

Impresora multifunción HP LaserJet Pro a color de la serie M280-M281



Color de gran impacto y productividad profesional

Cree un impacto gracias a la gran calidad del color y a una productividad incrementada. Obtenga la velocidad de impresión a doble cara y el tiempo de salida de la primera página (FPOT) más rápidos de su categoría.^{1,2}

Escanee, copie y envíe faxes. Cuente con soluciones de seguridad sencillas y obtenga una sencilla impresión móvil.³

Titulares

- Imprime, copia, escanea y envía faxes (M281fdn y M281fdw)
- Hasta 21 ppm A4 en negro y en color
- Modo rápido de salida de la primera página (apagado automático)
- Impresión automática a doble cara (impresora multifunción M281fdn y M281fdw)
- Pantalla táctil en color de 6,9 cm, AAD de 50 páginas
- Soluciones de escaneado (escanear a correo electrónico, a carpetas en red o a la nube)
- Capacidad para 250 hojas
- USB frontal
- HP ePrint, AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct

Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para ser exclusivamente utilizada con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Es posible que no funcionen los cartuchos que no utilicen un chip de HP, y que los que funcionan hoy no funcionen en el futuro. Obtenga más información en:

<http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies>



Impresora multifunción HP
LaserJet Pro M280nw a color



Impresoras multifunción HP
LaserJet Pro M281fdn/M281fdw a
color

Aumente la productividad con una impresora multifunción en color

- Obtenga la velocidad de impresión a doble cara y el tiempo de salida de la primera página (FPOT) más rápidos de su categoría.^{1,2}
- Obtenga una impresión a doble cara automática y aumente la velocidad entre tareas con un AAD de 50 páginas.
- Escanee archivos digitales directamente a correo electrónico y carpetas de red, entre otras muchas opciones. Proteja sus datos, dispositivos y documentos.⁴
- Gestioné fácilmente las tareas en el dispositivo gracias a una intuitiva pantalla táctil. Imprima documentos de forma directa desde una unidad USB.

Más. Páginas, rendimiento y protección.

- Cuente con más páginas y una gran calidad del color gracias a los cartuchos de tóner Original HP con JetIntelligence.⁵
- Obtenga la calidad Original HP que ha pagado con la tecnología antifraude.
- Invierte menos tiempo en sustituir el tóner gracias a los cartuchos de alta capacidad opcionales.
- Acelere los trabajos de impresión de forma inmediata utilizando los cartuchos de tóner Original HP previamente instalados.

Sencilla impresión y escaneado móviles con la aplicación HP Smart

- Imprima y escanee desde su smartphone, además de solicitar tóner fácilmente, con la aplicación HP Smart.⁶
- Confíe en su conexión gracias al rendimiento uniforme del Wi-Fi® de banda dual.⁷
- Conecte el smartphone o tablet directamente a la impresora, e imprima fácilmente sin acceder a la red.⁸
- Tan solo tiene que pulsar el botón de impresión en el smartphone o tablet para imprimir.³



2-sided printing



Color touchscreen



Wireless



Automatic
document
feeder



Wireless direct



Easy access USB



High yield toner cartridge



Auto on/off

Descripción del producto

Imagen de impresora multifunción HP LaserJet Pro M281fdw a color

1. Pantalla táctil de 6,85 cm en color con flujos de trabajo personalizables
2. impresión desde el puerto USB frontal
3. Bandeja salida de 100 hojas
4. La impresión automática a doble cara más rápida de su categoría
5. Bandeja de entrada 1 prioritaria de una sola hoja
6. Bandeja 2 de entrada 250 hojas
7. El AAD admite 50 hojas de tamaño de papel de hasta 21,6 x 35,6 cm
8. El escáner de superficie plana admite tamaños de papel de hasta 21,6 X 29,7 cm
9. Puerta delantera (acceso a cartucho de tóner)
10. Wi-Fi Direct
11. impresión móvil sencilla con la aplicación HP Smart
12. Conexión de alimentación
13. Puerto USB 2.0
14. Puerto Ethernet
15. Conexión inalámbrica de banda dual
16. Puertos de fax



