acer

## Instruções de segurança importantes

Leia atentamente as instruções que se seguem.

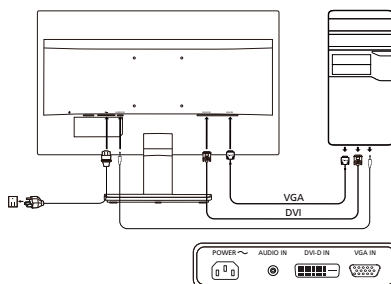
- Para limpar o ecrã do monitor LCD: certifique-se de que o monitor tem a potência elétrica necessária para funcionar com a alimentação de CA disponível na sua localização.
  - Desligue o monitor LCD e retire o cabo de alimentação da corrente.
  - Pulverize uma solução de limpeza não-solvente num pano e limpe cuidadosamente o ecrã.
  - NUNCA PULVERIZAR OU DEITAR LÍQUIDO DIRETAMENTE NO ECRÃ OU TAMPA.**
  - NÃO USAR PRODUTOS DE LIMPEZA COM AMONÍACO OU À BASE DE ÁLCOOL NO ECRÃ LCD OU NA TAMPA.**
  - A Acer não se responsabiliza por danos resultantes do uso de produtos de limpeza com amoníaco ou à base de álcool.
- Não coloque o monitor LCD perto de uma janela. Expor o monitor a chuva, humidade ou luz solar pode provocar danos graves no mesmo.
- Não exerça pressão sobre o ecrã LCD. A pressão excessiva pode provocar danos permanentes no ecrã.
- Não remova a tampa nem tente efetuar reparações nesta unidade por sua conta. Apenas um técnico autorizado deve efetuar reparações de qualquer tipo.
- Guarde o monitor LCD numa divisão com uma temperatura entre os -20 e os 60 °C (-4 a 140 °F). Guardar o monitor LCD numa divisão fora deste intervalo de temperatura pode provocar danos permanentes.
- Perante qualquer uma das situações abaixo, desligue de imediato o monitor da alimentação e contacte um técnico autorizado:
  - O cabo de sinal Monitor para PC está desgastado ou danificado.
  - Derrame de líquidos no monitor LCD ou o monitor está exposto a chuva.
  - Monitor LCD ou tampa danificados.

## Instalar o monitor na base

- Retire a base do monitor da embalagem e coloque-a num espaço de trabalho estável e nivelado.
- Retire o monitor da embalagem.
- Instale o braço de suporte do monitor na base.
  - Certifique-se de que a base está encaixada no braço de suporte do monitor. (disponível para modelos selecionados)
  - Fixe a base no braço de suporte do monitor apertando o parafuso com uma patilha ou uma moeda adequada. (disponível para modelos selecionados)

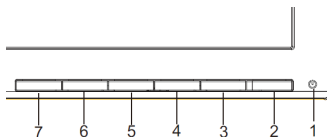
## Ligar o monitor a um computador

- Desligue o monitor e desligue o cabo de alimentação do seu computador.
- 2-1 Ligue o cabo de vídeo
  - Certifique-se de que o monitor e o computador estão desligados.
  - Ligue o cabo de vídeo VGA ao computador.
- 2-2 Ligue o cabo digital (apenas nos modelos com entrada dupla)
  - Certifique-se de que o monitor e o computador estão desligados.
  - Ligue uma extremidade do cabo DVI de 24 pinos à parte posterior do monitor e a outra à porta do computador.
- Ligue o cabo de áudio. (Apenas nos modelos com entrada de áudio) (Opcional)
- Introduza o cabo de alimentação do monitor na porta de alimentação situada na parte posterior do mesmo.
- Ligue os cabos de alimentação do computador e do monitor a uma tomada elétrica nas proximidades.



## Controlos externos

Número	Ícone	Item	Descrição
1, 2		Botão/indicador de alimentação	Liga/desliga o monitor. Azul indica alimentação ligada. Âmbar indica modo de espera/poupança energética.
3	<b>Input</b>	Botão Input	Prima para alternar entre entradas.
4		Botão de volume	Prima para ativar a escala móvel do volume.
5	<b>MENU</b>	Funções da OSD	Prima para ver a OSD. Prima novamente para introduzir uma seleção na OSD.
6	<b>AUTO</b>	Botão de ajuste automático/Sair	Se a OSD estiver ativa, prima <b>Auto</b> para sair da OSD. Quando a OSD estiver inativa, prima <b>Auto</b> e o monitor otimiza automaticamente a posição da imagem, a focagem e o relógio do seu ecrã.
7		Tecla Empowering	Prima a tecla Empowering para abrir a OSD do Acer eColor Management e aceder aos modos de cenário.



## Regulamentações e avisos de segurança

### Aviso da FCC

Este dispositivo foi testado e considera-se estar em conformidade com os limites estabelecidos para um dispositivo digital de Classe B, estando de acordo com a secção 15 das normas da FCC. Estes limites foram concebidos para oferecer uma proteção razoável contra interferências indesejáveis numa instalação residencial. Este equipamento gera, utiliza e pode emitir radiofrequências e, se não for instalado e utilizado de acordo com as instruções, pode causar interferências nocivas nas comunicações por rádio.

No entanto, não existe qualquer garantia de que a interferência não ocorra numa instalação particular. Se este dispositivo provocar interferências nocivas na receção de rádio ou televisão, facto que pode determinar ligando e desligando o dispositivo, recomenda-se que o utilizador corrija as mesmas, recorrendo a uma ou mais das seguintes medidas:

- Reorientar ou reposicionar a antena recetora.
- Aumentar a distância entre o dispositivo e o recetor.
- Ligar o dispositivo a uma tomada de parede num circuito diferente daquele ao qual o recetor está ligado.
- Consultar o fornecedor ou um técnico de rádio/televisão experiente para obter ajuda.

### Declaração de conformidade da CE

Pelo presente documento, a Acer Inc. declara que este monitor LCD se encontra em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Diretiva relativa à EMC (Compatibilidade Eletromagnética) 2004/108/CE, da Diretiva para Equipamentos de Baixa Tensão 2006/95/CE, da Diretiva relativa à RoHS (Restrição de Certas Substâncias Perigosas) 2011/65/UE e da Diretiva 2009/125/CE com vista a estabelecer um quadro de referência para a definição dos requisitos de ecodesign para produtos relacionados com o consumo energético.

### Aviso:

Para evitar danificar o monitor, não o levante pela base.

### Aviso: cabos blindados

É obrigatório de estabelecer todas as ligações a outros dispositivos informáticos através de cabos blindados, de forma a manter a conformidade com as regulamentações da EMC.

### Aviso: dispositivos periféricos

Só pode ligar periféricos (dispositivos de entrada/saída, terminais, impressoras, etc.) certificados em conformidade com os limites da Classe B a este equipamento. É provável que a utilização com periféricos não-certificados provoque interferências na receção de rádio e televisão.

### Atenção

Quaisquer alterações ou modificações que não sejam expressamente aprovadas pelo fabricante podem anular a autoridade do utilizador, concedida pela FCC (Federal Communications Commission – Comissão Federal de Comunicações), no que respeita à utilização deste produto.

### Condições de funcionamento

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das normas de FCC. O funcionamento está sujeito às duas condições que se seguem: (1) este dispositivo não pode provocar interferências nocivas e (2) este dispositivo tem de aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo interferências que possam provocar um funcionamento indesejado.

### Aviso: utilizadores no Canadá

Este aparelho digital de Classe B cumpre a ICES-003 canadiana.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Eliminação de resíduos de equipamentos por parte de utilizadores particulares na União Europeia



Este símbolo no produto ou na respetiva embalagem indica que não pode eliminar este produto com o seu restante lixo doméstico. Em vez disso, é da sua responsabilidade eliminar resíduos de equipamentos entregando-os num ponto de recolha designado com vista à reciclagem de resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos. A recolha e a reciclagem em separado dos seus resíduos de equipamentos aquando da eliminação ajuda a conservar os recursos naturais. Além disso, serve como garantia de que a reciclagem é feita de forma a proteger a saúde humana e o ambiente. Para mais informações sobre onde pode entregar os seus resíduos de equipamentos para reciclagem, contacte o seu município, os serviços municipalizados de recolha de resíduos de equipamentos ou a loja onde comprou o produto.



# ESPECIFICAÇÕES

Painel LCD	Sistema de condução	LCD TFT a cores	
	Tamanho	18,5" (47 cm)	
	Distância entre píxeis	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Luminosidade	200 cd/m <sup>2</sup> (habitual)	
	Contraste	100000000:1 no máx. (ACM)	
	Ângulo visível	90° (H) 65° (V) (CR=10)	
	Tempo de resposta	5 ms	
	Tipo de painel	TN	
	Vídeo	Interface analógica R, G, B	
Frequência horizontal	30 kHz - 80 kHz		
Frequência vertical	55 - 75 Hz		
Cores do ecrã		16,7 milhões	
Frequência de pontos		85,5 MHz	
Resolução máxima		1366 x 768 a 60 Hz	
Plug & Play		VESA DDCC/DDC2B	
Consumo de energia (a 200 cd/m <sup>2</sup> )	Ligado	13,5 W (habitual)	
	Modo de espera	0,45 W (habitual)	
	Desligado	0,35 W (habitual)	
Conetor de entrada		D-Sub DVI-D de 24 pinos (apenas nos modelos com entrada dupla)	
Sinal de entrada de vídeo		Analógico: 0,7 Vp-p (padrão), 75 OHM, Positivo Sinal digital (apenas nos modelos com entrada dupla)	
Colunas		1 W x 2 (apenas nos modelos com entrada de áudio) (opcional)	
Tamanho máximo do ecrã		Horizontal: 410 mm Vertical: 230 mm	
Alimentação		100-240 V, 50/60 Hz	
Considerações ambientais		Temperatura de funcionamento: 5 a 35 °C Temperatura de armazenamento: -20 a 60 °C Humidade de funcionamento: 10 a 85%	
Dimensões		441 (L) x 353 (A) x 197 (P) mm	
Peso (líquido)		2,68 kg (líquido)	
Especificações de mecanismos		Inclinação: entre -5° e +20° Rotação: Não Ajuste da altura: Não Articulação: Não Apoio amovível: Sim	
Controlos externos	Comutador/botões	Botão de alimentação Input Volume	MENU/ENTER Auto/Sair Tecla E(Empowering)
	Funções	Contraste Luminosidade Focagem Relógio Posição H. Posição V. (Quente) Cor (Frio) Cor Temp. cor RGB Idioma	Posição do OSD Tempo limite OSD Config. Auto. (apenas em modelos com entrada analógica) Modo Panorâmico (Completo/Aspect) Ligar/Desligar ACM Seleção do sinal de entrada (apenas nos modelos com entrada dupla) Ligar/Desligar DDC/CI Informações do ecrã Repor Sair
Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.			

Pode encontrar manuais e outra documentação sobre o seu produto Acer no website de suporte oficial da Acer.

# Краткое руководство пользователя ЖК-монитора Acer (QSG)

## Важные инструкции по технике безопасности

Внимательно прочтите следующие инструкции.

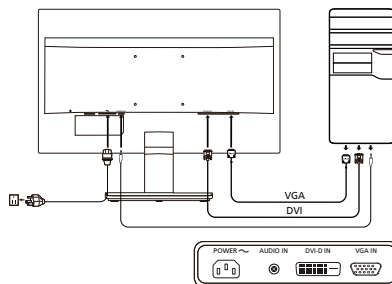
- Чтобы очистить ЖК-монитор: Убедитесь, что расчетная мощность монитора подходит для работы от электросети переменного тока в вашем регионе.
  - Выключите ЖК-монитор и отсоедините шнур питания от сети.
  - Распылите на тряпку очищающий раствор, не содержащий растворителя, и осторожно протрите экран.
  - ЗАПРЕЩАЕТСЯ РАЗБРЫЗГИВАТЬ ИЛИ ПРОЛИВАТЬ ЛЮБЫЕ ЖИДКОСТИ НЕПОСРЕДСТВЕННО НА ЭКРАН ИЛИ КОРПУС.**
  - ДЛЯ ЧИСТКИ ЖК-ДИСПЛЕЯ ИЛИ КОРПУСА НЕ ПРИМЕНЯЙТЕ НИКАКИЕ ЧИСТЯЩИЕ СРЕДСТВА НА ОСНОВЕ НАШАТЫРНОГО ИЛИ ЭТИЛОВОГО СПИРТА.**
  - Компания Acer не будет отвечать за повреждения, вызванные применением любых чистящих средств на основе нашатырного или этилового спирта.
- Не размещайте ЖК-монитор рядом с окном. Дождь, влажность и солнечный свет могут серьезно повредить монитор.
- Не давите на ЖК-экран. Чрезмерное давление может привести к неустранимому повреждению дисплея.
- Не снимайте крышку и не пытайтесь отремонтировать устройство самостоятельно. Техобслуживание любого рода должен проводить уполномоченный технический специалист.
- Храните ЖК-монитор в помещении при температуре от -20° до 60° С. Хранение ЖК-монитора при температуре за пределами этого диапазона может привести к неустранимому повреждению.
- В любом из следующих случаев немедленно отключите монитор от сети и вызовите уполномоченного технического специалиста:
  - Сигнальный кабель монитор-ПК изношен или поврежден.
  - На ЖК-монитор была пролита жидкость, или он попал под дождь.
  - ЖК-монитор или корпус поврежден.

## Установка монитора на основание

- Извлеките основание подставки монитора из упаковки и разместите его на ровной и устойчивой рабочей поверхности.
- Извлеките монитор из упаковки.
- Установите стойку монитора на основание.
  - Убедитесь, что основание зафиксировано на стойке монитора (не для всех моделей).
  - Закрепите основание на стойке монитора, повернув винт с помощью специального инструмента или подходящей монеты (не для всех моделей).

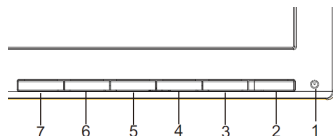
## Подключение монитора к компьютеру

- Выключите монитор и отсоедините шнур питания компьютера от сети.
- 2-1 Подключите видеокабель
  - Убедитесь, что питание монитора и компьютера отключено.
  - Подключите видеокабель VGA к компьютеру.
- 2-2 Подключите цифровой кабель (только для модели с двумя входами)
  - Убедитесь, что питание монитора и компьютера отключено.
  - Подключите один конец 24-контактного DVI-кабеля к задней панели монитора, а другой конец — к порту компьютера.
- Подключите аудиокабель (только для модели с аудиовходом) (приобретается отдельно).
- Подключите кабель питания монитора к порту питания на задней панели устройства.
- Подключите шнуры питания компьютера и монитора к электрической розетке.



## Внешние элементы управления

№	Значок	Элемент	Описание
1, 2		Кнопка/индикатор питания	Включение/выключение монитора. Синий цвет означает, что питание включено. Желтый цвет обозначает режим ожидания/энергосбережения.
3	<b>Input</b>	Кнопка входа	Нажмите для переключения источников входа.
4		Кнопка громкости	Нажмите для отображения шкалы громкости.
5	<b>MENU</b>	Функции OSD	Нажмите для просмотра OSD. Нажмите еще раз, чтобы выбрать параметр в OSD.
6	<b>AUTO</b>	Кнопка автонастройки/Выход	Если данный OSD активен, нажмите <b>Авто</b> для выхода из OSD. Если данный OSD неактивен, нажмите <b>Авто</b> , и монитор автоматически выберет оптимальное положение дисплея, фокусировку и частоту.
7		Кнопка Empowering	Нажмите кнопку Empowering, чтобы открыть OSD Acer eColor Management и получить доступ к режимам Scenario Mode.



## Правила и примечания по технике безопасности

### Примечание FCC

Данное устройство было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифрового устройства класса В, в соответствии с частью 15 правил FCC. Эти ограничения разработаны для обеспечения приемлемой защиты от вредных помех при установке в жилых помещениях. Данное устройство генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию. Если оно установлено и используется не в соответствии с инструкциями, оно может вызывать вредные помехи при радиосвязи. Однако нет гарантии, что помехи не будут возникать в каждом конкретном случае. Если данное устройство вызывает вредные помехи для приема радио- и телевизионного сигнала, что можно определить, включив и выключив устройство, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи, выполнив одно или несколько из следующих действий:

- Переориентируйте или переместите приемную антенну.
- Увеличьте расстояние между устройством и приемником.
- Подключите устройство к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Обратитесь за помощью к дилеру или опытному специалисту по радио-/телевизионному оборудованию.

### Декларация соответствия CE

Настоящим компания Acer Inc., заявляет, что данный ЖК-монитор соответствует основным требованиям и другим соответствующим положениям Директивы по электромагнитной совместимости 2004/108/ЕС, Директивы по низковольтному оборудованию 2006/95/ЕС, Директивы об ограничении использования некоторых вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании 2011/65/EU и Директивы 2009/125/ЕС относительно создания основы для установки требований к экодизайну энергосберегающего продукта.

### Примечание:

Чтобы не повредить монитор, не поднимайте его за основание.

### Примечание: Экранированные кабели

Все подключения к другим вычислительным устройствам должны производиться с помощью экранированных кабелей в соответствии с правилами электромагнитной совместимости.

### Примечание: Периферийные устройства

К данному оборудованию можно подключать только периферийные устройства (устройства ввода/вывода, оконечные устройства, принтеры и т. д.), сертифицированные на соответствие ограничениям класса В. Использование несертифицированных периферийных устройств может привести к возникновению помех в приеме радио- и телевизионных сигналов.

### Предупреждение

Изменения или модификации, не одобренные производителем, могут привести к лишению пользователя полномочий на эксплуатацию данного устройства, предоставленных Федеральной комиссией по средствам коммуникаций.

### Условия эксплуатации

Данное устройство соответствует требованиям части 15 правил FCC. Эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий: (1) данное устройство не должно создавать вредных помех, и (2) данное устройство может принимать любые помехи, включая помехи, которые могут препятствовать нормальной эксплуатации.

### Примечание: Для пользователей в Канаде

Данное цифровое устройство класса В соответствует канадскому стандарту ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Утилизация отслужившего оборудования пользователями из частных домов в странах Европейского Союза



Этот символ на устройстве или упаковке означает, что данное устройство нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Вместо этого необходимо сдать отслужившее устройство в специальный пункт приема для утилизации электрического и электронного оборудования. Отдельный сбор и переработка отслужившего оборудования во время утилизации поможет сэкономить природные ресурсы и обеспечить переработку таким образом, чтобы защитить здоровье человека и окружающую среду. Для получения более подробной информации о том, куда можно сдать отслужившее оборудование для утилизации, обратитесь в местный орган городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где было приобретено устройство.

## Спецификации

ЖК-панель	Управляющее устройство	Цветной TFT ЖК-дисплей	
	Размер	18,5" (47 см)	
	Шаг пикселя	0,3 мм (В) x 0,3 мм (Ш)	
	Яркость	200 кд/м <sup>2</sup> (обычная)	
	Контрастность	Макс. 100000000:1 (ACM)	
	Угол обзора	90° (В) 65° (Ш) (CR=10)	
	Время отклика	5 мс	
	Тип панели	TN	
	Видео	Аналоговый интерфейс R, G, B	
	Частота по горизонтали	30 кГц - 80 кГц	
Частота по вертикали	55 - 75 Гц		
Цвета отображения	16,7 млн		
Синхросигнал для воспроизведения изображений на растровом дисплее	85,5 МГц		
Максимальное разрешение	1366 x 768 при частоте 60 Гц		
Plug & Play	VESA DDCCI/DDC2B		
Потребляемая мощность (при яркости 200 нитов)	Во включенном состоянии	13,5 Вт (обычно)	
	Спящий режим	0,45 Вт (стандарт)	
	В выключенном состоянии	0,35 Вт (обычно)	
Входной разъем	D-Sub DVI-D 24-контактный (только модель с двумя входами)		
Входной видеосигнал	Аналоговый: 0,7 Вp-p (стандартный), 75 ОМ, положительный) Цифровой сигнал (только модель с двумя входами)		
Динамики	1 W x 2 (только модель с аудиовходом) (приобретается отдельно)		
Максимальный размер экрана	По горизонтали: 410 мм По вертикали: 230 мм		
Источник питания	100-240 В, 50/60 Гц		
Внешние условия	Рабочая температура: От 5° до 35°С Температура хранения: От -20° до 60°С Рабочая влажность: От 10% до 85%		
Габариты	441 (Ш) x 353 (В) x 197 (Г) мм		
Вес (нетто)	2,68 кг (нетто)		
Спецификации механизмов	Угол наклона: От -5° до +20° Угол поворота: Нет Регулировка по высоте: Нет Вращение: Нет Съемная подставка: Есть		
Внешние элементы управления	Переключатели/кнопки	Кнопка питания Вход Громкость	МЕНЮ/ВВОД Авто/Выход Кнопка E (Empowering)
	Функции	Контрастность Яркость Фокусировка Частота Полож. по horiz. Полож. по верт. (Теплый) цвет (Холодный) цвет Цветовая температура RGB	Положение OSD Вр. отобр. Меню Автонастройка (только модель с аналоговым входом) Широкоэкз.реж. (Полное/Aspect) АСМ Вкл./Выкл. Выбор входного сигнала (только модель с двумя входами) DDC/CI Вкл./Выкл. Информация о мониторе Сброс Выход
Все спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.			

Руководства и другие документы для вашего продукта Acer можно найти на официальном веб-сайте технической поддержки Acer.

## Snabbguide till LCD-skärm från Acer (QSG)

### Viktiga säkerhetsanvisningar

Läs igenom följande anvisningar noga.

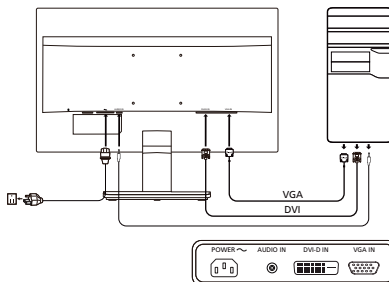
- Så här rengör du LCD-skärmen: Se till att skärmen har rätt elektrisk märkning för din region.
  - Stäng av LCD-skärmen och dra ur nätsladden.
  - Spruta rengöringsmedel (inte lösningsmedel) på en trasa och rengör skärmen försiktigt.
  - SPRUTA ELLER HÅLL ALDRIG VÄTSKA DIREKT PÅ SKÄRMEN ELLER HÖLJET.**
  - ANVÄND INTE AMMONIAK- ELLER ALKOHOLBASERADE RENGÖRINGSMEDEL PÅ LCD-SKÄRMEN ELLER HÖLJET.**
  - Acer ansvarar inte för skador som uppstår till följd av användning av ammoniak- eller alkoholbaserade rengöringsmedel.
- Placera inte LCD-skärmen nära ett fönster. Om skärmen utsätts för regn, fukt eller solljus kan det orsaka allvarliga skador på den.
- Tryck inte på LCD-skärmen. Hårt tryck kan orsaka permanenta skador på skärmen.
- Ta inte av höljet och försök inte att själv utföra service på enheten. En behörig tekniker bör utföra alla typer av servicearbete.
- Placera LCD-skärmen i ett rum som har en temperatur på mellan -20° och 60° C. Om temperaturen ligger utanför det här intervallet kan permanenta skador uppstå på LCD-skärmen.
- Koppla bort skärmen omedelbart och ring en behörig tekniker i följande fall:
  - Om signalkabeln mellan skärm och dator är nött eller skadad.
  - Om vätska spillts på LCD-skärmen eller om skärmen utsätts för regn.
  - Om skador uppstått på LCD-skärmen eller höljet.

### Så här ansluter du skärmen till basen

- Ta ut skärmens basdel ur förpackningen och ställ den på ett stabilt och jämnt underlag.
- Ta ut skärmen ur förpackningen.
- Montera monitorarmen vid basen.
  - Se till att basen är fastlåst på monitorarmen. (endast utvalda modeller)
  - Fäst basen vid monitorarmen genom att skruva på skruven med lämpligt verktyg eller mynt. (endast utvalda modeller)

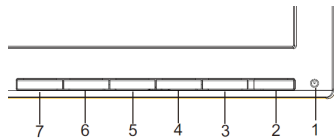
### Ansluta skärmen till en dator

- Stäng av skärmen och koppla bort datorns nätsladd.
- 2-1 Anslut videokabeln
  - Se till att både skärmen och datorn är avstängda.
  - Anslut VGA-videokabeln till datorn.
- 2-2 Anslut digitalkabeln (endast modeller med Dual-ingång)
  - Se till att både skärmen och datorn är avstängda.
  - Anslut ena änden av DVI-kabeln med 24 stift till skärmens baksida och anslut den andra änden till porten på datorn.
- Anslut ljudkabeln. (endast modeller med ljudingång) (tillval)
- Sätt i skärmens nätsladd i nätporten på skärmens baksida.
- Anslut datorns och skärmens nätsladdar till ett eluttag i närheten.



### Externa kontroller

Nr.	Symbol	Artikel	Beskrivning
1, 2		Strömknapp/ indikator	Sätter på/stänger av skärmen. Blå betyder att strömmen är på. Gul betyder standbyläge/strömsparläge.
3	<b>Input</b>	Indataknapp	Tryck för att växla mellan indatakällor.
4		Volymknapp	Tryck för att aktivera volymskalan.
5	<b>MENU</b>	OSD-funktioner	Tryck på den här knappen om du vill visa OSD. Tryck en gång till om du vill ange ett val i OSD.
6	<b>AUTO</b>	Knapp för automatisk justering/ Avsluta	Om OSD-funktionen är aktiv trycker du på <b>Auto</b> för att avsluta OSD. När OSD-funktionen är inaktiv trycker du på <b>Auto</b> så optimeras skärmens visningsposition, fokus och klocka automatiskt.
7	<b>e</b>	Empowering-knapp	Tryck på Empowering-knappen om du vill öppna Acer eColor Management OSD och få åtkomst till scenariorägena.



## Föreskrifter och säkerhetsanmärkningar

### FCC-meddelande

Denna utrustning har testats och funnits uppfylla gränsvärdena för en digital klass B-enhet enligt avsnitt 15 av FCC:s föreskrifter. Dessa gränsvärden är utformade för att ge ett rimligt skydd mot skadliga störningar vid installation i bostäder. Denna utrustning alstrar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi och kan därför orsaka skadliga störningar på radiokommunikation om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna.

Det går dock inte att ge några garantier för att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation. Om utrustningen orsakar skadliga störningar på radio- eller tv-mottagning, vilket kan upptäckas när utrustningen startas och stängs av, uppmanas användaren att försöka korrigera störningen genom en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller placera om mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan enheten och mottagaren.
- Anslut enheten till ett uttag i en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.
- Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio/tv-tekniker för hjälp.

### CE-försäkran om överensstämmelse

Acer Inc. intygar härmed att denna LCD-skärm uppfyller erforderliga krav och andra relevanta villkor i EMC-direktivet 2004/108/EG, lägspänningsdirektivet 2006/95/EG och RoHS-direktivet 2011/65/EU och direktiv 2009/125/EG om upprättandet av en ram för att fastställa krav på ekodesign för energirelaterade produkter.

### Observera:

För att förhindra skador på bildskärmen bör du inte lyfta bildskärmen i basen.

### Observera: Skärmade kablar

Alla anslutningar till andra datorenheter måste ske med skärmade kablar för att EMC-föreskrifterna ska uppfyllas.

### Observera: Kringutrustning

Endast kringutrustning (ingångs-/utgångsenheter, terminaler, skrivare osv.) som har certifierats för efterlevnad av klass B-värdena får anslutas till den här utrustningen. Användning tillsammans med icke-certifierad kringutrustning leder sannolikt till störningar av radio- och tv-mottagningen.

### Varning

Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av tillverkaren kan annullera användarens befogenhet, som medges av FCC (Federal Communications Commission), att använda den här produkten.

### Användningsvillkor

Den här enheten uppfyller kraven i avsnitt 15 av FCC:s föreskrifter. Användningen lyder under följande två villkor: (1) den här enheten får inte orsaka skadlig störning, och (2) den här enheten måste tåla eventuella störningar som tas emot, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktionalitet.

### Observera: Användare i Kanada

Den här digitala klass B-enheten uppfyller kraven i kanadensiska ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning från privathushåll i EU



Den här symbolen på produkten eller dess förpackning anger att det inte är tillåtet att slänga den här produkten tillsammans med hushållsavfall. I stället är det ditt ansvar att kassera uttjänt utrustning genom att överlämna det till en återvinningscentral för elektriskt och elektroniskt avfall. Genom separat insamling och återvinning av din uttjänta utrustning vid kassering bidrar du till att bevara naturens resurser och se till att utrustningen återvinns på ett sätt som värnar om människans hälsa och miljön. Om du vill ha mer information om var du kan lämna din uttjänta utrustning till återvinning kan du kontakta kommunen, ditt avfallshanteringsföretag eller affären där du köpte produkten.

# SPECIFIKATION

LCD-skärm	Teknik	TFT LCD-färgskärm	
	Storlek	18,5" (47 cm)	
	Pixelavstånd	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Ljusstyrka	200 cd/m <sup>2</sup> (typiskt)	
	Kontrast	100 000 000 :1 Max (ACM)	
	Betraktningvinkel	90° (H) 65° (V) (CR=10)	
	Responstid	5 ms	
	Paneltyp	TN	
	Video	R, G, B, analogt gränssnitt	
	H-frekvens	30 kHz-80 kHz	
V-frekvens	55-75 Hz		
Skärmfärger	16,7 miljoner		
Pixelfrekvens	85,5 MHz		
Högsta upplösning	1366 x 768 vid 60 Hz		
Plug & Play	VESA DDCC/DDC2B		
Energiförbrukning (vid 200 cd/m <sup>2</sup> )	På-läge	13,5 W (typiskt)	
	Viloläge	0,45 W (typiskt)	
	Av-läge	0,35 W (typiskt)	
Ingångskontakt	D-Sub DVI-D 24-stifts (endast modeller med Dual-ingång)		
Videosignalsingång	Analog: 0,7 Vp-p (standard), 75 OHM, positiv Digital signal (endast modeller med Dual-ingång)		
Högtalare	1 W x 2 (endast modeller med ljudingång) (tillval)		
Största skärmstorlek	Horisontellt: 410 mm Vertikalt: 230 mm		
Strömkälla	100-240 V, 50/60 Hz		
Miljöfaktorer	Temperatur vid drift: 5° till 35° C Temperatur vid förvaring: -20° till 60° C Fuktighet vid drift: 10 % till 85 %		
Mått	441 (B) x 353 (H) x 197 (D) mm		
Vikt (netto)	2,68 kg (netto)		
Mekaniska specifikationer	Lutning: -5° till +20° Vridning: Nej Höjjustering: Nej Pivotering: Nej Avtagbart fotstativ: Ja		
Externa kontroller	Reglage/knappar	Strömknapp Indata Volym	MENY/RETUR Auto/Avsluta E-knapp (Empowering)
	Funktioner	Kontrast Ljusstyrka Fokus Klocka H. position V. position (Varm) Färg (Kall) Färg RGB-färgtemperatur Språk	OSD-position OSD-timeout Autokonfiguration (endast modeller med analog ingång) Vidvinkelsläge (Full/förhållande) ACM på/av Val av ingående signal (endast modeller med Dualingång) DDC/CI på/av Skärminformation Återställ Avsluta
Alla specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.			

På Acers officiella supportwebbplats hittar du handböcker och andra dokument för din Acer-produkt.

## Acer LCD 顯示器快速安裝指南 (QSG)

### 重要安全指示

請仔細閱讀以下指示。

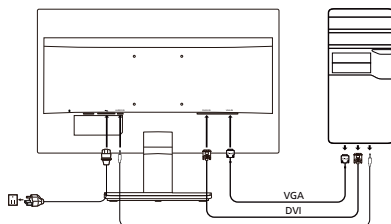
- 若要清潔 LCD 顯示器：請確定您的顯示器所使用的電源適合您當地的交流電源。
  - 關閉 LCD 顯示器並拔掉電源線插頭。
  - 請於擦拭布上噴灑非溶劑型清潔液，以輕柔動作清潔顯示器。
  - 請勿將任何液體直接噴灑或倒入螢幕或外殼中。
  - 請勿對 LCD 顯示器的螢幕或外殼使用任何含有阿摩尼亞或酒精成份的清潔劑。
  - 對於使用任何含有阿摩尼亞或酒精成份的清潔劑所造成的損壞，Acer 概不負責。
- 請勿將 LCD 顯示器置於窗戶旁。顯示器若暴露於雨水、濕氣或陽光下，可能會造成嚴重損害。
- 請勿按壓 LCD 螢幕。過度施壓可能使顯示器永久損壞。
- 請勿拆下蓋板或嘗試自行維修本裝置。任何情況下皆應由授權技師進行維修。
- 請將 LCD 顯示器儲存於溫度介於 -20° 至 60° C (-4° 至 140° F) 之間的室內。若將 LCD 顯示器存放在溫度超出此範圍的環境，可能會造成永久損害。
- 若下列任一情形發生，請立即拔掉顯示器插頭並連絡授權技師：
  - 連接顯示器與電腦的訊線線破損。
  - 液體潑灑至 LCD 顯示器，或顯示器暴露在雨水中。
  - LCD 顯示器或外殼受損。

### 將顯示器連接底座

- 從包裝中取出顯示器底座後，請將它放在穩固且平坦的表面上。
- 請從包裝中取出顯示器。
- 將顯示器支臂連接底座。
  - 將底座與顯示器支臂牢牢鎖緊。(僅適用於特定機型)
  - 使用整合性翼片或合適的硬幣旋轉螺絲，將底座固定在顯示器支臂上。(僅適用於特定機型)

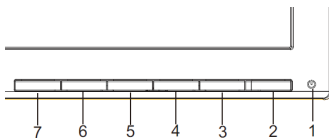
### 將顯示器連接至電腦

- 關閉顯示器，拔掉電腦的電源線插頭。
- 2-1 連接視訊纜線
  - 請確定顯示器與電腦的電源皆已關閉。
  - 將 VGA 視訊纜線連接至電腦。
- 2-2 連接數位訊線 (僅限雙輸入機型)
  - 請確定顯示器與電腦的電源皆已關閉。
  - 將 24 針 DVI 線的一端連接至顯示器背面，另一端則連接至電腦連接埠。
- 連接音訊線。(僅限音訊輸入機型) (選購)
- 將顯示器電源線插入顯示器背面的電源連接埠。
- 將電腦與顯示器的電源線插入附近的電源插座。



### 外部控制

編號	圖示	項目	說明
1, 2		電源按鈕/指示器	開啟/關閉顯示器。藍色表示電源開啓。橘色代表待機/省電模式。
3		輸入按鈕	按下即可切換輸入來源。
4		音量按鈕	按下即可啓用音量滑桿。
5		OSD 功能	按下以檢視 OSD。再度按下即可進入 OSD 選項。
6		自動調整按鈕/結束調整	若 OSD 已啓用，請按下 <b>自動</b> 以結束 OSD。OSD 停用時，請按下 <b>自動</b> ，顯示器會自動將畫面位置、相位和時脈調整為最佳狀態。
7		Empowering 鍵	按一下 Empowering 鍵即可開啓 Acer eColor Management OSD 並存取情境模式。





## 規定與安全須知

### FCC 聲明

本裝置通過測試，且符合 FCC 規定第 15 條 Class B 數位裝置的限制，針對居家裝設環境中的有害干擾提供合理的保護。本裝置會產生、使用並可發射無線射頻能量，未依指示安裝與使用可能會對無線電通訊造成有害干擾。儘管如此，我們不保證特定安裝不會發生任何干擾。如果透過關閉或開啓裝置電源的方式，判定本裝置確實會對無線電或電視訊號的接收造成有害干擾，我們鼓勵使用者採取下列其中一項措施，嘗試修正干擾問題：

- 調整接收天線的方向或重新放置接收天線。
- 拉大本裝置與接收器之間的距離。
- 將本裝置連接至與接收器所連接的不同電路插座上。
- 諮詢經銷商或經驗豐富的無線電/電視技師以尋求協助。

### CE 合規宣告

Acer Inc. 在此表示本 LCD 顯示器符合以下重要規範與其他相關條款：EMC 指令 2004/108/EC、低電壓指令 2006/95/EC 與 RoHS 指令 2011/65/EU 和 Directive 2009/125/EC 有關建立一個符合能源相關產品生態環保設計之架構的規定。

### 注意：

為了避免損壞顯示器，請勿從底座舉起顯示器。

### 注意：包覆纜線

請務必採用具包覆纜線連接其他運算裝置，以符合 EMC 規範。

### 注意：周邊裝置

僅限符合 Class B 限制的周邊裝置（輸入/輸出裝置、終端機、印表機等等）連接本設備。若使用非合格周邊裝置可能會干擾無線電與電視訊號接收。

### 警告

未經製造商明確核准逕行變更或修改本產品，可能會讓使用者喪失由美國聯邦通信委員會授予的操作權力。

### 運作條件

本裝置符合 FCC 規定第 15 條。操作本裝置時必須符合以下兩項條件：(1) 本裝置不得造成有害干擾，且 (2) 本裝置必須接受任何接收到的干擾，包括可能造成不理想運作的干擾。

### 注意：加拿大地區使用者

本 Class B 數位裝置符合加拿大 ICES-003 規定。

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### 歐盟地區家庭使用者對廢棄設備的處置



產品或包裝上的此標誌表示本產品不得與其他家庭廢棄物一同丟棄。您應負責將廢棄設備交到回收廢棄電氣與電子設備的指定收集處。丟棄廢棄設備時分別進行收集與回收有助於保護自然資源，並可確保本設備的回收方式可保護人類健康與環境。若要深入瞭解您的廢棄設備回收地點，請連絡您當地政府機關、家庭廢棄物處理服務或您購買本產品之商家。



## 規格

LCD 面板	驅動系統	TFT 彩色 LCD	
	尺寸	18.5" (47 公分)	
	像素間距	0.3 公釐 (水平) x 0.3 公釐 (垂直)	
	亮度	200 cd/m <sup>2</sup> (典型)	
	對比	100000000:1 最大值 (ACM)	
	可視角	90° (水平) 65° (垂直) (CR=10)	
	反應時間	5 毫秒	
	面板類型	TN	
	視訊	R、G、B 類比介面	
	水平頻率	30 kHz - 80 kHz	
垂直頻率	55 - 75 Hz		
顯示色彩	1670 萬		
畫素時鐘	85.5 MHz		
最大解析度	1366 x 768 @ 60 Hz		
隨插即用	VESA DDCCI/DDC2B		
功耗 (200 尼特時)	開啟模式	13.5 W (典型)	
	休眠模式	0.45 W (典型)	
	關閉模式	0.35 W (典型)	
輸入接頭	D-Sub DVI-D 24 針 (僅限雙輸入機型)		
輸入視訊訊號	類比: 0.7 Vp-p (標準), 75 OHM, 正極性 數位訊號 (僅限雙輸入機型)		
喇叭	1 W x 2 (僅限音訊輸入機型) (選購)		
最大螢幕尺寸	水平: 410 公釐 垂直: 230 公釐		
電源	100-240 V, 50/60 Hz		
環境條件	運作溫度: 5° 至 35°C 存放溫度: -20° 至 60°C 運作濕度: 10% 至 85%		
尺寸	441 (寬) x 353 (高) x 197 (深) 公釐		
重量 (淨重)	2.68 公斤 (淨重)		
機械規格	傾斜: -5° 至 +20° 轉動: 無 高度調整: 無 樞軸: 無 可卸式腳架: 有		
外部控制	開關/按鈕	電源按鈕 輸入 音量	功能表/進入 自動/結束調整 E(Empowering) 鍵
	功能	對比 亮度 相位 時脈 水平位置 垂直位置 (暖) 色溫 (冷) 色溫 RGB 色溫 語言	OSD 位置 OSD 顯示時間設定 自動調整 (僅限類比輸入機型) 寬螢幕模式 (全螢幕/Aspect) ACM 開/關 輸入訊號選擇 (僅限雙輸入機型) DDC/CI 開/關 顯示器資訊 恢復出廠模式 結束調整
所有規格得未經通知即逕行變更。			

