

## VMG4005-B50A / VMG4005-B60A

VDSL2 17a Bonding and 35b (Vplus)  
Single Line Bridge



### Quick Start Guide

ENGLISH | DEUTSCH | NEDERLANDS | ČEŠTINA

See the User's Guide at [www.zyxel.com](http://www.zyxel.com) for more information, including customer support and safety warnings.

#### EU Importer

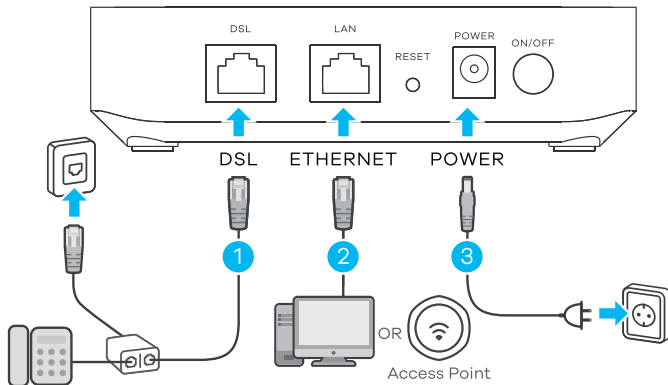
Zyxel Communications A/S  
Gladsaxevej 378, 2. th. 2860 Søborg, Denmark.  
<http://www.zyxel.dk>

#### US Importer

Zyxel Communications, Inc  
1130 North Miller Street Anaheim, CA 92806-2001  
<http://www.us.zyxel.com>

Copyright © 2019 Zyxel Communications Corp. All Rights Reserved.

## Hardware Installation



EN

POWER	Green	<b>Blinking</b> - Booting stage, device is getting ready for use. <b>On</b> - Device is ready for use.
	Red	<b>Blinking</b> - Firmware upgrade is ongoing. <b>On</b> - System failure.
DSL	On	VDSL/ADSL link is up.
	Green	<b>Blinking (slow)</b> - Link is down and trying to detect carrier signal. <b>Blinking (fast)</b> - Initializing the link.
	Green	<b>On</b> - Ethernet is ready. <b>Blinking</b> - Transmitting/receiving LAN data.

DE

POWER	Grün	<b>Blinkt</b> - Bootphase, das Gerät startet. <b>Ein</b> - Das Gerät ist betriebsbereit.
	Rot	<b>Blinkt</b> - Die Firmware-Aktualisierung läuft. <b>Ein</b> - Systemfehler.
DSL	An	VDSL/ADSL-Verbindung ist aktiviert.
	Grün	<b>Blinkt (langsam)</b> - Die Verbindung ist unterbrochen und versucht, ein Trägersignal zu erkennen. <b>Blinkt (schnell)</b> - Initialisieren der Verbindung.
	Grün	<b>Ein</b> - Ethernet ist bereit. <b>Blinkend</b> - Senden/Empfangen von LAN-Daten.

NL

POWER	Groen	<b>Knipperend</b> - Opstartfase, device maakt zich klaar voor gebruik. <b>Aan</b> - Device is klaar voor gebruik.
	Rood	<b>Knipperend</b> -Firmware upgrade is bezig. <b>Aan</b> - Systeemfout.
DSL	Aan	VDSL/ADSL link is actief.
	Groen	<b>Knipperend (langzaam)</b> - link is niet actief en probeert het carrier signaal te detecteren. <b>Knipperend (snel)</b> - link initialiseren.
	Groen	<b>Aan</b> - Ethernet is beschikbaar. <b>Knipperend</b> - Verzenden/ontvangen van LAN data.

- EN**
- Use a phone cable to connect the DSL port to a DSL splitter or directly to the telephone wall outlet.
  - Connect a computer or Access Point to the LAN port using an Ethernet cable.
  - Use the included power adapter to connect the power socket to an appropriate power source. Press the **POWER** button to turn on the VMG4005.
  - Check that the LED lights are already on.

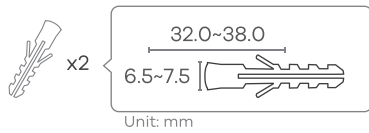
- DE**
- Verwenden Sie ein Telefonkabel, um den DSL-Anschluss an einen DSL-Splitter oder direkt an die Telefonanschlussdose anzuschließen.
  - Verbinden Sie einen Computer oder Access Point mit dem LAN-Anschluss über ein Ethernet-Kabel.
  - Verwenden Sie das Netzteil des VMG4005 zum Anschluss einer entsprechenden Stromquelle an diese Buchse. Drücken Sie auf die **POWER** Taste, um den VMG4005 einzuschalten.
  - Prüfen Sie, dass die LED Anzeigen bereits leuchten.

