



# DÉ A SU EMPRESA UNA VENTAJA COMPETITIVA

---

## Portfolio de impresoras multifunción e impresoras HP

Las empresas se centran cada vez en habilitar un entorno de trabajo colaborativo. Queremos que nuestros empleados puedan compartir su información y sus ideas sin complicaciones con el fin de mejorar su productividad y eficiencia, tanto en la oficina como en cualquier otro lugar.

HP ofrece la máxima innovación en toda su gama, desde las impresoras más básicas hasta dispositivos de producción. Contamos con un amplio portfolio de hardware, software, soluciones y servicios adaptados a organizaciones de todo tipo de tamaño y con un amplio abanico de necesidades. Nuestros productos inteligentes y servicios predictivos le permiten centrarse en su negocio, en lugar de en su entorno de impresión.

# SEGURIDAD

HP lidera la seguridad de la impresión<sup>1</sup>

Las impresoras profesionales de HP, desde Pro hasta Enterprise, pueden detectar y detener los ataques de forma automática (y notificar posibles problemas al sistema) en cualquier fase de su funcionamiento:

- Durante el inicio, HP Sure Start valida la integridad del código de arranque (en dispositivos Pro) o la BIOS (en dispositivos Enterprise), lo que permite proteger al dispositivo de posibles ataques.
- Al cargar el firmware, las listas blancas garantizan que solo se cargue código auténtico y con la firma digital de HP.
- Durante las operaciones en tiempo real, la detección de intrusiones en esa fase supervisa y evita que se produzcan cambios inesperados en la memoria.
- Al conectarse a la red, HP Connection Inspector inspecciona las conexiones de red salientes para impedir que el malware «llame a casa» a los servidores malintencionados (solo para Enterprise).



- Las impresoras HP Enterprise con recuperación automática pueden repararse por sí solas de un ataque en tiempo real.
- HP JetAdvantage Security Manager evalúa y repara automáticamente la configuración de seguridad de los dispositivos<sup>2</sup> (haga clic para ver el [vídeo](#)).



## Protección del dispositivo

**Funciones de seguridad con recuperación automática** que detectan y bloquean automáticamente los ataques.

**Cifrado integrado** que permite proteger la información confidencial de la empresa.

**Firmware actualizable** que permite proteger la inversión



## Protección de los datos

**Cifrado integral** que permite proteger los datos confidenciales en cada tramo del trayecto de un documento.

**Comprobación del estado de seguridad de la impresión** que verifica que el dispositivo de impresión de destino sea seguro antes de enviar documentos confidenciales.

**Gestión de derechos digitales (DRM, por sus siglas en inglés) de documentos** que controla la visualización de datos identificativos por parte de usuarios con licencia.



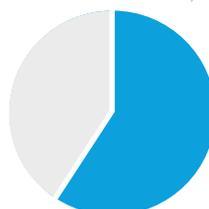
## Protección del documento

**Soluciones de impresión pull de HP** que le permiten reducir los trabajos de impresión no reclamados, proteger los documentos confidenciales y aumentar la eficiencia.

**Prevención de pérdida de datos** que interrumpe el flujo de impresión si no se respetan las políticas de la empresa.



Casi **7900 millones** de registros afectados en 2017<sup>3</sup>



El **59 %** de las organizaciones ha notificado haber sufrido una brecha de datos relativa a la impresión el año pasado<sup>4</sup>

# LO IMPORTANTE SON LOS RESULTADOS

Minimice los costes, incremente la eficiencia en el trabajo y agilice los resultados empresariales con el portfolio de soluciones de HP y sus partners.



## Gestión y seguridad

Gestione, optimice con facilidad entornos de impresión multiproveedor y mejore la gestión de las aplicaciones de impresión.

**HP Web Jetadmin** le permite instalar, configurar, proteger y gestionar una amplia gama de dispositivos, tanto en red como conectados al ordenador.<sup>5</sup>

**HP JetAdvantage Security Manager** ofrece un eficiente enfoque basado en políticas que permite proteger los dispositivos de imagen e impresión de HP.<sup>2</sup> Defina de forma sencilla las políticas de configuración de seguridad y valide automáticamente los ajustes de cada una de sus impresoras o impresoras multifunción HP de su flota. Esto le permite ahorrar valiosos recursos de TI y aprovechar mejor su tiempo.

**HP JetAdvantage Secure Print**<sup>6</sup> y

**HP Access Control (HPAC)** protegen los documentos al requerir autenticación para liberar los trabajos de impresión. Además, puede ampliar las capacidades y facilitar la personalización con HPAC: integre la contabilidad de trabajos, gestione derechos y establezca cuotas para aspectos como el uso del color.<sup>7</sup> Ahorre tiempo en recursos de TI y facilite la impresión en toda la empresa utilizando un único controlador para todos los dispositivos HP.<sup>8</sup>



## Movilidad

Simplicidad y seguridad para la impresión y la autenticación móvil. HP ofrece a sus clientes soluciones adaptadas a sus empresas.

**HP Roam for Business** ofrece una impresión segura y basada en la nube desde prácticamente cualquier lugar y dispositivo. Detecte automáticamente las impresoras cercanas habilitadas para HP Roam, ya sea en su oficina, en su hogar o en un número cada vez mayor de ubicaciones de impresión públicas.<sup>9</sup>

**HP PrinterOn Enterprise** permite conectar prácticamente cualquier equipo de sobremesa o dispositivo móvil con impresoras de distintos proveedores, tanto en una red de confianza como fuera de ella. La solución se puede implementar de forma local o en una nube privada, en función de las necesidades de su empresa. Esta solución de impresión en la nube, segura y apta para el entorno de empresa, le permite imprimir sin complicaciones desde cualquier lugar.



## Flujo de trabajo

Digitalice los documentos y automatice los flujos de trabajo empresariales.