歡迎造訪 Acer 官方支援網站, 取得您的 Acer 產品的手冊與其他文件。

## Acer 液晶显示器快速入门指南 (QSG)

### 重要安全说明

请详细阅读下列说明。

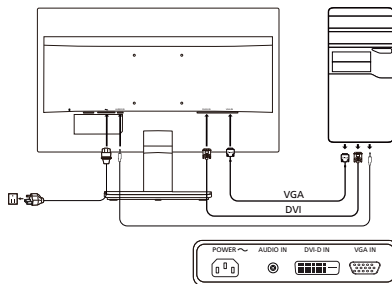
- 清洁液晶显示器屏幕：确保显示器以您所在地区 AC 电源的额定电气值工作。
  - 关闭液晶显示器并拔下电源线。
  - 将非溶剂清洁剂喷洒到抹布上，轻轻清洁屏幕。
  - 切勿将任何液体直接溅到或流入屏幕或机箱上。**
  - 请勿在 LCD 显示器屏幕或机箱上使用任何氨或酒精类清洁剂。**
  - Acer 对于因使用任何氨或酒精类清洁剂所造成的损坏不承担责任。
- 请勿将液晶显示器放置在窗户附近。显示器受到雨淋、受潮或曝晒会严重受损。
- 请勿对液晶屏幕施加压力。压力过大可能会导致显示器永久性损坏。
- 请勿取下机盖或尝试自行维修此显示器。应由授权的技术人员执行所有维修操作。
- 将液晶显示器存放在温度为 -20° 至 60° C (-4° 至 140° F) 的房间内。在此温度范围外存放液晶显示器时，可能会导致永久性损坏。
- 发生下列情形时，应立即拔下显示器的电源线并致电授权的技术人员：
  - 显示器连接个人电脑的信号线已磨损或损坏。
  - 液体溅到液晶显示器上或显示器受到雨淋。
  - 液晶显示器或机壳已经损坏。

### 将显示器安装到底座上

- 从包装中取出显示器底座，将其放在稳定、水平的工作空间。
- 从包装中取出显示器。
- 将显示器支架安装到底座上。
  - 确保将底座锁定在显示器支架上。（适用于选定的型号）
  - 使用集成的翼片或适合的硬币转动螺丝，将底座固定在显示器支架上。（适用于选定的型号）

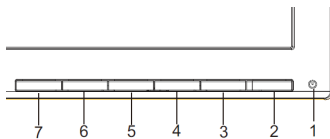
### 将显示器连接至电脑

- 关闭显示器，拔下电脑的电源线。
- 2-1 连接视频线
  - 确保显示器和电脑均已关机。
  - 将 VGA 视频线连接至电脑。
- 2-2 连接数字电缆（仅限于双输入型号）
  - 确保显示器和电脑均已关机。
  - 将 24 针 DVI 电缆的一端连接至显示器背面，另一端连接至电脑端口。
- 连接音频电缆。（仅限于音频输入型号）（可选）
- 将显示器电源线插入显示器背面的电源端口。



### 外部控件

编号	图标	项目	说明
1、2		电源按钮/指示灯	打开/关闭显示器。蓝色表示显示器已开机。琥珀色表示显示器处于待机/节能模式。
3		输入按钮	按下此按钮可切换输入源。
4		音量按钮	按下此按钮可激活音量滑动标尺。
5		OSD 功能	按下此按钮可查看 OSD。再次按下此按钮可进入 OSD 中的选项。
6		自动调节按钮/退出	激活 OSD 后，按下 <b>自动</b> 按钮可退出 OSD。禁用 OSD 后，按下 <b>自动</b> ，显示器将自动优化显示器的显示位置、相位和时序。
7		Empowering 键	按下“Empowering”键可打开 Acer eColor Management OSD 并可访问情景模式。



## 法规和安全通告

### FCC 通告

依据 FCC 规章第 15 部分条款，此设备经测试符合 B 类数字设备限制规定。这些限制设计用于在住宅安装环境下提供合理的保护，防止有害干扰。此设备会产生、运用和放射无线电频率能量，若未按照说明安装和使用，可能会对无线电通信造成有害干扰。

但是，并不保证在特定安装中不会发生干扰。若此设备对无线电或电视接收产生有害干扰（可通过关闭和打开设备来判断），建议用户尝试一项或多项下列措施排除干扰：

- 重新定向或重新定位接收天线。
- 增加设备和接收机之间的距离。
- 将设备连接至不同于接收机连接电路的插座。
- 咨询经销商或有经验的无线电/电视技术人员以寻求帮助。

### CE 一致性声明

Acer Inc. 特此声明，此液晶显示器在建立能源相关产品生态设计要求设置框架方面符合 EMC 2004/108/EC 指令、2006/95/EC 低电压指令、RoHS 2011/65/EU 指令和 2009/125/EC 指令的基本要求及其他相关规定。

### 注意事项：

为防止对显示器造成损坏，请勿通过此底座抬起显示器。

### 注意事项：屏蔽电缆

与其他计算设备的所有连接必须使用屏蔽电缆，以确保符合 EMC 法规。

### 注意事项：周边设备

只有经认证符合 B 类限制规定的周边设备（输入/输出设备、终端、打印机等）才可以连接此设备。使用未经认证的周边设备很可能对无线电和电视接收造成干扰。

### 警告

未经制造商明确批准的更改或修改可能会导致用户无权（此权限由美国联邦通讯委员会授予）操作此产品。

### 操作条件

此设备符合 FCC 规章第 15 部分条款。操作应符合以下两个条件：(1) 此设备不会造成有害干扰，并且 (2) 此设备必须接受任何干扰，包括可能导致意外操作的干扰。

### 注意事项：加拿大用户

此 B 类数字设备符合加拿大 ICES-003 标准。

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### 《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

### 欧盟私人家庭用户废旧设备弃置



产品或其包装上的此标志表示不得将此产品与其他生活垃圾一起弃置。反之，您有责任将废旧设备送往指定的废旧电器和电子设备回收收集点。弃置废旧设备时进行分类收集和回收有助于节约自然资源并确保将其以保护人类健康和环境的方式回收再利用。有关弃置废旧设备回收站的详细信息，请联系当地市政府办公室、生活垃圾处理服务或产品购买处。

### 管制认证



在官方的 Acer 支持网站上查找 Acer 产品的手册及其它文档。

依据中国《电子信息产品污染控制管理办法》，简称《管理办法》或《China RoHS》之规定，列出宏碁电子信息产品中可能含有的有毒或有害物质的名称及含量于以下表格中。

显示器（液晶及 CRT）

零部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr-)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
金属结构件	X	O	O	O	O	O
塑料结构件	O	O	O	O	O	O
电路板组件 *	X	O	O	O	O	O
液晶显示屏 / 灯管	X	X	O	O	O	O
CRT 显示屏 / 灯管	X	O	O	O	O	O
电源模块	X	O	O	O	O	O
电源线	O	O	O	O	O	O
外部信号连接线	X	O	O	O	O	O
喇叭	X	O	O	O	O	O

\*：电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少存在于该部件的某一均质材料中，是因为目前业界还没有的可替代技术，以致含量虽然超出《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求；但仍然符合欧盟 RoHS 指令所容许的豁免条款及电池指令的要求。

## Acer LCD モニタクイックスタートガイド (QSG)

安全にお使いいただくために  
以下の注意事項をよくお読みください。

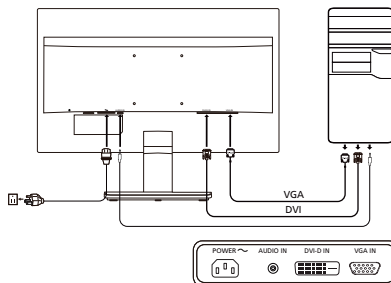
- LCD モニタスクリーンのクリーニング: モニターが設置場所の AC 電源で動作するよう電気定格に設定されていることを確認してください。
  - LCD モニターの電源をオフにし、電源コードを抜きます。
  - 溶剤の含まれていない洗剤を布にスプレーし、スクリーンをそっと拭いてください。
  - スクリーンやケースに直接液体をスプレーしたり、振りかけたりしないでください。
  - LCD スクリーンやケースには、絶対にアンモニアやアルコールベースのクリーナーをご使用にならないでください。
  - アンモニアやアルコールベースのクリーナーをご使用になられた結果生じたダメージについては、Acer は一切責任を負いません。
- LCD モニターは窓の近くに置かないでください。モニターを雨、湿気、直射日光などに当てると、損傷する恐れがあります。
- LCD スクリーンに圧力をかけないでください。過度な圧力はディスプレイを損傷する恐れがあります。
- カバーを取り外したり、本体を修理したりしないでください。いかなる修理についても、認定された技術者に依頼してください。
- LCD モニターは室温 -20~60°C (-4~140°F) の部屋に保管してください。この温度範囲外の場所に LCD モニターを保管すると、モニタが回復不能な損傷を受ける恐れがあります。
- 次のような状況が発生した場合は、直ちにモニターの電源コードを抜き、認定された技術者にご連絡ください。
  - モニタから PC への信号ケーブルがすり減った場合や、破損した場合。
  - LCD モニタに液体が入り込んだ場合や、モニタが雨に濡れた場合。
  - LCD モニタやケースが破損した場合。

### モニターを台に設置する

- モニターの台を梱包箱から取り出し、安定した水平の作業空間に置きます。
- モニターを梱包箱から取り出します。
- モニターのスタンドアームを台に設置します。
  - 台がモニターのスタンドアームにしっかりロックされていることを確認します (一部のモデルのみ)。
  - 工具または適切なコインを使ってネジを締め、台をモニターのスタンドアームにしっかり固定します (一部のモデルのみ)。

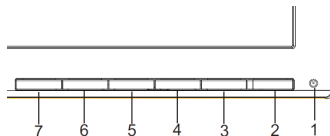
### モニターをコンピュータに接続する

- モニターの電源をオフにして、コンピュータの電源コードを外します。
- 2-1 ビデオケーブルの接続
  - モニターとコンピュータの電源がオフになっていることを確認してください。
  - VGA ビデオケーブルをコンピュータに接続します。
- 2-2 デジタルケーブルの接続 (デュアル入力モデルのみ)
  - モニターとコンピュータの電源がオフになっていることを確認してください。
  - 24 ピン DVI ケーブルの一方の端をモニター背面に接続し、もう一方の端をコンピュータのポートに接続します。
- オーディオケーブルを接続します (オーディオ入力端子モデルのみ)。(オプション)
- モニターの電源ケーブルをモニター背面の電源ポートに差し込みます。
- コンピュータとモニターの電源コードを、近くのコンセントに差し込みます。



### 外部コントロール

番号	アイコン	アイテム	説明
1, 2		電源ボタン/ インジケータ	モニターをオン/オフにします。青色は電源がオンであることを示します。オレンジ色は、スタンバイ/省電力モードを示します。
3	<b>Input</b>	入力端子ボタン	入力ソースを切り替えます。
4		音量ボタン	音量スライダをアクティブにします。
5	<b>MENU</b>	OSD 機能	押すと OSD が表示されます。もう一度押すと OSD のオプションを選択することができます。
6	<b>AUTO</b>	自動調整ボタン/ 終了	OSD が表示される場合に <b>自動</b> を押すと、OSD が終了します。OSD が非表示の場合に <b>自動</b> を押すと、モニターは自動的にディスプレイの位置、フェース、ディスプレイのクロックを最適化します。
7		Empowering キー	Empowering キーを押して [Acer eColor Management OSD] を開き、シナリオモードにアクセスします。



## 規制と安全に関する注意

### FCC に関する注意

このデバイスは、FCC が定める規則の第 15 部に準ずるクラス B デジタル機器の制限について、適合性検査を経ており、その制限事項に適合していることが確認されています。この制限事項は、住宅地域に設置した場合の有害な受信妨害を妥当な範囲で防止することを目的としています。このデバイスは、無線周波数エネルギーを生成、使用し、また、放射することがあるため、指示に従って設置して使用しないと、無線通信に有害な受信妨害を引き起こす可能性があります。

ただし、特定の設置条件において受信妨害が発生しないという保証はありません。このデバイスの電源をオン/オフすることによって、このデバイスがラジオやテレビに有害な受信妨害を発生させていることが確認できる場合は、次の方法で改善を試みることをお勧めします。

- 受信アンテナの方向や設置位置を変える。
- デバイスと受信機の距離を離す。
- デバイスの電源コードを、受信機が接続されている電源回路とは別のコンセントに差し込む。
- 販売店またはラジオ/テレビ専門の技術者に問い合わせる。

### CE 適合宣言

Acer Inc. はここに、この LCD モニターが、エネルギー関連製品のエコデザイン要件の設定のフレームワークの確立に関して、EMC 指令 2004/108/EC、低電圧指令 2006/95/EC、RoHS 指令 2011/65/EU と指令 2009/125/EC の基本要件とその他の関連条項に準拠していることを宣言します。

### 注意：

モニターが故障するため、モニターの底を持って持ち上げないでください。

### 注意：シールドされたケーブル

EMC 規制への適合性を守るため、他のコンピューティングデバイスへの接続はすべて、シールドされたケーブルを使用する必要があります。

### 注意：周辺機器

本装置に接続できるのは、クラス B の制限事項への適合性が証明された周辺機器（入力機器/出力機器、端末、プリンタなど）のみとなります。適合性が証明されていない周辺機器を使用して操作することにより、ラジオやテレビに受信妨害を引き起こす可能性があります。

### 注意

製造会社によって明示的に許可されていない変更や改造を行うと、FCC（連邦通信委員会）によって認められた、ユーザーが本製品を操作する権限が無効になる場合があります。

### 操作条件

このデバイスは、FCC 規則の第 15 部に準拠しています。このデバイスの操作は、以下の 2 つの条件が対象となります。(1) このデバイスは有害な受信妨害を発生しない。(2) このデバイスは、意図しない動作の原因となる受信妨害も含め、受信するすべての受信妨害に対応する必要があります。

### 注意：カナダのユーザー対象

このクラス B デジタル機器は、カナダ ICES-003 に準拠しています。

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### 欧州連合における一般家庭ユーザーによる使用済み機器の処分



製品または製品の梱包箱に表示されるこの記号は、この製品を他の家庭ごみと一緒に処分してはいけないことを示しています。使用済み機器を処分する際は、ユーザーご自身の責任で電気電子機器廃棄物のリサイクルに指定された回収場所に持ち運ぶ必要があります。使用済み機器の個別回収やリサイクルは天然資源の保全につながり、また、人の健康と環境を保護する方法でリサイクルされることが保証されます。リサイクル目的で使用済み機器を回収する場所の詳細については、地方自治体、家庭ごみ処理サービス、または製品をご購入された販売店にお問い合わせください。

## 仕様

LCD パネル	駆動装置	TFT カラー LCD	
	サイズ	18.5" (47 cm)	
	画素ピッチ	0.3 mm (水平) x 0.3 mm (垂直)	
	輝度	200 cd/m <sup>2</sup> (標準)	
	コントラスト	100000000:1 最大 (ACM)	
	可視角度	90° (水平) 65° (垂直) (CR=10)	
	応答時間	5 ms	
	パネルタイプ	TN	
	ビデオ	R、G、B アナログインターフェース	
	水平周波数	30 kHz~80 kHz	
垂直周波数	55~75 Hz		
ディスプレイカラー	1670 万		
ドットクロック	85.5 MHz		
最大解像度	1366 x 768 @ 60 Hz		
ブラグアンドプレイ	VESA DDCI/DDC2B		
消費電力 (200 ニト)	オンモード	13.5 W (標準)	
	スリープモード	0.45 W (標準)	
	オフモード	0.35 W (標準)	
入力端子コネクタ	D-Sub DVI-D 24 ピン (デュアル入力モデルのみ)		
入力映像信号	アナログ: 0.7 Vp-p (標準)、75 OHM、ボジティブ デジタル信号 (デュアル入力モデルのみ)		
スピーカ	1 W x 2 (オーディオ入力モデルのみ) (オプション)		
最大スクリーンサイズ	水平: 410 mm 垂直: 230 mm		
電源	100~240 V、50/60 Hz		
環境条件	動作温度: 5~35°C 保管温度: -20~60°C 動作湿度: 10~85%		
寸法	441 (幅) x 353 (高さ) x 197 (奥行き) mm		
重量 (正味重量)	2.68 kg (正味)		
機械仕様	チルト: -5~+20° 旋回: 不可 高さ調整: 不可 回転: 不可 取り外し可能フットスタンド: 有り		
外部コントロール	スイッチ/ボタン	電源ボタン 入力端子 音量	メニュー/選択 自動/終了 E (Empowering) キー
	機能	コントラスト 輝度 フェーズ クロック 水平位置 垂直位置 暖色 寒色 RGB 色温度 言語	OSD 位置 OSD 表示時間設定 自動調整 (アナログ入力モデル専用) 表示モード (全画面/アスペクト) ACM オン/オフ 入力信号の選択 (デュアル入力モデルのみ) DDC/CI オン/オフ 表示情報 リセット 終了
仕様は予告なしに変更されることがあります。			

Acer 製品のマニュアルやその他のドキュメントは、Acer の公式サポートサイトからご覧いただけます。



## Monitor LCD Acer – Průvodce pro rychlé nastavení (QSG)

### Důležité bezpečnostní upozornění

Pečlivě si přečtěte následující pokyny.

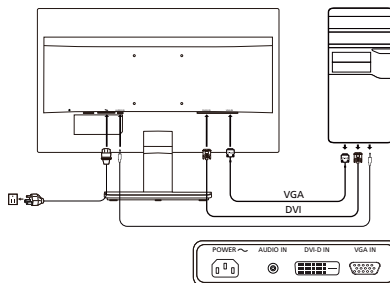
- Postup čištění obrazovky monitoru LCD: Ověřte si, že elektrické parametry monitoru jsou vhodné pro provoz s použitím napájecího kabelu pro střídavé napětí, které je k dispozici ve vaší oblasti.
  - Vypněte monitor LCD a odpojte napájecí kabel.
  - Na hadřík nastříkejte čisticí prostředek bez obsahu rozpouštědla a šetrně vyčistěte obrazovku.
  - PŘÍMO NA OBRAZOVKU ANI NA OBAL NIKDY NESTŘÍKEJTE ANI NEVYLÉVEJTE ŽÁDNOU KAPALINU.**
  - NA LCD DISPLEJ ANI NA OBAL NEPOUŽÍVEJTE ČISTÍCÍ PROSTŘEDKY NA BÁZI ČPAVKU NEBO ALKOHOLU.**
  - Společnost Acer neponeše odpovědnost za škody vyplývající z používání čisticích prostředků na bázi čpavku nebo alkoholu.
- Neumísťujte monitor LCD k oknu. Pokud bude monitor vystaven působení deště, vlhkosti nebo slunečního svitu, může se vážně poškodit.
- Na obrazovku LCD nijak netlačte. Působení nadměrného tlaku může displej trvale poškodit.
- Nesnímejte kryt (obal) monitoru ani se nepokoušejte tento přístroj sami opravovat. Veškerý servis musí provádět autorizovaný technik.
- Monitor LCD skladujte v místnosti s teplotou -20° C až 60° C (-4° F až 140° F). Skladování monitoru LCD mimo uvedený rozsah teplot může způsobit trvalé poškození.
- Pokud nastanou následující okolnosti, ihned odpojte monitor ze zásuvky a obraťte se na autorizovaného technika.
  - Kabel pro přenos signálu z monitoru do počítače je rozedřený nebo poškozený.
  - Na monitor LCD se vylíje kapalina nebo je monitor vystaven působení deště.
  - Monitor LCD nebo jeho kryt je poškozen.

### Upevnění monitoru k základně

- Vyjměte základnu monitoru z obalu a položte ji na stabilní a rovnou pracovní desku.
- Vyjměte monitor z obalu.
- Upevněte monitor k základně.
  - Ujistěte se, že je základna zajištěna v rameni podstavce monitoru. (pro vybrané modely)
  - Upevněte základnu k monitoru otočením šroubu: použijte vestavěný jazyček nebo minci vhodné velikosti. (pro vybrané modely)

### Připojení monitoru k počítači

- Vypněte monitor a odpojte napájecí kabel počítače.
- 2-1 Připojení kabelu videa
  - Zkontrolujte, zda je monitor i počítač vypnutý.
  - Připojte kabel VGA k počítači.
- 2-2 Připojení digitálního kabelu (pouze u modelu s duálním vstupem)
  - Zkontrolujte, zda je monitor i počítač vypnutý.
  - Připojte jeden konec kabelu DVI s 24 kolíky k zadní straně monitoru a poté připojte druhý konec do portu počítače.
- Připojení audio kabelu. (pouze u modelu s audio vstupem) (volitelné)
- Zapojte napájecí kabel monitoru do portu pro napájení na zadní straně monitoru.
- Zapojte napájecí kabely počítače a monitoru do nejbližší elektrické zásuvky.



### Externí ovládací prvky

Č.	Ikona	Položka	Popis
1, 2		Tlačítko napájení / indikátor	Zapnutí/vypnutí monitoru. Modrá barva značí zapnutý stav. Žlutá barva značí, že monitor je v pohotovostním režimu či režimu úspory energie.
3	<b>Input</b>	Tlačítko vstupu	Stisknutím změníte vstupní zdroj.
4		Tlačítko hlasitosti	Stisknutím otevřete nastavení hlasitosti.
5	<b>MENU</b>	Funkce nabídky na obrazovce	Stisknutím zobrazíte nabídku na obrazovce. Opětovným stisknutím provedete výběr položky nabídky na obrazovce.
6	<b>AUTO</b>	Tlačítko pro automatické nastavení / Ukončení	Je-li aktivní nabídka na obrazovce, stisknutím tlačítka <b>Auto</b> ji ukončíte. Jakmile bude nabídka na obrazovce neaktivní, stiskněte tlačítko <b>Auto</b> a monitor automaticky provede optimalizaci polohy zobrazení, zaostření a hodin na displeji.
7	<b>e</b>	Tlačítko Empowering	Stisknutím tlačítka Empowering otevřete nabídku na obrazovce Správa barev eColor společnosti Acer a získáte přístup k režimům scénářů.



## Předpisy a bezpečnostní upozornění

### Upozornění FCC (Federálního výboru pro telekomunikace)

Toto zařízení bylo testováno a splňuje limity pro třídu B digitálních zařízení, podle oddílu 15 Pravidel FCC. Tyto limity zabezpečují odpovídající ochranu proti škodlivému rušení při instalaci v domácnosti. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, a pokud není instalováno a používáno v souladu s instrukcemi, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace.

Ne lze však zaručit, že se rušení v určité instalaci neobjeví. Jestliže toto zařízení způsobí škodlivé rušení rádiového nebo televizního příjmu, které lze zjistit vypnutím nebo zapnutím zařízení, je uživateli doporučeno pokusit se rušení potlačit jedním z následujících opatření:

- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete odstup mezi zařízeními a přijímačem.
- Připojte zařízení k jinému výstupu okruhu, než ke kterému je nyní připojen.
- Poradte se s distributorem nebo zkušeným technikem specializovaným na obor rádio a televizory.

### Prohlášení o shodě CE

Společnost Acer Inc. tímto prohlašuje, že tento monitor LCD je v souladu se základními požadavky a dalšími platnými ustanoveními směrnice EMC 2004/108/EC, 2006/95/EC (směrnice týkající se nízkého napětí), směrnice RoHS 2011/65/EU a směrnice 2009/125/EC, týkající se rámců pro stanovení požadavků na ekologickou konstrukci pro produkty využívající energii.

### Upozornění:

Nezvedejte monitor za základnu, aby nedošlo k poškození monitoru.

### Upozornění: Stíněné kabely

Veškerá připojení k jiným zařízením výpočetní techniky je nutno provádět s využitím stíněných kabelů, aby byla zajištěna shoda s předpisy pro elektromagnetickou kompatibilitu (EMC).

### Upozornění: Periferní zařízení

K tomuto zařízení směji být připojena pouze periferní zařízení (zařízení pro vstup a výstup signálu, terminály, tiskárny apod.) certifikovaná ohledně shody s limity pro třídu B. Provoz necertifikovaných periferních zařízení pravděpodobně způsobí rušení příjmu rádia a televize.

### Varování

Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny výrobcem, by mohly anulovat oprávnění uživatele používat tento produkt (oprávnění garantuje Federální výbor pro telekomunikace).

### Provozní podmínky

Toto zařízení vyhovuje požadavkům FCC, oddíl 15. Provoz podléhá těmto dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí být zdrojem škodlivého rušení a (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli přijímané rušení, včetně rušení, které může být příčinou nežádoucího provozu.

### Upozornění: Uživatelé v Kanadě

Tento digitální přístroj třídy B vyhovuje kanadskému standardu ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Likvidace zařízení vyřazených uživateli v soukromých domácnostech v Evropské unii



Tento symbol na produktu nebo jeho obalu znamená, že produkt nesmí být likvidován s běžným domácím odpadem. Namísto toho přejímáte odpovědnost za likvidaci zařízení tak, že je odevzdáte na určeném sběrném místě pro recyklaci vyřazených elektrických a elektronických zařízení. Třídění a recyklace vyřazených zařízení přispívá k ochraně přírodních zdrojů a zajišťuje recyklaci zařízením způsobem, jenž ochrání zdraví osob i životního prostředí. Další informace o tom, kde můžete své vyřazené zařízení předat k recyklaci, vám poskytne místní obecní úřad, komunální služby nebo obchod, kde jste produkt zakoupili.

# TECHNICKÉ ÚDAJE

Panel LCD	Provozní systém	Barevný LCD TFT	
	Velikost	18,5" (47 cm)	
	Rozteč pixelů	0,3 mm (horizontálně) × 0,3 mm (vertikálně)	
	Jas	200 cd/m <sup>2</sup> (typický)	
	Kontrast	Max. 100 000 000:1 (ACM)	
	Úhel sledování	90° (horizontálně) 65° (vertikálně) (CR=10)	
	Doba odezvy	5 ms	
	Typ panelu	TN	
	Video	R, G, B analogové rozhraní	
	Horizontální frekvence	30 kHz–80 kHz	
	Vertikální frekvence	55–75 Hz	
Zobrazení	16,7 Milionů		
Frekvence bodů	85,5 MHz		
Maximální rozlišení	1366 × 768 při 60 Hz		
Funkce Plug & Play	VESA DDCI/DDC2B		
Spotřeba energie (při jasu 200 nitů)	Režim Zapnuto	13,5 W (typický)	
	Režim spánku	0,45 W (typický)	
	Režim Vypnuto	0,35 W (typický)	
Konektor vstupu	D-Sub DVI-D 24kolíkový (pouze model s duálním vstupem )		
Vstupní videosignál	Analogový: 0,7 Vp-p (standardní), 75 OHM, pozitivní Digitální signál (pouze model s duálním vstupem)		
Reproduktory	1 W x 2 (pouze model se zvukovým vstupem) (volitelné)		
Maximální velikost obrazovky	Horizontálně: 410 mm Vertikálně: 230 mm		
Zdroj napájení	100-240 V, 50/60 Hz		
Podmínky okolního prostředí	Provozní teplota: 5 °C až 35 °C Skladovací teplota -20 °C až 60 °C Provozní vlhkost: 10 % až 85 %		
Rozměry	441 (Š) × 353 (V) × 197 (H) mm		
Hmotnost (čistá)	2,68 kg (čistá)		
Technické údaje mechanismu	Naklonění: -5° až +20° Otáčení: Ne Nastavení výšky: Ne Otočení: Ne Odnímatelný stojan: Ano		
Externí ovládací prvky	Spínače a tlačítka	Tlačítko napájení Vstup Hlasitost	NABIDKA/ENTER Auto/Ukončit Tlačítko Empowering (E)
	Funkce	Kontrast Jas Zaostření Clock (Hodiny) H, poloha V, poloha (Teplé) barvy (Chladné) barvy Teplota barev RGB Jazyk	Poloha nabídky na obrazovce Časový limit nabídky na obrazovce Automatická konfigurace (jen pro model s analogovým vstupem) Širokouhý režim (na celou obrazovku / poměr) ACM zapnuto/vypnuto Vyběr vstupního signálu (pouze u modelu s duálním vstupem) DDC/CI zapnuto/vypnuto Informace o displeji Resetovat Ukončit
Jakékoli technické údaje zařízení mohou být změněny bez předchozího upozornění.			

Návody a další dokumenty pro svůj produkt Acer naleznete na oficiálních webových stránkách podpory společnosti Acer.

# Acer LCD monitor – Gyors üzembe helyezési útmutató (QSG)

## Fontos biztonsági tudnivalók

Olvassa el figyelmesen a következő tudnivalókat.

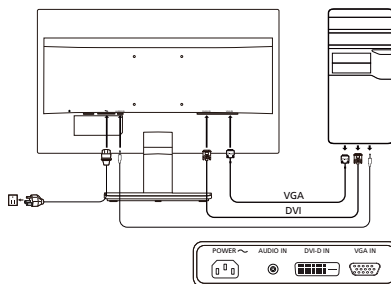
- Az LCD monitor képernyőjének tisztítása: Ügyeljen arra, hogy a monitor képes legyen a használat helyén elérhető elektromos hálózatról üzemelni.
  - Kapcsolja ki az LCD monitort, és húzza ki a tápkábelt.
  - Permetezzen oldószert nem tartalmazó tisztítófolyadékok egy tisztítókendőre, és óvatosan tisztítsa meg vele a képernyőt.
  - SOHA NE PERMETEZZEN VAGY ÖNTSÖN SEMMILYEN FOLYADÉKOT KÖZVETLENÜL A KÉPERNYŐRE VAGY A TARTÓRA.**
  - NE HASZNÁLJON SEMMILYEN AMMÓNIA VAGY ALKOHOL ALAPÚ TISZTÍTÓT AZ LCD KIJELEZŐN VAGY A TARTÓN.**
  - Az Acer nem fog felelősséget vállalni semmilyen ammónia vagy alkohol alapú tisztítószer használatából eredő kárért.
- Az LCD monitort ne helyezze ablak közelébe. A monitort az eső, a nedvesség és a közvetlen napfény súlyosan károsíthatja.
- Ne nyomja meg az LCD képernyőt. A túlzott erőfeszítéssel járó nyomás a képernyő sérülését okozhatja.
- Ne távolítsa el a készülék burkolatát, valamint ne próbálja meg saját maga megjavítani a készüléket. A készüléken csak szakképzett szerelő végezhet javítást.
- Az LCD monitort -20 és +60 °C közötti hőmérsékletű helyiségben tárolja. Az e tartományon kívüli hőmérsékletek károsíthatják az LCD monitort.
- A következő esetekben azonnal húzza ki a monitor tápkábelét, és hívjon szakképzett szerelőt:
  - A monitor és a számítógép közötti kábel kikapott vagy megsérült.
  - Az LCD monitorra folyadék ömlött vagy a monitort eső érte.
  - Az LCD burkolata megsérült.

## A monitor csatlakoztatása a talpához

- Vegye ki a monitor talpát a csomagból és helyezze azt egy sík, stabil felületre.
- Vegye ki a monitort a csomagolásából.
- Csatlakoztassa a monitortartó kart a talpához.
  - Győződjön meg róla, hogy a talp és a monitortartó kar megfelelően kapcsolódnak egymáshoz. (bizonyos típusok esetén)
  - A csavar elforgatásával rögzítse a talpat a monitortartó karhoz. A csavart a beépített fül vagy egy megfelelő méretű pénzérme segítségével húzhatja meg. (bizonyos típusok esetén)

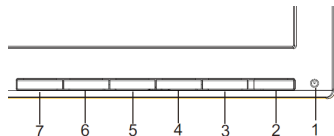
## A monitor számítógéphez csatlakoztatása

- Kapcsolja ki a monitort, és húzza ki a számítógép tápkábelét.
- 2-1 A videokábel csatlakoztatása
  - Győződjön meg róla, hogy mind a monitor, mind a számítógép ki van kapcsolva.
  - Csatlakoztassa a VGA videokábelt a számítógéphez.
- 2-2 A digitális kábel csatlakoztatása (csak a két bemenettel rendelkező típusok esetén)
  - Győződjön meg róla, hogy mind a monitor, mind a számítógép ki van kapcsolva.
  - Csatlakoztassa a 24 tűs DVI-kábelt a monitor hátuljához, a kábel másik végét pedig a számítógép megfelelő csatlakozójához.
- Csatlakoztassa az audiokábelt. (Csak az audiobemenettel rendelkező típusok esetén) (Opcionális)
- Csatlakoztassa a monitor tápkábelét a monitor hátulján található tápcsatlakozóhoz.
- Csatlakoztassa a monitor és a számítógép tápkábelét egy közeli fali aljzathoz.



## Külső kezelőszervek

Szám	Ikon	Elem	Leírás
1, 2		Bekapcsológomb/ jelzőfény	Be- és kikapcsolja a monitort. A kék fény a bekapcsolt állapotot jelzi. A borostyánsárga fény a készenléti/energiatakarékos módot jelzi.
3	<b>Input</b>	Bemenet gomb	A bemeneti források közti váltásra szolgál.
4		Hangerő gomb	A gomb megnyomására megjelenik a hangerőcsúszka.
5	<b>MENU</b>	OSD-funkciók	Nyomja meg az OSD megjelenítéséhez. Nyomja meg újból a kijelölt OSD-elem megnyitásához.
6	<b>AUTO</b>	Automatikus beállítás gomb/ Kilépés	Ha az OSD aktív, nyomja meg az <b>Auto</b> gombot az OSD-ből való kilépéshez. Amikor az OSD nem látható a képernyőn, nyomja meg az <b>Auto</b> gombot, és a monitor automatikusan optimalizálja a kép pozícióját, fókuszát és a kijelző frekvenciáját.
7	<b>e</b>	Empowering gomb	Az Empowering (Engedélyezés) gomb megnyomásával nyithatja meg az Acer eColor Management OSD-t és érheti el a jelenetmódokat.



## Előírások és biztonsági megjegyzések

### FCC-megjegyzés

A készüléket tesztelték, és az FCC-szabályzat 15. része értelmében megfelel a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó előírásoknak. A korlátozások lakossági környezetben történő telepítéskor megbízható védelmet nyújtanak a káros interferenciával szemben. A készülék rádiófrekvenciás energiát hoz létre, használ és sugároz. Ha a készüléket nem a gyártó útmutatásai alapján telepítik és használják, akkor káros interferenciát okozhat a rádiókommunikációban.

Arra azonban nincs garancia, hogy egy adott telepítési helyzetben nem lép fel interferencia. Ha a készülék káros interferenciát okoz a rádió- vagy televíziókészülékek vételében, amelynek tényéről a készülék ki- és bekapcsolásával győződhethet meg, javasoljuk, hogy az interferencia megszüntetése érdekében a következő lépéseket hajtsa végre:

- Fordítsa el vagy helyezze át a vevőantennát.
- Növelje a távolságot a készülék és a vevő között.
- Csatlakoztassa egy másik aljzathoz a készüléket, mint amelyikhez a vevőegység csatlakozik.
- Kérje a kereskedő vagy szakképzett szerelő segítségét.

### CE megfeleléségi nyilatkozat

Az Acer Inc. ezennel kijelenti, hogy ez az LCD monitor megfelel az elektromágneses zavart okozó berendezésekre vonatkozó 2004/108/EK irányelv, a kisfeszültségű villamosági termékekre vonatkozó 2006/95/EK irányelv, valamint az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló 2011/65/EU irányelv és az energiával kapcsolatos termékek környezetbarát tervezésére vonatkozó követelmények megállapítási kereteinek létrehozásáról szóló 2009/125/EK irányelv alapvető és egyéb vonatkozó követelményeinek.

### Megjegyzés:

A monitort soha ne a talpánál fogva emelje fel, nehogy megsérüljön.

### Megjegyzés: Árnyékolt kábelek

Az elektromágneses zavarokra vonatkozó előírások betartása érdekében a készüléket csak árnyékolt kábelekkel szabad más számítástechnikai eszközökhöz csatlakoztatni.

### Megjegyzés: Perifériák

A készülékhez kizárólag olyan perifériát (bemeneti/kimeneti eszköz, terminált, nyomtatót stb.) szabad csatlakoztatni, amely megfelel a B osztályú eszközökre előírt határértékeknek. A határértékeknek nem megfelelő perifériák használata esetén zavar léphet fel a rádiós és a televíziós vételben.

### Figyelem

A gyártó által nem engedélyezett változtatások vagy módosítások miatt a felhasználó elveszítheti a Federal Communications Commission (Szövetségi Távközlési Bizottság) által a készülék működtetésére biztosított jogát.

### Üzemi feltételek

A készülék megfelel az FCC szabályzatának 15. fejezetében foglalt előírásoknak. A készülék működtetése a következő két feltételhez kötött: (1) a készülék nem okozhat zavart, és (2) a készüléknek minden zavart tűrnie kell, beleértve a nemkívánatos működést okozó zavarokat is.

### Megjegyzés: Kanadai felhasználók

Ez a B osztályú digitális berendezés megfelel a kanadai ICES-003 szabvány előírásainak.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Készülékek magánháztartásban történő selejtezése az Európai Unió területén

A készüléken, illetve a készülék csomagolásán látható azonos szimbólum annak jelzésére szolgál, hogy a készülék a selejtezés során az egyéb háztartási hulladéktól eltérő módon kezelendő. A vásárló a hulladékká vált készüléket köteles a kijelölt gyűjtőhelyre szállítani az elektromos és elektronikai készülékek újrahasznosítása céljából. A hulladékká vált készülékek selejtezőskori begyűjtése és újrahasznosítása hozzájárul a természeti erőforrások megőrzéséhez, valamint biztosítja a selejtezett termékek környezetre és emberi egészségre nézve biztonságos feldolgozását. A begyűjtés pontos helyéről bővebb tájékoztatást a lakhelye szerint illetékes önkormányzattól, az illetékes hulladékkezelő vállalatától, illetve a terméket árusító helyen kaphat.