Resumen de la serie



Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M280nw a color	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M281fdn a color	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M281fdw a color
Nº de producto	T6B80A	T6B81A	T6B82A
Capacidades de la impresora multifunción	Impresión, copia y escaneado	Impresora, copiadora, escáner y fax	Impresora, copiadora, escáner y fax
Velocidad de impresión en A4 (negro/color)	Hasta 21/21 ppm	Hasta 21/21 ppm	Hasta 21/21 ppm
Panel de control	Pantalla táctil en color de 6,85 cm	Pantalla táctil en color de 6,85 cm	Pantalla táctil en color de 6,85 cm
Conexión en red	Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX, Wi-Fi 802.11b/g/n	Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX	Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX, Wi-Fi 802.11b/g/n
Capacidad del alimentador automático de documentos (AAD)	50 hojas	50 hojas	50 hojas
Velocidad de impresión a doble cara (A4)	Manual	Automático, 12 imágenes por minuto (ipm)	Automático, 12 ipm
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint, Apple AirPrint, certificación Mopria, impresión Wi-Fi Direct	HP ePrint, Apple AirPrint, certificación Mopria	HP ePrint, Apple AirPrint, certificación Mopria, impresión Wi-Fi Direct
Puerto USB frontal	Sí	Sí	Sí
Rendimiento del cartucho, negro/color (en páginas)	En la caja: Aproximadamente 1400/700 A: Aproximadamente 1400/1300 X: Aproximadamente 3200/2500	En la caja: Aprox. 1400/700 A: Aprox. 1400/1300 X: Aprox. 3200/2500	En la caja: Aprox. 1400/700 A: Aprox. 1400/1300 X: Aprox. 3200/2500

Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	CF540A Cartucho de tóner Original HP LaserJet 203A negro 1.400 páginas CF541A Cartucho de tóner Original HP LaserJet 203A cian 1.300 páginas CF542A Cartucho de tóner Original HP LaserJet 203A amarillo 1.300 páginas CF543A Cartucho de tóner Original HP LaserJet 203X magenta 1.300 páginas CF540X Cartucho de tóner Original HP LaserJet 203X negro de alta capacidad 3200 páginas CF541X Cartucho de tóner Original HP LaserJet 203X cian de alta capacidad 2500 páginas CF542X Cartucho de tóner Original HP LaserJet 203X amarillo de alta capacidad 2500 páginas CF543X Cartucho de tóner Original HP LaserJet 203X magenta de alta capacidad 2500 páginas CHP110 Papel HP para oficina - 500 hojas/A4/210 x 297 mm CHP210 Papel HP para impresión - 500 hojas/A4/210 x 297 mm CHP370 Papel para HP Color Laser de 90 g/m ² - 500 hojas/A4/210 x 297 mm CG964A Papel láser brillante profesional HP de 120 g/m ² - 250 hojas/A4/210 x 297 mm CG965A Papel láser brillante profesional HP de 150 g/m ² - 150 hojas/A4/210 x 297 mm
Servicio y soporte	UH761E HP Care Pack de 3 años con sustitución estándar para impresoras LaserJet UH757E HP Care Pack de 3 años con sustitución al siguiente día para impresoras LaserJet UH764E HP Care Pack de 3 años con soporte de devolución al almacén para impresoras LaserJet (UH761E: disponible en todos los países de EMEA, excepto Oriente Medio, África, Israel, Turquía, UH757E: disponible en Austria, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Irlanda, Italia, Holanda, Noruega, Portugal, España, Suecia, Suiza, Reino Unido, República Checa, Grecia, Hungría, Polonia, Eslovaquia, UH764E: disponible en Oriente Medio, África, Sudáfrica, Israel y Turquía)