**HP Capture and Route** controla y supervisa el contenido escaneado, una vez digitalizado, y lo distribuye a su ubicación de impresión.

**HP Digital Sending Software** permite a los usuarios redirigir los documentos a distintos destinos, como destinatarios de correo electrónico, carpetas de red, faxes, FTP, dispositivos USB o Microsoft® SharePoint®.<sup>10</sup> Y los Ajustes Rápidos de HP se encargan de automatizar los pasos de los flujos de trabajo más complicados y ofrecer un acceso sencillo a las configuraciones más utilizadas.

**Las soluciones HP JetAdvantage Partner** ofrecen sencillos programas de captura para la automatización de los flujos de trabajo más sofisticados. Los partners que actualmente ofrecen soluciones de flujo de trabajo son Ephesoft Transact, Fenestrae Udocx, Genius Bytes GeniusMFP, Kofax AutoStore e YSoft SafeQ.

## EXTENSIBILIDAD

### Adaptabilidad con visión de futuro

La tecnología, capacidades y expectativas de los usuarios nunca dejan de evolucionar, pero el firmware HP FutureSmart y la plataforma de extensibilidad abierta (OXF, por sus siglas en inglés) de HP permiten que sus impresoras evolucionen de igual forma.

**El firmware FutureSmart** amplía la vida útil de la impresora y aporta uniformidad en toda la flota mediante una intuitiva interfaz que facilita las actualizaciones en toda la flota y permite equipar a los dispositivos HP existentes con las mismas funciones que los dispositivos de próxima generación.<sup>11</sup>

**HP OXF** crea un entorno unificado que facilita el diseño de soluciones a terceras empresas de software con el fin de integrarlas fácilmente con dispositivos de imagen e impresión habilitados.

# ¿POR QUÉ HP?

Después de más de 50 años de innovación tecnológica, HP continúa liderando el sector.



La marca más fiable de impresoras e impresoras multifunción empresariales<sup>12</sup>



Desde impresoras básicas

hasta

presas de bobina de producción

y

soluciones de impresión 3D

Desde la legendaria fiabilidad de los dispositivos LaserJet hasta la tecnología PageWide, con el cabezal de impresión fijo y un sistema de aplicaciones de impresión 3D, HP ofrece una amplia gama de dispositivos y soluciones creados para satisfacer todas sus necesidades de impresión y adaptarse a su ritmo de crecimiento.



## HP LaserJet y PageWide Pro

Impresiones de calidad profesional; seguridad esencial, gestión y compatibilidad con soluciones



## HP LaserJet Enterprise y Flow

Impresión a color de calidad profesional, texto negro y nítido; la impresión más segura del mundo;<sup>1</sup> funciones avanzadas de supervisión, gestión y notificación en toda la flota



## HP PageWide Enterprise y Flow

Revolucionaria reducción de costes en la impresión a color; la impresión más segura del mundo;<sup>1</sup> las velocidades más rápidas de su categoría;<sup>13</sup> menor consumo energético que la competencia del sector del láser<sup>14</sup>



## HP ScanJet

Realice una transición sencilla del formato físico al digital; sólido escaneado empresarial



## Soluciones HP JetAdvantage

Impulse los procesos empresariales más importantes con el fin de reducir la carga de trabajo de TI, mejorar la productividad de los empleados y reforzar la seguridad.

## Impresionante rendimiento A3 a bajo coste

Disfrute del legendario rendimiento y fiabilidad de HP a un precio más que razonable. Incremente el valor y reduzca el presupuesto gracias a sus bajos costes operativos.



## La impresora multifunción HP LaserJet de la serie M436<sup>15</sup>

ofrece unas sencillas y rápidas funciones de impresión y copia. Maximice el valor y minimice el presupuesto con un coste operativo reducido. Diseñada para equipos de trabajo con un máximo de 10 personas y un ritmo de impresión de hasta 3,000 páginas al mes.<sup>16</sup>



## Impresora multifunción HP LaserJet M433a<sup>15</sup>

Ofrece flujos de trabajo simplificados y facilita el uso compartido de recursos en un dispositivo multifunción A3, tan fiable como asequible. Diseñada para equipos de trabajo con un máximo de 5 personas y un ritmo de impresión de hasta 2.000 páginas al mes.<sup>16</sup>

# VENTAJAS DE PAGEWIDE

Las impresoras e impresoras multifunción HP PageWide se han diseñado con una ingeniería avanzada y moderna que es capaz de crear magníficas impresiones a color a un precio muy asequible. La tecnología HP PageWide ofrece:



## Bajo coste por página en color

Obtenga los resultados que espera de la tecnología HP PageWide con un bajo coste por página en color. Imprima más páginas y sustituya los cartuchos con menor frecuencia utilizando los cartuchos opcionales de alta capacidad Originales HP.<sup>17</sup>



## Las velocidades más rápidas de su categoría

La tecnología HP PageWide ofrece la mejor velocidad de impresión de su categoría: hasta 75 páginas por minuto (ppm), tanto en color como en blanco y negro.<sup>13</sup>



## Menos piezas y un menor mantenimiento

Minimice las interrupciones con un dispositivo HP PageWide diseñado con el menor número de piezas de su categoría, lo que se traduce en una menor necesidad de mantenimiento.<sup>18</sup>



## Un diseño que respeta el medio ambiente

Reduzca el coste energético con un dispositivo diseñado para utilizar menos energía que la competencia del sector del láser.<sup>14</sup> Facilitamos el reciclaje de los cartuchos Originales HP a través del programa gratuito HP Planet Partners.<sup>19</sup>

Si desea obtener más información sobre las últimas impresoras e impresoras multifunción HP A3 PageWide, vea el vídeo [aquí](#).