- NL**
- Gebruik een telefoon kabel om de DSL port te verbinden met de splitter of direct met de telefoonaansluiting.
  - Verbindt een computer of access point met de gele ethernet kabel aan de LAN port.
  - Gebruik de adapter die meegeleverd wordt met uw product voor de juiste stroomvoorziening. Druk op de **power**-toets om de VMG4005 aan te schakelen.
  - Controleer of de LED-lampjes al branden.

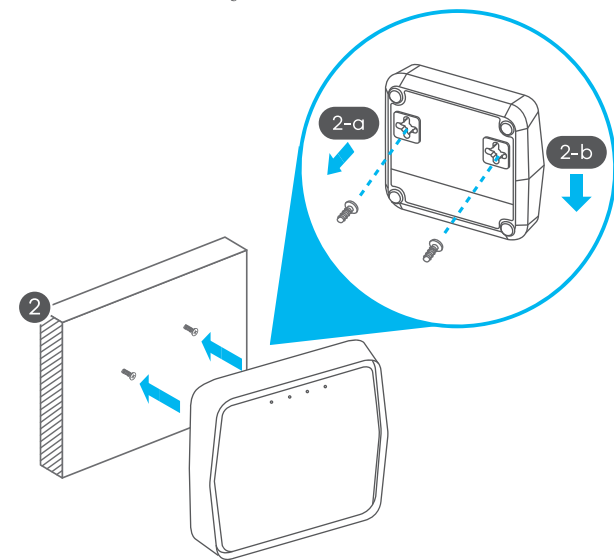
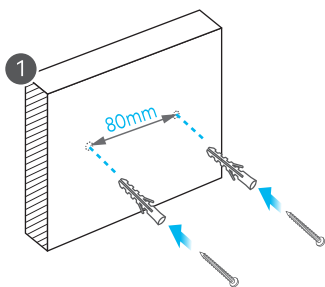
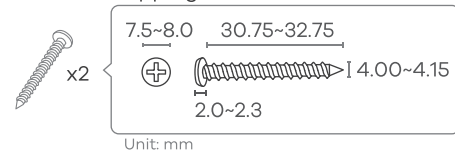
- CZ**
- Telefonní kabel použijte k připojení portu DSL k rozdělovači DSL nebo přímo k telefonní zásuvce.
  - Připojte počítač nebo přístupový bod k portu LAN pomocí kabelu Ethernet.
  - K zapojení zařízení VMG4005 do elektrické sítě použijte dodaný napájecí adaptér. Stisknutím tlačítka **POWER** zapnete zařízení VMG4005.
  - Zkontrolujte, zda svítí kontrolky LED.

POWER	<p><b>Zelená</b> <b>Bliká</b> - fáze spuštění, zařízení se připravuje k použití. <b>Zapnuto</b> - Zařízení je připraveno k použití.</p> <p><b>Červená</b> <b>Bliká</b> - Probíhá aktualizace firmwaru. <b>Zapnuto</b> - Selhání systému.</p>
DSL	<p><b>Zapnuto</b> - spojení VDSL / ADSL je aktivní.</p> <p><b>Zelená</b> <b>Bliká (pomalu)</b> - Link nefunguje a pokouší se detekovat signál nosné. <b>Bliká (rychle)</b> - Inicializace linky.</p>
Ethernet LAN	<p><b>Zelená</b> <b>Svítil</b> - Ethernet je připraven.</p> <p><b>Bliká</b> - Přenos / příjem dat LAN.</p>

## Wall Mounting (Optional)



Tapping Screw M4x30 mm



\* Do not wall-mount this device over the height of 2 m.

- EN** ① (Optional) Drill two holes on the wall at the distance of 80 mm. Insert the screw anchors and screws (not provided).  
 ②-a Place the VMG4005 so the wall mount holes line up with the screws.  
 ②-b Slide the VMG4005 down gently to fix it into place.
- DE** ① (Optional) Bohren Sie zwei Löcher im Abstand von 80 mm in die Wand. Schieben Sie die Dübel und Schrauben (nicht mitgeliefert) ein.  
 ②-a Stellen Sie das VMG4005 so auf, dass die Bohrungen für die Wandmontage mit den Schrauben übereinstimmen.  
 ②-b Schieben Sie das VMG4005 vorsichtig nach unten, um es zu fixieren.
- NL** ① (Optioneel) Boor twee gaten in de muur op een afstand van 80 mm van elkaar. Plaats de pluggen en schroeven (niet meegeleverd).  
 ②-a Plaats de VMG4005 zo dat de montagegaten in de muur op een lijn zitten met de schroeven.  
 ②-b Schuif de VMG4005 voorzichtig naar beneden om hem vast te zetten.
- CZ** ① (Volitelně) Na stěně vyvrtejte dva otvory ve vzdálenosti 80 mm. Vložte šroubové kotvy a šrouby (nejsou součástí dodávky).  
 ②-a Umístěte VMG4005 tak, aby otvory pro montáž na stěnu byly zarovnány se šrouby.  
 ②-b Zasuňte modul VMG4005 opatrně dolů tak, aby zapadl na místo.