## MŰSZAKI ADATOK

LCD-panel	Meghajtórendszer	Színes TFT LCD	
	Méret	18,5" (47 cm)	
	Képpontméret	0,3 mm (vízszintes) x 0,3 mm (függőleges)	
	Fényerő	200 cd/m <sup>2</sup> (jellemző)	
	Kontraszt	Max. 100 000 000:1 (ACM)	
	Betekintési szög	90° (vízszintes) 65° (függőleges) (CR=10)	
	Válaszidő	5 ms	
	Paneltípus	TN	
	Videó	R, G, B analóg felület	
	Vízszintes frekvencia	30 kHz–80 kHz	
Függőleges frekvencia	55–75 Hz		
Megjeleníthető színek	16,7 millió		
Videórájel	85,5 MHz		
Maximális felbontás	1366 x 768 60 Hz-en		
Plug&Play	VESA DDCC/DDC2B		
Fogyasztás (200 nit fényerő mellett)	Bekapcsolt állapot	13,5 W (jellemző)	
	Alvó állapot	0,45 W (jellemző)	
	Kikapcsolt állapot	0,35 W (jellemző)	
Bemeneti csatlakozó	D-Sub 24 tűs DVI-D (csak a két bemenettel rendelkező típusnál)		
Bemeneti videojel	Analog: 0,7 Vp-p (normál), 75 OHM, pozitív Digitális jel (csak a két bemenettel rendelkező típusnál)		
Hangszórók	1 W x 2 (Csak az audiobemenettel rendelkező típusok esetén) (Opcionális)		
Maximális képernyőméret	Vízszintesen: 410 mm Függőlegesen: 230 mm		
Áramforrás	100–240 V, 50/60 Hz		
Környezetre vonatkozó követelmények:	Működési hőmérséklet: 5–35 °C Tárolás hőmérséklet: -20–60 °C Működési páratartalom: 10–85%		
Méretek	441 (szé) x 353 (ma) x 197 (mé) mm		
Tömeg (nettó)	2,68 kg (nettó)		
Mechanikai jellemzők	Dőlés: -5° és +20° között Elfordulás: Nincs Magasságbeállítás: Nincs Elfordítható: Nem Levehető talp: Van		
Külső kezelőszervek	Kapcsoló/gombok	Bekapcsológomb Bemenet Hangerő	MENU/ENTER Auto/Kilépés E (Empowering) gomb
	Funkciók	Kontraszt Fényerő Fókusz Frekvencia V. pozíció F. pozíció (Meleg) Szín (Hideg) Szín RGB színhőmérséklet Nyelv	OSD pozíciója OSD időkorlátja Automatikus konfiguráció (csak az analóg bemenetű típusok esetén) Széles mód (teljes/arány) ACM be/ki Bemeneti jel kiválasztása (csak a két bemenettel rendelkező típusok esetén) DDC/CI BE/KI Kijelzőinformációk Nullázás Kilépés
A műszaki adatok értesítés nélkül változhatnak.			

Acer termékéhez az Acer hivatalos támogatási webhelyén található kézikönyveket és egyéb dokumentumokat.

# Οδηγός γρήγορης εγκατάστασης οθόνης LCD Acer (QSG)

## Σημαντικές οδηγίες ασφαλείας

Διαβάστε προσεκτικά τις ακόλουθες οδηγίες.

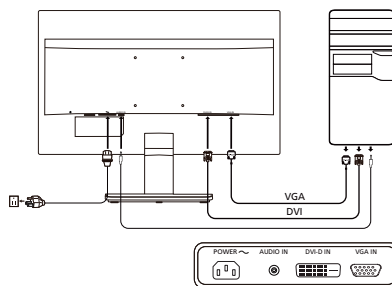
- Για να καθαρίσετε την οθόνη LCD: Βεβαιωθείτε ότι η οθόνη σας είναι ηλεκτρικά χαρακτηρισμένη για λειτουργία με το εναλλασσόμενο ρεύμα που είναι διαθέσιμο στην περιοχή σας.
  - Απενεργοποιήστε την οθόνη LCD και αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος.
  - Ψεκάστε με διάλυμα καθαρισμού χωρίς διαλύτες πάνω σε ένα πανί και καθαρίστε την οθόνη απαλά.
  - ΜΗΝ ΨΕΚΑΖΕΤΕ ΚΑΙ ΜΗΝ ΧΥΝΕΤΕ ΠΟΤΕ ΥΓΡΑ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΠΑΝΩ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ Ή ΣΤΗ ΘΗΚΗ.**
  - ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ ΚΑΘΑΡΙΣΤΙΚΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΑΜΜΩΝΙΑ Ή ΤΗΝ ΑΛΚΟΟΛΗ ΣΤΗΝ ΟΘΟΝΗ LCD Ή ΣΤΗ ΘΗΚΗ.**
  - Η Acer δεν θα φέρει καμία απολύτως ευθύνη για τυχόν ζημιά που ενδέχεται να προκληθεί εξαιτίας της χρήσης καθαριστικών με βάση την αμμωνία ή την αλκοόλη.
- Μην τοποθετείτε την οθόνη LCD κοντά σε παράθυρο. Έκθεση της οθόνης σε βροχή, υγρασία ή ηλιακό φως μπορεί να προκαλέσει σοβαρή ζημιά.
- Μην ασκείτε πίεση στην οθόνη LCD. Η υπερβολική πίεση μπορεί να προκαλέσει μόνιμη ζημιά στην οθόνη.
- Μην αφαιρείτε το κάλυμμα και μην επιχειρείτε να εκτελέσετε εργασίες συντήρησης στη συγκεκριμένη μονάδα μόνοι σας. Οι εργασίες συντήρησης οποιασδήποτε φύσεως πρέπει να εκτελούνται από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
- Αποθηκεύετε την οθόνη LCD σε δωμάτιο με θερμοκρασία από -20° έως 60° C (-4° έως 140° F). Η αποθήκευση της οθόνης LCD εκτός αυτού του εύρους θερμοκρασίας μπορεί να προκαλέσει μόνιμη ζημιά.
- Αποσυνδέστε αμέσως την οθόνη και καλέστε εξουσιοδοτημένο τεχνικό, εάν προκύψει οποιαδήποτε από τις ακόλουθες συνθήκες:
  - Το καλώδιο σήματος από την οθόνη στον υπολογιστή έχει ξεφύσει ή έχει υποστεί ζημιά.
  - Χυθεί υγρό πάνω στην οθόνη LCD ή η οθόνη εκτεθεί στη βροχή.
  - Η οθόνη LCD ή το περίβλημα έχει υποστεί ζημιά.

## Προσάρτηση της οθόνης στη βάση

- Αφαιρέστε τη βάση της οθόνης από τη συσκευασία και τοποθετήστε την επάνω σε ένα σταθερό και επίπεδο χώρο εργασίας.
- Βγάλε την οθόνη από τη συσκευασία.
- Συνδέστε το βραχίονα στηρίγματος της οθόνης στη βάση.
  - Βεβαιωθείτε ότι η βάση έχει ασφαλίσει στο βραχίονα στηρίγματος της οθόνης. (σε επιλεγμένα μοντέλα)
  - Ασφαλίστε τη βάση στο βραχίονα στηρίγματος της οθόνης, περιστρέφοντας τη βίδα με την πεπιλατωμένη γλυττίδα ή ένα κατάλληλο κέρμα. (σε επιλεγμένα μοντέλα)

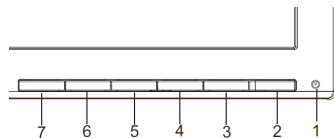
## Σύνδεση της οθόνης σε υπολογιστή

- Απενεργοποιήστε την οθόνη και αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του υπολογιστή.
- 2-1 Σύνδεση καλωδίου βίντεο
  - Βεβαιωθείτε ότι έχει διακοπεί η τροφοδοσία ρεύματος στην οθόνη και τον υπολογιστή.
  - Συνδέστε το καλώδιο βίντεο VGA στον υπολογιστή.
- 2-2 Σύνδεση ψηφιακού καλωδίου (μόνο μοντέλο διπλής εισόδου)
  - Βεβαιωθείτε ότι έχει διακοπεί η τροφοδοσία ρεύματος στην οθόνη και τον υπολογιστή.
  - Συνδέστε το ένα άκρο του καλωδίου DVI 24 ακίδων στο πίσω μέρος της οθόνης και συνδέστε το άλλο άκρο στη θύρα του υπολογιστή.
- Συνδέστε το καλώδιο ήχου. (Μόνο μοντέλο εισόδου ήχου) (προαιρετικό)
- Τοποθετήστε το καλώδιο τροφοδοσίας της οθόνης στη θύρα τροφοδοσίας στο πίσω μέρος της οθόνης.
- Συνδέστε τα καλώδια τροφοδοσίας του υπολογιστή και της οθόνης σε μια κοινή πρίζα ηλεκτρικού ρεύματος.



## Εξωτερικά στοιχεία ελέγχου

Αρ.	Εικονίδιο	Στοιχείο	Περιγραφή
1, 2		Κουμπί/ ένδειξη λειτουργίας	Ενεργοποιεί/απενεργοποιεί την οθόνη. Το μπλε χρώμα υποδεικνύει τροφοδοσία με ρεύμα. Το πορτοκαλί χρώμα υποδεικνύει λειτουργία αναμονής/εξοικονόμησης ενέργειας.
3	<b>Input</b>	Κουμπί εισόδου	Πατήστε για να εναλλάξει μεταξύ των πηγών εισόδου.
4		Κουμπί έντασης ήχου	Πιέστε για να ενεργοποιήσετε την κλίμακα ρύθμισης της έντασης ήχου.
5	<b>MENU</b>	Λειτουργίες OSD	Πατήστε για προβολή του μενού OSD. Πατήστε ξανά για να εισαγάγετε μια επιλογή στο μενού OSD.
6	<b>AUTO</b>	Κουμπί αυτόματης ρύθμισης/ Έξοδος	Εάν το μενού OSD είναι ενεργό, πατήστε <b>Αυτόματα</b> για έξοδο από το μενού OSD. Μόλις απενεργοποιηθεί το μενού OSD, πατήστε <b>Αυτόματα</b> και η οθόνη θα βελτιστοποιήσει αυτόματα τη θέση προβολής, την εστίαση και το ρολόι της προβολής σας.
7	<b>e</b>	Πλήκτρο Empowering	Πατήστε το πλήκτρο Empowering για να ανοίξει η λειτουργία OSD Acer eColor Management και να αποκτίσετε πρόσβαση στις λειτουργίες σεναρίων.



## Κανονισμοί και ειδοποιήσεις ασφαλείας

### Ειδοποίηση της FCC

Αυτή η συσκευή έχει ελεγχθεί και διαπιστώθηκε ότι συμμορφώνεται με τα όρια για μια ψηφιακή συσκευή κατηγορίας Β, σύμφωνα με το Μέρος 15 των κανονισμών FCC. Αυτά τα όρια έχουν σχεδιαστεί ώστε να παρέχουν εύλογη προστασία έναντι επιβλαβών παρεμβολών σε μια οικιακή εγκατάσταση. Η παρούσα συσκευή παράγει, χρησιμοποιεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνότητας και, εάν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις οδηγίες, μπορεί να επιφέρει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες.

Ωστόσο, δεν παρέχεται εγγύηση ότι δεν θα σημειωθούν παρεμβολές σε μια συγκεκριμένη εγκατάσταση. Εάν η παρούσα συσκευή προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές στη λήψη ραδιοφωνικού ή τηλεοπτικού σήματος, γεγονός που μπορεί να διαπιστωθεί με απενεργοποίηση και επανενεργοποίηση της συσκευής, ο χρήστης ενθαρρύνεται να δοκιμάσει να διορθώσει την παρεμβολή με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

- Αναπροσανατολίστε ή μετακινήστε την κεραία λήψης.
- Αυξήστε την απόσταση μεταξύ της συσκευής και του δέκτη.
- Συνδέστε τη συσκευή σε μια πρίζα που βρίσκεται σε διαφορετικό κύκλωμα από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο ή έναν έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνων/τηλεοράσεων για βοήθεια.

### Δήλωση Συμμόρφωσης CE

Δια του παρόντος, η Acer Inc., δηλώνει ότι αυτή η οθόνη LCD συμμορφώνεται με τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της οδηγίας EMC 2004/108 /ΕΚ, την Οδηγία Χαμηλής Τάσης 2006/95 /ΕΚ, καθώς και την Οδηγία RoHS 2011/65 /ΕΕ και την Οδηγία 2009/125 /ΕΚ όσον αφορά τη θέσπιση ενός πλαισίου για τον καθορισμό απαιτήσεων οικολογικού σχεδιασμού για προϊόντα που σχετίζονται με την ενέργεια.

### Ειδοποίηση:

Για να αποφευχθεί ενδεχόμενη ζημιά στην οθόνη, μην την σηκώνετε από τη βάση της.

### Ειδοποίηση: Θωρακισμένα καλώδια

Όλες οι συνδέσεις με άλλες υπολογιστικές συσκευές πρέπει να γίνονται με θωρακισμένα καλώδια για να διατηρηθεί η συμμόρφωση με τους κανονισμούς EMC.

### Ειδοποίηση: Περιφερειακές συσκευές

Μόνο περιφερειακές συσκευές (συσκευές εισόδου/εξόδου, θερματικά, εκτυπωτές κ.λπ.) που είναι πιστοποιημένες ως προς τη συμμόρφωση με τα όρια της κατηγορίας Β μπορούν να συνδεθούν σε αυτόν τον εξοπλισμό. Λειτουργία με μη πιστοποιημένα περιφερειακά είναι πιθανό να οδηγήσει σε παρεμβολές στη λήψη ραδιοφωνικού και τηλεοπτικού σήματος.

### Προσοχή

Αλλαγές ή τροποποιήσεις που δεν έχουν εγκριθεί ρητά από τον κατασκευαστή ενδέχεται να ακυρώσουν την άδεια του χρήστη, η οποία χορηγείται από την Ομοσπονδιακή Επιτροπή Επικοινωνιών, για τον χειρισμό αυτού του προϊόντος.

### Συνθήκες λειτουργίας

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των κανονισμών FCC. Η λειτουργία της υπόκειται στις ακόλουθες δύο συνθήκες: (1) αυτή η συσκευή δεν μπορεί να προκαλέσει επιβλαβή παρεμβολή και (2) αυτή η συσκευή πρέπει να δέχεται οποιαδήποτε παρεμβολή που λαμβάνει, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

### Ειδοποίηση: Καναδοί χρήστες

Αυτή η ψηφιακή συσκευή κατηγορίας Β συμμορφώνεται με το καναδικό πρότυπο ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Απόρριψη άχρηστού εξοπλισμού από χρήστες σε ιδιωτικά νοικοκυριά στην Ευρωπαϊκή Ένωση



Αυτό το σύμβολο πάνω στο προϊόν ή πάνω στη συσκευασία υποδεικνύει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα. Αντί γι' αυτό, είναι δική σας ευθύνη να απορρίψετε τον άχρηστο εξοπλισμό παραδίδοντάς τον σε ένα καθορισμένο σημείο συλλογής για την ανακύκλωση αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Η χωριστή συλλογή και ανακύκλωση του άχρηστου εξοπλισμού κατά τη στιγμή της απόρριψής θα βοηθήσει στη διατήρηση των φυσικών πόρων και θα διασφαλίσει ότι ανακυκλώνονται κατά τρόπο που προστατεύεται η ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τον άχρηστο εξοπλισμό σας για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πόλης σας, την υπηρεσία διάθεσης οικιακών απορριμμάτων ή το κατάστημα από όπου αγοράσατε το προϊόν.



## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οθόνη LCD	Σύστημα οδήγησης	Έγχρωμη οθόνη LCD TFT	
	Μέγεθος	18,5" (47 cm)	
	Βήμα pixel	0,3 mm (O) x 0,3 mm (K)	
	Φωτεινότητα	200 cd/m <sup>2</sup> (τυπική)	
	Αντίθεση	10000000:1 μέγ. (ACM)	
	Γωνία προβολής	90° (O) 65° (K) (CR = 10)	
	Χρόνος απόκρισης	5 ms	
	Τύπος πάνελ	TN	
	Βίντεο	Αναλογική διασύνδεση R, G, B	
	Οριζόντια συχνότητα	30 kHz - 80 kHz	
Κατακόρυφη συχνότητα	55 - 75 Hz		
Χρώματα οθόνης	16,7 Εκατομμύρια		
Συχνότητα κουκκιδίων	85,5 MHz		
Μέγιστη ανάλυση	1366 x 768 @ 60 Hz		
Τοποθέτηση και άμεση λειτουργία	VESA DDCi/DDC2B		
Κατανάλωση ρεύματος (στα 200 nits)	Λειτουργία ενεργοποίησης	13,5 W (τυπική)	
	Λειτουργία αναμονής	0,45 W (τυπική)	
	Λειτουργία απενεργοποίησης	0,35 W (τυπική)	
Υποδοχή εισόδου	D-Sub DVI-D 24 ακίδων (μόνο μοντέλο διπλής εισόδου)		
Σήμα βίντεο εισόδου	Αναλογικό; 0,7 Vp-p (τυπικό), 75 ΩΗΜ, θετικό Ψηφιακό σήμα (μόνο μοντέλο διπλής εισόδου)		
Ηχεία	1 W x 2 (μόνο μοντέλο εισόδου ήχου) (προαιρετικό)		
Μέγιστο μέγεθος οθόνης	Οριζόντια: 410 mm Κατακόρυφη: 230 mm		
Πηγή ισχύος	100-240 V, 50/60 Hz		
Περιβαλλοντικά ζητήματα	Θερμοκρασία λειτουργίας: 5° έως 35°C Θερμοκρασία αποθήκευσης: -20° έως 60°C Υγρασία λειτουργίας: 10% έως 85%		
Διαστάσεις	441 (Π) x 353 (Υ) x 197 (Β) mm		
Βάρος (Κ. Β.)	2,68 kg (καθαρό)		
Προδιαγραφές μηχανισμού	Κλίση: -5° έως +20° Περιστροφή: Όχι Ρύθμιση ύψους: Όχι Περιστροφή: Όχι Αποσπώμενη βάση: Ναι		
Εξωτερικά στοιχεία ελέγχου	Διακόπτης/κουμπί	Κουμπί λειτουργίας Εισόδος Ένταση ήχου	MENΟΥ/ΕΙΣΑΓΟΓΗ Αυτόματα/Έξοδος Πληκτρο E(Empowering)
	Λειτουργίες	Αντίθεση Φωτεινότητα Εστίαση Ρολόι Οριζ. θέση Κατακ. θέση (Ζεστό) Χρώμα (Ψυχρό) Χρώμα Θερμοκρασία χρώματος RGB Γλώσσα	Θέση μενού OSD Χρονικό όριο OSD Αυτόματη ρύθμιση παραμέτρων (μόνο μοντέλο αναλογικής εισόδου) Λειτουργία ευρείας οθόνης (Πλήρης/αναλογία) Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση ACM Επιλογή σήματος εισόδου (μόνο μοντέλο διπλής εισόδου) Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση DDC/CI Πληροφορίες οθόνης Επαναφορά Έξοδος
Όλες οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προειδοποίηση.			

Βρείτε τα εγχειρίδια και τη λοιπή τεκμηρίωση για το προϊόν Acer στην επίσημη ιστοσελίδα υποστήριξης της Acer.

# Stručný sprievodca spustením (Quick Start Guide – QSG) LCD monitora Acer

## Dôležité bezpečnostné pokyny

Tieto pokyny si pozorne prečítajte.

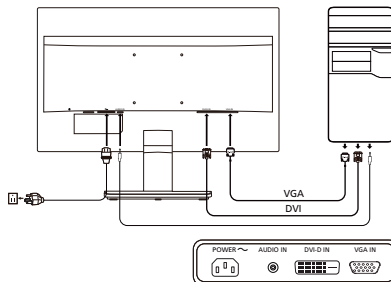
- Na čistenie obrazovky LCD monitora: Ubezpečte sa, že menovité elektrické hodnoty vášho monitora sú vhodné na prevádzku pri napájaní striedavým prúdom dostupnom vo vašej lokalite.
  - Vypnite LCD monitor a vytriahnite napájací kábel zo zásuvky.
  - Nastriekajte na handričku čistiaci roztok neobsahujúci rozpúšťadlá a jemne obrazovku vyčistite.
  - NIKDY NESTRIEKAJTE ŽIADNU TEKUTINU PRIAMO NA OBRAZOVKU ANI NA KRYT.**
  - NEPOUŽÍVAJTE NA LCD OBRAZOVKU ANI NA KRYT ŽIADNE ČISTIACE PROSTRIEDKY S OBSAHOAM AMÓNIA ALEBO ALKOHOLU.**
  - Spoločnosť Acer nenesie zodpovednosť za poškodenie v dôsledku použitia čistiacich prostriedkov s obsahom amónia alebo alkoholu.
- Neumiestňujte LCD monitor blízko okna. Vystavenie monitora dažďu, vlhkosti alebo svetlu ho môže vážne poškodiť.
- LCD obrazovku nevystavujte tlaku. Nadmerný tlak môže spôsobiť trvalé poškodenie displeja.
- Neodstraňujte kryt, ani sa nepokúšajte opravovať tento prístroj vlastnoručne. Servis akéhokoľvek druhu má vykonať autorizovaný technik.
- LCD monitor skladujte v miestnosti s teplotou -20 °C až 60 °C (-4 °F až 140 °F). Skladovanie LCD monitora v prostredí mimo tohto rozsahu môže viesť k trvalému poškodeniu.
- Monitor okamžite vypojte zo siete a volajte autorizovaného technika, ak dôjde k niektorej z nasledujúcich situácií:
  - Ubezpečte sa, že podstavec je uzamknutý do ramena stojana monitora. (pre vybrané modely)
  - Upevnite podstavec na rameno stojana monitora otáčaním skrutky, pričom použijete integrované uško alebo vhodnú mincu. (pre vybrané modely)

## Pripevnenie monitora na podstavec

- Podstavec monitora vyberte z balenia a umiestnite ho na stabilný a rovný pracovný povrch.
- Vyberte monitor z balenia.
- Pripevnite rameno stojana monitora k podstavcu.
  - Ubezpečte sa, že podstavec je uzamknutý do ramena stojana monitora. (pre vybrané modely)
  - Upevnite podstavec na rameno stojana monitora otáčaním skrutky, pričom použijete integrované uško alebo vhodnú mincu. (pre vybrané modely)

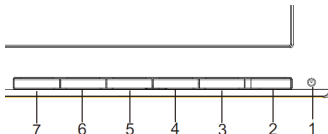
## Pripojenie monitora k počítaču

- Vypnite monitor a odpojte napájací kábel počítača.
- 2-1 Pripojte obrazový kábel
  - Zabezpečte, aby bol monitor i počítač VYPNUTÝ.
  - Pripojte obrazový kábel VGA k počítaču.
- 2-2 Pripojte kábel s digitálnym pripojením (iba model s duálnym vstupom).
  - Zabezpečte, aby bol monitor i počítač VYPNUTÝ.
  - Pripojte jeden koniec 24-kolíkovej kábla DVI k zadnej strane monitora a druhý koniec pripojte k portu počítača.
- Pripojte kábel Audio. (iba model so vstupom Audio) (voľiteľné)
- Pripojte napájací kábel monitora do portu napájania na zadnej strane monitora.
- Zapojte napájacie káble počítača a monitora do elektrickej zásuvky v dosahu.



## Vonkajšie ovládače

Č.	Ikona	Položka	Popis
1, 2		Tlačidlo/kontrolka napájania	Služí na zapnutie/vypnutie monitora. Modrá farba indikuje zapnutie. Oranžová indikuje pohotovostný režim/režim šetrenia energiu.
3	<b>Input</b>	Tlačidlo Vstup	Stlačením tlačidla prepnete vstupné zdroje.
4		Tlačidlo Hlasitosť	Stlačením tlačidla aktivujete systém na ovládanie hlasitosti.
5	<b>MENU</b>	Funkcie OSD	Stlačením zobrazíte ponuku OSD. Opätovným stlačením zadáte výber v ponuke OSD.
6	<b>AUTO</b>	Tlačidlo automatického nastavenia/ukončenia	Ak je ponuka OSD aktívna, stlačením tlačidla <b>Auto</b> ju ukončíte. Keď bude ponuka OSD neaktívna, stlačte tlačidlo <b>Auto</b> a monitor automaticky optimalizuje polohu displeja, zaostrenie a hodiny na displeji.
7		Kláves Empowering	Stlačte kláves Empowering na otvorenie ponuky Správy farieb OSD a dostanete sa k režimom scénárov.



## Predpisy a bezpečnostné upozornenia

### Upozornenie úradu FCC

Toto zariadenie bolo testované a zistilo sa, že spĺňa limity pre digitálne zariadenie triedy B podľa časti 15 pravidiel FCC. Tieto limity sú stanovené tak, aby sa v zmysluplnej miere zabezpečila ochrana proti škodlivému rušeniu pri umiestnení v obytnej zóne. Toto zariadenie generuje, používa a môže vyžarovať vysokofrekvenčnú energiu a ak nie je nainštalované a používané v súlade s pokynmi, môže spôsobovať škodlivé rušenie rádiových komunikácií.

Neexistuje však záruka, že pri konkrétnom umiestnení k rušeniu nedôjde. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie príjmu rádiového alebo televízneho signálu, čo možno zistiť zapnutím a vypnutím zariadenia, používateľ by sa mal pokúsiť o nápravu rušenia prijatím jedného alebo viacerých z nasledujúcich opatrení:

- Zmeňte orientáciu zariadenia alebo premiestnite prijímaciu anténu.
- Predĺžte vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Zapojte zariadenie do zásuvky na inom okruhu, než je zapojený prijímač.
- Poradte sa s predajcom alebo skúseným rádiovým/televíznym technikom.

### Vyhlasenie o zhode so smernicami ES

Spoločnosť Acer Inc. týmto prehlasuje, že tento LCD monitor spĺňa základné požiadavky a ďalšie príslušné ustanovenia smernice o EMK 2004/108/ES, smernice o nízkom napätí 2006/95/ES, smernicu RoHS 2011/65/EÚ a smernicu 2009/125/ES o vytvorení rámca na stanovenie požiadaviek na ekodizajn energetických výrobkov.

### Upozornenie:

V rámci prevencie pred poškodením nezdvíhajte monitor za jeho podstavec.

### Upozornenie: Tienené káble

Všetky pripojenia k iným počítačovým zariadeniam musia byť vykonané s použitím tienených káblov, aby sa dodržala zhoda s predpismi o EMK.

### Upozornenie: Periférne zariadenia

K tomuto zariadeniu možno pripojiť iba periférne zariadenia (vstupné/výstupné zariadenia, terminály, tlačiarne, atď.) certifikované na zhodu s limitmi triedy B. Prevádzka s necertifikovanými periférnymi zariadeniami bude mať pravdepodobne za následok rušenie rádiového a televízneho príjmu.

### Pozor

Zmeny alebo modifikácie, ktoré nie sú výslovne schválené výrobcom, môžu mať za následok zneplatnenie oprávnenia používateľa prevádzkovať tento produkt, ktoré udeľuje Federal Communications Commission (FCC – Federálny výbor pre komunikácie v USA).

### Prevádzkové podmienky

Toto zariadenie je v súlade s časťou 15 smeríc FCC. Prevádzka podlieha týmto dvom podmienkam: (1) toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie a (2) toto zariadenie musí zniesť akékoľvek prijaté rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu prevádzku.

### Upozornenie: Pre používateľov v Kanade

Tento digitálny prístroj triedy B zodpovedá kanadskej norme ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Likvidácia nepotrebného zariadenia používateľmi v súkromných domácnostiach v Európskej únii.

Tento symbol na produkte alebo na jeho balení indikuje, že tento produkt sa nesmie likvidovať spolu s iným odpadom z domácnosti. Namiesto toho ste zodpovední za likvidáciu svojho nepotrebného zariadenia tak, že ho odovzdáte na určenom zbernom mieste pre recykláciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení. Separovaný zber a recyklácia nepotrebného zariadenia na konci jeho životnosti pomôžu zachovať prírodné zdroje a zabezpečiť, aby bolo recyklované spôsobom, ktorý chráni ľudské zdravie a životné prostredie. Pre ďalšie informácie o tom, kde môžete odovzdať svoje nepotrebné zariadenie na recykláciu, sa obráťte na svoj miestny mestský úrad, služby nakladania s odpadom, ktoré vaša domácnosť využíva, alebo obchod, kde ste produkt zakúpili.



## ŠPECIFIKÁCIE

LCD Panel	Druh monitora	Farebný TFT LCD	
	Veľkosť	18,5" (47 cm)	
	Rozstup bodov	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Jas	200 cd/m <sup>2</sup> (charakteristický)	
	Kontrast	100000000:1 Max (ACM)	
	Pozorovací uhol	90° (H) 65° (V) (CR = 10)	
	Doba odozvy	5 ms	
	Typ panela	TN	
	Video	Analogové rozhranie R, G, B	
	Horizontálna frekvencia	30 kHz – 80 kHz	
Vertikálna frekvencia	55 – 75 Hz		
Farby displeja	16,7 milióna		
Max. obnovovacia frekvencia bodov	85,5 MHz		
Maximálne rozlíšenie	1366 x 768 pri 60 Hz		
Technológia Plug & Play	VESA DDCI/DDC2B		
Prikon (pri 200 nitov)	Režim zapnutia	13,5 W (charakteristický)	
	Režim spánku	0,45 W (charakteristický)	
	Režim vypnutia	0,35 W (charakteristický)	
Vstupný konektor	D-Sub DVI-D 24-kolíkový (iba model so duálnym vstupom)		
Vstupný signál videa	Analogový: 0,7 Vp-p (štandardne), 75 OHM, kladný Digitálny signál (iba model so duálnym vstupom)		
Reproduktory	1 W x 2 (iba model so vstupom Audio) (voliteľné)		
Maximálna veľkosť obrazovky	Horizontálne: 410 mm Vertikálne: 230 mm		
Zdroj napájania	100 – 240 V, 50/60 Hz		
Podmienky prostredia	Prevádzková teplota: 5 až 35 °C Teplota skladovania: -20 až 60 °C Prevádzková vlhkosť: 10 % až 85 %		
Rozmery	441 (Š) x 353 (V) x 197 (H) mm		
Hmotnosť (netto)	2,68 kg (netto)		
Špecifikácie mechanizmu	Vyklopenie: -5° až +20° Otáčanie: Nie Nastavenie výšky: Nie Vyklápanie: Nie Odpojiteľný stojan: Áno		
Vonkajšie ovládače	Prepínač/tlačidlá	Tlačidlo zapnutia Vstup Hlasitosť	PONUKA/ZADAŤ Automaticky/ukončiť Kláves E (Empowering)
	Funkcie	Kontrast Jas Zaostrenie Hodiny Horizontálna poloha Vertikálna poloha (Teplé) farby (Studené) farby Teplota farieb RGB Jazyk	Poloha OSD Časový limit OSD Automatická konfigurácia (iba pre model s analógovým vstupom) Širokouhly režim (Úplný/pomer strán) Zapnúť/vypnúť ACM Výber vstupného signálu (iba model so duálnym vstupom) Zap./vyp. DDC/CI Informácie o displeji Obnovenie Skončenie
Všetky špecifikácie môžu podliehať zmenám bez predchádzajúceho oznámenia.			

Na oficiálnych webových stránkach podpory spoločnosti Acer nájdete príručku a iné dokumenty pre svoj produkt značky Acer.

# Guide til hurtig opstart af LCD-skærm fra Acer (QSG)

## Vigtige sikkerhedsinstruktioner

Læs følgende instruktioner grundigt.

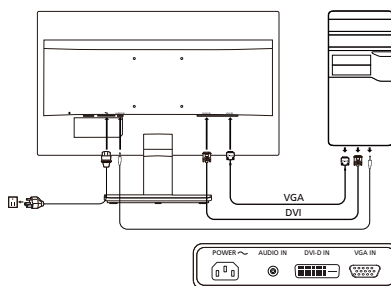
- Sådan rengøres LCD-skærmen: Sørg for, at skærmen er elektrisk klassificeret til at fungere med den tilgængelige vekselstrøm, hvor du befinder dig.
  - Sluk for LCD-skærmen, og tag netledningen ud.
  - Sprøjt et rengøringsmiddel uden opløsningsmidler på en klud, og rengør skærmen forsigtigt.
  - DU MÅ IKKE SPRØJTE ELLER HÆLDE NOGEN FORM FOR VÆSKE DIREKTE PÅ SKÆRMEN ELLER BAGBEKLÆDNINGEN.**
  - DU MÅ IKKE BRUGE AMMONIAK- ELLER ALKOHOLBASEREDE RENGØRINGSMIDLER PÅ LCD-SKÆRMEN ELLER BAGBEKLÆDNINGEN.**
  - Acer er ikke ansvarlig for skader, som resultat af brugen af ammoniak- eller alkoholbaserede rengøringsmidler.
- Placer ikke LCD-skærmen i nærheden af et vindue. Skærmen kan blive alvorligt beskadiget, hvis den udsættes for regn, fugt eller sollys.
- Udsæt ikke LCD-skærmen for tryk. For højt tryk kan forårsage permanent skade på skærmen.
- Fjern ikke bagbeklædningen, og forsøg ikke selv at udføre reparationer på enheden. En autoriseret tekniker bør foretage enhver form for eftersyn.
- Opbevar LCD-skærmen i et rum med en temperatur på -20° til 60° C. Opbevaring af LCD-skærmen uden for dette temperaturområde kan medføre permanent beskadigelse.
- Tag øjeblikkeligt alle stik fra skærmen ud, og kontakt en autoriseret tekniker, hvis nogen af følgende situationer opstår:
  - Skærm til PC-signalkablet er flosset eller beskadiget.
  - Væske spildes på LCD-skærmen, eller skærmen udsættes for regn.
  - LCD-skærmen eller bagbeklædningen er beskadiget.

## Montering af skærmen på foden

- Tag skærmfoden ud af emballagen, og anbring den på et stabilt og jævnt arbejdsområde.
- Tag skærmen ud af emballagen.
- Monter skærmsoklens arm på foden.
  - Sørg for, at foden er låst fast på skærmsoklens arm. (for udvalgte modeller)
  - Fastgør foden til skærmsoklens arm ved at dreje skruen med en skive eller en passende mønt. (for udvalgte modeller)

## Tilslutning af skærmen til en computer

- Sluk skærmen, og tag computerens netledning ud af stikket.
- 2-1 Tilslut videokablet
  - Sørg for, at både skærmen og computeren er slukket.
  - Tilslut VGA-videokablet til computeren.
- 2-2 Tilslut det digitale kabel (kun model med dual-indgang)
  - Sørg for, at både skærmen og computeren er slukket.
  - Tilslut den ene ende af det 24-benede DVI-kablet til bagsiden af skærmen, og tilslut den anden ende af kablet til computerens port.
- Tilslut lydkalet. (Kun model med lydindgang) (ekstraudstyr)
- Sæt skærmens strømkabel i strømstikket på bagsiden af skærmen.
- Tilslut computerens og skærmens strømkabler til en stikkontakt i nærheden.



## Udvendige knapper

Nr.	Ikon	Punkt	Beskrivelse
1, 2		Tænd/sluk-knap/ indikator	Tænder og slukker for skærmen. Blå angiver, at skærmen er tændt. Gul angiver standby/strømbesparende tilstand.
3	<b>Input</b>	Indgangsknap	Tryk for at skifte indgangskilde.
4		Lydstyrkeknap	Tryk for at aktivere justeringskyderen til lydstyrke.
5	<b>MENU</b>	OSD-funktioner	Tryk for at få vist OSD. Tryk igen for at foretage et valg i OSD.
6	<b>AUTO</b>	Auto-justeringsknap/ Afslut	Hvis OSD er aktiveret, skal du trykke på <b>Auto</b> for at afslutte OSD. Når OSD er inaktiv, skal du trykke på <b>Auto</b> , hvorved skærmen automatisk vil optimere visningsposition, fokus og ur på skærmen.
7		Empowering-knap	Tryk på Empowering-knappen for at åbne Acer eColor Management OSD og få adgang til scenarietilstandene.



## Regler og sikkerhedsforskrifter

### FCC-forskrifter

Denne enhed er blevet testet og fundet i overensstemmelse med grænserne for en digital enhed i klasse B i henhold til afsnit 15 i FCC-reglerne. Disse grænser er fastsat for at yde rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i beboelsesinstallationer. Denne enhed genererer, bruger og kan udsåle radiofrekvensenergi. Hvis produktet ikke installeres og bruges i overensstemmelse med instruktionerne, kan det forårsage skadelig interferens for radiokommunikation.

Der er dog ingen garanti for, at interferens ikke vil forekomme i en bestemt installation. Hvis denne enhed forårsager skadelig interferens ved radio- eller tv-modtagelse, hvilket kan fastslås ved at slukke for enheden og tænde den igen, opfordres brugeren til at forsøge at afhjælpe interferensen ved en eller flere af følgende foranstaltninger:

- Juster eller flyt modtagerantennen.
- Forøg afstanden mellem enheden og modtageren.
- Slut enheden til en stikkontakt på et andet kredsløb end det, modtageren er tilsluttet.
- Kontakt forhandleren eller en erfaren radio/tv-tekniker for at få hjælp.

### CE-overensstemmelseserklæring

Acer Inc. erklærer herved, at denne LCD-skærm overholder de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i EMC-direktivet 2004/108/EF, lavspændingsdirektivet 2006/95/EF og RoHS-direktivet 2011/65/EU og direktiv 2009/125/EF om rammerne for fastlæggelse af krav til miljøvenligt design af energirelaterede produkter.

### Bemærk:

Løft ikke skærmen i dens fod for at undgå at beskadige skærmen.

### Bemærk: Afskærmede kabler

Alle forbindelser til andre computerenheder skal foretages med afskærmede kabler for at overholde EMC-reglerne.

### Bemærk: Eksterne enheder

Kun eksterne enheder (indgående/udgående enheder, terminaler, printere osv.), som er certificeret i overensstemmelse med klasse B-grænserne, må tilsluttes dette udstyr. Brug af ikke-certificerede enheder forventes at medføre interferens i radio- og tv-modtagelse.

### Forsigtig

Ændringer eller modifikationer, som ikke er udtrykkeligt godkendt af producenten, kan ugyldiggøre brugerens ret, som er ydet af FCC (Federal Communications Commission), til at bruge dette produkt.

### Driftsbetingelser

Denne enhed overholder afsnit 15 i FCC-reglerne. Driften er underlagt følgende to betingelser: (1) denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) enheden skal acceptere modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket drift.

### Bemærk: Canadiske brugere

Denne digitale enhed i klasse B overholder den canadiske ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Bortskaffelse af udstyr af brugere i private husholdninger i den Europæiske Union

Dette symbol på produktet eller emballagen angiver, at dette produkt ikke må bortskaffes sammen med det øvrige husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at bortskaffe udstyret ved at aflevere det på et angivet indsamlingssted for genanvendelse af elektrisk og elektronisk udstyr. Separat indsamling og genanvendelse af udstyret er med til at bevare naturlige ressourcer og sikre, at det genbruges på en måde, der beskytter menneskers sundhed og miljøet. For flere oplysninger om, hvor du kan aflevere dit udstyr til genbrug, skal du kontakte din kommune, dit renovationselskab eller den butik, hvor du købte produktet.



# SPECIFIKATIONER

LCD-panel	Drivsystem	TFT farve-LCD	
	Størrelse	18,5" (47 cm)	
	Pixelafstand:	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Lysstyrke	200 cd/m <sup>2</sup> (typisk)	
	Kontrast	10000000:1 Maks. (ACM)	
	Betragtningsvinkel	90° (H) 65° (V) (CR=10)	
	Svartid	5 ms	
	Paneltype	TN	
	Video	R, G, B analogt interface	
	H-frekvens	30 kHz - 80 kHz	
V-frekvens	55 - 75 Hz		
Skærmfarver	16,7 millioner		
Pixelfrekvens	85,5 MHz		
Maksimal opløsning	1366 x 768 ved 60 Hz		
Plug & Play	VESA DDCCI/DDC2B		
Strømforsbrug (ved 200 enheder)	Tændt tilstand	13,5 W (typisk)	
	Slumretilstand	0,45 W (typisk)	
	Slukket tilstand	0,35 W (typisk)	
Indgangsstik	D-Sub DVI-D 24 ben (kun model med dual-indgang)		
Videoidgangssignal	Analog: 0,7 Vp-p (standard), 75 OHM, positiv Digitalt signal (kun model med dual-indgang)		
Højttalere	1 W x 2 (kun model med lydindgang) (ekstraudstyr)		
Maksimal skærmstørrelse	Vandret: 410 mm Lodret: 230 mm		
Strømkilde	100-240 V, 50/60 Hz		
Miljøhensyn	Driftstemperatur: 5° til 35° C Opbevarings-temp.: -20° til 60° C Luftfugtighed ved drift: 10 % til 85 %		
Mål	441 (B) x 353 (H) x 197 (D) mm		
Vægt (N. W.)	2,68 kg (netto)		
Funktionspecifikationer	Hældning: -5° til +20° Drejning: Nej Højdeindstilling: Nej Drejetap: Nej Aftagelig fod: Ja		
Udvendige knapper	Knapper	Tænd/sluk-knap Indgang Lydstyrke	MENU/ENTER Auto/Afslut E(Empowering)-knap
	Funktioner	Kontrast Lysstyrke Fokus Ur H.-position V.-position (Varm) farve (Kølig) farve RGB-farvetemperatur Sprøg	OSD-position OSD-timeout Automatisk konfiguration (kun model med analog indgang) Bredformat (Fuld/Aspekt) ACM Til/Fra Valg af indgangssignal (kun model med dual-indgang) DDCCI Til/Fra Oplysninger om skærm Nulstil Afslut
Alle specifikationer kan ændres uden varsel.			