# FLUJO DE TRABAJO

Las impresoras multifunción HP PageWide y LaserJet Flow ofrecen capacidades avanzadas de flujo de trabajo que le permiten capturar el contenido adecuado, y organizarlo y distribuirlo con rapidez, facilidad y precisión.



## Gran panel de control táctil de 20,3 cm

Opciones avanzadas de tratamiento y procesamiento de imagen que incluyen el envío a Microsoft SharePoint y el reconocimiento óptico de caracteres (OCR).<sup>20</sup>



## Tecnología HP EveryPage integrada

Escanee cada página y detecte errores potenciales o páginas que faltan al instante, incluso cuando varíe el peso, el tamaño o la condición de las páginas.



## Orientación automática, recorte automático de página y tono automático

Las funciones avanzadas de gestión de documentos simplifican la producción y perfeccionan el contraste, el brillo y la eliminación de fondos de cada página



## Gran teclado extraíble para una entrada de datos simplificada

Facilite la organización y búsqueda de documentos escaneados añadiendo información a los archivos y contexto al correo electrónico.



## Rápido escaneado a doble cara de una sola pasada

Escanee con mayor rapidez y fiabilidad velocidades de hasta 180 ipm<sup>21</sup> y un AAD de vida útil ampliada que admite mayores volúmenes de escaneado mensual recomendados.<sup>22</sup>



## Ajustes Rápidos de HP

Encuentre en cada momento el flujo de trabajo de documentos adecuado y ejecútelo correctamente con tan solo pulsar un botón. Los Ajustes Rápidos de HP automatizan todos los pasos de un flujo de trabajo complicado en una pantalla táctil en color muy fácil de usar.

# PORTFOLIO DE HP PAGEWIDE

Las impresoras e impresoras multifunción HP PageWide se han diseñado con una ingeniería avanzada y moderna que es capaz de crear magníficas impresiones en color a un precio muy asequible.

## Impresoras e impresoras multifunción HP A3 PageWide



**Impresora PageWide Color 755**



**Impresora multifunción PageWide Color 774**

<b>Número de producto</b>	755dn: 4PZ47A	Impresora multifunción 774dn: 4PZ43A
<b>Panel de control</b>	pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm)	pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm)
<b>Velocidad de impresión<sup>23</sup></b>	Hasta 35/55 ppm, modo profesional/oficina general (negro y color)	
<b>Salida de la primera página (desde el modo listo, A4)<sup>24</sup></b>	En solo 8.2 segundos (negro y color)	En tan solo 8,3/8,6 segundos (negro/color)
<b>Velocidades de escaneado, A4<sup>21</sup></b>	Funciones de escaneado no disponibles	Hasta 60 ppm/120 imágenes por minuto (ipm), a una cara/a doble cara, negro y color
<b>Funciones adicionales</b>	Bolsillo de integración de hardware (HIP, por sus siglas en inglés)	no se aplica
<b>Entrada (estándar/máxima<sup>25</sup>)</b>	Hasta 650/4,650 hojas ( <i>todos los modelos</i> )	
<b>VPMR<sup>16</sup></b>	De 2,500 a 15,000 páginas	De 2,500 a 15,000 páginas



**Impresora multifunción PageWide Enterprise Color 780**



**Impresora multifunción PageWide Enterprise Color 785<sup>26</sup>**



<b>Número de producto</b>	Impresora multifunción 780dn: J7Z09A	Impresora multifunción Flow 785zs: J7Z12A Impresora multifunción Flow 785z+: Z5G75A
<b>Panel de control</b>	Pantalla táctil a color de 8,0 pulgadas (20,3 cm) ( <i>modelos 780/785</i> )	
<b>Velocidad de impresión<sup>23</sup></b>	Hasta 45/65 ppm, modo profesional/oficina general (negro y color)	Hasta 55/75 ppm, modo profesional/oficina general (negro y color)
<b>Salida de la primera página (desde el modo listo, A4)<sup>24</sup></b>	En solo 7.0 segundos (negro y color)	En tan solo 7,1 segundos, (negro y color)
<b>Velocidades de escaneado, A4<sup>21</sup></b>	Hasta 90 ppm/180 ipm, a una cara/a doble cara, negro y color	Hasta 120 ppm/180 ipm, a una cara/a doble cara, negro y color
<b>Funciones adicionales</b>	Bolsillo de integración de hardware (HIP)	Bolsillo de integración de hardware (HIP)
<b>Funciones de Flow</b>	No disponible	Teclado extraíble, HP EveryPage, OCR integrado y orientación automática
<b>Entrada (estándar/máxima<sup>25</sup>)</b>	Hasta 650/4,650 hojas	785zs: Hasta 2,300/4,650 hojas 785z+: Hasta 650/4,650 hojas
<b>VPMR<sup>16</sup></b>	De 2,500 a 20,000 páginas	De 2,500 a 25,000 páginas

## Impresoras e impresoras multifunción HP A4 PageWide



**Impresora PageWide Managed P55250**



**Impresora multifunción PageWide Managed P57750**

<b>Número de producto</b>	P55250dw: J6U55	P57750dw: J9V82
<b>Panel de control</b>	pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm)	pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm)
<b>Velocidad de impresión, A4<sup>23</sup></b>	Hasta 50/75 ppm, modo profesional/oficina general (negro y color)	A una cara: Hasta 50/70 ppm, modo profesional/oficina general (negro y color)
<b>Salida de la primera página (desde el modo listo, A4)<sup>24</sup></b>	En tan solo 6 segundos, (negro y color)	En tan solo 6 segundos, (negro y color)
<b>Velocidades de escaneado, A4<sup>21</sup></b>	Funciones de escaneado no disponibles	A una cara: hasta 20 ppm (negro y color) A doble cara: hasta 22 ipm (negro y color)
<b>Entrada (estándar/máxima<sup>25</sup>)</b>	Hasta 550/1,550 hojas	Hasta 550/1,550 hojas
<b>VPMR<sup>16</sup></b>	De 1,000 a 7,500 páginas	De 1,000 a 7,500 páginas