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M280nw a color	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M281fdn a color	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M281fdw a color
Nº de producto	T6B80A	T6B81A	T6B82A
Funciones	Impresión, copia, escaneo	Impresión, copia, escaneado y fax	
Panel de control	Pantalla táctil de 6,85 cm con gráficos en color y 3 botones en el lateral izquierdo (Inicio, Ayuda y Atrás)		
Imprimir			
Tecnología de impresión	Láser		
Velocidad de impresión ¹	Negro (A4, normal): Hasta 21 ppm; Color (A4, normal): Hasta 21 ppm		
Impresión de primera página ²	Negro (A4, listo): En tan solo 10,7 segundos; Color (A4, listo): En sólo 12 segundos; Negro (A4, suspensión): En tan solo as12.3 segundos; Color (A4, suspensión): En tan solo as12.5 segundos	Negro (A4, listo): En tan solo 10,6 segundos; Color (A4, listo): En sólo 12 segundos; Negro (A4, suspensión): En tan solo 12,4 segundos; Color (A4, suspensión): En solo 12,6 segundos	Negro (A4, listo): En tan solo 10,6 segundos; Color (A4, listo): En solo 12,3 segundos; Negro (A4, suspensión): En solo 12,2 seg; Color (A4, suspensión): En solo 12,6 segundos
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 600 x 600 ppp; Color (óptimo): Hasta 600 x 600 ppp; Tecnología: HP ImageREt 3600		
Ciclo de trabajo mensual	Hasta 40.000 páginas (A4); Volumen de páginas mensual recomendado: De 150 a 2500 páginas		
Funciones del software inteligente de la impresora	pantalla táctil en color de 6,85 cm, impresión inalámbrica, red Ethernet, impresión Wi-Fi Direct, HP ePrint, Apple AirPrint™, certificación Mopria, Google Cloud Print, tecnología de encendido/apagado automático de HP, aplicación HP Smart, impresión privada de HP JetAdvantage, impresión segura de HP JetAdvantage	pantalla táctil en color de 6,85 cm, impresión a doble cara automática, red Ethernet, HP ePrint, Apple AirPrint™, certificación Mopria, Google Cloud Print, tecnología de encendido/apagado automático de HP, aplicación HP Smart, impresión privada de HP JetAdvantage, impresión segura de HP JetAdvantage	Pantalla táctil en color de 6,85 cm; Impresión automática a doble cara; Impresión inalámbrica; Red Ethernet; Impresión Wi-Fi Direct; HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria; Google Cloud Print; Tecnología de encendido/apagado automático de HP; Aplicación HP Smart; Impresión privada de HP JetAdvantage; Impresión segura de HP JetAdvantage
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulación de nivel 3 HP Postscript, PCLm PDF, URF		
Fuentes y tipos de letra	84 fuentes TrueType ampliables. Soluciones de fuentes adicionales disponibles en http://www.hp.com/go/laserjetfonts		
Área de impresión	Márgenes de impresión: Superior: 5 mm, Inferior: 5 mm, Izquierdo: 5 mm, Derecho: 5 mm; Área de impresión máxima: 216 x 356 mm		
Impresión a doble cara	Manual (soporte para controlador suministrado)	Automática (estándar)	
Copia			
Velocidad de copiado	Negro (A4): Hasta 21 cpm; Color (A4): Hasta 21 cpm		
Especificaciones de la copiadora	Número de copias; Reducir/Ampliar; Más claro/más oscuro; Optimizar; Papel; Copia de varias páginas; Intercalación; Modo Borrador; Ajuste de imagen; Configurar como nuevos valores predeterminados; Restaurar valores predeterminados; Número máximo de copias: Hasta 99 copias; Resolución de copiado: Hasta 600 x 600 ppp; Reducir/Ampliar: De 25 a 400%		
Escaneo			
Velocidad de escaneado ³	Normal (A4): Hasta 26 ppm		
Formato de archivos escaneados	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF		
Características técnicas del escáner	Tipo de escáner: De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); Tecnología de exploración: Contact Image Sensor (CIS); Modos de entrada de datos para escaneado: Botones de escaneado, copia, correo electrónico y fax en el panel frontal; Software HP Scan; Aplicación de usuario a través de TWAIN o WIA; Versión Twain: Versión 1.9 (SO heredado); Versión 2.1 (Windows 7 o superior); Escaneado de AAD a doble cara: No; Tamaño máximo de escaneado (superficie plana, AAD): 215,9 x 297 mm; Resolución óptica de escaneado: Hasta 300 ppp (color y monocromo, AAD); Hasta 1200 ppp (superficie plana)		
Funciones avanzadas del escáner	Software de escaneado de HP; Escanear a correo electrónico; Carpeta de red; Alimentador automático de documentos (AAD) de 50 hojas para el escaneado sin supervisión de varias páginas; Recorte automático de escaneado; Escanear a Google Drive/Dropbox (ordenador); Escanear a FTP (ordenador); Escanear a Microsoft One Drive; Share Point (ordenador); Guardar como archivo editable (texto, PDF)		
Área escaneable	Tamaño mínimo de soportes (superficie plana): 50 x 50 mm; Tamaño máximo de soportes (superficie plana): 215,9 x 297 mm; Tamaño mínimo de soportes (AAD): 102 x 152 mm; Tamaño máximo de soportes (AAD): 215,9 x 355,6 mm		
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits (color); 8 bits (monocromo) / 256		
Envío digital	Estándar: Escanear a correo electrónico; Escanear a carpeta; Escanear a unidad USB		