Find vejledninger og andre dokumenter til dit Acer-produkt på Acers officielle support-websted.

# Acer-LCD-näytön pika-asennusopas (QSG)

## Tärkeitä turvaohjeita

Lue seuraavat ohjeet huolellisesti.

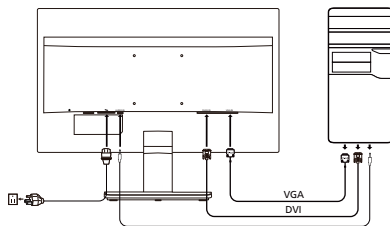
- LCD-näytön puhdistaminen: Varmista, että näytön nimellisvirta vastaa alueellasi saatavilla olevaa verkkovirtaa.
  - Katkaise LCD-näytön virta ja irrota virtajohdon pistoke pistorasiasta.
  - Suihkuta ei-liuottavaa puhdistusliuosta liinalle ja puhdista näyttö varovasti.
  - ÄLÄ KOSKAAN RUIKUTA TAI KAADA NESTETTÄ SUORAAN RUUDULLE TAI KOTELOLLE.**
  - ÄLÄ KÄYTÄ AMMONIAKKI- TAI ALKOHOLIPOHJaisia PUHDISTUSAINEITA LCD-NÄYTÖN RUUDULLE TAI KOTELOLLE.**
  - Acer ei ole vastuussa vaurioista, jotka johtuvat ammoniakki- tai alkoholiopohjaisten puhdistusaineiden käytöstä.
- Älä sijoita LCD-näyttöä ikkunan lähelle. Näytön altistuminen sateelle, kosteudelle tai auringonvalolle voi vaurioittaa näyttöä vakavasti.
- Älä kohdista LCD-näyttöön painetta. Liiallinen paine voi aiheuttaa näytölle pysyviä vaurioita.
- Älä poista suojusta tai yritä huoltaa laitetta itse. Valtuutetun huoltoteknikon tulee suorittaa kaikki huoltotyöt.
- Säilytä LCD-näyttö huoneessa, jonka lämpötila on -20 - +60 °C (-4 - 140 °F). LCD-näytön säilyttäminen tämän lämpötila-alueen ulkopuolella voi johtaa pysyviin vaurioihin.
- Irrota näyttö heti pistorasiasta ja ota yhteys valtuutettuun teknikkoon seuraavissa tilanteissa:
  - Näytön ja tietokoneen välinen signaaliikaapeli on kulunut tai vaurioitunut.
  - LCD-näytölle on roiskunut nestettä tai näyttö on altistunut sateelle.
  - LCD-näyttö tai sen kotelo on vahingoittunut.

## Näytön kiinnittäminen jalustaan

- Poista näytön jalusta pakkauksestaan ja aseta se tukevalle ja tasaiselle pinnalle.
- Poista näyttö pakkauksestaan.
- Kiinnitä näyttöjalustan varsi jalustaan.
  - Varmista, että jalusta on lukittu näyttöjalustan varteen (tietyissä malleissa).
  - Kiinnitä jalusta näyttöjalustan varteen kiertämällä ruuvia litteäpäisellä esineellä (kuten ruuvimeisselillä) tai sopivalla kolikolla (tietyissä malleissa).

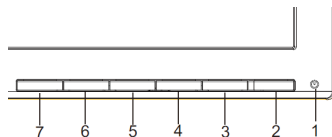
## Näytön liittäminen tietokoneeseen

- Katkaise näytön virta ja irrota tietokoneen pistoke pistorasiasta.
- 2-1 Liitä videokaapeli.
  - Varmista, että näyttö ja tietokone on sammutettu.
  - Liitä VGA-videokaapeli tietokoneeseen.
- 2-2 Liitä digitaalikaapeli (vain kaksoistulomalli).
  - Varmista, että näyttö ja tietokone on sammutettu.
  - Liitä 24-nastaisen DVI-kaapelin toinen pää näytön takaosaan ja toinen pää tietokoneen porttiin.
- Liitä äänikaapeli. (Vain äänitulomalli) (Valinnainen).
- Kytke näytön virtajohto näytön takana olevaan virtaliitäntään.
- Kytke tietokoneen ja näytön virtapistokkeet läheiseen pistorasiaan.



## Ulkoiset ohjauslaitteet

Nro	Kuvake	Kohta	Kuvaus
1, 2		Virtapainike/ merkkivalo	Kytkee näytön virran päälle ja pois päältä. Sininen merkkivalo tarkoittaa, että virta on kytkettyä. Oranssi merkkivalo tarkoittaa valmistilaa/virransäästötilaa.
3	<b>Input</b>	Tulo-painike	Painamalla painiketta voit vaihtaa tulolähdettä.
4		Äänenvoim.- painike	Painamalla painiketta voit ottaa äänenvoimakkuuden liukusäätimen käyttöön.
5	<b>MENU</b>	OSD-toiminnot	Painamalla tätä saat OSD:n näkyviin. Painamalla uudelleen voit tehdä valinnan OSD:ssä.
6	<b>AUTO</b>	Automaattisen säädön painike / Lopeta	Jos OSD on käytössä, voit poistaa OSD:stä painamalla <b>Auto</b> -painiketta. Kun OSD ei ole käytössä, paina <b>Auto</b> -painiketta, jolloin näyttö optimoi automaattisesti näytön asettelun, tarkennuksen ja taajuuden.
7	<b>e</b>	Empowering- painike	Voit avata Acer eColor Management OSD:n ja käyttää skenaariotiloja painamalla Empowering-painiketta.





## Määräykset ja turvallisuusilmoitukset

### FCC-ilmoitus

Tämä laite on testattu ja sen on todettu olevan FCC:n sääntöjen osan 15 mukaisten luokan B digitaaliseen laitteelle asetettujen rajoitusten mukainen. Nämä rajoitukset määrittävät riittävän suojauksen haitallisilta häiriöiltä kotitalousasennuksissa. Tämä laite muodostaa, käyttää ja saattaa säteillä radiotaajuusenergiaa. Jos sitä ei asenneta ja käytetä ohjeiden mukaisesti, se saattaa aiheuttaa haitallisia häiriöitä radioliikenteelle.

Mitään takeita häiriöttömyydestä ei voida kuitenkaan antaa. Jos tämä laite aiheuttaa haitallisia häiriöitä radio- ja TV-vastaanotolle (häiriö voidaan havaita katkaisemalla laitteesta virta ja kytkemällä se uudelleen), käyttäjää kehoitetaan korjaamaan häiriöt jollakin seuraavista tavoista:

- muuttamalla vastaanottoantennin asentoa tai paikkaa
- siirtämällä vastaanotin ja laite kauemmaksi toisistaan
- liittämällä laite pistorasiaan, joka kuuluu eri virtapiiriin kuin mihin vastaanotin on kytketty
- pyytämällä apua jälleenmyyjältä tai kokoneelta radio- ja TV-asentajalta.

### CE-vaatimusten mukaisuusvakuutus

Acer Inc. vakuuttaa täten, että tämä LCD-näyttö on seuraavien direktiivien oleellisten vaatimusten ja muiden ehtojen mukainen: EMC-direktiivi 2004/108/EY, pienjännittdirektiivi 2006/95/EY, RoHS-direktiivi 2011/65/EU ja direktiivi 2009/125/EY energiaan liittyvien tuotteiden ekologiselle suunnittelulle asetettävien vaatimusten puitteista.

### Huomautus:

Älä nosta näyttöä sen pohjasta, jotta se ei vahingoittuisi.

### Huomautus: Suojatut kaapelit

Kaikki liitännät muihin tietokonelaitteisiin tulee tehdä suojatuilla kaapeleilla EMC-direktiivin säännösten mukaisesti.

### Huomautus: Oheislaitteet

Tähän laitteeseen voi liittää vain sellaisia oheislaitteita (tiedonsiirtolaitteet, päätteet, tulostimet jne.), jotka on sertifioitu luokan B rajoitusten mukaisiksi. Käyttö ei-sertifioitujen oheislaitteiden kanssa aiheuttaa todennäköisesti häiriöitä radio- ja TV-vastaanotolle.

### Varoitus

Muutokset, joita valmistaja ei ole erikseen hyväksynyt, saattavat mitätöidä FCC:n (Federal Communications Commission) käyttäjälle myöntämän luvan käyttää tätä laitetta.

### Käyttöehdot

Tämä laite on FCC:n sääntöjen osan 15 mukainen. Käyttö on seuraavien ehtojen alaisista: (1) Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä, ja (2) tämän laitteen on hyväksyttävä kaikki vastaanotettu häiriö, mukaan lukien häiriöt, jotka saattavat aiheuttaa virheellistä käyttöä.

### Huomautus: Kanadassa asuvat käyttäjät

Tämä luokan B digitaalinen laite on Kanadan ICES-003-standardin mukainen.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Käytöstä poistettujen laitteiden hävittäminen kotitalouksissa Euroopan unionin alueella

Tämä laitteeseen tai sen pakkaukseen merkitty symboli tarkoittaa, että laitetta ei saa hävittää muun kotitalousjätteen mukana. Vastuullasi on viedä käytöstä poistettu laite sille tarkoitettuun elektronisten laitteiden ja sähkölaitteiden keräyspisteeseen kierrätettäväksi. Käytöstä poistetun laitteen erillinen keräys ja kierrätys auttavat säästämään luonnonvaroja ja varmistaa, että laite kierrätetään ihmisten terveyttä ja ympäristöä suojaavalla tavalla. Lisätietoa siitä, mihin voit viedä käytöstä poistetun laitteen kierrätettäväksi, saat ottamalla yhteyttä paikallisiin viranomaisiin, kierrätyskeskukseen tai jälleenmyyjään, jolta ostit laitteen.



# TEKNISET TIEDOT

LCD-paneeli	Ohjausjärjestelmä	TFT Color LCD	
	Koko	18,5" (47 cm)	
	Pikseliväli	0,3 mm (V) x 0,3 mm (P)	
	Kirkkaus	200 cd/m <sup>2</sup> (tyypillinen)	
	Kontrasti	100 000 000:1 enint. (ACM)	
	Katselukulma	90° (V) 65° (P) (CR=10)	
	Vasteaika	5 ms	
	Paneelityyppi	TN	
	Video	R, G, B analoginen liitäntä	
	H-taajuus	30 kHz - 80 kHz	
V-taajuus	55 - 75 Hz		
Näyttövärit	16,7 miljoonaa		
Pistekellotaajuus	85,5 MHz		
Enimmäistarkkuus	1366 x 768 @ 60 Hz		
Plug & Play	VESA DDCI/DDC2B		
Virrankulutus (200 nitia)	Päällä	13,5 W (tyypillinen)	
	Lepotila	0,45 W (tyypillinen)	
	Pois	0,35 W (tyypillinen)	
Tuloliitäntä	D-Sub DVI-D 24-nastainen (vain kaksoistulomalli)		
Videotulosignaali	Analoginen: 0,7 Vp-p (standardi), 75 OHM, positiivinen Digitaalinen signaali (vain kaksoistulomalli)		
Kaiuttimet	1 W x 2 (vain äänitulomalli) (valinnainen)		
Näyttöruudun enimmäiskoko	Vaakasuoja: 410 mm Pystysuoja: 230 mm		
Virtalähde	100 - 240 V, 50/60 Hz		
Ympäristökäijät	Käyttölämpötila: 5 - 35 °C Varastointilämpötila: -20 - +60 °C Ilmankosteus: 10 - 85 %		
Mitat	441 (L) x 353 (K) x 197 (S) mm		
Paino (netto)	2,68 kg (netto)		
Mekanismin tiedot	Kallistus: -5° - +20° Kierto: ei Korkeuden säätö: ei Nivelointi: ei Irrotettava jalusta: kyllä		
Ulkoiset ohjauslaitteet	Kyttoimet/painikkeet	Virtapainike Tulo Äänenvoim.	VALIKKO/ENTER Auto/Lopeta E(Empowering)-painike
	Toiminnot	Kontrasti Kirkkaus Tarkennus Taajuus Vaakasijainti Pystysijainti (Lämmin) väri (Viileä) väri RGB-väriämpötila Kieli	OSD-sijainti Aikakatkaaisu Autom. asetukset (vain analoginen tulomalli) Laajakuva (Täysikuva/Aspect) ACM päällä / pois päältä Tulosignaalin valinta (vain kaksoistulomalli) DDC/CI päällä / pois päältä Näyttötiedot Nollaus Lopeta
Kaikkia teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman ennakoilmoitusta.			

Acerin tuotteiden käyttöoppaita ja muita asiakirjoja on saatavilla Acerin virallisella tukisivustolla.

# Hurtigstartveiledning (QSG) for LCD-skjerm fra Acer

## Viktige sikkerhetsinstruksjoner

Les følgende instruksjoner nøye.

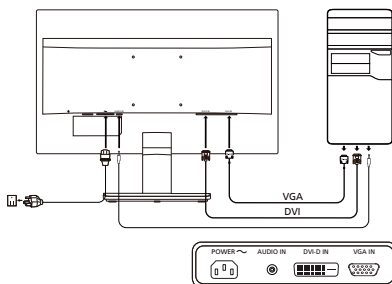
- Slik rengjør du LCD-skjermen: Kontroller at skjermen din har elektrisk kapasitet til å fungere med AC-strømmen som er tilgjengelig der du er.
  - Slå av LCD-skjermen, og ta ut strømkontakten.
  - Sprut et ikke-løselig rengjøringsmiddel på en klut, og rengjør skjermen forsiktig.
  - VÆSKE MÅ ALDRI SPRAYES ELLER HELLES DIREKTE PÅ SKJERMEN ELLER KABINETTET.**
  - IKKE BRUK AMMONIAKK- ELLER ALKOHOLBASERTE RENGJØRINGSMIDLER PÅ LCD-SKJERMEN ELLER KABINETTET.**
  - Acer kan ikke holdes ansvarlig for skader som oppstår på grunn av ammoniakk- eller alkoholbaserte rengjøringsmidler.
- Ikke plasser LCD-skjermen i nærheten av et vindu. Hvis skjermen blir utsatt for regn, fuktighet eller sollys, kan det gi alvorlig skade.
- Ikke trykk på LCD-skjermen. For mye trykk kan føre til permanent skade på skjermen.
- Ikke ta av dekslet eller forsøk å reparere denne enheten selv. En autorisert tekniker skal utføre vedlikehold av enhver art.
- LCD-skjermen skal lagres i et rom med en temperatur på  $-20$  til  $60^{\circ}\text{C}$  ( $-4$  til  $140^{\circ}\text{F}$ ). Hvis LCD-skjermen lagres utenfor dette temperaturområdet, kan det føre til permanent skade.
- Du må umiddelbart koble fra skjermen og ringe en autorisert tekniker hvis noen av de følgende situasjonene oppstår:
  - Skjerm-til-PC-signalkabelen er slitt eller skadet.
  - Væske søles på LCD-skjermen, eller skjermen blir utsatt for regn.
  - LCD-skjermen eller kabinettet er skadet.

## Slik fester du skjermen til basen

- Ta skjermbasen ut av emballasjen, og sett den på en stabil og jevn overflate.
- Ta skjermen ut av emballasjen.
- Fest skjermstativarmen til basen.
  - Kontroller at basen er låst til skjermstativarmen. (for utvalgte modeller)
  - Fest basen til skjermstativarmen ved å dreie skruen med en skrutebiter eller en passende mynt. (for utvalgte modeller)

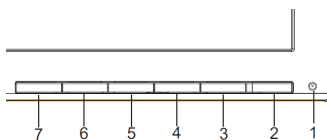
## Slik kobler du skjermen til en datamaskin

- Slå av skjermen, og ta ut strømkontakten til datamaskinen.
- 2-1 Koble til videokabelen
  - Kontroller at både skjermen og datamaskinen er slått AV.
  - Koble VGA-videokabelen til datamaskinen.
- 2-2 Koble til digitalkabelen (bare modell med dual-inngang)
  - Kontroller at både skjermen og datamaskinen er slått AV.
  - Koble én ende av 24-pins DVI-kabelen til baksiden av skjermen, og koble den andre enden til datamaskinens port.
- Koble til lyd-kabelen. (Bare modell med lyd-inngang) (tilleggsutstyr)
- Sett inn skjermens strøm-kabel i strøminntaket på baksiden av skjermen.
- Sett inn strømledningene til datamaskinen og skjermen i en nærliggende stikkontakt.



## Eksterne kontrollere

Nr.	Ikon	Element	Beskrivelse
1, 2		Strømknapp/ -indikator	Slår skjermen av/på. Blå indikerer at den er slått på. Gul indikerer standby/strømsparingsmodus.
3	<b>Input</b>	Inngang-knapp	Trykk for å veksle mellom inngangskilder.
4		Volumknapp	Trykk for å aktivere glidebryteren for volum.
5	<b>MENU</b>	OSD-funksjoner	Trykk for å vise OSD. Trykk igjen for å angi et valg i OSD.
6	<b>AUTO</b>	Knapp for automatisk justering / Avslutt	Hvis OSD er aktiv, må du trykke på <b>Auto</b> for å gå ut av OSD. Når OSD er inaktiv, trykker du på <b>Auto</b> , og skjermen vil da automatisk optimalisere visningsposisjon, fokus og klokken på skjermen.
7	<b>e</b>	Empowering-tast	Trykk på Empowering-tasten for å åpne Acer eColor Management OSD og få tilgang til scenariomodiene.



## Forskrifter og sikkerhetsmerknader

### FCC-merknad

Denne enheten er testet og funnet i samsvar med grensene for klasse B, digital enhet ifølge del 15 av FCC-reglene. Disse grensene er utformet for å gi rimelig beskyttelse mot skadelige forstyrrelser i en boliginstallasjon. Denne enheten lager, bruker og kan utstråle radiofrekvensenergi, og hvis den ikke installeres og brukes i samsvar med instruksjonene, kan den forårsake skadelig forstyrrelse på radiokommunikasjon.

Det er imidlertid ingen garanti for at forstyrrelse ikke vil oppstå i en bestemt installasjon. Hvis denne enheten forårsaker skadelig forstyrrelse for radio- eller TV-mottak, som kan fastslås ved å slå enheten av og på, oppfordres brukeren til å prøve å korrigere forstyrrelsen med ett eller flere av følgende tiltak:

- Snu eller flytt mottakerantennen.
- Øk avstanden mellom enhet og mottaker.
- Koble enheten til en stikkontakt på en annen krets enn den mottakeren er koblet til.
- Ta kontakt med forhandleren eller en erfaren radio-/TV-tekniker for å få hjelp.

### CE-erklæring om samsvar

Herved erklærer Acer Inc. at denne LCD-skjermen er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i EMC-direktiv 2004/108/EF, lavspenningsdirektivet 2006/95/EF og RoHS-direktiv 2011/65/EU og direktiv 2009/125/EF med hensyn til etablering av et rammeverk for fastsettelse av krav til miljøvennlig utforming av energirelatert produkt.

### Merknad:

For å forhindre skade på skjermen må du ikke løfte den etter skjermfoten.

### Merknad: Skjermede kabler

Alle tilkoblinger til andre databehandlingsenheter må skje med skjermede kabler for å opprettholde samsvar med EMC-forskriftene.

### Merknad: Perifere enheter

Bare periferutstyr (enheter for inngang/utgang, terminaler, skrivere osv.) som er sertifisert i samsvar med klasse B-grensene, kan kobles til dette utstyret. Drift med ikke-sertifisert periferutstyr vil sannsynligvis føre til forstyrrelse i radio- og TV-mottak.

### Advarsel

Endringer eller modifikasjoner som ikke uttrykkelig er godkjent av produsenten, kan annullere brukerens autorisasjon, som er tildelt av Federal Communications Commission, til å bruke dette produktet.

### Driftsbetingelser

Denne enheten er i samsvar med del 15 av FCC-reglene. Driften er underlagt følgende to betingelser: (1) denne enheten kan ikke forårsake skadelig forstyrrelse, og (2) denne enheten må godta eventuell mottatt forstyrrelse, inkludert forstyrrelse som kan forårsake uønsket drift.

### Merknad: Kanadiske brukere

Dette digitale apparatet i klasse B er i samsvar med kanadiske ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Avhending av brukt utstyr fra brukere i private husholdninger i EU

Dette symbolet på produktet eller på emballasjen viser at dette produktet ikke må kastes sammen med annet husholdningsavfall. I stedet er det ditt ansvar å avhende utstyret ved å levere det til et innsamlingspunkt for resirkulering av elektrisk og elektronisk utstyr. Separat innsamling og gjenvinning av brukt utstyr på tidspunktet for avhending vil bidra til å bevare naturressurser og sikre at det resirkuleres på en måte som beskytter helse og miljø. Hvis du vil ha mer informasjon om hvor du kan levere utstyret til resirkulering, kan du kontakte lokale myndigheter, renovasjonstjenesten eller butikken der du kjøpte produktet.



# SPESIFIKASJON

LCD-panel	Kjøresystem	TFT farge-LCD	
	Størrelse	18,5" (47 cm)	
	Pikselmål	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Lysstyrke	200 cd/m <sup>2</sup> (typisk)	
	Kontrast	100 000 000:1 maks. (ACM)	
	Synlig vinkel	90° (H) 65° (V) (CR=10)	
	Responstid	5 ms	
	Paneltype	TN	
	Video	R, G, B analogt grensesnitt	
	H-frekvens	30–80 kHz	
V-frekvens	55–75 Hz		
Visningsfarger	16,7 millioner		
Punktlokke	85,5 MHz		
Maksimal oppløsning	1366 x 768 ved 60 Hz		
Plug & Play	VESA DDCC/DDC2B		
Strømforbruk (ved 200 nit)	På-modus	13,5 W (typisk)	
	Hvilemodus	0,45 W (typisk)	
	Av-modus	0,35 W (typisk)	
Inngangskobling	D-Sub DVI-D, 24-pinnere (bare modell med dual-inngang)		
Signal for videoinngang	Analog: 0,7 Vp-p (standard), 75 OHM, positiv Digitalt signal (bare modell med dual-inngang)		
Høyttalere	1 W x 2 (bare modell med lydinnang) (tilleggsutstyr)		
Maksimal skjermstørrelse	Horisontalt: 410 mm Vertikalt: 230 mm		
Strømkilde	100-240 V, 50/60 Hz		
Miljømessige hensyn	Driftstemp.: 5° til 35 °C Lagringstemp.: -20° til 60 °C Driftsfuktighet: 10 % til 85 %		
Mål	441 x 353 x 197 mm (B x H x D)		
Vekt (n.v.)	2,68 kg (netto)		
Spesifikasjoner for mekanisme	Helling: -5° til +20° Dreiemekanisme: Nei Høydejustering: Nei Akse: Nei Avtakbart fotstativ: Ja		
Eksterne kontrollere	Bryter/knapper	Strømknapp Inngang Volum	MENY/ENTER Auto/Avslutt E(Empowering)-tast
	Funksjoner	Kontrast Lysstyrke Fokus Klokke H. posisjon V. posisjon Varm) farge (Kald) farge RGB-fargetemperatur Språk	OSD-posisjon OSD-tidsavbrudd Auto. konfigurasjon (bare modell med analog inngang) Bred modus (full/aspekt) ACM av/på Valg av innsignal (bare modell med dual-inngang) DDC/CI av/på Visningsinformasjon Tilbakestill Avslutt
Alle spesifikasjoner kan endres uten varsel.			

Finn håndbøker og andre dokumenter for Acer-produktet ditt på den offisielle supportnettetsiden for Acer.

# Acer LCD Monitör Hızlı Başlangıç Kılavuzu (QSG)

## Önemli güvenlik talimatları

Lütfen aşağıdaki talimatları dikkatlice okuyun.

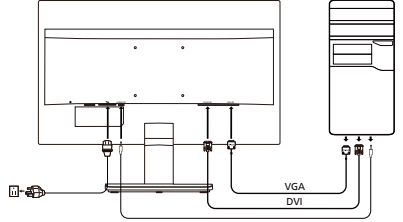
- LCD monitörün ekranını temizlemek için: Monitörünüzün elektriksel olarak konumunuzdaki mevcut AC gücüyle çalışabilecek sınıfta olduğundan emin olun.
  - LCD monitörü kapatın ve güç kablosunun fişini çekin.
  - Bir bez parçasının üstüne çözülücü olmayan bir temizleme solüsyonu sıkın ve ekranı nazikçe temizleyin.
  - ASLA DOĞRUDAN EKRAÑA YA DA KASAYA HİÇBİR SIVI SIKMAYIN YA DA DÖKMEYİN.**
  - LÜTFEN LCD EKRAÑA YA DA KASA ÜZERİNDE AMONYAK YA DA ALKOL BAZLI HİÇBİR TEMİZLEYİCİ KULLANMAYIN.**
  - Acer, amonyak ya da alkol bazlı temizleyiciler kullanmaktan kaynaklanan hasarlardan sorumlu olmayacaktır.
- LCD monitörü bir pencerenin yakınına koymayın. Monitör yağmura, neme ya da güneş ışığına maruz kaldığında ciddi hasar görebilir.
- LCD ekrana basıncı uygulamayın. Aşırı basıncı ekrana kalıcı hasar verebilir.
- Kendi başınıza bu ünitenin kapağını çıkarmayın ve bakımını yapmaya kalkışmayın. Her tür bakımın yetkili bir teknisyen tarafından yapılması gerekir.
- LCD monitörü, -20° ile 60°C arasında (-4° - 140°F) bir sıcaklıkta saklayın. LCD monitörü bu aralığın dışında saklamak kalıcı hasara yol açabilir.
- Aşağıdaki durumlardan biri meydana gelirse hemen monitörünüzün fişini çekin ve yetkili bir teknisyeni arayın:
  - Monitör-PC sinyal kablosu aşınmış ya da zarar görmüşse.
  - LCD monitöre sıvı dökülürse ya da monitör yağmura maruz kalırsa.
  - LCD monitör ya da kasa zarar gördüyse.

## Monitörü tabana yerleştirme

- Monitör tabanını ambalajdan çıkarın ve sabit ve düz bir çalışma alanına yerleştirin.
- Monitörü paketinden çıkarın.
- Monitör stand kolunu tabana yerleştirin.
  - Tabanın monitör stand koluna oturduğundan emin olun. (seçili modellerde)
  - Düz uçlu tornavida ya da dozok para kullanıp vidayı çevirerek tabanı monitör standı koluna sabitleyin. (seçili modellerde)

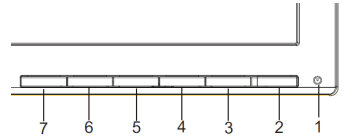
## Monitörünüzü Bilgisayara Bağlama

- Monitörünüzü kapatın ve bilgisayarınızın güç kablosunun fişini çekin.
- 2-1 Video Kablosunu Bağlayın
  - Hem monitörün hem de bilgisayarın KAPALI olduğundan emin olun.
  - VGA video kablosunu bilgisayara bağlayın.
- 2-2 Dijital Kabloyu Bağlayın (Sadece Çift Girişli model)
  - Hem monitörün hem de bilgisayarın KAPALI olduğundan emin olun.
  - 24-pimli DVI kablosunun bir ucunu monitörün arkasına diğer ucunu bilgisayarın portuna bağlayın.
- Ses Kablosunu bağlayın. (Sadece Ses Girişli Model) (İsteğe bağlı)
- Monitör güç kablosunu monitörün arkasındaki güç portuna takın.
- Bilgisayarınızın ve monitörünüzün güç kablolarını yakındaki bir elektrik prizine takın.



## Harici kontroller

Numara	Simge	Öge	Açıklama
1, 2		Güç düğmesi/ göstergesi	Monitörü açar/kapatır. Mavi, açık olduğunu gösterir. Kehribar rengi, bekleme/güç tasarrufu modunda olduğunu gösterir.
3	<b>Input</b>	Giriş düğmesi	Giriş kaynakları arasında geçiş yapmak için basın.
4		Ses seviyesi düğmesi	Ses seviyesi kayma ölçeğini etkinleştirmek için basın.
5	<b>MENU</b>	OSD işlevleri	OSD'yi görüntülemek için basın. OSD'de bir seçim girmek için tekrar basın.
6	<b>AUTO</b>	Otomatik ayarlama düğmesi/Çıkış	OSD etkinse <b>Otomatik</b> düğmesine basarak OSD'den çıkın. OSD devre dışı bırakıldıktan sonra <b>Otomatik</b> düğmesine bastığınızda monitör, ekranınızın konum, odak ve saatini otomatik olarak iyileştirir.
7	<b>e</b>	Empowering key	Acer eColor Management OSD'yi açmak ve senaryo modlarına ulaşmak için Empowering Key tuşuna basın.



## Düzenlemeler ve güvenlik bildirimleri

### FCC bildirim

Bu aygıt test edilmiş ve FCC kurallarının 15. maddesi uyarınca B Sınıfı dijital aygıt olarak kabul edilmiştir. Bu sınırlar evde kurulmakta meydana gelebilecek zararlı bir müdahaleye karşı koruma sağlamak için geliştirilmiştir. Bu aygıt radyo frekansı enerjisi yaratır, kullanır ve hatta sağlayabilir; ayrıca, talimatlara uygun olarak kurulmaz ve kullanılmazsa radyo iletişiminde zararlı bir müdahalede bulunabilir. Bununla birlikte, bu müdahalenin talimatlara uygun kurulmakta meydana gelmeyeceğinin garantisi yoktur. Aygıt, radyo ya da televizyonun sinyal alımına aygıtı kapatıp açarak tespit edilebilen zararlı bir müdahalede bulunursa kullanıcı aşağıdaki önlemlerin birini ya da birden fazlasını alarak bu müdahaleyi düzeltmeyi deneyebilir:

- Alıcı antenin yerini ya da yönünü değiştirin.
- Aygıt ile alıcıyı birbirinden biraz daha uzaklaştırın.
- Aygıtı, alıcının bağlı olduğundan farklı bir devrede bulunan çıkışı bağlayın.
- Yardım için satıcınıza ya da tecrübeli bir radyo/televizyon teknisyenine danışın.

### CE Uygunluk beyanı

Bu belge ile Acer Inc. bu LCD monitörün EMC Yönetmeliği 2004/108/AT, Alçak Gerilim Yönetmeliği 2006/95/AT ve RoHS Yönetmeliği 2011/65/AB ile Yönetmeliği 2009/125/AT yasalarının enerji ürünleri için çevreci bir tasarım yapacak bir sistem kurmayı gerektiren temel gerekliliklerine ve diğer maddelerine uyduğunu beyan eder.

### Uyarı:

Monitörün zarar görmesini önlemek için monitörü tabanından tutarak kaldırmayın.

### Uyarı: Blendajlı kablolar

Diğer bilişim aygıtlarıyla yapılacak tüm bağlantılar EMC düzenlemelerine uyum sağlamak için blendajlı kablolar kullanılarak yapılmalıdır.

### Uyarı: Çevresel aygıtlar

Bu ekipmana sadece B Sınıfı sınırlarına uygun olduğu sertifikayla belirtilmiş çevresel aygıtlar (giriş/çıkış aygıtları, terminaller, yazıcılar vb.) eklenebilir. Sertifikasız çevresel aygıtlarla çalıştırılırsa radyo ve TV alıcılarına müdahale meydana gelebilir.

### Dikkat

Üretici tarafından açıkça onaylanmamış değişiklikler ve düzenlemeler, kullanıcının Federal İletişim Komisyonu tarafından verilen bu ürünü çalıştırma hakkının feshedilmesine neden olabilir.

### Çalışma koşulları

Bu aygıt FCC Hükümlerinin 15. maddesine uygundur. Çalışma şu iki şarta uygunluk gerektirir: (1) bu aygıt zararlı bir müdahaleye neden olmamalıdır ve (2) istem dışı çalıştırma da dahil olmak üzere bu aygıt alınan her müdahaleyi üstlenmek durumundadır.

### Uyarı: Kanadalı kullanıcılar

Bu B Sınıfı tertibat, Kanada ICES-003 yasasına uygundur.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Atılacak Ekipmanın Avrupa Birliği Üyesi Ülkelerde Özel Mekanda Kullanıcılarca Atılması

Üründe ve ürünün paketinde bulunan bu simge, bu ürünün diğer ev atıklarınızla atılmaması gerektiğini gösterir. Bunun yerine, atılacak ekipmanınızı atık elektrikli cihaz toplama noktasına teslim etmek sizin sorumluluğunuzdur. Ürününüzün bu şekilde ayrı atılması ve geri dönüştürülmesi doğal kaynakları koruyacak ve ürünün insan sağlığını ve çevreyi koruyacak şekilde geri dönüştürülmesini sağlayacaktır. Atık ürününüzü nereye teslim edebileceğiniz hakkında daha fazla bilgi alabilmek için lütfen yerel belediyeyle, çöp hizmetlerinizi sunan birimle ya da ürünü aldığınız mağazayla iletişime geçin.



# TEKNİK ÖZELLİKLER

LCD Panel	Sürücü Sistemi	TFT Renkli LCD	
	Boyut	18,5" (47 cm)	
	Piksel Aralığı	0,3 mm (Y) x 0,3 mm (D)	
	Parlaklık	200 cd/m <sup>2</sup> (Tipik)	
	Kontrast	100.000.000:1 Maks (ACM)	
	Görülebilir Açı	90° (Y) 65° (D) (CR=10)	
	Tepki Süresi	5 ms	
	Panel Türü	TN	
	Video	R, G, B Analog Arabirim	
	Yatay Frekans	30 kHz - 80 kHz	
Dikey Frekans	55 - 75 Hz		
Ekran Renkleri		16,7 Milyon	
Dot Clock		85,5 MHz	
Maksimum Çözünürlük		1366 x 768 @ 60 Hz	
Tak ve Kullan		VESA DDCI/DDC2B	
Güç Tüketimi (200 nit'te)	Açık Mod	13,5 W (Tipik)	
	Uyku Modu	0,45 W (Tipik)	
	Kapalı Mod	0,35 W (Tipik)	
Giriş Bağlayıcısı		D-Sub DVI-D 24 pim (Sadece Dual Girişli Model)	
Giriş Video Sinyali		Analog: 0,7 Vp-p (standart), 75 OHM, Pozitif Dijital sinyal (Sadece Dual Girişli Model)	
Hoparlörler		1 W x 2 (Sadece Ses Girişli Model) (İsteğe bağlı)	
Maksimum Ekran Büyüklüğü		Yatay: 410 mm Dikey: 230 mm	
Güç Kaynağı		100-240 V, 50/60 Hz	
Çevresel Durumlar		Çalışma Sıcaklığı: 5° - 35°C Saklama Sıcaklığı: -20° - 60°C Çalışma Nem Aralığı: %10 - %85	
Boyutlar		441 (G) x 353 (Y) x 197 (D) mm	
Ağırlık (Net)		2,68 kg (net)	
Mekanizma Teknik Özellikleri		Eğim: -5° - +20° Dönüş: Hayır Boy ayarlaması: Hayır Pivot: Hayır Ayrılabilir ayak noktası: Evet	
Harici kontroller	Anahtar/Düğmeler	Güç Düğmesi Giriş Ses Seviyesi	MENÜ/GİRİŞ Otomatik/Çıkış E(Empowering) Key
	İşlevler	Kontrast Parlaklık Odak Saat Yatay Konum Dikey Konum (Sıcak) Renk (Soğuk) Renk RGB Renk Sıcaklığı Dil	OSD Konumu OSD Zaman Aşımı Oto. Yapılandırma (sadece Analog girişli model) Geniş Mod (Tam/Aspect) ACM Açma/Kapama Giriş Sinyali Seçimi (sadece Çift girişli model) DDC/CI Açma/Kapama Ekran Bilgisi Sıfırla Çıkış
Tüm teknik özelliklerde bildirim yapılmadan değişikliğe gidilebilir.			

Acer ürününüz için kullanılan kılavuzlarını ve diğer belgeleri resmi Acer destek web sitesinden bulabilirsiniz.



# Ghid de inițiere rapidă pentru monitorul LCD Acer (QSG)

## Instrucțiuni de siguranță importante

Vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile următoare.

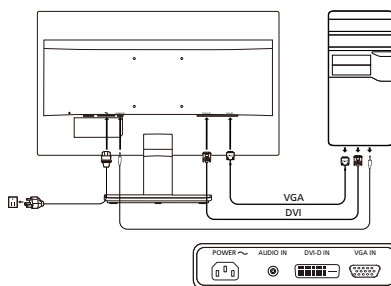
- Pentru a curăța ecranul monitorului LCD: Verificați dacă monitorul are parametri electrici corespunzători alimentării cu c.a. disponibile în locația dvs.
  - Opriiți monitorul LCD și decuplați cablul de alimentare.
  - Pulverizați o soluție de curățat fără solvent pe o cârpă și curățați ușor ecranul.
  - NU PULVERIZAȚI ȘI NU TURNAȚI NICIODATĂ LICHIDE DIRECT PE ECRAN SAU PE CARCASA.**
  - NU APLICAȚI SUBSTANȚE DE CURĂȚARE PE BAZĂ DE AMONIAK SAU DE ALCOOL PE ECRANUL LCD SAU PE CARCASA.**
- Acer nu își asumă răspunderea pentru daunele provocate în urma utilizării substanțelor de curățare pe bază de amoniac sau alcool.
- Nu plasați monitorul LCD în apropiere de fereastră. Expunerea monitorului la ploaie, umezeală sau lumina solară îl poate deteriora serios.
- Nu aplicați presiune pe ecranul LCD. Presiunea excesivă poate provoca deteriorări permanente ecranului.
- Nu scoateți capacul și nu încercați să reparați dvs. această unitate. Reparațiile de orice natură trebuie efectuate de un tehnician autorizat.
- Păstrați monitorul LCD într-o cameră cu temperatura de -20° până la +60° C (-4° până la +140° F). Păstrarea monitorului în afara acestui interval poate provoca deteriorări permanente.
- Scoateți imediat din priză monitorul și apălați la un tehnician autorizat dacă apare vreuna dintre următoarele situații:
  - Cablul de semnal de la monitor la PC este ros sau deteriorat.
  - S-a vărsat un lichid pe monitorul LCD sau acesta este expus la ploaie.
  - Monitorul LCD sau carcasa acestuia este deteriorată.