**Impresora multifunción PageWide Managed E58650**

<b>Número de producto</b>	E58650dn: L3U42A Flow E58650z: L3U43A
<b>Panel de control</b>	Pantalla táctil a color de 8,0 pulgadas (20,3 cm)
<b>Velocidad de impresión, A4<sup>23</sup></b>	A una cara: Hasta 50/75 ppm, modo profesional/oficina general (negro y color) A doble cara: hasta 25 ipm, modo profesional (negro y color)
<b>Salida de la primera página (desde el modo listo, A4)<sup>24</sup></b>	En tan solo 7,1/7,3 segundos (negro/color)
<b>Velocidades de escaneado, A4<sup>21</sup></b>	A una cara: Modelo dn: hasta 44/40 ppm, negro/color Modelo z: hasta 45 ipm, negro y color A doble cara: Modelo dn: hasta 44/40 ipm, negro/color Modelo z: hasta 70 ipm, negro y color
<b>Funciones adicionales</b>	Bolsillo de integración de hardware y disco duro seguro HP de alto rendimiento
<b>Funciones de Flow</b>	Teclado extraíble, HP EveryPage, OCR integrado y envío a Microsoft SharePoint (solo para el modelo z)
<b>Entrada (estándar/máxima<sup>25</sup>)</b>	Hasta 550/2,050 hojas
<b>VPMR<sup>16</sup></b>	De 2,000 a 15,000 páginas

## Accesorios opcionales de acabado y entrada: impresoras multifunción e impresoras HP A3/A4 PageWide

Dispositivos	Accesorios compatibles
Impresora PageWide Color 755, impresora multifunción 774, impresora multifunción PageWide Enterprise Color 780 e impresora multifunción 785	Entrada: bandeja de papel de 550 hojas (A7W99A), bandeja de papel de 550 hojas y soporte (W1B50A), 3 bandejas de papel de 550 hojas y soporte (W1B51A) y bandeja de papel HCl de 4000 hojas y soporte (W1B52A) Salida: Finalizador interno de 350 hojas con grapadora (solo Flow 785zs); Finalizador interno de 3250 hojas con grapadora (Z4L04A) (solo para Flow 785z+); Perforadora de 2/4 agujeros (Y1G11A); Perforadora de tipo sueco (Y1G12A); Cartucho de recambio de grapas (Y1G14A)
Impresora PageWide Managed P55250 e impresora multifunción P57750	Entrada: bandeja de papel de 500 hojas (D3Q23A) y 2 bandejas de papel de 500 hojas y soporte (POV04A) Salida: no se aplica
Impresora multifunción PageWide Managed E58650	Entrada: bandeja de papel de 500 hojas (G1W43), armario y soporte (G1W44A) y 3 bandejas de papel de 500 hojas y soporte (G1W45A) Salida: no se aplica

# PORTFOLIO DE HP LASERJET

Las impresoras e impresoras multifunción HP LaserJet se han diseñado específicamente para abordar las necesidades esenciales de impresión empresarial, tanto actuales como futuras. Combinan un diseño y una experiencia de usuario extraordinarios, una fiabilidad y calidad de impresión únicas, una seguridad sin parangón en el sector<sup>1</sup> y unas funciones de extensibilidad que les permiten adaptarse y beneficiarse de las nuevas tecnologías y capacidades.

## Impresoras multifunción HP Color LaserJet A3



**Color LaserJet Managed MFP M775**



**Impresora multifunción Color LaserJet Managed Flow M880**



**Color LaserJet Managed E75245**

<b>Número de producto</b>	M775dn: CC522A M775f: CC523A M775z: CC524A	Flow M880z: A2W75A Flow M880z+: A2W76A Flow M880z+ con NFC <sup>27</sup> /Wi-Fi Direct <sup>28</sup> D7P71A	E75245dn: T3U64A
<b>Panel de control</b>	Pantalla táctil a color de 8,0 pulgadas (20,3 cm)	Pantalla táctil a color de 8,0 pulgadas (20,3 cm)	Pantalla CGD de 6,9 cm (2,7 pulgadas) con teclado numérico 24 teclas
<b>Velocidad de impresión, A4<sup>29</sup></b>	hasta 30 ppm	hasta 46 ppm	hasta 46 ppm
<b>Salida de la primera página (desde el modo listo, A4)<sup>24</sup></b>	En solo 10.5 segundos	En solo 11 segundos	En solo 6,1 segundos
<b>Velocidades de escaneado, A4<sup>21</sup></b>	A una cara: Hasta 30 ppm (negro/color)A doble cara: hasta 14 ipm (negro y color)	A una cara: Hasta 70/68 ppm (negro/color)A doble cara: hasta 85/63 ipm, negro/color	no se aplica
<b>Funciones adicionales</b>	Disco duro seguro HP de alto rendimiento, bolsillo de integración de hardware y USB de acceso fácil	Disco duro seguro HP de alto rendimiento, bolsillo de integración de hardware y USB de acceso fácil	Bolsillo de integración de hardware (HIP), Puerto USB de fácil acceso
<b>Funciones de Flow</b>	OCR integrado y tratamiento de imagen avanzado	Teclado extraíble, HP EveryPage, OCR integrado, orientación automática, recorte automático de página y tono automático	No disponible
<b>Entrada (estándar/máxima)<sup>25</sup></b>	M775dn: Hasta 350/4,350 hojas M775f: Hasta 350/1,350 hojas M775z: Hasta 1,850/1,850 hojas	M880z: Hasta 2,100/2,100 hojas M880z+/M880z+ con NFC/WD: Hasta 4,100/4,100 hojas	Hasta 650/4,450 hojas
<b>VPMR<sup>16</sup></b>	De 2,500 a 7,500 páginas	De 5,000 a 25,000 páginas	Hasta 40,000 páginas