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M280nw a color	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M281fdn a color	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M281fdw a color
Nº de producto	T6B80A	T6B81A	T6B82A
Fax			
Fax	No	Sí, 33,6 kbps	
Especificaciones de fax	Resolución de fax: Estándar: 203 x 98 ppp; Fina: 203 x 196 ppp; superfina: 300 x 300 ppp; Marcación rápida: Hasta 120 números		
Funciones del software inteligente del fax	Rellamada automática, envío diferido, reenvío de faxes, interfaz TAM, detección de timbre distintivo, asistente de portada (solo software), bloqueo de faxes, códigos de facturación, recepción de encuestas, informes de actividad de fax, configuración de prefijo de marcación		
Velocidad del procesador	800 MHz		
Conectividad			
Estándar	Puerto USB 2.0 de alta velocidad; Puerto de red Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX integrado, Wi-Fi 802.11n de 2,4/5 GHz; Host USB frontal	Puerto USB 2.0 de alta velocidad; Puerto de red Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX integrado; Puerto de fax; Host USB frontal	Puerto USB 2.0 de alta velocidad; Puerto de red Fast Ethernet 10/100/1000 Base-TX integrado, Wi-Fi 802.11n de 2,4/5 GHz; Puerto de fax; Host USB frontal
Inalámbrico	802.11 b/g/n integrado; Autenticación vía WEP, WPA/WPA2 u 802.11x; Cifrado vía AES o TKIP; WPS; Wi-Fi Direct		802.11 b/g/n integrado; Autenticación vía WEP, WPA/WPA2 u 802.11x; Cifrado vía AES o TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi Direct; Aplicaciones móviles	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Aplicaciones móviles	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi Direct; Aplicaciones móviles
Protocolos de red admitidos	TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: Modo directo 9100 de puerto TCP-IP, LPD (solo admite colas de datos sin procesar), impresión de servicios Web; Detección: SLP, Bonjour, detección de servicios Web; Configuración de IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutolP, Manual), IPv6		
Capacidad de integración en red	Sí, vía una red Ethernet 10/100 Base-TX integrada; Ethernet de cruce automático; Autenticación vía 802.11x	Sí, vía Ethernet 10/100/1000 Base-TX integrada; Ethernet de cruce automático	Sí, vía una red Ethernet 10/100 Base-TX integrada; Ethernet de cruce automático; Autenticación vía 802.11x
Memoria	Estándar: Memoria DDR de 256 MB y memoria flash de 256 MB; Máximo: Memoria DDR de 256 MB y memoria flash de 256 MB		
Gestión de soportes			
Número de bandejas de papel	Estándar: 2; Máximo: 2		
Tipos de soportes	Papel (bond, folletos, color, satinado, pesado, membrete, fotográfico, simple, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso), transparencias, etiquetas, sobres y cartulina		
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): De 76 x 127 mm a 216 x 356 mm Compatible (métrica): Ejecutivo (184 x 267 mm); Oficio (216 x 330 mm); 102 x 152 mm; 127 x 203 mm; A4 (210 x 299 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5 JIS (182 x 257 mm); B6 JIS (128 x 182 mm); 100 x 150 mm; Oficio (216 x 340 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (184 x 260 mm); 16K (197 x 273 mm); Postal (JIS) (100 x 147 mm); Tarjeta postal doble (JIS) (147 x 200 mm); Sobre #10 (105 x 241 mm); Sobre Monarch (98 x 191 mm); Sobre B5 (176 x 250 mm); Sobre C5 (162 x 229 mm); Sobre DL (110 x 220 mm); A5-R (210 x 148 mm) AAD: A4		
Gestión de soportes	Entrada estándar: Bandeja de entrada 250 hojas Salida estándar: Bandeja salida de 100 hojas AAD: Estándar, 50 hojas		