## Atașarea monitorului la bază

- Scoateți baza monitorului din ambalaj și poziționați-o pe un spațiu de lucru stabil și orizontal.
- Scoateți monitorul din ambalaj.
- Atașați brațul de suport al monitorului la bază.
  - Verificați ca baza să fie blocată pe brațul de suport al monitorului. (pentru modelele selectate)
  - Fixați baza pe brațul de suport al monitorului prin rotirea șurubului, folosind aripioara integrată sau o monedă potrivită. (pentru modelele selectate)

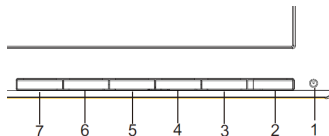
## Conectarea monitorului la calculator

- Opriiți monitorul și decuplați cablul de alimentare a calculatorului.
- 2-1 Conectați cablul video
  - Verificați ca atât monitorul, cât și calculatorul să aibă alimentarea OPRITĂ.
  - Conectați cablul video VGA la calculator.
- 2-2 Conectați cablul digital (numai la modelul cu intrare duală)
  - Verificați ca atât monitorul, cât și calculatorul să aibă alimentarea OPRITĂ.
  - Conectați un capăt al cablului DVI cu 24 pini la spatele monitorului, iar celălalt capăt la portul calculatorului.
- Conectați cablul audio. (numai la modelul cu intrare audio) (opțional)
- Introduceți cablul de alimentare a monitorului în portul de alimentare din spatele acestuia.
- Introduceți într-o priză din apropiere cablurile de alimentare pentru calculator și monitor.



## Comenzi externe

Nr.	Pictogramă	Element	Descriere
1, 2		Buton/indicator de alimentare	Pornește/oprește monitorul. Albastru indică alimentarea pornită. Chihlimburi indică modul standby/economie de energie.
3	<b>Input</b>	Buton pentru intrare	Apăsați pentru a comuta între sursele de intrare.
4		Butonul Volum	Apăsați pentru a activa scala de reglare a volumului.
5	<b>MENU</b>	Funcții OSD	Apăsați pentru a vizualiza OSD. Apăsați din nou pentru a introduce o selecție în OSD.
6	<b>AUTO</b>	Buton de reglare automată/leșire	Dacă OSD este activ, apăsați pe <b>Auto</b> pentru a părăsi OSD. După ce OSD a deveni inactiv, apăsați pe butonul <b>Auto</b> , iar monitorul va optimiza automat poziția de afișare, focalizarea și ceasul afișajului dvs.
7	<b>e</b>	Tasta Empowering	Apăsați pe tasta Empowering pentru a deschide OSD-ul Acer eColor Management și a accesa modulele de scenariu.



## Precizări privind reglementările și siguranța

### Precizări privind FCC

Acest dispozitiv a fost testat și s-a constatat că se încadrează în limitele corespunzătoare dispozitivelor digitale din Clasa B, conform reglementărilor FCC Partea a 15-a. Aceste limite sunt concepute să asigure o protecție rezonabilă împotriva interferențelor dăunătoare, la instalarea într-un mediu rezidențial. Acest dispozitiv generează, utilizează și poate radia energie pe frecvențe radio și, dacă nu este instalat și utilizat conform instrucțiunilor, poate cauza interferențe dăunătoare pentru comunicațiile radio.

Totuși, nu există nicio garanție că interferențele nu vor avea loc în cazul unei anumite instalări. Dacă acest dispozitiv produce interferențe dăunătoare la recepția radio sau TV, ceea ce se poate determina pornind și oprind dispozitivul, utilizatorul este încurajat să încerce să corecteze interferența aplicând una sau mai multe dintre măsurile următoare:

- Reorientați sau re poziționați antena receptoare.
- Măriți distanța dintre dispozitiv și receptor.
- Conectați dispozitivul la o priză sau la un circuit diferit de cel la care este conectat receptorul.
- Consultați dealerul sau un tehnician radio/TV experimentat.

### Declarație de conformitate CE

Prin prezenta, Acer Inc., declară că acest monitor LCD monitor respectă cerințele esențiale și celelalte prevederi relevante din Directiva EMC 2004/108/CE, Directiva 2006/95/CE privind tensiunile joase și Directivele RoHS 2011/65/UE și 2009/125/CE în ceea ce privește stabilirea unui cadru pentru aplicarea cerințelor de design ecologic pentru produsele legate de energie.

### Notă:

Pentru a preveni deteriorarea monitorului, nu îl ridicați apucându-l de bază.

### Notă: Cabluri ecranate

Toate conexiunile la alte dispozitive de calcul trebuie efectuate folosind cabluri ecranate, pentru a menține conformitatea cu reglementările EMC.

### Notă: Dispozitive periferice

Nu mai perifericele (dispozitive de intrare/ieșire, terminalele, imprimantele etc.) certificate ca respectând limitele din Clasa B pot fi atașate acestui echipament. Este probabil ca funcționarea cu periferice necertificate să producă interferențe la recepția radio și TV.

### Atenție

Modificările neaprobate în mod expres de către producător pot anula autorizația utilizatorului, garantată de Comisia Federală de Comunicații, de a folosi acest produs.

### Condiții de funcționare

Acest dispozitiv respectă cerințele din FCC Partea a 15-a. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții: (1) acest dispozitiv să nu producă interferențe dăunătoare și (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferențe recepționate, inclusiv cele care pot cauza o funcționare nedorită.

### Notă: Utilizatorii din Canada

Acest aparat digital din Clasa B respectă standardul canadian ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## Eliminarea deșeurilor de echipamente de către utilizatorii din locuințele private din Uniunea Europeană



Acest simbol de pe produs sau de pe ambalajul acestuia arată că produsul respectiv nu poate fi eliminat împreună cu celelalte resturi menajere. În schimb, este responsabilitatea dvs. să eliminați produsul defăectat ducându-l la un punct de colectare desemnat pentru reciclarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice. Colectarea și reciclarea separată a echipamentului defăectat în momentul eliminării acestuia va contribui la conservarea resurselor naturale și va garanta că produsul respectiv este reciclat într-un mod care protejează sănătatea oamenilor și mediul. Pentru mai multe informații cu privire la locul în care puteți lăsa echipamentul defăectat, vă rugăm să contactați biroul local din orașul dvs., serviciul de eliminare a deșeurilor menajere sau magazinul de la care ați achiziționat produsul.

# SPECIFICAȚII

Panou LCD	Sistem de acționare	LCD color TFT	
	Dimensiune	18,5" (47 cm)	
	Pas pixeli	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Luminozitate	200 cd/m <sup>2</sup> (tipic)	
	Contrast	100.000.000:1 Max (ACM)	
	Unghi de vizualizare	90° (H) 65° (V) (CR=10)	
	Temp de răspuns	5 ms	
	Tip panou	TN	
	Video	Interfață analogică R, G, B	
	Frecvență orizontală	30 kHz - 80 kHz	
Frecvență verticală	55 - 75 Hz		
Culori afișate	16,7 Milioane		
Frecvență de ceas	85,5 MHz		
Rezoluție maximă	1366 x 768 la 60 Hz		
Tip plug & play	VESA DDCC/DDC2B		
Consum de energie (la 200 nits)	Modul Pornit	13,5 W (tipic)	
	Modul Repaus	0,45 W (tipic)	
	Modul Oprit	0,35 W (tipic)	
Conector de intrare	D-Sub DVI-D 24 pini (numai la modelul cu intrare duală)		
Semnal video de intrare	Analog: 0,7 Vp-p (standard), 75 OHM, pozitiv Semnal digital (numai la modelul cu intrare duală)		
Difuzoare	1 W x 2 (numai la modelul cu intrare audio) (opțional)		
Dimensiune maximă ecran	Orizontală: 410 mm Verticală: 230 mm		
Sursă de alimentare	100-240 V, 50/60 Hz		
Considerații privind mediul	Temp. de funcționare: 5° - 35 °C Temp. de depozitare: -20° - 60°C Umiditate în timpul funcționării: 10% - 85%		
Dimensiuni	441 (L) x 353 (h) x 197 (l) mm		
Masa (netă)	2,68 kg (net)		
Specificații privind mecanismul	Înclinare: -5° - +20° Rotire: Nu Reglarea înălțimii: Nu Pivotare: Nu Suport cu picior detașabil: Da		
Comenzi externe	Comutator/butoane	Buton de alimentare Intrare Volum	MENIU/ENTER Auto/leșire Tasta Empowering (E)
	Funcții	Contrast Luminozitate Focalizare Ceas Poziția H. Poziția V. Culoare (caldă) Culoare (rece) Temperatură culoare RGB Limbă	Poziție OSD Expirare OSD Configurare automată (numai la modelul cu intrare analogică) Modul Wide (Complet/Aspect) ACM Pornit/Oprit Selectare semnal de intrare (numai la modelul cu intrare duală) DDC/C1 Pornit/Oprit Informații monitor Resetare leșire
Toate specificațiile pot fi schimbate fără notificare prealabilă.			

Găsiți manuale și alte documente pentru produsul dvs. Acer pe website-ul de asistență oficial al Acer.

# Ръководство за бърза настройка на LCD монитор Acer (QSG)

## Важни инструкции за безопасност

Моля, прочетете внимателно следните инструкции.

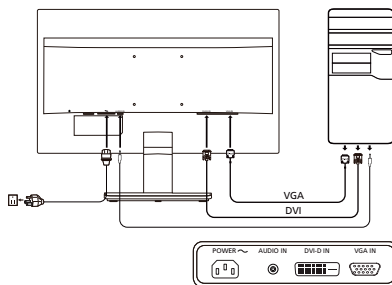
- За да почистите екрана на LCD монитора: Не забравяйте, че вашият монитор е предназначен за работа с променливотоково захранване във вашия регион.
  - Изключете LCD монитора и извадете захранващия кабел от контакта.
  - Напръскайте почистващ разтвор без разтворители върху кърпа и почистете внимателно екрана.
  - НЕ ПРЪСКАЙТЕ И НЕ ИЗЛИВАЙТЕ ТЕЧНОСТ ДИРЕКТНО ВЪРХУ ЕКРАНА ИЛИ КОРПУСА.**
  - НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ ПОЧИСТВАЩИ ПРЕПАРАТИ НА АМОНИЯЧНА ИЛИ СПИРТНА ОСНОВА ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА LCD ЕКРАНА ИЛИ КОРПУСА.**
- Асег не носи отговорност за повреди, настъпили в резултат на използването на почистващи препарати на амониачна или спиртна основа.
- Не поставяйте LCD монитора близо до прозорец. Излагането на монитора на дъжд, влага или слънчева светлина може сериозно да го повреди.
- Не прилагайте натиск върху LCD екрана. Прекомерният натиск може да доведе до трайно увреждане на дисплея.
- Не отстранявайте капака и не се опитвайте да ремонтирате това устройство сами. Упълномощен техник трябва да извършва сервизното обслужване от всякакво естество.
- Съхранявайте LCD монитора в стая с температура от -20° до 60° C (-4° до 140° F). Съхранението на LCD монитора извън този диапазон може да доведе до трайно увреждане.
- Незабавно извадете щепсела от контакта на вашия монитор и се абедате на упълномощен техник при възникването на някое от следните обстоятелства:
  - Кабелът за сигнал от монитора към компютъра е протрит или повреден.
  - Разливане на течност върху LCD монитора или мониторът е изложен на дъжд.
  - LCD мониторът или корпусът са повредени.

## Закрепване на монитора към основата

- Извадете основата на монитора от опаковката и я поставете върху стабилна и равна работна повърхност.
- Отстранете монитора от опаковката.
- Закрепете рамото на стойката на монитора към основата.
  - Уверете се, че основата е заключена върху рамото на стойката на монитора. (за избрани модели)
  - Закрепете основата към рамото на стойката на монитора като завъртите винта с помощта на вграденото езице или с подходяща монета. (за избрани модели)

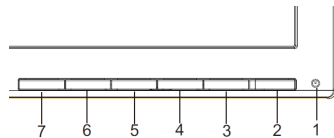
## Свързване на монитора към компютъра

- Изключете монитора и извадете захранващия кабел на компютъра от контакта.
- 2-1 Свържете видео кабела
  - Уверете се, че както мониторът, така и компютърът са изключени.
  - Свържете VGA видео кабела към компютъра.
- 2-2 Свържете цифровия кабел (само за двоен модел на входа)
  - Уверете се, че както мониторът, така и компютърът са изключени.
  - Свържете единия край на 24-пиновия DVI кабел към задната част на монитора, а другия край към порта на компютъра.
- Свързване на аудио кабела. (само за модел с аудио вход) (опция)
- Поставете захранващия кабел на монитора в захранващия порт от задната страна на монитора.
- Включете захранващите кабели на компютъра и монитора в близкия електрически контакт.



## Външни бутони за управление

Номер	Икона	Елемент	Описание
1, 2		Бутон за захранване/индикатор	Изключва/включва монитора. Синьото показва, че мониторът е включен. Оранжевото означава режим на готовност/пестене на енергия.
3	<b>Input</b>	Бутон за вход	Натиснете за превключване на източниците на вход.
4		Бутон за сила на звука	Натиснете, за да активирате подвижната скала за сила на звука.
5	<b>MENU</b>	Функции на OSD	Натиснете, за да разгледате OSD. Натиснете отново, за да въведете селекция в OSD.
6	<b>AUTO</b>	Бутон за автоматично регулиране/изход	Ако OSD е активен, натиснете <b>Auto</b> за излизане от OSD. След като OSD не е активен, натиснете <b>Auto</b> и мониторът автоматично ще оптимизира позицията на дисплея, фокуса и часовника на вашия дисплей.
7	<b>e</b>	Клавиш Empowering	Натиснете клавиша Empowering, за да отворите OSD на технологията Acer eColor Management и да получите достъп до режимите на сценарии.



## Разпоредби и бележки за безопасност

### Бележка от Федералната комисия за комуникации (ФКК)

Това устройство е тествано и отговаря на ограниченията за цифрово устройство от клас В, съгласно част 15 от правилата на ФКК. Тези ограничения са предназначени да осигуряват разумна защита срещу вредни смущения в жилищни инсталации. Това устройство генерира, използва и може да излъчва радиочестотна енергия и ако не бъде монтирано и използвано, в съответствие с инструкциите, може да причини вредни смущения на радио комуникациите.

Въпреки това, няма гаранции, че няма да възникнат смущения в конкретна инсталация. Ако устройството причинява вредни смущения на радио и телевизионно приемане, което може да се установи чрез изключване и включване на устройството, потребителят се насърчава да се опита да коригира смущението чрез една от следните мерки:

- Преориентиране или преместване на антената на приемника.
- Увеличаване на разстоянието между устройството и приемника.
- Свързване на устройството в контакт във верига, която е различна от тази, в която е свързан приемникът.
- Консултация с доставчик или опитен радио/телевизионен техник за помощ.

### СЕ декларация за съответствие

С настоящето, Acer Inc., декларира, че този LCD монитор е в съответствие със съществените изисквания и други приложими разпоредби на директивата за електромагнитна съвместимост (EMC) 2004/108/EO, директивата за ниско напрежение 2006/95/EO и RoHS директивата 2011/65/EC, и директива 2009/125/EO по отношение на създаването на рамка за определяне на изискванията за екодизайн за продукти, свързани с енергопотребление.

### Бележка:

За да предотвратите повреда на монитора, не го повдигайте от основата му.

### Бележка: Екранирани кабели

Всички връзки към други изчислителни устройства трябва да се извършват с помощта на екранирани кабели, за да отговорят на разпоредбите за електромагнитна съвместимост (EMC).

### Бележка: Периферни устройства

Единствено периферни устройства (входни/изходни устройства, терминали, принтери и т.н.), които имат сертификат за съответствие с ограниченията за клас В могат да се свързват към това оборудване. Работата с несертифицирани периферни устройства може да доведе до смущения на радио и телевизионното приемане.

### Внимание

Промени или модификации, които не са изрично одобрени от производителя могат да доведат до анулиране на пълномощията на потребителя, което се предоставя от Федералната комисия по комуникациите за работа с този продукт.

### Условия на работа

Това устройство е в съответствие с част 15 от правилата на ФКК. Работата е предмет на следните две условия: (1) това устройство не трябва да причинява вредни смущения и (2) това устройство трябва да приема всички получени смущения, включително смущения, които биха могли да причинят нежелана работа.

### Бележка: Канадски потребители

Това цифрово устройство от клас В отговаря на разпоредбата ICES-003 на Канада.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Изхвърляне на отпадъчно оборудване от потребители в частни домакинства в Европейския съюз



Този символ върху продукта или на опаковката показва, че този продукт не трябва да се изхвърля с други битови отпадъци. Вместо това, ваша отговорност е да изхвърлите вашето отпадъчно оборудване като го предадете на определен пункт за събиране на отпадъци за рециклиране на отпадъчно електрическо или електронно оборудване. Разделното събиране и рециклиране на вашето отпадъчно оборудване към момента на изхвърляне ще помогне за запазване на природните ресурси и ще гарантира, че е рециклирано по начин, който предпазва човешкото здраве и околната среда. За повече информация относно това къде можете да оставите вашето отпадъчно оборудване за рециклиране, моля свържете се с местната градска служба, службата за изхвърляне на битови отпадъци или с магазина, от където сте закупили продукта.

# СПЕЦИФИКАЦИЯ

LCD панел	Управляваща система	TFT цветен LCD дисплей	
	Размер	18,5" (47 см)	
	Стъпка на пикселите	0,3 мм (X) x 0,3 мм (B)	
	Яркост	200 cd/m <sup>2</sup> (типична)	
	Контраст	100000000:1 макс. (ACM)	
	Ъгъл на виждане	90° (X) 65° (B) (CR=10)	
	Време за реакция	5 ms	
	Тип на панела	TN	
	Видео	R, G, B аналогов интерфейс	
	Хоризонтална честота	30 kHz - 80 kHz	
	Вертикална честота	55 - 75 Hz	
Цветове на дисплея	16,7 милиона		
Dot Clock (Честота на сканиране)	85,5 MHz		
Максимална резолюция	1366 x 768 @ 60 Hz		
Plug & Play	VESA DDCI/DDC2B		
Консумация на енергия (при 200 нита)	Включен режим	13,5 W (типично)	
	Режим на покой	0,45 W (типично)	
	Изключен режим	0,35 W (типично)	
Входен конектор	D-Sub DVI-D 24 пина (само за модел с двоен вход)		
Входен видео сигнал	Аналогов: 0,7 Vp-p (стандартен), 75 OHM, положителен Цифров сигнал (само за модел с двоен вход)		
Говорители	1 W x 2 (само за модел с аудио вход) (опция)		
Максимален размер на екрана	Хоризонтален: 410 мм Вертикален: 230 мм		
Източник на захранване	100-240 V, 50/60 Hz		
Екологични съображения	Работна температура: 5° до 35°C Температура на съхранение: -20° до 60°C Работна влажност: 10% до 85%		
Размери	441 (Ш) x 353 (B) x 197 (Д) мм		
Тегло (N. W.)	2,68 кг (нето)		
Спецификации на механизма	Накланяне: -5° до +20° Въртене: Не Коригиране на височината: Не Ос: Не Стойка с подвижно краче: Да		
Външни бутони за управление	Ключ/бутони	Бутон на захранването Вход Сила на звука	Меню/въвеждане Автоматично/изход Клавиш E(Empowering)
	Функции	Контраст Яркост Фокус Часовник X. позиция B. позиция (топъл) цвят (студен) цвят RGB температура на цвета Език	Позиция на OSD Време на изчакване на OSD Автоматична конфигурация (само за модел с аналогов вход) Широкоекранен режим (цял/аспект) Вкл./изкл. на ACM Избор на входен сигнал (само за модел с двоен вход) Вкл./изкл. на DDC/CI Информация за дисплея Нулиране Изход
Всички спецификации подлежат на промяна без предизвестие.			

Открийте ръководства и други документи за вашия продукт на Acer на официалния уебсайт на Acer.

# Aceri LCD-monitori seadistamise lühijuhend (QSG)

## Olulised ohutusalsed juhised

Lugege järgmised ohutusalsed juhised hoolikalt läbi.

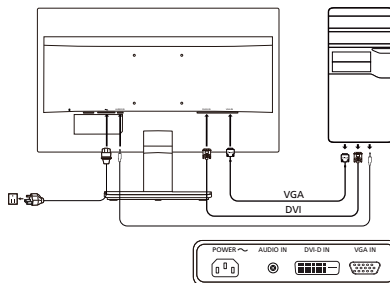
- LCD-monitori ekraani puhastamine Veenduge, et monitori elektritoite spetsifikatsioon vastab kasutuskoha elektrivõrgu omadustele.
  - Lülitage LCD-monitor välja ning tõmmake toitepistik pistikupesast välja.
  - Pihustage lapile orgaanilisi lahusteid mittesisaldavat puhastuslahust ning puhastage ekraani õrnade liigutustega.
  - ÄRGE PIHUSTAGE EGA VALAGE ÜHTKI VEDELIKKU OTSE EKRAANILE VÕI ÜMBRISELE.**
  - ÄRGE KASUTAGE LCD-EKRAANIL VÕI ÜMBRISEL AMMONIAAGI- VÕI ALKOHOLIPÕHISEID PUHASTUSVAHENDEID.**
  - Acer ei vastuta kahjustuste eest, mille on põhjustanud ammoniaagi-või alkoholipõhiste puhastusvahendite kasutamine.
- Ärge paigutage LCD-monitori akna lähedale. Vihm, niiskus või otsene päikesevalgus võib monitori tõsiselt kahjustada.
- Ärge suruge LCD-ekraanile. Tugev surve võib ekraani jäävalt jäävalt kahjustada.
- Ärge eemaldage korpust ega üritage seadet ise remontida. Igasuguseid remonttöid tohib teha ainult selleks volitatud tehnik.
- Hoidke LCD-monitori ruumis, mille temperatuur on vahemikus  $-20^{\circ}\text{C}$  kuni  $60^{\circ}\text{C}$  ( $-4^{\circ}\text{F}$  kuni  $140^{\circ}\text{F}$ ). Kui hoiate LCD-monitori väljaspool seda temperatuurivahemikku, võib monitor jäävalt viga saada.
- Kui tekib mõni järgmistest olukordadest, ühendage monitor kohe vooluvõrgust lahti ja pöörduge volitatud tehniku poole.
  - Monitori ja arvutit ühendav signaalkaabel saab viga.
  - LCD-monitorile satub vedelikku või monitor jääb vihma kätte.
  - LCD-monitor või selle korpus saab viga.

## Monitori kinnitamine alusele

- Võtke monitor pakendist välja ning asetage see kindlale ja ühtlasele pinnale.
- Eemaldage monitor pakendist.
- Kinnitage monitori hoidja alusele.
  - Veenduge, et alus on hoidja küljes kinni (valitud mudelitel).
  - Kinnitage alus hoidja külge, pöörates kruvi kompleksis oleva sakiga või sobilikku mündiga (valitud mudelitel).

## Monitori arvutiga ühendamine

- Lülitage monitor välja ning ühendage arvuti vooluvõrgust lahti.
- 2-1 Ühendage videojuhe
  - Veenduge, et monitor ja arvuti on VÄLJA lülitatud.
  - Ühendage VGA videojuhe arvutiga.
- 2-2 Ühendage digitaaljuhe (ainult duaalsisendiga mudelitel)
  - Veenduge, et monitor ja arvuti on VÄLJA lülitatud.
  - Ühendage üks DVI-kaabli 24-kontaktiline pistik monitori taga olevasse sisendpessa ning teine arvuti väljundpessa.
- Ühendage helikaabel (ainult helisisendiga mudelitel) (valikuline)
- Sisestage monitori toitekaabel monitori taga olevasse toitepessa.
- Ühendage arvuti toitekaabel ja monitori toitekaabel lähedalolevasse pistikupesasse.



## Füüsilised nupud

Nr	Ikoon	Nimetus	Kirjeldus
1, 2		Toitenupp/-indikaator	Lülitab monitori sisse/välja. Kui monitor on sisse lülitatud, on indikaator sinine. Kui monitor on puhke-/säasturežiimis, on indikaator kollane.
3	<b>Input</b>	Sisendi nupp	Vajutage sisendite vahel lülitumiseks.
4		Helitugevuse nupp	Vajutage, et helitugevuse liugastmik aktiveerida.
5	<b>MENU</b>	OSD funktsioonid	Vajutage, et OSD avada. OSD valiku sisestamiseks vajutage uuesti.
6	<b>AUTO</b>	Nupu /Exit (Välja) automaatne kohaldamine	Kui menüü on aktiivne, vajutage <b>Auto</b> , et menüüst väljuda. Kui menüü ei ole aktiivne, vajutage <b>Auto</b> ning monitor optimeerib automaatselt menüü asendi, fookuse ja kella.
7	<b>e</b>	Režiimivaliku kiirnupp Empowering	Režiimivaliku kiirnupp Empowering avab menüü Acer eColor Management, kus saate stseenirežiime valida.



## Eeskirjad ja ohutusteatised

### FCC teatis

Seadet on katsetatud ning katsete tulemused näitavad, et seade vastab FCC eeskirjade osas 15 sätestatud B-klassi digitaalsete seadmete kehtivatele piirmääradele. Need piirmäärad peaksid tagama mõistlikus ulatuses kaitse ohtlike raadiohäirete eest elamukeskkonnas.

Seade genereerib ja kasutab raadiosageduslikke voole ning võib kiirata raadiosageduslikku kiirgust, mis võib põhjustada raadioside kahjulikke häireid, kui seadet ei paigaldada ja kasutata kooskõlas juhistega.

Siiski ei saa ka kõigi juhiste täitmisel tagada, et konkreetsetes paigaldistes häireid ei teki. Kui seade põhjustab raadio- või televisioonivastuvõtu kahjulikke häireid, mille kindlakstegemiseks võib seadme välja ja uuesti sisse lülitada, soovime võtta häirete kõrvaldamiseks ühe või mitu järgmistest meetmetest.

- Suunake või paigutage vastuvõttev antenn ümber.
- Suurendage seadme ja vastuvõtja vahelist kaugust.
- Ühendage seade vastuvõtja toitevõrgust eraldatud toitevõrku.
- Küsige abi edasimüüjalt või kogenud raadio-/televisiooniinsenerilt.

### CE nõuetele vastavuse deklaratsioon

Käesolevaga kinnitab Acer Inc., et kõnealune LCD-monitor vastab EMÜ direktiivi 2004/108/EÜ, madalpingedirektiivi 2006/95/EÜ, ohtlike ainete direktiivi 2011/65/EL ja direktiivi 2009/125/EÜ, mis käsitleb raamistiku kehtestamist energiamõjuga toodete ökodisaini nõuete sätestamiseks, põhinõuetele ja muudele asjaomastele sätetele.

### Tähelepanu!

Monitori kahjustamise vältimiseks ärge tõstke monitori selle alusest kinni hoides.

### Tähelepanu! Varjestatud kaablid

EMÜ eeskirjade täitmiseks tuleb igasugused digitaalsete seadmete vahelised ühendused teostada varjestatud kaablitega.

### Tähelepanu! Välisseadmed

Seadmega võib ühendada ainult B-klassi piirmääradele vastavuse sertifikaadiga välisseadmeid (sisend-/väljundseadmed, terminalid, printerid jne). Sertifikaadita välisseadmete kasutamisega kaasnevad tõenäoliselt raadio- ja televisioonivastuvõtu häired.

### Ettevaatust!

Igasugused tootja heakskiiduta tehtud muudatused või modifikatsioonid võivad tühistada USA sideameti FCC antud loa seda toodet kasutada.

### Kasutamistingimused

Seade vastab FCC eeskirjade osale 15. Kasutamisel peavad olema täidetud kaks järgmist tingimust: (1) seade ei tohi tekitada kahjulikke raadiohäireid ja (2) seade ei tohi vastu võtta kahjulikke raadiohäireid, muu hulgas seadme tööd negatiivselt mõjutada võivad raadiohäireid.

### Tähelepanu! Kasutajad Kanadas

Kõnealune B-klassi digitaalsete seade vastab Kanada standardile ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kõrvaldamine Euroopa Liidu olmekasutajate poolt



See tootel või toote pakendil olev tingmärk näitab, et toodet ei tohi kõrvaldada koos muude olmejäätmetega. Selle asemel olete kohustatud kasutamiskõlbmatuks muutunud seadme kõrvaldama, andes selle üle kohalikus elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete kogumiskohas. Kasutamiskõlbmatuks muutunud seadmete eraldi kogumine ja ringlussevõtmine nende jäätmekäitlussüsteemi sattumise kohas aitab loodusvarasid säästa ning tagada jäätmete ringlussevõtmise inimeste tervist ja keskkonda võimalikult vähe kahjustaval viisil. Lisateavet selle kohta, kuhu kasutuskõlbmatuks muutunud seadmed ringlussevõtmiseks viia, saate kohalikust omavalitsusest, oma jäätmeveoteenuse osutajalt või poest, kust toote ostsite.



# TEHNILISED ANDMED

LCD-paneel	Tööpõhimõte	Värviline TFT LCD
	Suurus	18,5" (47 cm)
	Pikslid mõõtmed	0,3 mm (H) × 0,3 mm (V)
	Heledus	200 cd/m <sup>2</sup> (tüüpline)
	Kontrastsus	Max 100000000:1 (ACM)
	Vaatenurk	90° (H) 65° (V) (CR = 10)
	Reageerimisae	5 ms
	Paneeli tüüp	TN
	Video	R, G, B analoogliides
	H-sagedus	30 kHz – 80 kHz
	V-sagedus	55 – 75 Hz
Värvitapsus	16,7 Miljon	
Pikslisagedus	85,5 MHz	
Maksimaalne lahutusvõime	1366 × 768 @ 60 Hz	
Isehäälestumine	VESA DDCI/DC2B	
Elektritarbimine (200 niti juures)	Sisselülitatuna	13,5 W (tüüpline)
	Puhkerežiimis	0,45 W (tüüpline)
	Väljalülitatuna	0,35 W (tüüpline)
Sisendpistik	D-Sub 24-kontaktiline DVI-D (ainult duaalsisendiga mudelitel)	
Video sisendsignaali	Analoog: 0,7 Vp-p (standardne), 75 OHM, Positiivne Digitaalsignaali (ainult duaalsisendiga mudelitel)	
Kõlarid	1 W × 2 (ainult helisisendiga mudelitel) (valikuline)	
Ekraani maksimaalsed mõõtmed	Horisontaalne: 410 mm Vertikaalne: 230 mm	
Toiteallikas	100–240 V, 50/60 Hz	
Keskonnatingimused	Töötemperatuur: 5 °C kuni 35 °C Säilitamistemperatuur: -20 °C kuni 60 °C Õhuniiskus töökeskkonnas: 10% kuni 85%	
Mõõtmed	441 (L) × 353 (K) × 197 (S) mm	
Mass (netomass)	2,68 kg (neto)	
Mehaanilised andmed	Kaldenurk: -5° kuni +20° Pöördenurk: ei Kõrguse reguleerimisvahemik: ei Pöördepunkt: ei Lahtivõetav jalg: jah	
Füüsilised nupud	Lülitid/nupud	Toitenupp Sisend Helitugevus MENÜÜ/SISENE Automaatne/Välja Nupp Empowering
	Funktsioonid	Kontrastsus Heledus Fookus Kell H. asend V. asend (Soe) Värvus (Külm) Värvus RGB värvitemperatuur Keel OSD asend Menüü ajapirang Automaatseadistus (ainult analoogsisendiga mudelitel) Laekraanirežiim (täiskraan/kuvasuhe) ACM sisse/välja Sisendsignaali valik (ainult duaalsisendiga mudel) DDC/CI sisse/välja Monitori teave Lähtesta Valju
Kõiki tehnilisi andmeid võidakse ette teatamata muuta.		

Oma Aceri toote juhendid ja muud dokumendid leiate Aceri ametlikult klienditoe veebisaidilt.

# LCD monitoriaus „Acer“ trumpasis sąrankos vadovas (angl. QSG)

## Svarbios saugos instrukcijos

Atidžiai perskaitykite šias instrukcijas.

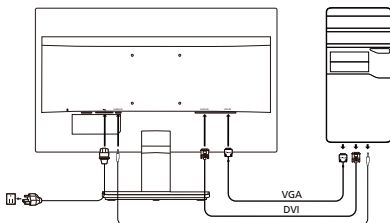
- Norėdami nuvalyti LCD monitoriaus ekraną: būtina išitikinkite, ar jūsų monitoriaus vardinė elektros galia atitinka jūsų vietovėje tiekiamos kintamosios srovės galią.
  - Išjunkite LCD monitorių ir ištraukite iš lizdo maitinimo laido kištuką.
  - Ant skudurėlio užpurškite valomojo skysčio, kurio sudėtyje nėra tirpiklių, ir švelniai nuvalykite ekraną.
  - NIEKADA ANT EKRANO ARBA ANT KORPUSO NEPURKŠKITE IR NEPILKITE JOKIŲ SKYSČIŲ.**
  - LCD EKRANUI AR KORPUSUI VALYTI NENAUDOKITE JOKIŲ AMONIAKINIŲ AR ALKOHOLINIŲ VALIKLIŲ.**
  - „Acer“ neatsakys už žalą, kurią gali padaryti amoniakiniai arba alkoholiniai valikliai.
- Nestatykite LCD monitoriaus šalia lango. Jei ant monitoriaus pateks lietaus, drėgmės ar saulės spindulių, jis gali būti stipriai sugadintas.
- Nespauskite LCD ekrano. Per daug spaudžiant galima nepataisomai sugadinti ekraną.
- Nenuimkite dangčio ir nemėginkite patys atlikti šio įrenginio techninės priežiūros. Bet kokio pobūdžio techninius darbus turėtų atlikti įgaliotas meistras.
- LCD monitorių laikykite -20–60° C (-140° F) temperatūros patalpoje. Nesilaikant nurodytos temperatūros monitorius gali būti nepataisomai sugadintas.
- Nedelsdami atjunkite monitorių nuo elektros lizdo ir kreipkitės į įgaliotą techninės priežiūros meistrą, jei kiltų bet kuri iš toliau nurodytų aplinkybių.
  - Atspuro arba pažeistas monitoriaus prijungimo prie kompiuterio laidas.
  - Ant LCD monitoriaus išsiliejo skystis arba monitorius pateko į lietu.
  - Pažeistas LCD monitorius arba jo korpusas.

## Monitoriaus tvirtinimas prie pagrindo

- Išimkite monitoriaus pagrindą iš pakuotės ir padėkite ant stabilios ir lygios darbo vietos.
- Išimkite monitorių iš pakuotės.
- Pritvirtinkite monitoriaus stovo atšaką prie pagrindo.
  - Išitikinkite, kad pagrindas užsifiksavo monitoriaus stovo atšakoje (tam tikriems modeliams).
  - Pritvirtinkite pagrindą prie stovo atšakos, pasukdami varžtą kortele arba tinkamo dydžio moneta (tam tikriems modeliams).

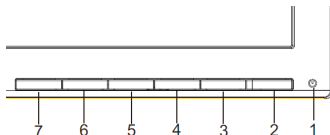
## Monitoriaus prijungimas prie kompiuterio

- Išjunkite monitorių ir ištraukite kompiuterio maitinimo laidą iš elektros lizdo.
- 2-1 Prijunkite vaizdo kabelį
  - Išitikinkite, kad ir monitorius, ir kompiuteris yra išjungti.
  - Prijunkite VGA vaizdo kabelį prie kompiuterio.
- 2-2 Prijunkite skaitmeninį laidą (tik dvigubos įvesties modelyje)
  - Išitikinkite, kad ir monitorius, ir kompiuteris yra išjungti.
  - Prijunkite vieną 24 kontaktų DVI laido galą prie monitoriaus nugarėlės, o kitą jo galą – prie kompiuterio prievado.
- Prijunkite garso kabelį (tik garso įvesties modelyje) (pasirenkamas).
- Ikiškite monitoriaus maitinimo laidą į maitinimo lizdą monitoriaus nugarėlėje.
- Prijunkite kompiuterio ir monitoriaus maitinimo laidus prie greta esančio elektros lizdo.



## Išoriniai valdikliai

Nr.	Piktograma	Elementas	Aprašymas
1, 2		Maitinimo mygtukas / indikatorius	Įjungia ir išjungia monitorių. Mėlynas rodo įjungtą maitinimą. Geltonas rodo budėjimo / energijos taupymo režimą.
3	<b>Input</b>	Įvesties mygtukas	Paspauskite, kad perjungtumėte įvesties šaltinius.
4		Garsumo mygtukas	Paspauskite, kad suaktyvintumėte garsumo slankiąją skalę.
5	<b>MENU</b>	Ekranu rodomųjų funkcijų	Paspauskite, kad peržiūrėtumėte ekrano rodimius. Dar kartą paspauskite, kad atidarytumėte pasirinktą ekrano rodinį.
6	<b>AUTO</b>	Automatinio reguliavimo / išėjimo mygtukas.	Jei ekrano rodiniai veikia, paspauskite <b>Auto</b> (Automatinis), kad juos uždarytumėte. Kai ekrano rodiniai neveikia, paspauskite <b>Auto</b> (Automatinis) ir monitorius automatiškai optimaliai pritaikys ekrano padėtį, fokusavimą ir sinchronizavimą.
7	<b>e</b>	Mygtukas „Empowering“	Paspauskite mygtuką „Empowering“, kad atvertumėte „Acer eColor Management“ rodinį ir pasiektumėte scenarijų režimus.



## Reglamentai ir saugos pranešimai

### FCC pranešimas

Šis įrenginys išbandytas ir nustatyta, kad jis atitinka pagal FCC taisyklių 15 dalį B klasės skaitmeniniams įrenginiams taikomus apribojimus. Šie apribojimai skirti užtikrinti pagrįstą apsaugą nuo žalingų trukdžių gyvenamojoje aplinkoje. Šis prietaisas generuoja, naudoja ir gali skleisti radijo dažnio energiją. Jei jis bus įrengtas ir naudojamas nesilaikant šių instrukcijų, jis gali skleisti žalingus radijo ryšio trukdžius. Tačiau nėra garantijų, kad tam tikroje aplinkoje trukdžių nekils. Jei šis įrenginys sukelia žalingus radijo arba televizijos signalų trukdžius (tai galima nustatyti įjungus ir išjungus prietaisą), naudotojui rekomenduojama tokius trukdžius pašalinti atikus vieną ar kelis toliau nurodytus veiksmus:

- pakeisti antenos kryptį arba vietą,
- padidinti atstumą tarp įrenginio ir imtuvo,
- prijungti prietaisą prie kito maitinimo lizdo arba kitos maitinimo grandinės, nei yra prijungtas imtuvas,
- kreiptis pagalbos į pardavimo atstovą arba patyrusį radijo ar televizijos meistrą.

### CE atitikties deklaracija

„Acer Inc.“ pareiškia, kad šis LCD monitorius atitinka EMC direktyvos 2004/108/EB, Žemos įtampos įrenginių direktyvos 2006/95/EB, RoHS direktyvos 2011/65/ES ir Direktyvos 2009/125/EB būtinuosius reikalavimus ir kitas susijusias nuostatas dėl su energija susijusių gaminių ekologinio projektavimo reikalavimų sistemos sukūrimo.

### Pranešimas

Kad neapgadintumėte monitoriaus, nekelkite jo už pagrindo.

### Pranešimas Ekranuotieji kabeliai

Visos jungtys į skaičiavimo įrenginius turi būti sudarytos iš ekranuotųjų kabelių, kad būtų užtikrinta atitiktis EMC reglamentams.

### Pranešimas Išoriniai įrenginiai

Prie šio įrenginio galima jungti tik patvirtintus B klasės apribojimus atitinkančius išorinius įrenginius (įvesties/išvesties įrenginius, terminalus, spausdintuvus ir kt.). Naudojant nesertifikuotus išorinius įrenginius gali kilti radijo ir televizijos signalų priėmimo trukdžių.