## Impresoras multifunción monocromo HP LaserJet A3



**Impresora multifunción LaserJet M433<sup>15</sup>**



**Impresora multifunción LaserJet M436<sup>15</sup>**



**LaserJet Managed MFP M725**



**Impresora multifunción LaserJet Managed M830**

<b>Número de producto</b>	M433a: 1VR14A	M436n: W7U01A M436dn: 2KY38A M436nda: W7U02A	M725dn: CF066A M725f: CF067A M725z: DF068A	Flow M830z: CF367A
<b>Panel de control</b>	Pantalla LCD de 4 líneas, teclado de 10 teclas y ajuste rápido con 4 botones		Pantalla táctil a color de 8,0 pulgadas (20,3 cm)	
<b>Velocidad de impresión, A4<sup>29</sup></b>	hasta 20 ppm	hasta 23 ppm	hasta 41 ppm	hasta 56 ppm
<b>Salida de la primera página (desde el modo listo, A4)<sup>24</sup></b>	En solo 9.6 segundos	En solo 8.8 segundos	En solo 10 segundos	En solo 9.5 segundos
<b>Velocidades de escaneado, A4<sup>21</sup></b>	no se aplica	A una cara: hasta 30 ppm A doble cara: hasta 12 ipm	A una cara: hasta 50/30 ppm (negro/color) A doble cara: Hasta 19/14 ipm (negro/color)	A una cara: hasta 70/68 ppm (negro/color) A doble cara: Hasta 85/63 ipm (negro/color)
<b>Funciones de Flow</b>	No disponible	No disponible	No disponible	Teclado extraíble, HP EveryPage y OCR integrado
<b>Entrada (estándar/máxima)<sup>25</sup></b>	Hasta 350/350 hojas	Hasta 600/600 hojas <sup>26</sup>	Hasta 600/2,100 hojas	Hasta 4,600 hojas
<b>VPMR<sup>16</sup></b>	Hasta 2,000 páginas	Hasta 5,000 páginas	De 5,000 a 20,000 páginas	De 15,000 a 50,000 páginas



## Impresoras e impresoras multifunción HP Color LaserJet A4



**Impresora Color LaserJet Managed E55040**



**Impresora Color LaserJet Managed E57540**



**Impresora Color LaserJet Impresora Managed E65150**



**Color LaserJet Managed E65160**



**Color LaserJet Managed MFP E67660**

<b>Número de producto</b>	E55040dw: 3GX98A	E57540dn: 3GY25A Flow E57540c: 3GY26A	E65150dn: 3GY03A	E65160dn: 3GY04A	Flow E67660z: 3GY32A
<b>Panel de control</b>	pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm)		Pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm) basada en iconos	Pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm) basada en iconos	Pantalla táctil a color de 8,0 pulgadas (20,3 cm)
<b>Velocidad de impresión, A4<sup>29</sup></b>	hasta 38 ppm	hasta 38 ppm	hasta 47 ppm	hasta 56 ppm	hasta 56 ppm
<b>Salida de la primera página (desde el modo listo, A4)<sup>24</sup></b>	En tan solo 6,0/7,0 segundos (negro/color)	Negro/color: E57540dn: en tan solo 5,6/6,9 segundos E57540c: en tan solo 5,9/6,9 segundos	En solo 6.5 segundos	En solo 5.8 segundos	En solo 5.8 segundos
<b>Velocidades de escaneado, A4<sup>21</sup></b>	no se aplica	E57540dn: hasta 43/38 ppm, negro/color, a una cara/a doble cara E57540c: hasta 45 ppm, negro y color, a una cara; 64/58 ipm, negro y color, a doble cara	no se aplica	no se aplica	Hasta 90 ppm/180 ipm, a una cara/a doble cara, negro y color
<b>Funciones de Flow</b>	No disponible	teclado extraíble, HP EveryPage, OCR integrado y tratamiento de imagen avanzado	No disponible	No disponible	teclado extraíble, HP EveryPage, OCR integrado y tratamiento de imagen avanzado
<b>Entrada (estándar/máxima<sup>25</sup>)</b>	Hasta 650/2,300 hojas	Hasta 650/2,300 hojas	Hasta 650/3,200 hojas	Hasta 650/3,200 hojas	Hasta 650/3,200 hojas
<b>VPMR<sup>16</sup></b>	De 2,000 a 15,000 páginas	De 2,000 a 15,000 páginas	De 3,000 a 24,000 páginas	De 4,000 a 30,000 páginas	De 4,000 a 30,000 páginas

## Impresoras e impresoras multifunción monocromo HP LaserJet A4



**LaserJet Managed E50145**



**LaserJet Managed MFP E52645**



**LaserJet Managed E60155**



**LaserJet Managed E60165**

<b>Número de producto</b>	E50145dn: 1PU51A	E52645dn: 1PS54A Flow E52645c: 1PS55A	E60155dn: 3GY09A	E60165dn: 3GY10A
<b>Panel de control</b>	pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm)	Pantalla táctil a color de 8,0 pulgadas (20,3 cm)	pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm)	pantalla táctil a color de 4,3 pulgadas (10,9 cm)
<b>Velocidad de impresión, A4<sup>29</sup></b>	hasta 43 ppm	hasta 43 ppm	hasta 52 ppm	hasta 61 ppm
<b>Salida de la primera página (desde el modo listo, A4)<sup>24</sup></b>	En solo 5.9 segundos	En solo 6.0 segundos	En solo 5.1 segundos	En solo 5.1 segundos
<b>Velocidades de escaneado, A4<sup>21</sup></b>	no se aplica	E52645dn: hasta 43/38 ppm, a una cara, negro/color E52645c: hasta 45, a una cara, negro y color E52645dn: hasta 43/38 ipm, a doble cara, negro/color E52645c: hasta 64/58 ipm, a doble cara, negro/color	no se aplica	no se aplica
<b>Funciones de Flow</b>	No disponible	teclado extraíble, HP EveryPage, OCR integrado y tratamiento de imagen avanzado	No disponible	No disponible
<b>Entrada (estándar/máxima<sup>25</sup>)</b>	Hasta 650/2,300 hojas	Hasta 650/2,300 hojas	Hasta 650/4400 hojas	
<b>VPMR<sup>16</sup></b>	De 2,000 a 15,000 páginas	De 4,000 a 15,000 páginas	De 5,000 a 30,000 páginas	De 5,000 a 40,000 páginas