Gramaje de soportes	De 60 a 163 g/m ² (sin revestimiento/mate, recomendado). No obstante, en el controlador se permiten postales de hasta 175 g/m ² y papel mate HP de 200 g/m ² ; De 60 a 163 g/m ² (recubierto/brillante, recomendado). No obstante, en el controlador se permiten postales de hasta 175 g/m ² y papel brillante HP de 220 g/m ² ; AAD: De 60 a 163 g/m ² (sin revestimiento/mate, recomendado). No obstante, en el controlador se permiten postales de hasta 175 g/m ² y papel mate HP de 200 g/m ² ; De 60 a 163 g/m ² (recubierto/brillante, recomendado). No obstante, en el controlador se permiten postales de hasta 175 g/m ² y papel brillante HP de 220 g/m ² .		
Capacidad de entrada	Bandeja 1: 1 hoja todos los tipos de soportes Bandeja 2: Altura de la pila de 25 mm para 20 hojas (75 g/m ²) Máximo: Hasta 250 hojas (altura de la pila de 25 mm) en la bandeja 2 AAD: Estándar, 50 hojas		
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 100 hojas (10 mm de altura de pila) Sobres: altura de pila de 10 mm Transparencias: altura de pila de 10 mm Máximo: Hasta 100 hojas (10 mm de altura de pila)		
Sistemas operativos compatibles	Windows® 10, 8.1, 8 y 7; 32 y 64 bits, espacio de 2 GB disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer. Windows Vista®: (solo 32 bits), espacio de 2 GB disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 o versiones superiores (solo 32 bits): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible de 233 MHz, 850 MB de espacio disponible en el disco duro, unidad CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8. El soporte de Windows Server se suministra a través del instalador de la línea de comandos y es compatible con Win Server 2008 R2 y versiones posteriores. Apple® OS X El Sierra (v10.12), Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10); Espacio de 1,5 GB disponible en el disco duro, requiere Internet, USB, Linux (para obtener más información, visite http://www.hplipopensource.com/hplip-web/index.html). Unix (para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)		
Sistemas operativos de red compatibles	Windows® 10, 8.1, 8 y 7; 32 y 64 bits, espacio de 2 GB disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer. Windows Vista®: (solo 32 bits), espacio de 2 GB disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 o versiones superiores (solo 32 bits): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible de 233 MHz, 850 MB de espacio disponible en el disco duro, unidad CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8. El soporte de Windows Server se suministra a través del instalador de la línea de comandos y es compatible con Win Server 2008 R2 y versiones posteriores. Apple® OS X El Sierra (v10.12), Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10); Espacio de 1,5 GB disponible en el disco duro, requiere Internet, USB, Linux (para obtener más información, visite http://www.hplipopensource.com/hplip-web/index.html). Unix (para obtener más información, visite http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)		
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Windows® 10, 8.1, 8 y 7; 32 y 64 bits, espacio de 2 GB disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer. Windows Vista®: (solo 32 bits), espacio de 2 GB disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 o versiones superiores (solo 32 bits): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible de 233 MHz, 850 MB de espacio disponible en el disco duro, unidad CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8. El soporte de Windows Server se suministra a través del instalador de la línea de comandos y es compatible con Win Server 2008 R2 y versiones posteriores.; Mac: Apple® OS X Sierra (v10.12), El Capitan (v10.11), Yosemite (v10.10), espacio de 1,5 GB disponible en el disco duro, requiere Internet, USB		