### Įspėjimas

Gamintojo aiškiai nepatvirtinti pakeitimai panaikina Federalinės komunikacijų komisijos leidimą naudoti šį gaminį.

### Naudojimo sąlygos

Šis įrenginys atitinka FCC taisyklių 15 dalį. Naudojimui taikomos šios dvi sąlygos: 1) įrenginys negali kelti žalingų trukdžių; 2) šis įrenginys turi priimti bet kokius gautus trukdžius, įskaitant ir nepageidaujamą veikimą galinčius sukelti trukdžius.

### Pranešimas Naudotojams Kanadoje

Šis B klasės skaitmeninis prietaisas atitinka Kanados teisės aktą ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Privačių namų ūkių naudotojų įrangos atliekų šalinimas Europos Sąjungoje

Šis ant gaminio arba jo pakuotės esantis simbolis rodo, kad gaminio negalima išmesti su kitomis buitinėmis atliekomis. Jūs esate atsakingi už įrangos atliekų atidavimą į specialų elektrinės ir elektroninės įrangos perdirbimo surinkimo punktą. Atskiras įrangos atliekų surinkimas ir perdirbimas padės išsaugoti gamtos išteklius ir užtikrinti, kad įranga būtų perdirbta žmogaus sveikatai ir aplinkai saugiu būdu. Daugiau informacijos apie tai, kur galima palikti savo įrangos atliekas perdirbti, gausite iš savo vietos savivaldybės, buitinių atliekų išvežimo tarnybos arba parduotuvėje, kurioje įsigijote šį gaminį.



## TECHNINIAI DUOMENYS

LCD plokštė	Valdymo sistema	TFT spalvinis LCD	
	Dydis	18,5" (47 cm)	
	Vaizdo taškų dydis	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Ryškusumas	200 cd/m <sup>2</sup> (įprastas)	
	Kontrastas	100000000:1 maks. (ACM)	
	Regimasis kampas	90° (H) 65° (V) (CR=10)	
	Atsako trukmė	5 ms	
	Plokštės tipas	TN	
	Vaizdas	R, G, B analoginė sąsaja	
	Horizontalusis dažnis	30–80 kHz	
Vertikalusis dažnis	55–75 Hz		
Ekranas spalvos		16,7 milijonų	
Taškų dažnis		85,5 MHz	
Didžiausia skiriamoji geba		1366 x 768 esant 60 Hz	
Funkcija „Plug & Play“		VESA DDCCI/DDC2B	
Energijos sąnaudos (esant 200 nitų)	Įjungimo režimu	13,5 W (įprastos)	
	Miego režimu	0,45 W (įprastos)	
	Išjungimo režimu	0,35 W (įprastos)	
Įvesties jungtis		D-Sub DVI-D 24 kontaktų (tik dvigubos įvesties modelyje)	
Vaizdo įvesties signalas		Analoginis: 0,7 Vp-p (standartinis), 75 OHM, teigiamas Skaitmeninis signalas (tik dvigubos įvesties modelyje)	
Garsiakalbiai		1 W x 2 (tik garso įvesties modelyje) (pasirenkamas)	
Didžiausias ekrano dydis		Horizontaliai: 410 mm Vertikaliai: 230 mm	
Maitinimo šaltinis:		100-240 V, 50/60 Hz	
Aplinkos sąlygos		Naudojimo temperatūra: 5–35° C Saugojimo temperatūra: -20–60° C Naudojimo drėgmė: 10–85 %	
Matmenys		441 (P) x 353 (A) x 197 (G) mm	
Svoris (grynasis)		2,68 kg (grynasis)	
Mechanizmų techniniai duomenys		Pakreipimas: nuo -5° iki +20° Pasukimas: Nėra Aukščio reguliavimas: Nėra Sukimosi ašis: Nėra Atkabinamas kojos stovas: Yra	
Išoriniai valdikliai	Jungikliai / mygtukai	Maitinimo mygtukas Įvestis Garsumas	MENU/ENTER (Menu / Įvestis) „Auto/Exit“ (Automatinis / Išėiti) Mygtukas E („Empowering“)
	Funkcijos	Kontrastas Ryškusumas Fokusavimas Sinchronizavimas Horizontali padėtis Vertikali padėtis (Šilta) spalva (Šalta) spalva RGB spalvinė temperatūra Kalba	Ekranas rodinio padėtis Ekranas rodinio skirtasis laikas Automatinis konfigūravimas (tik analoginės įvesties modelyje) Platusis režimas (Visas / Aspektas) ACM įjungti / išjungti Įvesties signalų pasirinkimas (tik dvigubos įvesties modelyje) DDC/CI įjungti / išjungti Ekranas informacija Atkurti Išėiti
Visi techniniai duomenys gali būti keičiami iš anksto nepranešus.			

„Acer“ gaminių vadovus ir kitus dokumentus rasite oficialioje „Acer“ palaikymo svetainėje.

# Acer LCD monitora īsā darba sākšanas rokasgrāmata (QSG)

## Svarīgas drošības instrukcijas

Lūdzu, uzmanīgi izlasiet tālāk sniegtās instrukcijas.

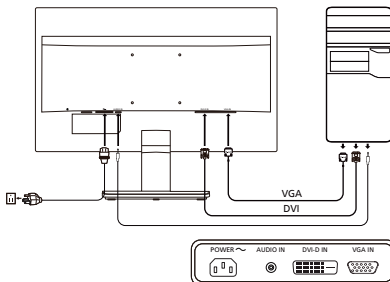
- LCD monitora ekrāna tīrīšana. Pārbaudiet, vai monitora elektriskais spriegums ir piemērots ierīces izmantošanai ar jūsu atrašanās vietā esošo maiņstrāvu.
  - Izslēdziet LCD monitoru un atvienojiet strāvas vadu.
  - Uz rāmja uzsmidziniet tīrīšanas šķidrums, kas nešķīdina, un uzmanīgi notīriet ekrānu.
  - NEKAD NESMIDZINĒT UN NELEJIET ŠKĪDRUMU TIEŠI UZ EKRĀNA VAI APVALKA.**
  - LŪDZU, NEIZMANTOJIET JEBKĀDA VEIDA AMONJAKU VAI ALKOHOLU SATUROŠUS TĪRĪTĀJUS UZ LCD DISPLEJA EKRĀNA VAI APKALVA.**
  - Acer nebūs atbildīgs par bojājumiem, kas radušies, izmantojot amonjaku vai alkoholu saturošus tīrītājus.
- Novietojiet LCD monitoru blakus logam. Nepakļaujiet monitoru lietus, mitruma vai saules staru ietekmei, jo tas var būtiski bojāt monitoru.
- Nespiediet ar spēku uz LCD ekrāna. Pārmērīgi liels spēks var neatgriezeniski bojāt displeju.
- Nenoņemiet apvalku un nemēģiniet pats veikt šīs daļas apkopi. Apkopes darbus drīkst veikt tikai pilnvarots tehniskā atbalsta pārstāvis.
- Glabājiet LCD monitoru telpā, kur temperatūra ir no -20 līdz 60 °C (no -4 līdz 140 °F). Ja monitors tiks glabāts temperatūrā, kura pārsniedz šos ierobežojumus, monitors var tikt neatgriezeniski bojāts.
- Ja rodas kāda no tālāk minētajām situācijām, nekavējoties atvienojiet monitoru un zvaniet pilnvarotam tehniskā atbalsta pārstāvim:
  - Monitora un datora signāla kabelis ir saplīsis vai sabojājies.
  - Uz LCD monitora tiek izšļākts šķidrums, vai monitors tiek pakļauts lietus.
  - LCD monitors vai tā apvalks ir bojāts.

## Monitora pievienošana pamatnei

- Izņemiet monitora pamatni no iepakojuma un novietojiet to uz stabilas un līdzenas virsmas.
- Izņemiet monitoru no iepakojuma.
- Pievienojiet monitora statīvu pamatnei.
  - Pārbaudiet, vai pamatne ir fiksēta pie monitora statīva (atsevišķiem modeļiem).
  - Lai pamatni piestiprinātu monitora statīvam, ieskrūvējiet skrūvi, izmantojot iestrādāto izcilni vai piemērotu monētu (atsevišķiem modeļiem).

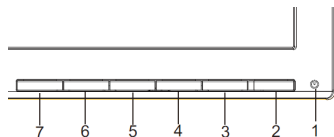
## Monitora pievienošana datoram

- Izslēdziet monitoru un atvienojiet datora strāvas vadu.
- 2-1 Pievienojiet videokabeli
  - Pārbaudiet, vai monitora un dators ir izslēgti.
  - Pievienojiet VGA videokabeli datoram.
- 2-2 Pievienojiet digitālo kabeli (tikai modeļiem ar divām ieejām)
  - Pārbaudiet, vai monitora un dators ir izslēgti.
  - Pievienojiet vienu 24 kontaktu DVI kabeļa galu monitora aizmugurē, bet otru galu — datora portam.
- Pievienojiet audiokabeli. (Tikai modeļiem ar audio ieeju) (izvēles)
- Pievienojiet monitora strāvas vadu monitora aizmugurē esošajā strāvas portā.
- Pievienojiet datora un monitora strāvas vadus tuvumā esošā kontaktligzdā.



## Ārējās vadītāks

Nr.	Ikona	Vienums	Apraksts
1, 2		Ieslēgšanas/izslēgšanas poga/indikators	Ieslēdz/izslēdz monitoru. Zils indikators norāda par ieslēgtu pozīciju. Dzeltens indikators norāda par gaidstāves/enerģijas taupīšanas režīmu.
3	<b>Input</b>	Ievades poga	Nospiediet, lai pārslēgtu ievades avotus.
4		Skaluma poga	Nospiediet, aktivizētu skaluma regulēšanas slīdni.
5	<b>MENU</b>	Ekrāna izvēlnes funkcijas	Nospiediet, lai skatītu ekrāna izvēlni. Nospiediet vēlreiz, lai atvērtu atlasīto ekrāna izvēlnes elementu.
6	<b>AUTO</b>	Automātiskās koriģēšanas/iziešanas poga	Ja ir aktīva ekrāna izvēlne, nospiediet <b>Auto</b> , lai izietu no tās. Ja ekrāna izvēlne nav aktīva, nospiediet <b>Auto</b> , lai monitors automātiski optimizētu displeja novietojumu, fokusu un pulksteni.
7		Empowering taustiņš	Nospiediet Empowering taustiņu, lai atvērtu Acer eColor Management ekrāna izvēlni un piekļūtu scenāriju režīmiem.



## Regulas un drošības paziņojumi

### FCC paziņojums

Šī ierīce ir pārbaudīta, un tā atbilst B klases digitālo ierīču ierobežojumiem atbilstoši FCC noteikumu 15. daļai. Šie ierobežojumi paredz pienācīgu aizsardzību pret kaitīgu ietekmi, ja ierīce tiek lietota saskaņā ar instrukcijām. Šī ierīce ģenerē, izmanto un izstaro radiofrekvences enerģiju, un, ja tā netiek uzstādīta un lietota atbilstoši instrukcijām, tā var kaitīgi ietekmēt radio sakarus.

Taču netiek sniegta garantija, ka kaitīga ietekme neradīsies parastā uzstādīšanas gadījumā. Ja šī ierīce kaitīgi ietekmē radio vai televīzijas sakarus (to var noteikt, izslēdzot un pēc tam ieslēdzot ierīci), lietotājam ir ieteicams veikt vienu vai vairākus tālāk sniegtos norādījumus, lai to novērstu.

- Pagrieziet vai pārvietojiet uztvērējantenu.
- Pārvietojiet ierīci tālāk no uztvērēja.
- Pievienojiet ierīci citā elektriskajā ķēdē, nevis tajā, kurā ir pievienots uztvērējs.
- Sazinieties ar izplatītāju vai pieredzējušu radio/televīzoru apkopes speciālistu, lai saņemtu palīdzību.

### CE paziņojums par atbilstību

Ar šo Acer Inc. paziņo, ka šis LCD monitors atbilst visām būtiskām prasībām un citiem saistošiem noteikumiem, kas minēti EMC direktīvā 2004/108/EK, zemsprieguma direktīvā 2006/95/EK, RoHS direktīvā 2011/65/EU un direktīvā 2009/125/EK saistībā ar ekodizaina prasību īstenošu energotaupīgus produktus.

### Paziņojums

Lai novērstu bojājumu monitoram, necieliet to aiz pamatnes.

### Paziņojums Aizsargāti kabeļi

Visi savienojumi ar citām datorierīcēm ir jāveido, izmantojot aizsargātus kabeļus, lai nodrošinātu atbilstību EMC prasībām.

### Paziņojums Perifērās ierīces

Šim aprīkojumam drīkst pievienot tikai tādas perifērās ierīces (ieejas/izejas ierīces, terminālus, printerus utt.), kas ir sertificētas un atbilst B klases ierobežojumiem. Darbināšana, izmantojot nesertificētas perifērās ierīces var radīt traucējumus radio un TV signālu uztveršanā.

### Uzmanību!

Izmaiņas vai modifikācijas, ko ražotājs nav skaidri atļāvis, var anulēt Federālās sakaru komisijas piešķirtās tiesības lietotājam darbināt šo ierīci.

### Darbības nosacījumi

Šī ierīce atbilst FCC noteikumu 15. daļai. Uz darbību attiecas šie divi nosacījumi: 1) Šī ierīce nedrīkst izraisīt kaitīgu ietekmi; 2) Šai ierīcei ir jāuztver visa saņemtā ietekme pat tādā gadījumā, ja tas var izraisīt nevēlamu darbību.

### Paziņojums Lietotājiem Kanādā

Šī B klases digitālā ierīce atbilst Kanādas noteikumiem ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Nolietotā aprīkojuma izmantošana, kas attiecas uz privātām mājāsaimniecībām Eiropas Savienībā

Šis simbols uz produkta vai tā iepakojuma norāda, ka šo produktu nedrīkst izmantot kopā ar mājāsaimniecības atkritumiem. Jūsu pienākums ir izmantot nolietoto aprīkojumu, nododot to speciālās savākšanas vietās, kur notiek elektriskā un elektroniskā aprīkojuma otrreizēja pārstrāde. Atsevišķa nolietotā aprīkojuma savākšana un otrreizēja izmantošana palīdz taupīt dabas resursus un nodrošina tādu pārstrādi, kas pasargā cilvēku veselību un vidi. Lai iegūtu papildinformāciju par vietām, kur var nodot nolietoto aprīkojumu otrreizējai pārstrādei, lūdz, sazinieties ar savu pašvaldību, mājāsaimniecības aprīkojumu izmantošanas dienestu vai veikalu, kur iegādājāties produktu.



# SPECIFIKĀCIJA

LCD panelis	Vadošā sistēma	TFT krāsu LCD	
	Lielums	18,5" (47 cm)	
	Pikseļi	0,3 mm x 0,3 mm (augstums x platums)	
	Spilgtums	200 cd/m <sup>2</sup> (parasti)	
	Kontrasts	100 000 000:1 maks. (ACM)	
	Skata leņķis	90° (H) 65° (V) (CR=10)	
	Reaģēšanas laiks	5 ms	
	Paneļa tips	TN	
	Video	R, G, B analogais interfeiss	
	H-frekvence	30–80 kHz	
V-frekvence	55–75 Hz		
Displeja krāšas		16,7 milj.	
Punktu pulkstenis		85,5 MHz	
Maksimālā izšķirtspēja		1366 x 768 pie 60 Hz	
Plug & Play		VESA DDCC/DDC2B	
Enerģijas patēriņš (200 niti)	Ieslēgtā režīmā	13,5 W (parasti)	
	Miega režīmā	0,45 W (parasti)	
	Izslēgtā režīmā	0,35 W (parasti)	
Ieejas savienotājs		D-Sub DVI-D 24 kontaktu (tikai modeļiem ar divām ieejām)	
Ieejas videosignāls		Analogais: 0,7 Vp-p (standarts), 75 OHM, pozitīvs Digitālais signāls (tikai modeļiem ar divām ieejām)	
Skalruņi		1 W x 2 (tikai modeļiem ar audio ieeju) (izvēles)	
Maksimālais ekrāna lielums		Horizontāli: 410 mm Vertikāli: 230 mm	
Enerģijas avots		100-240 V, 50/60 Hz	
Vides apsvērumi		Darbības temperatūra: 5–35 °C Glabāšanas temperatūra: -20–60 °C Darbības mitrums: 10–85%	
Izmēri		441 x 353 x 197 mm (platums x augstums x dziļums)	
Svars (N. W.)		2,68 kg (neto)	
Mehānisma specifikācijas		Sasvēršana: -5° līdz +20° Pagriešana: nav Augstuma regulēšana: nav Sasvēršana: nav Atvienojama pamatne: ir	
Ārējās vadītklas	Slēdži/pogas	Ieslēgšanas poga Ieeja Skalījums	Izvēle/atvēršana Auto/iziešana E(Empowering) taustiņš
	Funkcijas	Kontrasts Spilgtums Fokuss Pulkstenis H. Position V. Position (Siltā) krāsa (Aukstā) krāsa RGB krāsu temperatūra Valoda	Ekrāna izvēlnes pozīcija Ekrāna izvēlnes taimauts Automātiskā konfigurēšana (tikai modeļiem ar analogo ieeju) Platais režīms (pilnekrāns/aspekts) ACM ieslēgšana/izslēgšana Ieejas signāla atlase (tikai modeļiem ar divām ieejām) DDC/CI ieslēgšana/izslēgšana Displeja informācija Atiestatīšana Iziešana
Visas specifikācijas var tikt mainītas bez paziņojuma.			

Acer produktu rokasgrāmatas un citus dokumentus skatiet oficiālā Acer atbalsta vietnē.

## Vodič za brzo pokretanje Acer LCD monitora (QSG)

### Važne sigurnosne upute

Pažljivo pročitajte upute u nastavku.

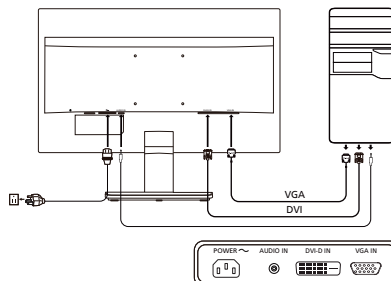
- Čišćenje zaslona LCD monitora: Provjerite odgovara li nazivna snaga monitora snazi električne distribucijske mreže u području u kojem se nalazite.
  - Isključite LCD monitor i iskopčajte kabel za napajanje.
  - Na krpu raspršite neotapajuće sredstvo za čišćenje i nježno očistite zaslon.
  - NIKAD NE RASPRŠUJTE NITI NE IZLIJEVAJTE BILO KAKVU TEKUĆINU IZRAVNO NA ZASLON ILI KUĆIŠTE.**
  - NA POVRŠINU LCD ZASLONA NITI NA KUĆIŠTE NE PRIMJENJUJTE SREDSTVA ZA ČIŠĆENJE NA BAZI AMONIJAKA ILI ALKOHOLA.**
  - Acer ne prihvaća odgovornost za štete nastale zbog upotrebe sredstava za čišćenje na bazi amonijaka ili alkohola.
- LCD monitor nemojte postavljati blizu prozora. Izlaganje monitora kiši, vlazi ili sunčevoj svjetlosti može uzrokovati teško oštećenje monitora.
- Nemojte pritiskati LCD zaslon. Jak pritisak može trajno oštetiti zaslon.
- Nemojte uklanjati poklopac i ne pokušavajte sami popraviti uređaj. Sve popravke treba izvršiti ovlašten tehničar.
- LCD monitor skladištite u prostoriji u kojoj je temperatura između -20 °C i 60 °C (-4 °F i 140 °F). Skladištenje LCD monitora na temperaturi izvan ovog raspona može trajno oštetiti uređaj.
- Ako se dogodi nešto od navedenog u nastavku, odmah isključite monitor i pozovite ovlaštenog tehničara:
  - Signalni kabel za povezivanje monitora i računala je izlisan ili oštećen.
  - LCD monitor je zaliven tekućinom ili je bio izložen kiši.
  - Na LCD monitoru ili kućištu postoje oštećenja.

### Pričvršćivanje monitora na stalak

- Stalac monitora izvadite iz ambalaže i postavite ga na čvrstu, ravnu radnu površinu.
- Izvadite monitor iz ambalaže.
- Pričvrstite postolje monitora na stalak.
  - Provjerite je li postolje pravilno pričvršćeno na stalak. (Za neke modele)
  - Kako biste dobro učvrstili postolje na stalak, pomoću ravnog alata ili nožića odgovarajuće veličine pritegnite vijak. (Za neke modele)

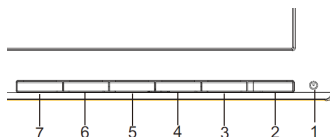
### Povezivanje monitora i računala

- Isključite monitor i kabel za napajanje računala iskopčajte iz napajanja.
- 2-1 Priključivanje videokabela
  - Isključite i monitor i računalo.
  - Ukopčajte VGA videokabel u računalo.
- 2-2 Priključivanje digitalnog videokabela (samo za modele s dvostrukim ulazom)
  - Isključite i monitor i računalo.
  - Jedan kraj 24-pinskog DVI kabela ukopčajte u priključak na stražnjoj strani monitora, a drugi u priključak na računalo.
- Priključite audiokabel. (Samo za modele s audioulazom) (Opcionalno)
- Ukopčajte kabel za napajanje monitora u priključak za napajanje na stražnjoj strani monitora.
- Ukopčajte kabele za napajanje monitora i računala u izvor napajanja.



### Vanjske kontrole

Br.	Ikona	Stavka	Opis
1, 2		Gumb/indikator napajanja	Uključuje i isključuje monitor. Ako svijetli plavo, monitor je uključen. Ako svijetli narančasto, monitor je u stanju mirovanja ili štednje energije.
3	<b>Input</b>	Gumb za izbor ulaza	Pritisnite za prebacivanje između izvora ulaznog signala.
4		Gumb za glasnoću	Pritisnite za aktivaciju klizača za podešavanje glasnoće.
5	<b>MENU</b>	Funkcije zaslonkog izbornika	Pritisnite za prikaz zaslonkog izbornika. Pritisnite još jednom za otvaranje odabrane stavke zaslonkog izbornika.
6	<b>AUTO</b>	Tipka za automatsko prilagodavanje / izlaz	Ako je zaslonski izbornik aktivan, pritisnite tipku <b>Auto</b> za izlaz iz izbornika. Ako zaslonski izbornik nije aktivan, pritisnite tipku <b>Auto</b> i izvršit će se automatsko optimiziranje položaja, fokusa i takta zaslona.
7	<b>e</b>	Tipka Empowering	Pritisnite tipku Empowering za otvaranje zaslonkog izbornika funkcije Acer eColor Management i pristup scenarijima načina rada.





## Propisi i sigurnosne obavijesti

### Obavijest Američke savezne komisije za komunikacije (FCC)

Ovaj je uređaj testiran i utvrđeno je da je u skladu s ograničenjima za digitalne uređaje klase B prema pravilima navedenima u Poglavlju 15 Američke savezne komisije za komunikacije (FCC). Cilj ovih ograničenja je osiguravanje razumne zaštite od smetnji ako se uređaj koristi u kućanstvu. Ovaj uređaj stvara, koristi i emitira radiovalove i, ako nije postavljen i ako se ne koristi u skladu s uputama, može štetno utjecati na radiokomunikaciju.

Međutim, nema jamstva da do smetnji neće doći na bilo kojem mjestu postavljanja. Ako ovaj uređaj štetno utječe na prijem radijskog ili televizijskog signala, što možete potvrditi tako da ga isključite i ponovno uključite, preporučujemo vam da smetnje pokušate ukloniti na jedan ili više od ovih načina:

- Okrenite antenu u drugom smjeru ili je premjestite.
- Povećajte razmak između uređaja i prijamnika.
- Uređaj i prijamnik ukopčajte u različite izvore napajanja.
- Za pomoć se obratite prodavaču ili ovlaštenom radio-televizijskom tehničaru.

### Izjava o sukladnosti s oznakom CE

Tvrtka Acer Inc. ovime izjavljuje da je ovaj LCD monitor u skladu s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama Direktive 2004/108/EK o elektromagnetskoj kompatibilnosti, Direktivom 2006/95/EK o niskom naponu i Direktivom 2011/65/EU o ograničavanju upotrebe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi te Direktivom 2009/125/EK u odnosu na zahtjeve za ekološkim dizajnom proizvoda koji koriste energiju.

### Obavijest:

Kako bi se spriječilo oštećenje monitora ne podižite ga za stalak.

### Obavijest: Oklopljeni kabeli

Sve veze s drugim računalnim uređajima moraju biti izvedene upotrebom oklopljenih kabela i u skladu s odredbama o elektromagnetskoj kompatibilnosti.

### Obavijest: Periferni uređaji

S ovim uređajem smiju se povezati samo oni periferni uređaji (ulazni ili izlazni uređaji, stanice, pisači) koji imaju certifikat o sukladnosti s ograničenjima za uređaje klase B. Rad s perifernim uređajima bez tog certifikata vjerojatno će uzrokovati smetnje prilikom prijema radijskog ili televizijskog signala.

### Oprez

Zbog promjena ili modifikacija koje nije odobrio proizvođač korisnik može izgubiti pravo korištenja koje daje Američka savezna komisija za komunikacije (FCC).

### Radni uvjeti

Ovaj je uređaj u skladu s Poglavljem 15 pravila FCC-a. Na rad uređaja odnose se sljedeća dva uvjeta: (1) ovaj uređaj ne smije uzrokovati štetne smetnje, (2) ovaj uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, uključujući i on zbog kojih možda neće ispravno raditi.

### Obavijest: Korisnici u Kanadi

Ovaj digitalni uređaj klase B u skladu je s kanadskom normom ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Odlaganje otpadne opreme korisnika u kućanstvima u Europskoj Uniji

Ovaj simbol na proizvodu ili njegovoj ambalaži ukazuje da se proizvod ne smije odlagati zajedno s ostalim kućanskim otpadom. Umjesto toga, vaša je obaveza da otpadnu opremu odložite na za to posebno označenom mjestu za skupljanje električnog i elektroničkog otpada. Odvojeno prikupljanje otpadne opreme i njezino kasnije recikliranje pomaže očuvanju prirodnih resursa i osigurava da će biti reciklirana na način koji štiti ljudsko zdravlje i okoliš. Više informacija o tome gdje možete ostaviti svoju otpadnu opremu za recikliranje potražite u uređima lokalne uprave, komunalnom poduzeću ili trgovini u kojoj ste kupili proizvod.



## SPECIFIKACIJE

LCD ploča	Pogonski sustav	TFT LCD zaslon u boji	
	Veličina	18,5" (47 cm)	
	Razmak piksela	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Svjetlina	200 cd/m <sup>2</sup> (tipično)	
	Kontrast	100.000.000:1 maksimalno (ACM)	
	Vidljivi kut	90° (V) 65° (Š) (CR=10)	
	Vrijeme odziva	5 ms	
	Vrsta ploče	TN	
	Videozapis	R, G, B analogno sučelje	
	H-frekvencija	30 kHz – 80 kHz	
V-frekvencija	55 – 75 Hz		
Boje zaslona	16,7 milijuna		
Frekvencija točke	85,5 MHz		
Maksimalna rezolucija	1366 x 768 pri 60 Hz		
Trenutno pokretanje	VESA DDCI/DDC2B		
Potrošnja energije (pri 200 nita)	Kada je uređaj uključen	13,5 W (tipično)	
	Način mirovanja	0,45 W (tipično)	
	Kada je uređaj isključen	0,35 W (tipično)	
Ulazni priključak	D-Sub 24-pinski DVI-D (samo na modelima s dvostrukim ulazom)		
Ulazni videosignal	Analogni: 0,7 Vp-p (standardno), 75 OHM, pozitivno Digitalni signal (samo na modelima s dvostrukim ulazom)		
Zvučnici	1 W x 2 (samo za modele s audioulazom) (opcionally)		
Maksimalna veličina zaslona	Vodoravno: 410 mm Okomito: 230 mm		
Izvor napajanja	100 – 240 V, 50/60 Hz		
Uvjeti okruženja	Radni uvjeti – temperatura: 5 °C do 35 °C Skladišna temperatura: -20 °C do 60 °C Radni uvjeti – vlažnost: 10 % do 85 %		
Dimenzije	441 (Š) x 353 (V) x 197 (D) mm		
Težina (neto težina)	2,68 kg (neto)		
Specifikacije mehanizma	Nagib: -5° do +20° Zakretanje: Ne Visina prilagođavanja: Ne Okretanje: Ne Odvojni podložni stalak: Da		
Vanjske kontrole	Prekidači/gumbi	Gumb napajanja Ulaz Glasnoća	MENU/ENTER Auto/Exit Tipka E(Empowering)
	Funkcije	Kontrast Svjetlina Fokus Takt Vodoravni položaj Okomiti položaj (Tople) boje (Hladne) boje Temperatura RGB boja Jezik	Položaj zaslonskog izbornika Istek zaslonskog izbornika Automatsko postavljanje (samo za model s analognim ulazom) Široki način rada (potpuni/omjer) Uključivanje/isključivanje funkcije ACM Odabir ulaznog signala (samo za model s dvostrukim ulazom) Uključivanje/isključivanje funkcije DDC/CI Informacije o zaslonu Ponovo postavi Izlaz
Sve specifikacije mogu se promijeniti bez prethodne obavijesti.			

Priružnici i druge dokumente o svom proizvodu tvrtke Acer potražiti na službenom web-mjestu za podršku tvrtke Acer.

# Osnovna navodila za uporabo (QSG) monitorja LCD Acer

## Pomembna varnostna navodila

Pozorno preberite ta navodila.

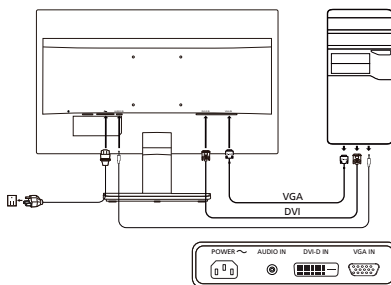
- Čiščenje zaslona monitorja LCD: Prepričajte se, da ima monitor ustrezne električne lastnosti za uporabo z napajanjem, ki je na voljo na vaši lokaciji.
  - Izklopite monitor LCD in odklopite napajalni kabel.
  - Netopljivo čistilno raztopino razpršite na krpo in nežno očistite zaslon.
  - NOBENE TEKOČINE NE RAZPRŠITE ALI ZLIJTE NEPOSREDO NO NA ZASLON ALI OHIŠJE.**
  - NA ZASLONU LCD ALI OHIŠJU NE UPORABLJAJTE ČISTIL NA OSNOVI AMONIAKA ALI ALKOHOLA.**
  - Acer ne odgovarja za škodo, ki je posledica uporabe kakršnega koli čistila na osnovi amoniaka ali alkohola.
- Monitorja LCD ne postavljajte blizu okna. Če ga izpostavite dežju, vlagi ali sončni svetlobi, ga lahko močno poškodujete.
- Ne pritisčajte na zaslon LCD. S premočnim pritiskom lahko zaslon trajno poškodujete.
- Ne odstranjujte pokrova ali poskušajte monitorja popravljati sami. Vsa popravila mora izvesti pooblaščen serveriser.
- Monitor LCD shranjujte v prostoru s temperaturo od -20 do 60 °C (od -4 do 140 °F). Če monitor shranite na temperaturi izven tega obsega, ga lahko trajno poškodujete.
- V spodaj opisanih primerih takoj odklopite monitor in pokličite pooblaščenega serverisera:
  - Kabel za povezavo monitorja in računalnika je obrabljen ali poškodovan.
  - Na monitor LCD se je polila tekočina ali je bil izpostavljen dežju.
  - Monitor LCD ali njegovo ohišje je poškodovano.

## Pritrditev monitorja na stojalo

- Podnožje monitorja odstranite iz embalaže in ga postavite na stabilno in ravno delovno površino.
- Monitor vzemite iz embalaže.
- Pritrdite stojalo monitorja na podnožje.
  - Prepričajte se, da je podnožje varno pritrjeno na stojalo. (pri nekaterih modelih)
  - Pritrdite podnožje na stojalo monitorja tako, da vijak privijete s ploščatim jezičkom ali primernim kovancem. (pri nekaterih modelih)

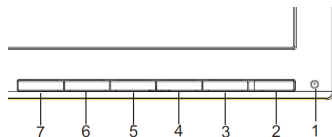
## Povezava monitorja z računalnikom

- Izklopite monitor in odklopite napajalni kabel računalnika.
- 2-1 Povezava z videokablom
  - Prepričajte se, da sta monitor in računalnik izklopljena.
  - Kabel VGA za video priključite v računalnik.
- 2-2 Povezava z digitalnim kablom (samo za model z dvojnimi vhodom)
  - Prepričajte se, da sta monitor in računalnik izklopljena.
  - En konec kabla DVI s 24 nožicami priključite v zadnjo stran monitorja, drugi konec pa v vrata računalnika.
- Povezava z zvočnim kablom. (samo za model z zvočnimi vhodom) (izbirno)
- Napajalni kabel monitorja vstavite v napajalna vrata na zadnji strani monitorja.
- Napajalna kabla računalnika in monitorja priključite v bližnjo električno vtičnico.



## Zunanji kontrolniki

Št.	Ikona	Element	Opis
1, 2		Gumb/indikator za vklop/izklop	Vklop/izklop monitorja. Modra barva označuje, da je monitor vklopljen. Oranžna označuje, da je monitor v načinu pripravljenosti/varčevanja z energijo.
3	<b>Input</b>	Vhodni gumb	Pritisnite za preklop vhodnih virov.
4		Gumb za glasnost	Pritisnite za vklop drsne lestvice glasnosti.
5	<b>MENU</b>	Funkcije prikaza na zaslonu	Pritisnite za ogled prikaza na zaslonu. Pritisnite znova za izbiro možnosti prikaza na zaslonu.
6	<b>AUTO</b>	Gumb za samodejno nastavitvev/izhod	Če je prikaz na zaslonu aktiven, pritisnite <b>Samodejno</b> za izhod iz njega. Ko prikaz na zaslonu postane neaktiven, pritisnite <b>Samodejno</b> in monitor bo samodejno optimiral položaj prikaza, ostrenje in uro na zaslonu.
7		Tipka Empowering	Pritisnite tipko Empowering, da odprete zaslon z Acerjevim upravljanjem e-barv in dostopate do različnih načinov uporabe.



## Predpisi in varnostna obvestila

### Obvestilo organizacije FCC

Naprava je bila preizkušena in izpolnjuje pogoje, določene za digitalne naprave razreda B v skladu s 15. členom pravilnika FCC. Mejne vrednosti so postavljene, da bi uporabnike zaščitile pred škodljivimi motnjami v stanovanjskih napeljavah. Naprava ustvarja, uporablja in lahko oddaja radiofrekvenčno energijo. Če jo namestite in uporabljate v nasprotju s temi navodili, lahko povzroča škodljive motnje v radijski komunikaciji.

Kljub temu ne zagotavljamo, da pod določenimi pogoji do teh frekvenc ne bi prišlo. Če naprava povzroča škodljive motnje v radijskem ali televizijskem sprejemu, kar lahko ugotovite tako, da jo vklopite in izklopite, uporabnikom svetujemo, naj motnje poskušajo odpraviti na naslednje načine:

- Preusmerite ali prestavite sprejemno anteno.
- Povečajte razdaljo med napravo in sprejemnikom.
- Priklopite napravo na vtičnico v drugem krogotoku kot sprejemnik.
- Za pomoč se obrnite na zastopnika ali izkušenega radijskega/televizijskega serviserja.

### Izjava o skladnosti CE

S tem družba Acer Inc. izjavlja, da je ta monitor LCD v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi ustreznimi določili direktive o elektromagnetni združljivosti 2004/108/ES, direktive o nizki napetosti 2006/95/ES, direktive RoHS 2011/65/EU in direktive 2009/125/ES glede vzpostavljanja okvira za določanje zahtev okolju prijazne zasnove energetske izdelkov.

### Obvestilo:

Da ne bi poškodovali monitorja, ga ne dvigujte tako, da ga držite za podnožje.

### Obvestilo: Oklopljeni kabli

Za zagotavljanje skladnosti s predpisi o elektromagnetni združljivosti, morajo biti vse povezave z drugimi računalniškimi napravami vzpostavljene z oklopljenimi kabli.

### Obvestilo: Zunanje naprave

Na opremo lahko priklopite le zunanje naprave (vhodne/izhodne naprave, terminale, tiskalnike in tako naprej), ki ustrezajo omejitvam razreda B. Uporaba zunanje opreme, ki tem pogojem ne ustreza, lahko povzroči motnje radijskega in televizijskega sprejema.

### Pozor

Spremembe, ki jih ni izrecno odobril proizvajalec, lahko uporabniku odvzamejo pooblastilo za uporabo izdelka, ki jo dodeljuje Federal Communications Commission.

### Pogoji delovanja

Ta naprava je skladna z določili 15. člena pravilnika FCC. Uporaba je dovoljena pod naslednjima pogoje: (1) naprava ne sme povzročati škodljivih motenj in (2) naprava mora sprejeti vse motnje, vključno z motnjami, ki bi lahko povzročile neželeno delovanje.

### Obvestilo: Kanadski uporabniki

Ta digitalna naprava razreda B je v skladu s kanadskim predpisom ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Odlaganje odpadne opreme uporabnikov v zasebnih gospodinjstvih v Evropski uniji



Ta simbol na izdelku ali njegovi embalaži navaja, da izdelka ne smete zavržeti z drugimi gospodinjstvi odpadki. Namesto tega je vaša odgovornost, da odpadno opremo zavržete tako, da jo predate na določenih zbirnih mestih za recikliranje odpadne električne in elektronske opreme. Z ločenim zbiranjem in recikliranjem odpadne opreme ob odlaganju boste pomagali pri ohranjanju naravnih virov in zagotavljanju, da bo reciklirana tako, da bosta zaščiteni zdrave ljudi in okolje. Za več informacij o tem, kje lahko odložite odpadno opremo za recikliranje, pokličite občinski urad, podjetje za odvažanje gospodinjstvih odpadkov ali trgovino, kjer ste kupili izdelek.