**LaserJet Managed MFP E62655**



**LaserJet Managed MFP E62665**

<b>Número de producto</b>	E62655dn: 3GY14A	E62665hs: 3GY15A Flow E62665h: 3GY16A Flow E62665z: 3GY17A
<b>Panel de control</b>	Pantalla táctil a color de 8 pulgadas (20,3 cm), intuitiva y basada en iconos ( <i>todos los modelos</i> )	
<b>Velocidad de impresión, A4<sup>29</sup></b>	hasta 52 ppm	hasta 61 ppm
<b>Salida de la primera página (desde el modo listo, A4)<sup>24</sup></b>	En solo 5.3 segundos	En solo 5.3 segundos
<b>Velocidades de escaneado, A4<sup>21</sup></b>	A una cara, negro y color: hasta 69 ppm A doble cara, negro y color: hasta 111 ipm	A una cara, negro y color: E62665hs: hasta 69 ppm E62665h/z: hasta 83 ppm A doble cara, negro y color: E62665hs: hasta 111 ipm E62665h/z: hasta 167 ipm
<b>Funciones de Flow</b>	No disponible	Solo los modelos Flow: teclado extraíble, HP EveryPage, OCR integrado y tratamiento de imagen avanzado
<b>Entrada (estándar/máxima<sup>25</sup>)</b>	Hasta 650/3,750 hojas ( <i>todos los modelos</i> )	
<b>VPMR<sup>16</sup></b>	De 5,000 a 40,000 páginas ( <i>todos los modelos</i> )	

## Accesorios opcionales de entrada y acabado: impresora Color LaserJet A3

Dispositivos	Accesorios compatibles
Color LaserJet Managed MFP M775	Entrada: alimentador de 500 hojas (CE860A), 1 alimentador de 500 hojas con armario (CE792A), 3 alimentadores de 500 hojas y soporte (CE725A), y HCl de 3500 hojas y soporte (CF305A) Salida: no se aplica
Color LaserJet Managed MFP M880	Entrada: 3 alimentadores de 500 hojas y soporte (C1N63A) y HCl de 3500 hojas y soporte (C1N64A) Salida: encuadernadora/finalizador de folletos con perforadora de 2/3 agujeros (A2W84A), grapadora/apiladora (A2W80A), grapadora/apiladora con perforadora de 2/4 agujeros (A2W82A), encuadernadora/finalizador de folletos (A2W83A) y encuadernadora/finalizador de folletos con perforadora de 2/4 agujeros (CZ999A)
Color LaserJet Managed E75245	Entrada: Bandeja de papel de 550 hojas (T3V27A), soporte LaserJet (T3V28A), 2 bandejas de papel de 550 hojas y soporte (T3V29A), HCl de 2700 hojas y soporte (T3V30A) Salida: no se aplica

## Accesorios opcionales de entrada y acabado: impresora LaserJet A3 monocromo

Dispositivos	Accesorios compatibles
Impresora multifunción LaserJet M433a	Entrada: no se aplica Salida: no se aplica
Impresora multifunción LaserJet M436	Entrada: bandeja 3 de 250 hojas (opcional como pieza de servicio) (W7U01-67906); <sup>30</sup> alimentador automático de documentos con inversión de 100 hojas (opcional como pieza de servicio) (W7U01-67907) <sup>31</sup> Salida: no se aplica
LaserJet Managed MFP M725	Entrada: alimentador de 500 hojas (CF239A), 1 alimentador de 500 hojas, armario y soporte (CF243A), 3 alimentadores de 500 hojas y soporte (CF242A), y HCl de 3500 hojas y soporte (CF245A) Salida: no se aplica
Impresora multifunción LaserJet Managed M830	Entrada: 3 alimentadores de 500 hojas y soporte (C1N63A) y HCl de 3500 hojas y soporte (C1N64A) Salida: encuadernadora/finalizador de folletos (CZ285A), grapadora/apiladora (CZ994A) y grapadora/apiladora con perforadora de 2/3 agujeros (CZ995A)

## Accesorios opcionales de entrada y acabado: impresoras LaserJet A4 a color y monocromo

Dispositivos	Accesorios compatibles
LaserJet Managed E50145 LaserJet Managed MFP E52645	Entrada: alimentador de 550 hojas (F2A72A), soporte y armario para impresora (F2A73A) Salida: no se aplica
Impresora Color LaserJet Managed E55040 Impresora multifunción Color LaserJet Managed E57540	Entrada: alimentador de 550 hojas (B5L34A), soporte y armario para impresora (B5L51A) Salida: no se aplica
LaserJet Managed E60155 LaserJet Managed E60165	Entrada: alimentador de 550 hojas (LOH17A), alimentador de papel de 2100 hojas (LOH18A), alimentador de sobres (LOH21A) y soporte para impresora (LOH19A) Salida: grapadora/apiladora/buzón de correo (LOH20A)
Color LaserJet Managed E65150 Color LaserJet Managed E65160 Color LaserJet Managed MFP E67660	Entrada: 1 alimentador de papel de 550 hojas (P1B09A), 1 alimentador de papel de 550 hojas con soporte y armario (P1B10A), 3 alimentadores de papel de 550 hojas y soporte (P1B11A), y 1 alimentador HCl de 550 y 2000 hojas y soporte (P1B12A) Salida: no se aplica
LaserJet Managed MFP E62655 LaserJet Managed MFP E62665	Entrada: alimentador de papel de 550 hojas (J8J89A), 1 alimentador de papel de 550 hojas con soporte y armario (J8J91A), 3 alimentadores de papel de 550 hojas y soporte (J8J93A), 1 alimentador HCl de 550 y 2000 hojas y soporte (J8J92A) y un alimentador de sobres (J8J90A) Salida: no se aplica