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M280nw a color	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M281fdn a color	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M281fdw a color
Nº de producto	T6B80A	T6B81A	T6B82A
Software incluido	Para el SO de Windows: instalador de software HP, desinstalador de software HP, controlador de impresora HP PCL6, experiencia de dispositivo HP (DXP), ayuda de servicios web de HP (HP Connected), software y configuración del dispositivo, asistente de impresora HP, estudio de mejora del producto de HP, manuales de usuario en línea, controlador de escaneado de HP, aplicación de escaneado de HP, controlador de fax de HP, aplicación de fax de HP; Para el SO de Mac: pantalla de bienvenida, que dirige a los usuarios a http://www.hp.com o a OS App Source para el software LaserJet		
Gestión de la seguridad	Servidor Web incorporado: protección de contraseñas, navegación segura mediante SSL/TLS; Red: activa/desactiva los puertos y las funciones de red, cambio de contraseña de comunidad SNMPv1; HP ePrint: HTTPS con validación de certificados, autenticación de acceso básico HTTP; Firewall y ACL; SNMPv3		
Administración de impresoras	Asistente de impresora HP (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager		
Dimensiones y peso	<p>Dimensiones de la impresora (An x P x Al): Mínimos: 420 x 388,60 x 334,10 mm; Máximo: 424 x 435 x 338 mm</p> <p>Dimensiones del embalaje (An x F x Al): 498 x 398 x 490 mm</p> <p>Peso de la impresora: 18,0 kg</p> <p>Peso de embalaje: 20,3 kg</p>		
Entorno operativo	Temperatura: 15 a 30 °C; Humedad: de 30 a 70% HR		
Almacenamiento de datos	Temperatura: De -20 a 40 °C; Humedad: De 0 a 95% HR		
Acústica	<p>Emissions de potencia acústica: 6,4 B (A) (monocromo), a una cara; 6,3 B (A) (color), a una cara; 6,3 B (A) (monocromo), a doble cara; 6,3 B (A) (color), a doble cara; Presión acústica Emisiones: 50 dB (A) (monocromo), a una cara; 50 dB (A) (color), a una cara; 50 dB (A) (monocromo), a doble cara; 49 dB (A) (color), a doble cara</p>		
Alimentación ⁵	<p>Requisitos: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz), 60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 342 vatios (impresión activa), 8 vatios (listo), 1,2 vatios (suspensión), 0,1 vatios (apagado/encendido manual), 0,1 vatios (apagado manual/despertar en LAN); Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada)</p>		
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off; Tecnología Instant-on		
Certificaciones	<p>CISPR 22:2008, CISPR 32:2012/EN 55032:2012 - Clase B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010</p> <p>CECP</p> <p>Certificado para Blue Angel: No; Consulte el documento ECI</p>		
Contenido de la caja ⁷	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M280nw a color; Cartuchos iniciales HP LaserJet a color (700 páginas en color de composición (C/A/M) y 1400 páginas en negro); Guía de instalación; Documentación y software de la impresora en CD-ROM; Cable de alimentación; Cable USB	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M281fdn a color; Cartuchos iniciales HP LaserJet a color (700 páginas en color de composición (C/A/M) y 1400 páginas en negro); Guía de instalación; Documentación y software de la impresora en CD-ROM; Cable de alimentación	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M281fdw a color; Cartuchos iniciales HP LaserJet a color (700 páginas en color de composición (C/A/M) y 1400 páginas en negro); Guía de instalación; Documentación y software de la impresora en CD-ROM; Cable de alimentación; Cable USB
Garantía	Garantía de sustitución de unidad de un año. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, país y requisitos legales. Visite http://www.hp.com/support para obtener información sobre las opciones de soporte y servicio de HP premiados en su región.		