## SPECIFIKACIJE

Zaslon LCD	Upravljalni sistem	Barvni TFT LCD	
	Velikost	18,5" (47 cm)	
	Razdalja med pikami	0,3 (V) x 0,3 (N) mm	
	Svetlost	200 cd/m <sup>2</sup> (običajno)	
	Kontrast	Največ 100000000:1 (ACM)	
	Vidni kot	90° (V) 65° (N) (CR=10)	
	Odzivni čas	5 ms	
	Vrsta zaslona	TN	
	Video	Analogni vmesnik R, G, B	
	Vodoravna frekvenca	30–80 kHz	
	Navpična frekvenca	55–75 Hz	
	Prikazane barve		16,7 milijona
Frekvenca slikovnih pik		85,5 MHz	
Največja ločljivost		1366 x 768 pri 60 Hz	
Plug & Play		VESA DDCC/DDC2B	
Poraba energije (pri 200 nitih)	Vklopljen	13,5 W (običajno)	
	Način mirovanja	0,45 W (običajno)	
	Izklopljen	0,35 W (običajno)	
Vhodni priključki		D-Sub DVI-D s 24 nožicami (samo model z dvojnimi vhodom)	
Vhodni videosignal		Analogni: 0,7 Vp-p (standardno), 75 OHM, pozitivno Digitalni signal (samo model z dvojnimi vhodom)	
Zvočnika		1 W x 2 (samo za model z zvočnimi vhodom) (izborno)	
Največja velikost zaslona		Vodoravna: 410 mm Navpična: 230 mm	
Vir napajanja		100–240 V, 50/60 Hz	
Okoljski pogoji		Delovna temperatura: 5–35 °C Temperatura za shranjevanje: -20–60 °C Delovna vlažnost: 10–85 %	
Mere		441 (Š) x 353 (V) x 197 (G) mm	
Teža (neto)		2,68 kg (neto)	
Specifikacije mehanizma		Nagib: -5–20° Sukanje: Ne Nastavitev višine: Ne Vrtenje: Ne Snemljivo podnožje: Da	
Zunanji kontrolniki	Stikalo/tipke	Gumb za vklop/izklop Vhod Glasnost	MENI/VSTOP Samodejno/izhod Tipka E (Empowering)
	Funkcije	Kontrast Svetlost Ostrenje Ura V. položaj N. položaj (Topla) barva (Hladna) barva Barvna temperatura RGB Jezik	Položaj prikaza na zaslonu Časovna omejitev prikaza na zaslonu Samodejna konfiguracija (samo model z analognimi vhodom) Široki način (polni/razmerje) Vklop/izklop ACM Izbira vhodnega signala (samo za model z dvojnimi vhodom) Vklop/izklop vmesnika DDCC/CI Informacije o zaslonu Ponastavitev Izhod
Vse specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.			

Priročnike in druge dokumente o vašem Acerjevem izdelku si lahko ogledate na uradni Acerjevi strani za podporo.

# คู่มือการตั้งค่ามอนิเตอร์ LCD ของ Acer จับยี่ห้อ (QSG)

## คำแนะนำด้านความปลอดภัยที่สำคัญ

โปรดอ่านคำแนะนำต่อไปนี้อย่างละเอียด

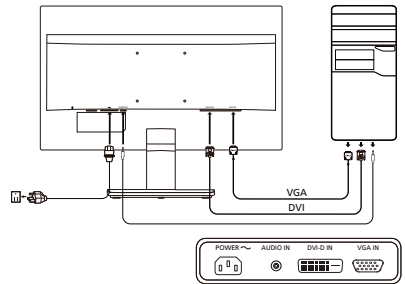
- การทำความสะอาดมอนิเตอร์ LCD: ให้แน่ใจว่ามอนิเตอร์ของคุณได้รับการจัดระดับทางไฟฟ้าให้ใช้งานได้กับกำลังไฟแบบ AC ที่ใช้ในพื้นที่ของคุณ
  - ปิดมอนิเตอร์ LCD และถอดสายไฟออก
  - ฉีดสเปรย์น้ำยาทำความสะอาดที่ไม่มีส่วนทำละลายลงบนผ้าและทำความสะอาดมอนิเตอร์เบาๆ
  - ห้ามฉีดสเปรย์หรือเทรดของเหลวใดๆ ลงบนหน้าจอหรือฝาปิดโดยตรง**
  - ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีส่วนผสมของแอมโมเนียหรือแอลกอฮอล์ทำความสะอาดหน้าจอแสดงผล LCD หรือฝาปิด**
  - Acer จะไม่รับผิดชอบหากเกิดความเสียหายจากการใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีส่วนผสมของแอมโมเนียหรือแอลกอฮอล์
- อย่าวางมอนิเตอร์ LCD ไว้ใกล้กับหน้าต่าง ผ่น ความชื้น หรือแสงแดดอาจทำให้มอนิเตอร์เกิดความเสียหายได้
- อย่าใช้แรงกดกับหน้าจอ LCD แรงกดที่มากเกินไปอาจทำให้หน้าจอเกิดความเสียหายโดยถาวรได้
- อย่าถอดฝาครอบหรือพยายามซ่อมแซมยูนิตนีด้วยตัวคุณเอง ควรให้ช่างเทคนิคที่ได้รับอนุญาตทำการซ่อมแซมในทุกรณี
- เก็บมอนิเตอร์ LCD ไว้ในห้องที่มีอุณหภูมิที่ -20° ถึง 60° C (-4° ถึง 140° F) การจัดเก็บมอนิเตอร์ LCD ภายนอกของแข็งกลอาจทำให้เกิดความเสียหายโดยถาวรได้
- ควรถอดปลั๊กมอนิเตอร์ออกทันทีและตัดต่อช่างเทคนิคที่ได้รับอนุญาตหากมีกรณีใดๆ ต่อไปนี้เกิดขึ้น:
  - สายสัญญาณจากมอนิเตอร์ไปยังพีซีหลุดลุ่ยหรือได้รับความเสียหาย
  - ช่องแหล่งพลังงานมอนิเตอร์ LCD หรือมอนิเตอร์ถูกน้ำฝน
  - มอนิเตอร์ LCD หรือฝาปิดได้รับความเสียหาย

## ติดตั้งมอนิเตอร์เข้ากับฐานวาง

- ถอดฐานมอนิเตอร์จากแพ็คเกจ แล้ววางไว้บนพื้นที่เสถียรและได้ระดับ
- เอามอนิเตอร์ออกจากบรรจุภัณฑ์
- ติดตั้งขาตั้งมอนิเตอร์เข้ากับฐานวาง
  - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าฐานวางลงล็อกกับขาตั้ง (สำหรับบางรุ่น)
  - ยึดฐานวางเข้ากับขาตั้งมอนิเตอร์ด้วยการหมุนสกรูโดยใช้สลักที่มีให้หรือใช้เหรียญที่มีขนาดพอเหมาะ (สำหรับบางรุ่น)

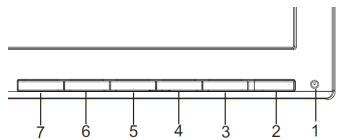
## การเชื่อมตอมอนิเตอร์กับคอมพิวเตอร์

- ปิดมอนิเตอร์ของคุณและถอดสายไฟของคอมพิวเตอร์
- 2-1 เชื่อมต่อสายวิดีโอ
  - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าทั้งมอนิเตอร์และคอมพิวเตอร์ปิดอยู่
  - เชื่อมต่อสาย VGA เข้ากับคอมพิวเตอร์
- 2-2 เชื่อมต่อสายดิจิตอล (เฉพาะรุ่นอินพุตแบบคู่)
  - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าทั้งมอนิเตอร์และคอมพิวเตอร์ปิดอยู่
  - ต่อปลายด้านหนึ่งของสาย DVI แบบ 24 พินเข้ากับด้านหลังของมอนิเตอร์ และต่ออีกด้านหนึ่งเข้ากับพอร์ตของคอมพิวเตอร์
- เชื่อมต่อสายสัญญาณเสียง (เฉพาะรุ่นอินพุตสัญญาณเสียง) (ไม่บังคับ)
- เสียบปลั๊กมอนิเตอร์เข้ากับพอร์ตจ่ายไฟที่อยู่ด้านหลังของมอนิเตอร์
- เสียบปลั๊กสายไฟของคอมพิวเตอร์และมอนิเตอร์เข้ากับเต้าเสียบปลั๊กไฟที่อยู่ในบริเวณใกล้เคียง



## การควบคุมภายนอก

หมายเลข	ไอคอน	รายการ	คำอธิบาย
1, 2		ปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง/ไฟแสดงสถานะ	เปิด/ปิดมอนิเตอร์ สิ้นใจเงินหมายถึงเปิดอยู่ สีเหลืองหมายถึงสแตนด์บาย/โหมดประหยัดพลังงาน
3	<b>Input</b>	ปุ่มอินพุต	กดเพื่อสลับระหว่างแหล่งอินพุต
4		ปุ่มระดับเสียง	กดปุ่มเพื่อเปิดใช้งานสเกลเลื่อนระดับเสียง
5	<b>MENU</b>	ฟังก์ชัน OSD	กดเพื่อดู OSD กดอีกครั้งเพื่อป้อนตัวเลือกใน OSD
6	<b>AUTO</b>	ปุ่มปรับอัตโนมัติ/ออก	หาก OSD ทำงานอยู่ ให้กด <b>อัตโนมัติ</b> เพื่อออกจาก OSD เมื่อ OSD ไม่ทำงานอยู่ ให้กด <b>อัตโนมัติ</b> และมอนิเตอร์จะปรับแต่งตำแหน่งการแสดงผล ไฟก๊ส และสัญญาณนาฬิกาของมอนิเตอร์ของคุณโดยอัตโนมัติ
7	<b>e</b>	ปุ่ม Empowering	กดปุ่ม Empowering เพื่อเปิด Acer eColor Management และเข้าใช้งาน Scenario Mode



## ข้อบังคับและประกาศความปลอดภัย

### ประกาศ FCC

อุปกรณ์นี้ได้รับการทดสอบและเป็นไปตามขีดจำกัดสำหรับอุปกรณ์ดิจิทัล Class B ตาม Part 15 ของกฎ FCC ข้อจำกัดเหล่านี้ได้รับการออกแบบมาเพื่อให้การรบกวนที่แนะนำมาจากสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายในการติดตั้ง ภายในที่พักอาศัย อุปกรณ์นี้สร้าง ใช้ และสามารถแผ่คลื่นความถี่วิทยุและหากไม่ติดตั้งและใช้งานตามคำแนะนำอาจทำให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายต่อการสื่อสารด้วยคลื่นวิทยุ อย่างไรก็ตาม ไม่มีการรับประกันว่าสัญญาณรบกวนจะไม่เกิดขึ้นในการติดตั้งแบบใดแบบหนึ่ง หากอุปกรณ์นี้ทำให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายต่อการรับสัญญาณวิทยุหรือโทรทัศน์ ซึ่งสามารถตรวจสอบได้โดยการปิดและเปิดอุปกรณ์ ผู้ใช้ควรพยายามแก้ไขปัญหารบกวนโดยดำเนินการตามมาตรการต่อไปนี้อย่างน้อยหนึ่งข้อ:

- ปรับทิศทางหรือเปลี่ยนที่ตั้งเสาอากาศรับสัญญาณ
- เพิ่มระยะห่างระหว่างอุปกรณ์และตัวรับสัญญาณ
- เชื่อมต่ออุปกรณ์เข้ากับเต้ารับบนวงจรไฟฟ้าอันนอกจากตัวรับสัญญาณที่เชื่อมต่อไว้
- ปรึกษากับตัวแทนจำหน่ายหรือช่างเทคนิคผู้เชี่ยวชาญด้านวิทยุ/โทรทัศน์เพื่อขอความช่วยเหลือ

### ค่าแฉงเกี่ยวกับความสอดคล้องของ CE

Acer Inc., ขอประกาศในที่นี้ว่าผลิตภัณฑ์ LCD นั้นปฏิบัติตามข้อกำหนดด้านความปลอดภัยและบทบัญญัติอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องของ EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC และ RoHS Directive 2011/65/EU และ Directive 2009/125/EC โดยคำนึงถึงการกำหนดกรอบสำหรับการตั้งข้อกำหนดการออกแบบเพื่อสิ่งแวดล้อมสำหรับผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับพลังงาน

### ข้อสังเกต:

เพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดกับมอโนเตอร์ ห้ามยมมอโนเตอร์โดยจับที่ฐาน

### ข้อสังเกต: สายหุ้มฉนวน

การเชื่อมต่อไปยังอุปกรณ์คอมพิวเตอร์อื่นๆ ทั้งหมดต้องทำโดยใช้สายหุ้มฉนวนเพื่อรักษาการปฏิบัติตามกฎระเบียบของ EMC

### ข้อสังเกต: อุปกรณ์ต่อพ่วง

เฉพาะอุปกรณ์ต่อพ่วง (อุปกรณ์อินพุต/เอาต์พุต เทอร์มินัล เครื่องพิมพ์ ฯลฯ) ที่ได้รับการรับรองว่าปฏิบัติตามข้อจำกัด Class B เท่านั้น ที่สามารถเชื่อมต่อเข้ากับอุปกรณ์นี้ การใช้งานกับอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ไม่ได้รับการรับรองอาจส่งผลให้เกิดการรบกวนการรับสัญญาณวิทยุและโทรทัศน์

### ข้อควรระวัง

การเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขที่ไม่ได้รับการอนุมัติโดยช่างผู้ผลิตอาจทำให้สิทธิ์ของผู้ใช้ซึ่งได้รับจาก Federal Communications Commission ในการใช้งาน ผลิตภัณฑ์นี้เป็นโมฆะได้

### เงื่อนไขการใช้งาน

อุปกรณ์นี้เป็นไปตาม Part 15 ของกฎ FCC การใช้งานต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขสองข้อต่อไปนี้: (1) อุปกรณ์นี้อาจก่อให้เกิดสัญญาณรบกวนที่เป็นอันตรายและ (2) อุปกรณ์นี้ต้องยอมรับสัญญาณรบกวนทั้งหมดที่ได้รับ รวมถึงสัญญาณรบกวนที่อาจก่อให้เกิดการทำงานที่ไม่พึงประสงค์

### ข้อสังเกต: ผู้ใช้ของประเทศแคนาดา

อุปกรณ์ดิจิทัล Class B นี้เป็นไปตาม Canadian ICES-003

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### การกำจัดขยะจากอุปกรณ์โดยผู้ใช้ในแบบส่วนตัวในครัวเรือนภายในสหภาพยุโรป

สัญลักษณ์นี้ที่อยู่บนผลิตภัณฑ์หรือบนบรรจุภัณฑ์เป็นการระบุว่าผลิตภัณฑ์นี้จะต้องไม่ถูกกำจัดรวมกับขยะในครัวเรือนอื่นๆ ของคุณ โดยจะเป็นความรับผิดชอบของคุณในการกำจัดขยะจากอุปกรณ์ โดยทิ้งมอบให้จุดเก็บรวบรวมที่กำหนดไว้สำหรับการรีไซเคิลขยะจากอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และเครื่องใช้ไฟฟ้าโดยเฉพาะ การเก็บแยกและรีไซเคิลขยะจากอุปกรณ์ในเวลาที่จะกำจัดช่วยอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและทำให้แน่ใจว่าเราจะได้รับการรีไซเคิลด้วยวิธีที่ช่วยปกป้องสุขภาพของมนุษย์และสิ่งแวดล้อม สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่ที่คุณสามารถส่งมอบขยะจากอุปกรณ์ของคุณสำหรับการรีไซเคิล โปรดติดต่อสำนักงานเขต (ที่ว่าการอำเภอ) ในท้องถิ่นของคุณ เทศบาลกำจัดขยะในครัวเรือน หรือร้านค้าที่จัดซื้อผลิตภัณฑ์



## ข้อมูลจำเพาะ

จอ LCD	ระบบขับเคลื่อน	TFT Color LCD	
	ขนาด	18.5" (47 ซม.)	
	ระยะห่างระหว่างพิกเซล	0.3 มม. (แนวนอน) x 0.3 มม. (แนวตั้ง)	
	ความสว่าง	200 cd/m <sup>2</sup> (ทั่วไป)	
	ความเปรียบต่าง	สูงสุด 100000000:1 (ACM)	
	มุมที่รับชมได้	90° (แนวนอน) 65° (แนวตั้ง) (CR=10)	
	เวลาตอบสนอง	5 ms	
	ชนิดของจอ	TN	
	วิดีโอ	อะนาล็อกอินเทอร์เฟซ R, G, B	
H-Frequency	30 kHz - 80 kHz		
V-Frequency	55 - 75 Hz		
สีของจอ	16.7 ล้าน		
Dot Clock	85.5 MHz		
ความละเอียดสูงสุด	1366 x 768 @ 60 Hz		
Plug & Play	VESA DDCCI/DDC2B		
การใช้พลังงาน (ที่ 200 nits)	โหมดเปิด	13.5 W (ทั่วไป)	
	โหมดสลีป	0.45 W (ทั่วไป)	
	โหมดปิด	0.35 W (ทั่วไป)	
ขั้วต่ออินพุต	D-Sub DVI-D 24 พิน (เฉพาะรุ่นอินพุตแบบชุด)		
สัญญาณวีดีโออินพุต	อะนาล็อก: 0.7 Vp-p (มาตรฐาน), 75 OHM, บวกสัญญาณดิจิทัล (เฉพาะรุ่นอินพุตแบบชุด)		
ลำโพง	1 W x 2 (เฉพาะรุ่นอินพุตสัญญาณเสียง) (ไม่มีขั้ว)		
ขนาดหน้าจอสูงสุด	แนวนอน: 410 มม. แนวตั้ง: 230 มม.		
แหล่งจ่ายพลังงาน	100 - 240V, 50/60 Hz		
ข้อควรคำนึงด้านสิ่งแวดล้อม	อุณหภูมิในการทำงาน: 5° ถึง 35°C อุณหภูมิในการจัดเก็บ: -20° ถึง 60°C ความชื้นในการทำงาน: 10% ถึง 85%		
ขนาด	441 (กว้าง) x 353 (สูง) x 197 (ลึก) มม.		
น้ำหนัก (N. W.)	2.68 กก. (สุทธิ)		
ข้อมูลจำเพาะของกมลไก	กัมมะ: -5° ถึง +20° การหมุน: ไม่มี การปรับความสูง: ไม่มี การปรับตั้ง/นอน: ไม่มี ขาตั้งแบบถอดออกได้: มี		
การควบคุมภายนอก	สวิตช์/ปุ่ม	ปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง อินพุต ระดับเสียง	เมนู/ปุ่ม อัตโนมัติ/ออก ปุ่ม E (Empowering)
	ฟังก์ชันการทำงาน	ความเปรียบต่าง ความสว่าง ไฟสี นาฬิกา ตำแหน่งแนวนอน ตำแหน่งแนวตั้ง (ปุ่ม) สี (ปุ่ม) สี อุณหภูมิสี RGB ภาษา	ตำแหน่ง OSD การหมดระยะเวลา OSD การปรับตั้งค่าอัตโนมัติ (เฉพาะรุ่นอินพุตแบบอะนาล็อก) โหมดกว้าง (เต็ม/อัตราส่วน) เปิด/ปิด ACM การเลือกสัญญาณอินพุต (เฉพาะรุ่นอินพุตแบบชุด) เปิด/ปิด DDC/CI ข้อมูลหน้าจอ รีเซ็ต ออก
ข้อมูลจำเพาะทั้งหมดอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่จำเป็นต้องแจ้งให้ทราบ			

ค้นหาเอกสารอื่นๆ และคู่มือสำหรับผลิตภัณฑ์ Acer ของคุณบนเว็บไซต์การสนับสนุนอย่างเป็นทางการของ Acer



# Vodič za brzo pokretanje Acer LCD monitora (QSG)

## Važna bezbednosna uputstva

Pažljivo pročitajte sledeća uputstva.

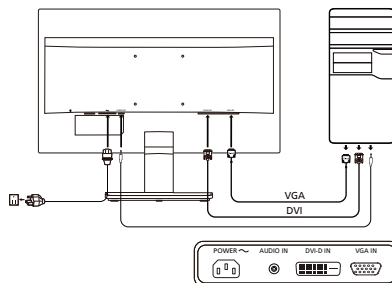
- Da biste očistili ekran LCD monitora: Proverite da li električne specifikacije monitora odgovaraju napajanju naizmeničnom strujom u vašoj oblasti.
  - Isključite LCD monitor i izvucite kabl za napajanje iz utičnice.
  - Krpu naprskajte sredstvom za čišćenje koje nije na bazi rastvarača, pa pažljivo obrišite ekran.
  - NIKADA NEMOJTE PRSKATI NITI SIPATI BILO KAKVU TEČNOST DIREKTNO NA EKTRAN ILI KUĆIŠTE.**
  - NEMOJTE KORISTITI SREDSTVA ZA ČIŠĆENJE NA BAZI AMONIJAKA ILI ALKOHOLA NA LCD EKTRANU ZA PRIKAZ ILI KUĆIŠTU.**
  - Kompanija Acer neće biti odgovorna za oštećenja nastala korišćenjem sredstava za čišćenje na bazi amonijaka ili alkohola.
- Ne stavljajte LCD monitor pored prozora. Izlaganje kiši, vlazi i sunčevoj svetlosti može da dovede do ozbiljnog oštećenja monitora.
- Ne pritisćajte LCD ekran. Prejak pritisak može trajno oštetiti ekran.
- Ne uklanjajte poklopac i ne pokušavajte da sami servisirate uređaj. Bilo koju vrstu servisiranja mora da obavlja ovlašćeni tehničar.
- LCD monitor skladištite u prostoriji sa temperaturom od -20° do 60° C (-4° do 140° F). Skladištenje LCD monitora na temperaturama van ovog opsega može dovesti do trajnog oštećenja.
- Smesta isključite monitor iz struje i pozovite ovlašćenog tehničara u sledećim okolnostima:
  - Signalni kabl između monitora i računara je raspletan ili oštećen.
  - Tečnost se prosula na LCD monitor ili je monitor bio izložen kiši.
  - LCD monitor ili njegovo kućište su oštećeni.

## Pričvršćivanje monitora na osnovu

- Izvadite osnovu monitora iz pakovanja i stavite je na stabilnu i ravnu radnu površinu.
- Izvadite monitor iz pakovanja.
- Pričvrstite dršku postolja monitora na osnovu.
  - Proverite da li je osnova zaključana za dršku postolja monitora. (kod određenih modela)
  - Pričvrstite osnovu za dršku postolja monitora okretanjem zavrtnja pomoću ravne alatke ili prikladnog novčića. (kod određenih modela)

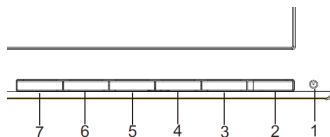
## Povezivanje monitora sa računarom

- Isključite monitor i izvucite kabl za napajanje računara iz utičnice.
- 2-1 Povezivanje video kabla
  - Vodite računa da i monitor i računar budu ISKLJUČENI.
  - Priključite VGA video kabl u računar.
- 2-2 Povezivanje digitalnim kablom (samo kod modela sa dva ulaza)
  - Vodite računa da i monitor i računar budu ISKLJUČENI.
  - Priključite jedan kraj 24-pinskog DVI kabla sa zadnja strane monitora, a drugi kraj u priključak na računaru.
- Povežite audio kabl. (Samo kod modela sa audio ulazom) (opcionally)
- Priključite kabl za napajanje monitora u priključak za napajanje sa zadnje strane monitora.
- Uključite kablove za napajanje računara i monitora u obližnju električnu utičnicu.



## Spoljne komande

Br.	Ikona	Stavka	Opis
1, 2		Dugme za uključivanje/ isključivanje / indikator	Uključivanje/isključivanje monitora. Plava boja označava da je monitor uključen. Žuta boja označava da je monitor u stanju pripravnosti/režimu za uštedu energije.
3	<b>Input</b>	Dugme za ulaz	Pritisnite da biste prešli na izvore za ulaz.
4		Dugme za jačinu zvuka	Pritisnite da biste aktivirali kliznu skalu jačine zvuka.
5	<b>MENU</b>	Funkcije iz menija na ekranu	Pritisnite da biste prikazali meni na ekranu. Pritisnite ponovo da biste otvorili izabranu stavku iz menija na ekranu.
6	<b>AUTO</b>	Dugme za automatsko podešavanje/izlaz	Ako je otvoren meni na ekranu, pritisnite dugme <b>Auto</b> da biste izašli iz menija na ekranu. Kada se meni na ekranu zatvori, pritisnite <b>Auto</b> i monitor će automatski optimizovati položaj slike na ekranu, fokus i takt ekrana.
7	<b>e</b>	Taster Empowering	Pritisnite taster Empowering da biste otvorili meni Acer eColor upravljanje bojom i pristupili dostupnim režimima.



# Zakonski propisi i bezbednosna obaveštenja

## Obaveštenje FCC

Testiranjem je utvrđeno da je ovaj uređaj usklađen sa ograničenjima digitalnog uređaja klase B u skladu sa delom 15 pravila FCC. Ova ograničenja predviđena su kao razumna zaštita od štetnih smetnji prilikom instalacije u stambenim objektima. Ovaj uređaj stvara, koristi i emituje radiofrekventnu energiju i, ako se ne instalira i koristi u skladu sa uputstvima, može dovesti do štetnih smetnji u prenosu radio-signala.

Međutim, nije moguće garantovati da neće doći do smetnji u određenoj instalaciji. Ako ovaj uređaj dovede do smetnji u prijemu radio ili TV signala, što se može utvrditi isključivanjem i uključivanjem uređaja, preporučujemo da pokušate da otklonite smetnje na neki od sledećih načina:

- Okrenite ili premestite prijemnu antenu.
- Udaljite uređaj od prijemnika.
- Povežite uređaj u utičnicu koja se nalazi na različitom strujnom kolu od onog na koje je povezan prijemnik.
- Zatražite pomoć od distributera ili iskusnog radio/TV tehničara.

## CE izjava o usklađenosti

Kompanija Acer ovime izjavljuje da je ovaj LCD monitor usklađen sa osnovnim zahtevima i drugim relevantnim odredbama Direktive o elektromagnetnoj kompatibilnosti 2004/108/EC, Direktive o niskom naponu 2006/95/EC, Direktive RoHS 2011/65/EU i Direktive 2009/125/EC u pogledu uspostavljanja okvira za definisanje zahteva o eko-dizajnu za proizvode koji koriste električnu energiju.

## Napomena:

Da bi se sprečilo oštećenje monitora, nemojte podizati monitor sa njegovog postolja.

## Napomena: Oklopljeni kablovi

Za povezivanje sa drugim računarima potrebno je koristiti oklopljene kablove kako bi se održala usklađenost sa propisima o elektromagnetnoj kompatibilnosti.

## Napomena: Periferni uređaji

Sa ovim uređajem dozvoljeno je povezivati samo periferne uređaje (ulazne/izlazne uređaje, terminale, štampače itd.) koji imaju sertifikat usklađenosti sa ograničenjima za uređaje klase B. Korišćenje sa nesertifikovanim perifernim uređajima može dovesti do smetnji u prijemu radio i TV programa.

## Oprez

Promene ili modifikacije koje proizvođač nije izričito odobrio mogu dovesti do ukidanja dozvole korisnika za korišćenje ovog proizvoda, koju mu je dodelila Federalna komisija za komunikacije (FCC).

## Uslovi za korišćenje

Ovaj uređaj je usklađen sa delom 15 pravila FCC. Korišćenje podleže sledećim uslovima: (1) ovaj uređaj ne sme da izazove štetne smetnje i (2) ovaj uređaj mora da prihvati sve primljene smetnje, uključujući i smetnje koje mogu dovesti do nepravilnosti u radu.

## Napomena: Korisnici u Kanadi

Ovaj digitalni uređaj klase B usklađen je sa kanadskim standardom ICES-003.

## Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

## Odlaganje otpadnih uređaja od strane korisnika iz domaćinstava u Evropskoj uniji

Ovaj simbol na proizvodu ili pakovanju označava da se ovaj proizvod ne sme odlagati zajedno sa ostalim kućnim otpadom. Umesto toga, obavezni ste da otpadne uređaje odložite tako što ćete ih predati na nekoj od postojećih tačaka za prikupljanje otpadne električne i elektronske opreme. Zasebno prikupljanje i recikliranje otpadnih uređaja prilikom odlaganja pomaže u zaštiti prirodnih resursa i garantuje da će uređaj biti recikliran na način koji štiti zdravlje ljudi i životnu sredinu. Više informacija o tačkama za prikupljanje otpadnih uređaja radi recikliranja potražite od lokalne gradske kancelarije, lokalne komunalne službe ili prodavnice u kojoj ste kupili proizvod.



# SPECIFIKACIJE

LCD ekran	Pogonski sistem	TFT LCD ekran u boji	
	Veličina	18,5" (47 cm)	
	Veličina piksela	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Osvetljenost	200 cd/m <sup>2</sup> (tipično)	
	Kontrast	Maks. 100000000:1 (ACM)	
	Ugao vidljivosti	90° (H) 65° (V) (CR=10)	
	Vreme odziva	5 ms	
	Tip ekrana	TN	
	Video	Analogni R, G, B interfejs	
	H-frekvencija	30 kHz - 80 kHz	
V-frekvencija	55 - 75 Hz		
Boje na ekranu		16,7 miliona	
Takt generisanja piksela		85,5 MHz	
Maksimalna rezolucija		1366 x 768 @ 60 Hz	
Plug & Play		VESA DDCCI/DCC2B	
Potrošnja energije (pri 200 nita)	Uključen	13,5 W (tipično)	
	Režim mirovanja	0,45 W (tipično)	
	Isključen	0,35 W (tipično)	
Ulazni priključak		D-Sub DVI-D 24-pinski (samo kod modela sa dva ulaza)	
Ulazni video signal		Analogni: 0,7 Vp-p (standardni), 75 OHM, pozitivan Digitalni signal (samo kod modela sa dva ulaza)	
Zvučnici		1 W x 2 (samo kod modela sa audio ulazom) (opcionally)	
Maksimalna veličina ekrana		Horizontalno: 410 mm Vertikalno: 230 mm	
Izvor napajanja		100-240 V, 50/60 Hz	
Ambijentalni faktori		Radna temperatura: 5° do 35°C Temperatura za skladištenje: -20° do 60°C Vlažnost pri radu: 10% do 85%	
Dimenzije		441 (Š) x 353 (H) x 197 (D) mm	
Težina (neto)		2,68 kg (neto)	
Specifikacije mehanizma		Naginjanje: -5° do +20° Rotiranje: Ne Podešavanje visine: Ne Menjanje orijentacije: Ne Odvojivo postolje: Da	
Spoljne komande	Prekidač/dugmad	Dugme za uključivanje/isključivanje Ulaz Jačina zvuka	MENU/ENTER Auto/izlaz Taster E (Empowering)
	Funkcije	Kontrast Osvetljenost Fokus Takt H. pozicija V. pozicija (Topla) boja (Hladna) boja Temperatura RGB boje Jezik	Položaj menija na ekranu Dužina prikazivanja menija na ekranu Automatsko konfigurisanje (samo kod modela sa analognim ulazom) Režim široke slike (ceo ekran/odnos širina/visina) ACM uklj./isklj. Izbor ulaznog signala (samo kod modela sa dva ulaza) DDC/CI uklj./isklj. Informacije o monitoru Resetovanje Izlaz
Sve specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.			

Priručnike i drugu dokumentaciju za vaš Acer proizvod možete pronaći na zvaničnoj veb-lokaciji za podršku kompanije Acer.

## دليل البدء السريع للشاشة LCD من Acer (QSG)

تعليمات مهمة للسلامة

يرجى قراءة التعليمات التالية بعناية.

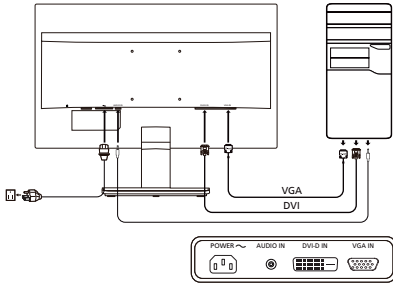
1. لتنظيف شاشة LCD: تأكد من أن شاشتك مصنفة كإيربانيًا للعمل باستخدام طاقة التيار المباشر المتوفرة في موقعك.
  - قم بإيقاف تشغيل شاشة LCD وافصل قابس سلك الطاقة.
  - قم بفرش محلول تنظيف غير مذيّب على قطعة قماش وقم بتنظيف الشاشة برفق.
  - لا ترش أو تسكب أي سوائل مباشرة على الشاشة أو الحاوية.
  - يرجى عدم استخدام أي منظفات قائمة على النشادر أو الكحوليات على شاشة عرض LCD أو الحاوية.
  - لا تتحمل Acer المسؤولية تجاه التلف الناتج عن استخدام أي منظفات قائمة على النشادر أو الكحول.
2. لا تضع شاشة LCD بالقرب من النافذة. قد يتسبب تعرض الشاشة إلى الأمطار أو الرطوبة أو أشعة الشمس في تعرضها لتلف كبير.
3. لا تضغط على شاشة LCD. قد يتسبب الضغط الزائد في حدوث تلف دائم بالشاشة.
4. لا تغطى الغطاء ولا تحاول خدمة هذه الوحدة بنفسك. يجب أن يقوم فني معتمد بتنفيذ الخدمة من أي نوع.
5. قم بتخزين شاشة LCD في غرفة تتراوح درجة حرارتها بين -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية (4 درجات فهرنهايت إلى 140 درجة فهرنهايت).
6. قد يتسبب تخزين شاشة LCD خارج هذا النطاق في حدوث تلف دائم.
  - قم على الفور بفك قابس الشاشة والاقبال بقي معتمد في حالة حدوث أي من الظروف التالية:
  - اهتراء أو تلف كبل الإشارة من الشاشة إلى الكمبيوتر الشخصي.
  - انسكاب السوائل على شاشة LCD أو تعرض الشاشة إلى الأمطار.
  - تلف شاشة LCD أو الحاوية.

### تركيب الشاشة بالقاعدة

1. قم بفك قاعدة الشاشة من الغلاف وضعها على سطح عمل ثابت ومستو.
2. قم بفك الشاشة من الغلاف.
3. قم بتركيب ذراع حامل الشاشة بالقاعدة.
- تأكد من قفل القاعدة على ذراع حامل الشاشة. (لمجموعة محددة من الطرز)
- قم بتثبيت القاعدة في ذراع حامل الشاشة عن طريق لف البرغي باستخدام العروة المسطحة أو عملة معدنية مناسبة. (لمجموعة محددة من الطرز)

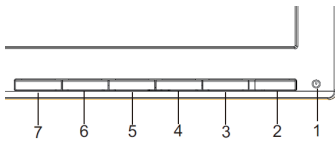
### توصيل الشاشة بجهاز الكمبيوتر

1. قم بإيقاف تشغيل الشاشة وافصل قابس سلك طاقة جهاز الكمبيوتر.
- 2-1. قم بتوصيل كابل الفيديو
  - أ. تأكد من إيقاف تشغيل الشاشة وجهاز الكمبيوتر.
  - ب. قم بتوصيل كابل فيديو VGA بجهاز الكمبيوتر.
- 2-2. توصيل الكابل الرقمي (طرز إدخال ثنائي فقط)
  - أ. تأكد من إيقاف تشغيل الشاشة وجهاز الكمبيوتر.
  - ب. قم بتوصيل طرف واحد من كبل DVI المكون من 24 سناً بالجزء الخلفي من الشاشة و قم بتوصيل الطرف الآخر بمنفذ جهاز الكمبيوتر.
3. قم بتوصيل كابل الصوت. (طرز إدخال الصوت فقط) (اختياري)
4. أدخل كابل طاقة الشاشة في منفذ الطاقة الموجود في الجزء الخلفي من الشاشة.
5. قم بتوصيل سلكي طاقة جهاز الكمبيوتر والشاشة في مخرج كهربائي قريب.



### مفاتيح التحكم الخارجية

الرقم	الرمز	التعريف	الوصف
2, 1		مؤشر زر الطاقة	لتشغيل/إيقاف تشغيل الشاشة. يشير اللون الأزرق إلى تشغيل الطاقة. يشير اللون الكهرماني إلى وضع الاستعداد/إدخال الطاقة.
3	<b>Input</b>	زر الإدخال	اضغط للتبديل بين مصادر الإدخال.
4		زر مستوى الصوت	اضغط لتنشيط مقياس مستوى الصوت المنزلق.
5	<b>MENU</b>	وظائف العرض على الشاشة	اضغط لإظهار العرض على الشاشة. اضغط مرة أخرى لإدخال تحديد في العرض على الشاشة.
6	<b>AUTO</b>	زر الضبط التلقائي/خروج	إذا كان العرض على الشاشة نشطاً، فاضغط على تلقائي للخروج من العرض على الشاشة. بمجرد أن يتم إلغاء تنشيط العرض على الشاشة، اضغط على تلقائي وستقوم الشاشة بتحصين وضع العرض والتركيز وساعة العرض بصورة تلقائية.
7	<b>e</b>	مفتاح Empowering	اضغط على مفتاح Empowering لفتح العرض على الشاشة Acer eColor Management والوصول إلى أوضاع السيارو.



## الوائح وإخطارات السلامة

### إخطار لجنة الاتصالات الفيدرالية

تم اختبار هذا الجهاز ووجد أنه يتوافق مع القيود الخاصة بالأجهزة الرقمية من الفئة «ب» بموجب الجزء 15 من قوانين لجنة الاتصالات الفيدرالية. تم وضع هذه القيود لتوفير حماية معقولة من التلوث الضار داخل منشأة سكنية. هذا الجهاز يولد طاقة ترددات لاسلكية ويستخدمها وبإمكانه بثها، وإذا لم يتم تركيبه واستخدامه وفقاً للتعليمات، فقد يتسبب في حدوث تشويش ضار بالاتصالات الراديوية.

ومع ذلك، لا يوجد ضمان بعدم حدوث تشويش في تركيبات معينة. إذا تسبب هذا الجهاز في حدوث تشويش ضار باستقبال الراديو أو التلفاز، والذي يمكن تحديده بإيقاف تشغيل الجهاز ثم تشغيله، فيُنهى ويوصى بأن يجرب المستخدم تصحيح التشويش عن طريق تنفيذ إجراء واحد أو أكثر من الإجراءات التالية:

- إعادة توجيه هوائي الاستقبال أو تغيير موقعه.
- زيادة المسافة الفاصلة بين الجهاز وجهاز الاستقبال.
- توصيل الجهاز في مخرج كهربائي يشتمل على دائرة مختلفة عن الدائرة المتصل بها جهاز الاستقبال.
- استئجار التاجر أو فني راديو/تلفاز خبير للحصول على المساعدة.

### بيان التوافق من الاتحاد الأوروبي

بموجب ذلك، تعلن شركة Acer Inc عن توافق شاشة LCD هذه مع المتطلبات الأساسية والأحكام الأخرى المرتبطة بتوجيه التوافق الكهرومغناطيسي 2004/108/EC، وتوجيه الفولطية المنخفضة 2006/95/EC، وتوجيه تقييم استخدام المواد الخطرة 2011/65/EU، وتوجيه 2009/125/EC المتعلق بإنشاء إطار عمل خاص بوضع متطلبات التصميم صديق البيئة للمنتج المرتبط بالطاقة.

### إخطار:

لتجنب تلف الشاشة، لا ترفعها من قاعدتها.

### إخطار: الكابلات المغلفة

يجب عمل جميع الاتصال بأجهزة الكمبيوتر الأخرى باستخدام كابلات مغلفة للحفاظ على الامتثال للوائح التوافق الكهرومغناطيسي.

### إخطار: الأجهزة الطرفية

لا يسمح بتركيب سوى الأجهزة الطرفية (أجهزة الإدخال/الإخراج، أطراف التوصيل، الطابعات، إلخ) المعتمدة للتوافق مع قيود الفئة «ب» بهذا الجهاز. يحتمل أن يؤدي التشغيل باستخدام أجهزة طرفية غير معتمدة إلى حدوث تشويش في استقبال الراديو والتلفاز.

### تنبيه

قد تتسبب التغييرات أو التعديلات غير المعتمدة صراحة بواسطة الجهة المصنعة إلى إلغاء سلطة المستخدم، الممنوحة من قبل لجنة الاتصالات الفيدرالية، لتشغيل هذا المنتج.

### شروط التشغيل

يتوافق هذا الجهاز مع الجزء رقم 15 من قوانين لجنة الاتصالات الفيدرالية. يخضع التشغيل للشرطين التاليين: (1) لا يجوز أن يتسبب هذا الاستخدام في حدوث تشويش ضار، و(2) يجب أن يقلل هذا الجهاز أي تشويش مستلم، وذلك يشمل التشويش الذي قد يتسبب في حدوث تشغيل غير مرغوب به.