# Portafolio de escáneres HP

## Alimentación de documentos

## Red



ScanJet Pro 2000 s1



ScanJet Pro 3000 s3



ScanJet Enterprise Flow 5000 s4



ScanJet Enterprise Flow 7000 s3



Digital Sender Flow 8500 fn2

<b>Número de producto</b>	L2759A	L2753A	L2755A	L2757A	L2762A
<b>Velocidades de escaneado<sup>21</sup></b>	30 ppm/60 ipm	35 ppm/70 ipm	50 ppm/100 ipm	75 ppm/150 ipm	100 ppm/200 ipm
<b>Compatibilidad con flujos de trabajo</b>	Básico: software HP Scan	Básico: software HP Scan	Avanzado: software HP Smart Document Scan (HP SDSS)	Avanzado: HP SDSS y Kofax VRS Pro	Avanzado: integrado, software HP Scan, Kofax VRS Pro
<b>Ciclo de trabajo diario recomendado</b>	Hasta 2,000 hojas	Hasta 3,500 hojas	Hasta 6,000 hojas	Hasta 7,500 hojas	Hasta 10,000 hojas

## Superficie plana con alimentador automático de documentos (AAD)



ScanJet Pro 2500 f1



ScanJet Pro 3500 f1



ScanJet Pro 4500 fn1



ScanJet Enterprise Flow 7500



ScanJet Enterprise Flow N9120 fn2

<b>Número de producto</b>	L2747A	L2741A	L2749A	L2725B	L2763A
<b>Velocidades de escaneado<sup>21</sup></b>	20 ppm/40 ipm	25 ppm/50 ipm	30 ppm/60 ipm	50 ppm/100 ipm	120 ppm/240 ipm
<b>Compatibilidad con flujos de trabajo</b>	Básico: software HP Scan	Básico: software HP Scan	Avanzado: software HP Scan, Kofax VRS Pro	Avanzado: HP SDSS y Kofax VRS Pro	Avanzado: integrado, software HP Scan, Kofax VRS Pro
<b>Ciclo de trabajo diario recomendado</b>	Hasta 1,500 hojas	Hasta 3,000 hojas	Hasta 4,000 hojas	Hasta 3,000 hojas	Hasta 20,000 hojas