Notas al pie

- ¹ En comparación con la mayoría de impresoras multifunción láser en color con un precio inferior a 300 euros y una velocidad de impresión comprendida entre 0 y 30 ppm, según los datos de cuota de mercado publicados en 2017 por Hardcopy Peripherals Tracker de IDC en el primer trimestre del año actual. Velocidad de impresión automática a doble cara basada en las especificaciones publicadas por los fabricantes el 12 de junio de 2017. Consulte <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.
- ² Comparación basada en las especificaciones publicadas por los fabricantes para el tiempo de salida de la primera página el 6 de marzo de 2017. Se incluyen las impresoras multifunción láser en color con un precio inferior a 450 euros y las impresoras con un precio inferior a 300 euros, según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el Q4 de 2016. Consulte <http://www.hp.com/go/printerspeeds>.
- ³ Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visite <http://www.hp.es/impresion-movil>.
- ⁴ Se puede adquirir HP JetAdvantage Security Manager opcional de manera adicional. Disponible en determinados modelos de producto y versiones de firmware. Para ver la documentación del producto u obtener información detallada, consulte <http://h10032.www1.hp.com/ctg/Manual/c03601723> (PDF 372 KB)
- ⁵ Basado en los rendimientos de los cartuchos para la impresora HP 201X en comparación con los cartuchos de tóner Original HP 202X para la impresora HP LaserJet. Para obtener más información, visite <http://www.hp.es/infosupplies>.
- ⁶ Requiere la descarga de la aplicación HP Smart. Las funciones controladas pueden variar según el sistema operativo del dispositivo móvil. Puede obtener una lista completa de sistemas operativos compatibles en <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visite <http://www.hp.es/impresion-movil>.
- ⁷ Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y de 5 GHz. Para obtener más información, visite <http://www.hp.es/impresion-movil>. Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.
- ⁸ El dispositivo móvil debe estar conectado a la señal Wi-Fi Direct® de una impresora o una impresora multifunción que admite Wi-Fi Direct antes de imprimir. Más información en <http://www.hp.es/impresion-movil>. Wi-Fi Direct® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.

Especificaciones técnicas renuncias

- ¹ Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, el controlador y la complejidad del documento.
- ² Medido según la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.es/deskjet>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- ³ Velocidades de escaneado medidas desde el AAD. La velocidad real de procesamiento varía según la resolución de escaneado, las condiciones de red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación.
- ⁴ Basado en la imagen de prueba ITU-T estándar con resolución estándar. Las páginas más complejas o de mayor resolución requerirán más tiempo y un mayor uso de memoria.
- ⁵ Los requisitos de alimentación dependen del país o región en los que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores del consumo de energía se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.
- ⁶ Los requisitos de alimentación dependen del país/region en los que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V.
- ⁷ Se envía con un cartucho negro, cartuchos de composición C/A/M iniciales incluidos para 1400 páginas en negro y 700 páginas en color.



<http://www.hp.com/es>

El producto puede diferir con respecto a las imágenes mostradas. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