### إخطار: المستخدمون الكنديون

يتوافق هذا الجهاز الرقمي من الفئة «ب» مع المعيار ICES-003 الكندي.

## Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### التخلص من مخلفات المعدات بواسطة المستخدمين في المنازل الخاصة في الاتحاد الأوروبي

يشير هذا الرمز الموجود على المنتج أو على الغلاف إلى ضرورة عدم التخلص من هذا المنتج مع المخلفات المنزلية الأخرى. بدلاً من ذلك، تقع المسؤولية عليك في التخلص من مخلفات المعدات عن طريق تسليمها إلى نقطة تجميع المخلفات المخصصة من أجل إعادة تدوير مخلفات المعدات الكهربائية والإلكترونية. سيساعد التجميع المنفصل وإعادة التدوير لمخلفات المعدات عند التخلص منها في الحفاظ على الموارد الطبيعية والتأكد من إعادة تدويرها بطريقة تحمي الصحة البشرية والبيئة. للحصول على مزيد من المعلومات حول المكان الذي يمكنك فيه التخلص من مخلفات المعدات، يرجى الاتصال بموظف المدينة المحلي أو خدمة التخلص من المخلفات المنزلية التي تتبعها أو المتجر الذي اشتريته منه المنتج.



## المواصفات

نظام التشغيل	شاشة LCD ملونة TFT	
الحجم	18.5" (47 سم)	
قياس البكسل	0.3 ملم (أفقي) × 0.3 ملم (رأسي)	
السطوع	200 شمعة/متر مربع (نموذجي)	
التباين	الحد الأدنى: 1:100000000 (إدارة التباين التكنيفي)	
زاوية الرؤية	90 درجة (أفقي) / 65 درجة (رأسي) (نسبة التباين=10)	
وقت الاستجابة	5 مللي ثانية	
نوع اللوحة	TN	
الفيديو	واجهة تباين الأحمر، الأخضر، البني	
التردد الأفقي	30 كيلو هرتز - 60 كيلو هرتز	
التردد الرأسي	55 - 75 هرتز	
ألوان العرض	16.7 مليوناً	
الساعة التقطية	85.5 ميغاهرتز	
الحد الأقصى	60 هرتز @ 1366 x 768	
التوصيل والتشغيل	VESA DDCI/DC2B	
استهلاك الطاقة (عند 200 نت)	وضع التشغيل	13.5 واط (نموذجي)
	وضع السكون	0.45 واط (نموذجي)
	وضع إيقاف التشغيل	0.35 واط (نموذجي)
موصل الإدخال	D-Sub DVI-D ذو 24 سناً (طرز إدخال ثنائي فقط)	
إشارة فيديو الإدخال	تكنولوجيا: 0.7 Vp-p (قياسي)، 75 OHM، موجب إشارة رقمية (طرز إدخال ثنائي فقط)	
مكبرات الصوت	2 x 1 W (طرز إدخال الصوت فقط) (اختياري)	
الحد الأقصى لحجم الشاشة	أفقي: 410 ملم رأسي: 230 ملم	
مصدر الطاقة	100-240 فولط، 60/50 هرتز	
الإعتبارات البيئية	درجة حرارة التشغيل: من 5 درجات مئوية إلى 35 درجة مئوية درجة حرارة التخزين: من -20 درجة مئوية إلى 60 درجة مئوية رطوبة التشغيل: 10% إلى 85%	
الأبعاد	441 x 353 x (الارتفاع) 197 ملم (المعق) ملم	
الوزن (الوزن الصافي)	2.68 كجم (صافي)	
مواصفات الآلية	الإسالة: 5- درجات إلى +20 درجة الدوران حول المحور: لا يوجد ضبط الارتفاع: لا يوجد المحور: لا يوجد الحامل القابل للثقب: يوجد	
زر الطاقة إدخال مستوى الصوت	القائمة/إدخال تلقائي/خروج مفتاح E(Empowering)	
مفتاح التحكم الخارجية	التباين السطوع التكبير الساعة الوضع الأفقي الوضع الرأسي اللون (إفقي) اللون (بازد) درجة حرارة اللون الأحمر/الأخضر/البني اللغة	
الوظائف	وضع العرض على الشاشة مهلة العرض على الشاشة تكوين تلقائي (طرز الإدخال التناظري فقط) الوضع العرض (كامل/واجهة) تشغيل/إيقاف تشغيل إدارة التباين التكنيفي تحديد إشارة الإدخال (طرز إدخال ثنائي فقط) تشغيل/إيقاف تشغيل DDC/CI معلومات عن الشاشة إعادة ضبط خروج	

تخضع جميع المواصفات للتغيير بدون إخطار.

يمكنك العثور على الأدلة والمستندات الأخرى الخاصة بمنتج Acer على موقع الويب الرسمي لـ Acer.

# Guia de início rápido do monitor LCD Acer (QSG)

## Instruções de segurança importantes

Leia as instruções a seguir atentamente.

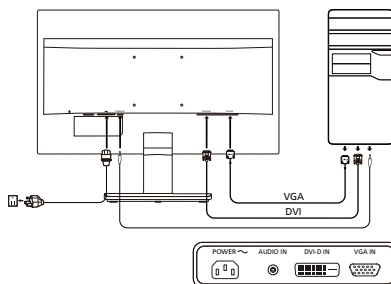
- Para limpar a tela do monitor LCD: Verifique se a classificação do monitor permite que ele seja conectado à fonte de alimentação CA disponível na sua localidade.
  - Desligue o monitor LCD e desconecte o cabo de alimentação da tomada.
  - Borrife uma solução de limpeza sem solventes em um pano e limpe a tela com cuidado.
  - NUNCA BORRIFE NEM DESPEJE QUALQUER TIPO DE LÍQUIDO DIRETAMENTE NA TELA OU NAS DEMAIS PARTES DO MONITOR.**
  - NÃO USE PRODUTOS À BASE DE AMONÍACO OU ÁLCOOL NO VISOR OU NAS DEMAIS PARTES DO MONITOR LCD.**
  - A Acer não será responsável por danos resultantes do uso de soluções de limpeza à base de amoníaco ou álcool.
- Não coloque o monitor LCD próximo a janelas. A exposição do monitor à chuva, umidade ou luz solar pode causar danos graves ao aparelho.
- Não aplique pressão à tela LCD. A pressão em excesso pode causar danos permanentes ao visor.
- Não remova a tampa nem tente fazer a manutenção da unidade. Todos os tipos de manutenção devem ser realizados por um técnico autorizado.
- O monitor LCD deve permanecer em ambientes com temperatura entre -20 a 60° C (-4° a 140° F). Não seguir essa recomendação pode causar danos permanentes ao aparelho.
- Desconecte o monitor da tomada imediatamente e entre em contato com um técnico autorizado em qualquer um destes casos:
  - O cabo de sinal que conecta o monitor ao PC está desgastado ou foi danificado.
  - Houve derramamento de líquido no monitor LCD ou o monitor foi exposto à chuva.
  - O monitor LCD — ou outras partes do aparelho — está danificado.

## Como fixar o monitor na base

- Retire a base do monitor da embalagem e coloque-a sobre uma estação de trabalho estável e plana.
- Remova o monitor da embalagem.
- Prenda o braço de suporte do monitor na base.
  - Certifique-se de que a base esteja travada no braço de suporte do monitor. (somente em alguns modelos)
  - Prenda a base ao braço de suporte do monitor com o parafuso usando uma chave de fenda ou uma moeda apropriada. (somente em alguns modelos)

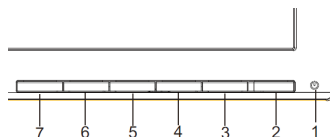
## Como conectar o monitor a um computador

- Desligue o monitor e desconecte o cabo de alimentação do computador da tomada.
- 2-1 Conectar o cabo de vídeo
  - Verifique se o monitor e o computador estão desligados.
  - Conecte o cabo de vídeo VGA ao computador.
- 2-2 Conectar o cabo digital (somente nos modelos com entrada dupla)
  - Verifique se o monitor e o computador estão desligados.
  - Conecte uma extremidade do cabo DVI de 24 pinos à parte posterior do monitor e a outra extremidade à porta do computador.
- Conecte o cabo de áudio. (somente nos modelos com entrada de áudio) (opcional)
- Insira o cabo de alimentação do monitor na porta de alimentação na parte posterior do aparelho.
- Conecte os cabos de alimentação do computador e do monitor a uma tomada elétrica.



## Controles externos

Nº	Ícone	Item	Descrição
1 e 2		Botão/indicador ON/OFF	Liga/desliga o monitor. A cor azul indica que o aparelho está ligado. A cor ambar indica que o aparelho está no modo de espera/economia de energia.
3	<b>Input</b>	Botão de entrada	Aperte para trocar os input sources.
4		Botão de volume	Aperte para ativar a escala deslizante de volume.
5	<b>MENU</b>	Funções do OSD	Pressione para visualizar o OSD. Pressione novamente para escolher uma opção no OSD.
6	<b>AUTO</b>	Botão de ajuste automático/Sair	Se o OSD estiver ativo, pressione <b>Auto</b> para sair do OSD. Com o OSD inativo, pressione <b>Auto</b> e o monitor otimiza automaticamente a posição, o foco e o sincronismo do monitor.
7	<b>e</b>	Tecla Empowering	Pressione a tecla Empowering para abrir o OSD Acer eColor Management e acessar os modos padrão.



## Regulamentos e avisos de segurança

### Aviso da FCC

Esse dispositivo foi testado e está em conformidade com os limites de dispositivos digitais da Classe B, de acordo com a Parte 15 das normas da FCC. Esses limites foram estabelecidos para proporcionar a proteção adequada contra interferência em instalações residenciais. Esse dispositivo gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência. Se não for instalado e usado de acordo com as instruções, o aparelho pode provocar interferência em comunicações de rádio.

No entanto, não há garantias de que não haverá interferência em determinadas instalações. Se o dispositivo causar interferência na recepção de rádio ou televisão — o que é possível verificar desligando e religando o dispositivo —, o usuário deve tomar uma ou mais das medidas a seguir para tentar solucionar o problema:

- Mude a posição da antena receptora.
- Distancie o dispositivo do receptor.
- Conecte o dispositivo a outra tomada, de modo que o aparelho e o receptor sejam conectados a circuitos diferentes.
- Consulte o revendedor ou um técnico em rádio/televisão experiente para obter ajuda.

### Declaração de conformidade CE

Por meio deste instrumento, a Acer Inc. declara que o monitor LCD em questão está em conformidade com os requisitos básicos e outras disposições pertinentes da Diretiva CEM 2004/108/EC, da Diretiva de baixa tensão 2006/95/EC, da Diretiva RoHS 2011/65/UE e da Diretiva 2009/125/EC para a criação de uma estrutura que estabeleça os requisitos de concepção ecológica para produtos que utilizam energia elétrica.

#### Aviso:

Para evitar danos ao monitor, não levante o monitor pela sua base.

#### Aviso: Cabos blindados

Todas as conexões com outros dispositivos de computação devem usar cabos blindados para manter a conformidade com as regulamentações de compatibilidade eletromagnética.

#### Aviso: Dispositivos periféricos

Somente periféricos (dispositivos de entrada/saída, terminais, impressoras etc.) certificados e em conformidade com os limites da Classe B podem ser conectados a esse equipamento. O uso de dispositivos periféricos não certificados pode causar interferência na recepção de sinais de rádio e televisão.

#### Cuidado

As alterações ou modificações que não sejam expressamente aprovadas pelo fabricante podem revogar o direito de utilização do produto, que é assegurado pela Federal Communications Commission.

#### Condições de funcionamento

Esse dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das normas da FCC. A operação está sujeita a estas duas condições: (1) o dispositivo não pode causar interferência e (2) o dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive interferência que possa causar operação indesejada.

#### Aviso: Usuários no Canadá

Esse aparelho digital de Classe B está em conformidade com a norma canadense ICES-003.

#### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Descarte de equipamentos nas residências dos usuários na União Europeia



O símbolo ao lado, presente no produto ou na sua embalagem, indica que esse produto não deve ser descartado no lixo doméstico comum. Em vez disso, é sua responsabilidade descartar o equipamento adequadamente, levando-o a um ponto de coleta para reciclagem do equipamento elétrico e eletrônico. A coleta seletiva e reciclagem do equipamento no momento do descarte ajudará a conservar recursos naturais e garantir que ele seja reciclado para proteger a saúde humana e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre pontos de coleta de equipamentos para reciclagem, entre em contato com a prefeitura da sua cidade, com o serviço de coleta doméstica ou com o estabelecimento em que o produto foi adquirido.



# ESPECIFICAÇÃO

Painel LCD	Sistema tecnológico	LCD TFT a cores	
	Tamanho	18,5" (47 cm)	
	Densidade dos pixels	0,3 mm (H) x 0,3 mm (V)	
	Brilho	200 cd/m <sup>2</sup> (típico)	
	Contraste	máx. de 100.000.000:1 (ACM)	
	Ângulo de visualização	90° (H) e 65° (V) (CR = 10)	
	Tempo de resposta	5 ms	
	Tipo de painel	TN	
	Vídeo	Interface analógica R, G, B	
Frequência H	30 kHz - 80 kHz		
Frequência V	55 - 75 Hz		
Cores do visor		16,7 Milhões	
Sincronismo de pontos		85,5 MHz	
Resolução máxima		1366 x 768 @ 60 Hz	
Plug&Play		VESA DDCCI/DDC2B	
Consumo de energia (até 200 nits)	Ligado	13,5 W (típico)	
	Hibernação	0,45 W (típico)	
	Desligado	0,35 W (típico)	
Conector de entrada		D-Sub DVI-D de 24 pinos (somente nos modelos com entrada dupla)	
Sinal de entrada de vídeo		Analógico: 0,7 Vp-p (padrão), 75 OHM, Positivo Sinal digital (somente nos modelos com entrada dupla)	
Alto-falantes		1 W x 2 (somente nos modelos com entrada de áudio) (opcional)	
Tamanho máximo da tela		Horizontal: 410 mm Vertical: 230 mm	
Fonte de alimentação		100-240 V, 50/60 Hz	
Condições do ambiente		Temperatura de funcionamento: de 5 a 35 °C Temperatura de armazenamento: de -20 a 60 °C Umidade operacional: de 10 a 85%	
Dimensões		441 (L) x 353 (A) x 197 (P) mm	
Peso (líquido)		2,68 kg (líq.)	
Especificações do mecanismo		Inclinação: -5° a +20° Rotação: Não Ajuste de altura: Não Giro: Não Suporte separável: Sim	
Controles externos	Botões	Botão ON/OFF	MENU/ENTRAR
	Funções	Entrada	Auto/Sair
Volume		Tecla E (Empowering)	
		Contraste	Posição do OSD
		Brilho	Tempo limite OSD
		Foco	Ajuste Automático (somente nos modelos com entrada analógica)
		Sincronismo	Wide Mode (Full/Aparência)
		Posição-H	ACM On/Off
		Posição-V	Seleção de sinal de entrada (somente nos modelos com entrada dupla)
		Cor (Quente)	DDC/CI On/Off
		Cor (Fria)	Display Information (Informações sobre o visor)
		Temp. de cor RGB	Reinicializar
		Idioma	Sair
Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.			

Encontre manuais e outros documentos para seu produto Acer no site de suporte da Acer.

## Короткий посібник з використання РК-монітора Acer (QSG)

### Важливі заходи безпеки

Уважно прочитайте подані далі інструкції.

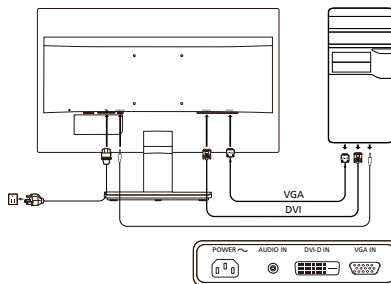
- Чистення екрана РК-монітора: перевірте, чи монітор призначено для роботи в мережі змінного струму, що у вашій місцевості.
  - Вимкніть РК-монітор та від'єднайте кабель живлення.
  - Розпильтіть нерозчинний засіб для чистення на ганчірку й акуратно почистіть екран.
  - НИКОЛИ НЕ РОЗПИЛЮЙТЕ ТА НЕ ПРОЛИВАЙТЕ РІДИНУ БЕЗПОСЕРЕДНЬО НА ЕКРАН АБО КОРПУС.**
  - ДЛЯ КОРПУСУ АБО РК-ДИСПЛЕЯ НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ ОЧИСНИКИ НА ОСНОВІ АМІАКУ АБО СПИРТУ.**
  - Acer не несе відповідальності за пошкодження через застосування очисників, що містять аміак або спирт.
- Не ставте РК-монітор біля вікна. Дощ, волога або сонячні промені можуть сильно пошкодити його.
- Не тисніть на РК-екран. Надмірний тиск може пошкодити дисплей.
- Не знімайте кришку та не обслуговуйте цей пристрій самостійно. Будь-яке обслуговування має виконувати уповноважений спеціаліст.
- Зберігайте РК-монітор у кімнаті за температури від -20° до 60° С. Зберігання РК-монітора за іншої температури, ніж ця, може спричинити його пошкодження.
- Негайно від'єднайте монітор від електромережі та викличте уповноваженого спеціаліста за описаних нижче обставин.
  - Кабель передачі сигналів від монітора до комп'ютера зносився або пошкоджений.
  - На РК-монітор розлилася рідина або потрапив дощ.
  - РК-монітор або корпус пошкоджено.

### Під'єднання монітора до основи

- Вийміть основу монітора з упаковки та встановіть її на стійкій та рівній поверхні.
- Вийміть монітор з упаковки.
- Під'єднайте підставку монітора до основи.
  - Основу має бути зафіксовано на підставці (для деяких моделей).
  - Прикріпіть основу до підставки монітора, повертаючи гвинт за допомогою спеціального інструмента або монети (для деяких моделей).

### Під'єднання монітора до комп'ютера

- Вимкніть монітор та вийміть кабель живлення комп'ютера.
- 2-1 Під'єднайте відеокабель
  - Перевірте, чи монітор та комп'ютер ВИМКНЕНО.
  - Під'єднайте відеокабель VGA до комп'ютера.
- 2-2 Під'єднайте цифровий кабель (лише модель із двома входами)
  - Перевірте, чи монітор та комп'ютер ВИМКНЕНО.
  - Під'єднайте один кінець 24-контактного кабелю DVI до задньої панелі монітора, а інший кінець – до роз'єму на комп'ютері.
- Під'єднайте аудіокабель (лише модель з аудіовходом) (додатково).
- Вставте кабель живлення монітора в роз'єм для кабелю живлення на задній панелі монітора.
- Вставте кабелі живлення комп'ютера та монітора в найближчу розетку.



### Зовнішні елементи керування

Номер	Піктограма	Елемент	Опис
1, 2		Кнопка/індикатор живлення	Увімкнення/вимкнення монітора. Синій колір вказує на ввімкнене живлення. Жовтий колір вказує на режим очікування/заощадження електроенергії.
3	<b>Input</b>	Кнопка вхідного сигналу	Натисніть, щоб змінити джерело вхідного сигналу.
4		Кнопка гучності	Натисніть, щоб активувати повзункову керування гучністю.
5	<b>MENU</b>	Функції екранного меню	Натискайте для перегляду екранного меню. Натискайте ще раз для введення вибору в екранному меню.
6	<b>AUTO</b>	Кнопка автоматичного налаштування/Вихід	Якщо екранне меню відкрито, натисніть <b>Авто</b> , щоб закрити його. Якщо екранне меню неактивне, натисніть <b>Авто</b> і монітор автоматично оптимізує розміщення зображення, фокус та годинник.
7	<b>e</b>	Клавіша Empowering	Натискайте клавішу Empowering для відкриття екранного меню Acer eColor Management та доступу до режимів сценарію.



## Правові норми та заходи безпеки

### Повідомлення Федеральної комісії зв'язку

Цей пристрій пройшов перевірку та відповідає обмеженням для цифрових пристроїв класу В, як передбачено частиною 15 Правил Федеральної комісії зв'язку. Ці обмеження призначено для забезпечення належного захисту від шкідливих перешкод у житловому середовищі. Цей пристрій створює, використовує та може випромінювати радіочастотну енергію, а тому, у разі встановлення та використання із порушенням інструкцій, може призводити до виникнення шкідливих перешкод для радіозв'язку.

Проте немає жодної гарантії, що у певному варіанті встановлення перешкоди не виникатимуть. Якщо цей пристрій створює перешкоди для прийому радіосигналу або телевізійного сигналу, що можна перевірити шляхом вимикання та вмикання пристрою, рекомендується спробувати усунути перешкоди одним із наведених способів.

- Налаштуйте або змініть розташування прийомної антени.
- Збільшіть відстань між пристроєм і приймачем.
- Під'єднайте пристрій та приймач до різних розеток.
- Зверніться за допомогою до дилера або досвідченого телерадіотехніка.

### Заява про відповідність ЄС

Цим повідомленням компанія Acer Inc. стверджує, що цей ПК-монітор відповідає важливим вимогам та іншим відповідним умовам Директиви щодо електромагнітної сумісності 2004/108/ЄС, Директиви щодо низької напруги 2006/95/ЄС, Директиви про обмеження вмісту шкідливих речовин 2011/65/EU та Директиви 2009/125/ЄС щодо визначення норм для встановлення вимог стосовно екозайвну для виробу, пов'язаного з енергією.

### Примітка.

З метою запобігання пошкодження монітора, не піднімайте монітор за його підставку.

### Примітка. Екрановані кабелі

Для відповідності нормативним актам щодо електромагнітної сумісності усі з'єднання з іншими пристроями необхідно виконувати за допомогою екранованих кабелів.

### Примітка. Периферійні пристрої

До цього пристрою можна під'єднувати лише периферійні пристрої (пристрої введення/виведення, роз'єми, принтери тощо), сертифіковані для відповідності обмеженням класу В. Робота з несертифікованими периферійними пристроями може перешкоджати прийому радіо- та телесигналів.

### Увага!

Зміни чи модифікації, які не є позитивно схвалені виробником, можуть позбавити користувача права користуватися цим виробом, яке надається Федеральною комісією зв'язку.

### Умови експлуатації

Цей пристрій відповідає частині 15 Правил Федеральної комісії зв'язку. На функціонування пристрою поширюються такі дві умови: (1) цей пристрій може не призводити до виникнення шкідливих перешкод; (2) цей пристрій повинен приймати будь-які перешкоди, зокрема ті, які можуть спричинити небажану роботу.

### Примітка. Користувачі в Канаді

Цей цифровий пристрій класу В відповідає канадському стандарту ICES-003.

### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

### Утилізація використаного виробу користувачами у приватному господарстві у країнах ЄС



Цей символ на виробі або його упаковці вказує на те, що цей виріб не можна утилізувати з іншими побутовими відходами. Будучи відповідальним за утилізацію використаного пристрою, ви повинні здавати його у визначений пункт прийому для переробки використаного електричного й електронного обладнання. Розділений збір та переробка зношеного пристрою під час утилізації допоможе зберегти природні ресурси і гарантує безпечну для здоров'я людини та довкілля переробку. Щоб дізнатися більше про пункти прийому використаного пристрою для переробки, зверніться до місцевої адміністрації, служби з утилізації побутових відходів або магазину, в якому ви придбали пристрій.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПК-панель	Керуюча система	Кольоровий TFT РК-екран	
	Розмір	18,5" (47 см)	
	Крок піксела	0,3 мм (по горизонталі) x 0,3 мм (по вертикалі)	
	Яскравість	200 кд/м <sup>2</sup> (типова)	
	Контрастність	100 000 000:1 макс. (ACM)	
	Кут огляду	90° (по горизонталі) 65° (по вертикалі) (CR=10)	
	Час відповіді	5 мс	
	Тип панелі	TN	
	Відео	Аналоговий інтерфейс R, G, B	
Частота рядків	30–80 кГц		
Частота кадрів	55–75 Гц		
Відображувані кольори		16,7 мільйонів	
Синхросигнал для відтворення зображень на растровому дисплеї		85,5 МГц	
Максимальна роздільна здатність		1366 x 768 при 60 Гц	
Plug & Play		VESA DDCI/DDC2B	
Споживання живлення (за 200 нт)	Режим увімкнення	13,5 Вт (типово)	
	Режим сну	0,45 Вт (типово)	
	Режим вимкнення	0,35 Вт (типово)	
Вхідний роз'єм		D-Sub DVI-D 24-контактний (лише модель із двома входами)	
Вхідний відеосигнал		0,7 Вр-р (стандарт), 75 Ом, позитивний Цифровий сигнал (лише модель із двома входами)	
Динаміки		1 W x 2 (лише модель з аудіовходом) (додатково)	
Максимальний розмір екрана		По горизонталі: 410 мм По вертикалі: 230 мм	
Джерело живлення		100–240 В, 50/60 Гц	
Умови навколишнього середовища		Робоча температура: від 5 °С до 35 °С Температура зберігання: від -20 °С до 60 °С Робоча вологість: 10–85%	
Розміри		441 (Ш) x 353 (В) x 197 (Г) мм	
Вага (вага нетто)		2,68 кг (нетто)	
Технічні характеристики механізму		Нахил: від -5° до +20° Поворот: Ні Регулювання висоти: Ні Завіса: Ні Знімна підставка: Так	
Зовнішні елементи керування	Перемикач/кнопки	Кнопка живлення Вхід Гучність	МЕНЮ/ВВЕДЕННЯ Авто/Вихід Клавіша E(Empowering)
	Функції	Контрастність Яскравість Фокус Годинник Горизонтальне розміщення Вертикальне розміщення (Теплий) колір (Холодний) колір Кольорова температура RGB Мова	Розміщення екранного меню Час очікування екранного меню Автоматичне налаштування (лише модель з аналоговим входом) Широкоекранний режим (Повноекранний/Формат) Увімк./вимк. ACM Вибір вхідного сигналу (лише модель із двома входами) Увімкнення/Вимкнення DDC/C1 Інформація про дисплей Скидання Вихід
Усі технічні характеристики може бути змінено без попередження.			

Посібники й інші документи для виробу Acer шукайте на офіційному веб-сайті підтримки Acer.



**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi  
New Taipei City 221, Taiwan

## Declaration of Conformity

We,

**Acer Incorporated**

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

Contact Person: Mr. RU Jan, e-mail:ru.jan@acer.com

And,

**Acer Italy s.r.l**

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921 ,Fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

Declare under our own responsibility that the product:

**Product:** LCD Monitor  
**Trade Name:** Acer  
**Model Number:** VA190HQ  
**SKU Number:** VA190HQ xxxxxx;  
(\*x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z, or blank)

To which this declaration refers conforms to the relevant standard or other standardizing documents:

- EN55022:2010 Class B; EN 55024:2010
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, Class D
- EN61000-3-3:2008
- EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011
- Regulation (EC) No. 1275/ 2008; EN 50564:2011; IEC 62301:2011
- EN50581:2012

We hereby declare above product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC, and RoHS Directive 2011/65/EU and Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.

**Year to begin affixing CE marking 2015.**

---

**RU Jan / Sr. Manager**  
**Regulation, Acer Inc.**

---

**Dec. 15, 2015**

**Date**



**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi  
New Taipei City 221, Taiwan

## Erklärung zur Konformität

Wir,

**Acer Incorporated**

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

Kontaktperson: Mr. RU Jan, e-mail: ru.jan@acer.com

Und,

**Acer Italy s.r.l**

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

Erklären in eigener Verantwortung, dass das Produkt:

**Produkt:** LCD-Monitor  
**Markenname:** Acer  
**Modellnummer:** VA190HQ  
**SKU-Nummer:** VA190HQ xxxxxx  
("x" = 0~9, a~z, A~Z oder Leerzeichen)

Auf was sich diese Erklärung bezieht, der einschlägigen Norm oder anderen normativen Dokumenten entspricht:

- EN55022:2010 Klasse B; EN55024:2010
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, Klasse D
- EN61000-3-3:2008
- EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011
- Verordnung (EG) Nr. 1275/ 2008; EN 50564:2011; IEC 62301:2011
- EN50581:2012

Wir erklären hiermit, dass obiges Produkt mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der EMV-Richtlinie 2004/108/EG, Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und Richtlinie 2009/125/EG im Hinblick auf die Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Ökodesign-Anforderungen für Energieprodukte übereinstimmt.

**Jahr, in dem mit Anfügen von CE-Marke begonnen wurde, 2015.**

**RU Jan / Sr. Manager**  
**Vorschrift, Acer Inc.**

**Dec. 15, 2015**  
**Datum**



**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi  
New Taipei City 221, Taiwan

## Declaración de conformidad

Nosotros,

**Acer Incorporated**

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

Persona de contacto: Mr. RU Jan, e-mail: ru.jan@acer.com

Y,

**Acer Italy s.r.l**

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921, fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

Declaramos bajo nuestra propia responsabilidad que el producto:

<b>Producto:</b>	<b>Monitor LCD</b>
<b>Nombre comercial:</b>	<b>Acer</b>
<b>Número de modelo:</b>	<b>VA190HQ</b>
<b>Número SKU:</b>	<b>VA190HQ xxxxxx</b>
	<b>("x" = 0 - 9, a - z, A - Z o espacio)</b>

Al que hace referencia esta declaración es conforme con el estándar relevante o con otros documentos de estandarización:

- EN55022:2010 Clase B; EN55024:2010
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, Clase D
- EN61000-3-3:2008
- EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011
- Reglamento (CE) n.º 1275/2008; EN 50564:2011; IEC 62301:2011
- EN50581:2012

Por la presente declaramos que este producto cumple con los requisitos básicos y otras disposiciones relevantes de la Directiva 2004/108/CE sobre CEM, la Directiva 2006/95/CE sobre la baja tensión, la Directiva RoHS 2011/65/UE y la Directiva 2009/125/CE por la que se insta un marco para el establecimiento de los requisitos de diseño ecológico aplicables a productos relacionados con la energía.

**Año para empezar a colocar el marcado CE: 2015.**

**RU Jan / Director ejecutivo**  
**Reglamento, Acer Inc.**

**Dec. 15, 2015**  
**Fecha**



**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi  
New Taipei City 221, Taiwan

## Déclaration de conformité

Nous,

**Acer Incorporated**

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

Personne contact : Mr. RU Jan, email : ru.jan@acer.com

Et,

**Acer Italy s.r.l**

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italie

Tél : +39-02-939-921, Fax : +39-02 9399-2913

www.acer.it

Déclarons sous notre propre responsabilité que le produit :

<b>Produit :</b>	<b>Moniteur LCD</b>
<b>Nom commercial :</b>	<b>Acer</b>
<b>Numéro de modèle réglementaire :</b>	<b>VA190HQ</b>
<b>Nom UGS :</b>	<b>VA190HQ xxxxxx</b> <b>(x= A~Z, a~z, 0~9, ou vide)</b>

Auquel cette déclaration se rapporte, est conforme aux normes applicables ou autres documents normatifs :

- EN55022:2010 Class B; EN55024:2010
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, Class D
- EN61000-3-3:2008
- EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011
- Règlement (CE) No. 1275/ 2008; EN 50564:2001; IEC 62301:2011
- EN50581:2012

Nous déclarons par la présente que le produit ci-dessus est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive CEM 2004/108/CE, la directive Basse Tension 2006/95/CE, la directive RoHS 2011/65/UE et la directive 2009/125/CE en ce qui concerne l'établissement d'un cadre pour la fixation des exigences d'écoconception pour les produits liés à l'énergie.

**Année de début d'apposition du marquage CE 2015.**

---

**RU Jan / Sr. Manager**  
**Réglementation, Acer Inc.**

**Dec. 15, 2015**  
**Date**





**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi  
New Taipei City 221, Taiwan

## Dichiarazione di conformità

Noi,

**Acer Incorporated**

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

Contattare: Signor RU Jan, e-mail: ru.jan@acer.com

E,

**Acer Italy s.r.l**

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

Dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto:

**Prodotto:** Monitor LCD  
**Marchio depositato:** Acer  
**Numero del modello:** VA190HQ  
**Numero SKU:** VA190HQ xxxxxx  
("x" = 0~9, a~z, A~Z, o vuoto)

Al quale si riferisce la presente dichiarazione è conforme al relativo standard o ad altri documenti di standardizzazione:

- EN55022:2010 Classe B; EN55024:2010
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, Classe D
- EN61000-3-3:2008
- EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011
- Regolamento (CE) N. 1275/ 2008; EN 50564:2011; IEC 62301:2011
- EN50581:2012

Con la presente dichiariamo che il suddetto prodotto è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni applicabili della Direttiva EMC 2004/108/CE, Direttiva sulla bassa tensione 2006/95/CE, Direttiva RoHS 2011/65/CE e Direttiva 2009/125/CE con riguardo allo stabilire un framework per le impostazioni dei requisiti di ecodesign per i prodotti legati all'energia.

**L'anno di inizio applicato è marchiato CE 2015.**

**RU Jan / Responsabile senior  
Regolazione, Acer Inc.**

**Dec. 15, 2015**

**Data**



**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi  
New Taipei City 221, Taiwan

## Verklaring van conformiteit

Wij,

**Acer Incorporated**

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

Contactpersoon: Mr. RU Jan, e-mail: ru.jan@acer.com

En,

**Acer Italy s.r.l**

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921, fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

Verklaren op eigen verantwoordelijkheid dat het product:

**Product:** Lcd-monitor  
**Handelsnaam:** Acer  
**Modelnummer:** VA190HQ  
**SKU-nummer:** VA190HQ xxxxxx  
("x" = 0~9, a ~ z, A ~ Z of blanco)

Datgene waarnaar deze verklaring verwijst, voldoet aan de desbetreffende norm of andere normgevende documenten:

- EN55022:2010 klasse B; EN55024:2010
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, klasse D
- EN61000-3-3:2008
- EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011
- Regulering (EC) Nr. 1275/ 2008; EN 50564:2011; IEC 62301:2011
- EN50581:2012

Wij verklaren dat bovenstaand product voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van EMC-richtlijn 2004/108/EG, laagspanningsrichtlijn 2006/95/EG en RoHS-richtlijn 2011/65/EU en Richtlijn 2009/125/EC betreffende de totstandbrenging van een kader voor het vaststellen van eisen inzake ecologisch ontwerp voor energiegerelateerde producten.

**Beginjaar voor het aanbrengen van de CE-markering 2015.**

**RU Jan / Sr. Manager**  
**Regulering, Acer Inc.**

**Dec. 15, 2015**  
**Datum**



**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi  
New Taipei City 221, Taiwan

## Declaration of Conformity

A,  
**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan  
Contact Person: Mr. RU Jan, e-mail:ru.jan@acer.com

E a,  
**Acer Italy s.r.l**  
Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy  
Tel: +39-02-939-921 ,Fax: +39-02 9399-2913  
www.acer.it

Declara que sob a sua responsabilidade que o produto:

<b>Product:</b>	<b>LCD Monitor</b>
<b>Trade Name:</b>	<b>Acer</b>
<b>Model Number:</b>	<b>VA190HQ</b>
<b>SKU Number:</b>	<b>VA190HQ xxxxxx</b> <b>("x" = 0~9, a~z, A~Z, or blank)</b>

Ao que se refere esta declaração está em conformidade com a norma pertinente ou outros documentos de padronização:

- EN55022:2010 Class B; EN55024:2010
- EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, Class D
- EN61000-3-3:2008
- EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011
- Regulation (EC) No. 1275/ 2008; EN 50564:2011; IEC 62301:2011
- EN50581:2012

Aqui declaramos que o produto acima está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva EMC 2004/108/EC, Directiva de Baixa Voltagem 2006/95/EC, a Directiva RoHS 2011/65/EU e a Directiva 2009/125/EC que diz respeito à criação de um quadro para definir os requisitos de concepção ecológica dos produtos relacionados com a energia.

**Ano para início da fixação da marca CE 2015.**

**RU Jan / Sr. Manager**  
**Regulation, Acer Inc.**

**Dec. 15, 2015**  
**Date**

## English

**For customers who own the EPEAT registered-products<sup>1</sup>, Acer offers the following services at your costs<sup>2</sup>:**

1. Additional 3 years warranty
2. For the product life extension<sup>3</sup>, through the use of compatible parts of after-market, or refurbished with equal or higher specification, we offer spare parts or replacement parts for 5 years after end of production

**For those INSTITUTIONAL customers who own the EPEAT registered-products<sup>1</sup>, Acer offers following additional services at your costs<sup>2</sup>:**

1. Product take-back program of Notebooks, Desktops and Monitors
2. Battery take-back program of Battery Pack of Notebooks
3. Packaging take-back program<sup>4</sup> for packaging which were shipped with EPEAT registered<sup>1</sup> Notebooks, Desktop and Monitor products

**For more details of above services, please visit local Acer website**

<sup>1</sup> EPEAT registered-products, please visit <http://www.epeat.net>

<sup>2</sup> Service availability and costs vary by country; for details, please refer to local Acer website or contact local Acer representatives.

<sup>3</sup> Service for product life extension is available in limited countries, please refer to local Acer website or contact local Acer representatives for details.

<sup>4</sup> Service for packaging take back program is free of charge and available in limited countries, please refer to local Acer website or contact local Acer representatives for details.

## 繁體中文 (台灣適用)

對於擁有 EPEAT 註冊登錄產品<sup>1</sup>的客戶，為了延長產品使用年限，宏碁提供以下服務<sup>2</sup>：

1. 除了基本保固外，另提供 3 年延長保固
2. 對於延長產品使用年限，經由使用相容的零件、市場取得或更高規格的翻新零件，我們提供產品停產後 5 年零件替換服務

對於擁有 EPEAT 註冊登錄產品<sup>1</sup>的政府機關、學校客戶，宏碁提供以下的服務<sup>3</sup>：

1. 筆記型電腦、桌上型電腦及螢幕的產品回收
2. 筆記型電腦的電池回收
3. 筆記型電腦、桌上型電腦及螢幕產品的包材回收

對於上述服務之詳細資訊，請洽宏碁官方網站

<http://www.acer.com.tw/ac/zh/TW/content/service-content#epeat>

<sup>1</sup> 合格註冊登錄之 EPEAT 產品，請至 <http://www.epeat.net> 查詢

<sup>2</sup> 相關費用請洽上述網站

<sup>3</sup> 各機型提供之回收服務可能會有差異



## **ENERGY STAR®**

Acer's ENERGY STAR qualified products save you money by reducing energy costs and helps protect the environment without sacrificing features or performance. Acer is proud to offer our customers products with the ENERGY STAR mark.

### **What is ENERGY STAR?**

Products that are ENERGY STAR qualified use less energy and prevent greenhouse gas emissions by meeting strict energy efficiency guidelines set by the U.S. Environmental Protection Agency. Acer is committed to offer products and services worldwide that help customers save money, conserve energy and improve the quality of our environment. The more energy we can save through energy efficiency, the more we reduce greenhouse gases and the risks of climate change. More information refers to <http://www.energystar.gov>.

### **Acer ENERGY STAR qualified products:**

- Produce less heat and reduce cooling loads, and warmer climates.
- Automatically go into “display sleep” within 5 minutes of inactivity.
- Wake the monitor when it is in Active Off mode, move the mouse or press any keyboard key.

ENERGY STAR and the ENERGY STAR mark are registered U.S. marks



# Regulatory Compliance



barcode

MC.T5R11.001

P/N: 4J.37901.071 (xx)

*acer*

barcode

MC.T5R11.001

Model No.: VA190HQ

Part No.: MC.T5R11.001



Recyclable Paper