<sup>1</sup> Basado en el análisis de HP de las funciones de seguridad publicadas en 2018 de las impresoras de la competencia de la misma categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad para la comprobación de la integridad de la BIOS con capacidades de recuperación automática. Para ver una lista de productos compatibles, visita [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://hp.com/go/PrintersThatProtect). Para obtener más información, visite [hp.com/go/printersecurityclaims](http://hp.com/go/printersecurityclaims). <sup>2</sup> HP JetAdvantage Security Manager debe adquirirse por separado. Para obtener más información, visite [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager). <sup>3</sup> En 2017, se experimentaron más de 5200 brechas de seguridad que afectaron a casi 7900 millones de registros. Informe QuickView relativo a las brechas de datos correspondiente a finales de 2017 de Risk Based Security/Cyber Risk Analytics, enero de 2018. <sup>4</sup> Estudio global de seguridad de impresión Quocirca, Louella Fernandes, enero de 2019. <sup>5</sup> HP Web Jetadmin se puede descargar sin cargo adicional alguno en [hp.com/go/wia](http://hp.com/go/wia). <sup>6</sup> HP JetAdvantage Secure Print funciona con cualquier impresora o impresora multifunción conectada a la red. La autenticación en el dispositivo se encuentra disponible para varios dispositivos HP LaserJet, PageWide y OfficeJet Pro, así como para algunos dispositivos de otras marcas. Algunos dispositivos pueden requerir una actualización de firmware. Se requiere una conexión a Internet para el almacenamiento en la nube y la recuperación de trabajos de impresión. La liberación de trabajos de impresión desde un dispositivo móvil requiere una conexión de red y un código QR. Para obtener más información y ver una lista de impresoras e impresoras multifunción compatibles, visita [hp.com/go/JetAdvantageSecurePrint](http://hp.com/go/JetAdvantageSecurePrint). <sup>7</sup> Las capacidades de control de acceso al color varían en función del dispositivo. <sup>8</sup> El controlador de impresión universal de HP se encuentra disponible para su descarga de forma completamente gratuita en [hp.com/go/uid](http://hp.com/go/uid). <sup>9</sup> La impresión en algunas ubicaciones de impresión públicas puede tener un coste adicional. <sup>10</sup> Requiere que la impresora tenga conexión a Internet. Los servicios pueden requerir el registro. La disponibilidad varía en función del país, idioma y acuerdos. Para obtener más información, consulte [hpconnected.com](http://hpconnected.com). <sup>11</sup> Es posible que algunas funciones habilitadas por futuras actualizaciones de HP FutureSmart no se encuentren disponibles en dispositivos más antiguos si, por ejemplo, las características físicas del producto limitan la operatividad de la nueva función. <sup>12</sup> Premio a la fiabilidad 2018-2021 de BLI: en julio de 2018, HP fue designada como la marca más fiable de impresoras e impresoras multifunción profesionales por los analistas de Buyers Lab (BLI) conforme a las pruebas realizadas en el periodo comprendido entre 2012 y 2018. Para obtener más información, visite <https://www.keypointintelligence.com/news/awards>. <sup>13</sup> Comparación de los dispositivos HP PageWide A3 con la mayoría de las impresoras multifunción láser/tinta a color de su categoría (de 3000 a 11 299 dólares y de 2820 a 11 199 euros), y de las impresoras láser/tinta a color de una sola función (de 1500 a 4799 dólares y de 1410 a 4599 euros) en febrero de 2018; según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el tercer trimestre de 2017, sin incluir otros productos HP PageWide. Velocidades de HP PageWide basadas en el modo de oficina general y sin incluir la primera página. Más información en [hp.com/go/printerspeeds](http://hp.com/go/printerspeeds). <sup>14</sup> La declaración relativa al consumo de energía se basa en todos los datos de TEC recogidos en [energystar.gov](http://energystar.gov) en febrero de 2018. Datos normalizados para determinar la eficiencia energética de las impresoras láser a color A3 de su categoría con velocidades publicadas entre 20 y 80 ppm, sin incluir otros productos HP PageWide. Sujeto a la configuración del dispositivo. Los resultados reales pueden variar. <sup>15</sup> Disponible solo en determinados países; póngase en contacto con su representante de ventas para obtener más información. <sup>16</sup> HP recomienda que el número de páginas impresas al mes se encuentre dentro del rango indicado para un rendimiento óptimo del dispositivo, conforme a factores entre los que se incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida del dispositivo con un amplio periodo de garantía. <sup>17</sup> Los cartuchos de alta capacidad no se incluyen con la compra de la impresora; se deben adquirir por separado. Comparación basada en los rendimientos de los cartuchos según la norma ISO 24711 para cartuchos Originales PageWide de alta capacidad en comparación con los cartuchos Originales PageWide de capacidad estándar. Más información en [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies). <sup>18</sup> La declaración relativa al menor número de piezas de servicio se basa en el análisis de HP de las impresoras e impresoras multifunción láser a color A3 líderes de su categoría en febrero de 2018; los cálculos utilizan rendimientos disponibles públicamente y/o publicados por el fabricante para consumibles de larga duración y asumen 600 000 páginas impresas (con una relación del 60 % en negro y del 40 % en color). Más información en [hp.com/go/pagewideclaims](http://hp.com/go/pagewideclaims). <sup>19</sup> La disponibilidad del programa varía. Para obtener más información, visita [hp.com/recycle](http://hp.com/recycle). <sup>20</sup> Requiere que la impresora tenga conexión a Internet. Los servicios pueden requerir el registro. La disponibilidad varía en función del país, idioma y acuerdos. Para obtener más información, consulte [hpconnected.com](http://hpconnected.com). <sup>21</sup> Velocidades de escaneado medidas desde el AAD. Las velocidades reales de procesamiento varían en función de la resolución de escaneado, las condiciones de red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación. Las velocidades de escaneado se aplican a las opciones en blanco y negro y en color, a menos que se especifique lo contrario. <sup>22</sup> HP recomienda que el número de páginas escaneadas al mes se encuentre dentro del rango indicado para un rendimiento óptimo del dispositivo, basándose en factores entre los que se incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida del dispositivo durante un periodo de garantía ampliada. <sup>23</sup> Medida conforme a la norma ISO/IEC 24734 en el modo de impresión de oficina general no predeterminado. La velocidad del modo de impresión profesional predeterminado, medida según la norma ISO/IEC 24734, es 20 ppm inferior al modo de impresión de oficina general. <sup>24</sup> Medida en función de la norma ISO/IEC 17629. La velocidad exacta de impresión de la primera página varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. Más información en [hp.com/go/printerspeeds](http://hp.com/go/printerspeeds). <sup>25</sup> Se requiere la adquisición de bandejas de papel opcionales para alcanzar la máxima capacidad de entrada. <sup>26</sup> CRN®, una marca de The Channel Company, otorgó el premio «Mejor producto del año 2018» en la categoría general de impresoras a la impresora multifunción HP PageWide Enterprise Color Flow 785z+, además de obtener también el galardón en las subcategorías de Tecnología, Ingresos y beneficios y Demanda del cliente. <sup>27</sup> La capacidad Touch-to-print es estándar en el modelo de impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M880z+ D7P71A, y se puede añadir como una opción a los modelos HP Color LaserJet Enterprise M880z+ A2W76A y M880z A2W75A. El dispositivo móvil debe tener el recurso de impresión mediante comunicación de campo cercano habilitado. Para obtener una lista de dispositivos compatibles, visite [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting). <sup>28</sup> La impresión Wi-Fi Direct es estándar en el modelo de impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M880z+ D7P71A, y se puede añadir como una opción a los modelos HP Color LaserJet Enterprise M880z+ A2W76A y M880z A2W75A. Los dispositivos móviles pueden requerir una aplicación o un controlador. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde la impresora. Para obtener más información, visite [hp.com/go/wirelessprinting](http://hp.com/go/wirelessprinting). <sup>29</sup> Medida conforme a la norma ISO/IEC 24734, sin incluir el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visita [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. <sup>30</sup> Se requiere la adquisición de la bandeja de papel opcional para alcanzar la máxima capacidad de entrada (solo impresoras multifunción de la serie M436). La instalación deberá realizarla únicamente un proveedor de servicio autorizado de HP. <sup>31</sup> El alimentador automático de documentos inverso solo es estándar en la impresora multifunción HP LaserJet M436nda. Las impresoras multifunción HP LaserJet M436n y M436dn se compran por separado. La instalación deberá realizarla únicamente un proveedor de servicio autorizado de HP.

