



Impresora multifunción HP LaserJet Pro de la serie M227

Esté siempre un paso adelante

Obtenga más páginas, rendimiento y protección¹ de una impresora multifunción HP LaserJet Pro alimentada por cartuchos de tóner JetIntelligence. Establezca un ritmo más rápido para su empresa: imprima y gestione documentos a doble cara, además de escanear, copiar y enviar faxes, para maximizar la eficiencia.



Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227sdn



Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227fdw

Titulares

- Imprima, escanee, copie y envíe faxes (M227fdn/fdw)
- Velocidad de impresión rápida (28 ppm A4)
- Impresión automática a dos caras estándar
- Escanear a correo electrónico, USB o carpetas de red (M227fdw)
- LCD de 2 líneas (M227sdn/fdn) y pantalla táctil en color de 6,9 cm (M227fdw)
- Alimentador automático de documentos de 35 hojas
- HP ePrint, Apple AirPrint
- Impresión Wi-Fi Direct, NFC Touch-to-print (M227fdw)
- JetIntelligence



2-sided printing



High yield toner cartridge



Wireless



Automatic document feeder



Wireless direct



Ethernet

Altas velocidades y un bajo consumo de energía

- Imprima, escanee, copie y envíe faxes con una impresora multifunción láser compacta que se ajusta a espacios de trabajo reducidos.
- Imprima al ritmo del negocio con una impresión a doble cara rápida: las primeras páginas están listas en tan solo 7 segundos.²
- Ahorre energía con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off.³
- Aborde las tareas y escanee a un correo electrónico, USB o carpetas de red desde la pantalla táctil en color de 6,9 cm.⁴

La impresión móvil más sencilla

- Obtén una configuración sencilla e imprime y escanea desde tu teléfono con la aplicación HP Smart.⁵
- Imprima fácilmente desde una gran variedad de smartphones y tabletas.⁶
- Imprima desde su dispositivo móvil con la tecnología Wi-Fi Direct® y NFC Touch-to-print sin necesidad de red.^{7,8}
- Envíe trabajos desde su smartphone, tablet u ordenador a cualquier impresora de la empresa con Google Cloud Print™ 2.0.⁹

Sólida seguridad de HP

- Esta impresora te permite detectar, detener y notificar las brechas de seguridad.
- Esta impresora incluye memoria a prueba de escritura que evita la intrusión de malware.
- Utilice las funciones de protección de toda la flota basadas en políticas con HP JetAdvantage Security Manager opcional.¹⁰

Calidad HP: impresión tras impresión

- Produzca texto nítido, negros intensos y gráficos nítidos con el tóner negro de precisión.
- No se deje engañar por imitaciones que simulan ser cartuchos Originales HP. Garantice la calidad por la que ha pagado.
- Imprima más del doble de páginas que con los cartuchos estándar utilizando los cartuchos de tóner Originales HP de alta capacidad opcionales.¹¹
- Obtenga más páginas que nunca.¹ Realice el seguimiento de las páginas restantes con el fin de garantizar que obtiene aquello por lo que ha pagado.¹²

Descripción del producto

Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227fdw (se muestra con la bandeja de papel abierta)

1. AAD de 35 hojas
2. El escáner de superficie plana admite tamaños de papel de hasta 216 x 297 mm
3. Pantalla táctil en color de 6,9 cm
4. Puerto USB de fácil acceso
5. Impresión automática a doble cara
6. Puerto de fax, puerto USB 2.0 de alta velocidad, puerto de red Fast Ethernet, puerto de acceso para bloqueo opcional
7. Bandeja salida de 100 hojas
8. Impresión Wi-Fi Direct y NFC Touch-to-print
9. Acceso a cartuchos de tóner por cubierta superior
10. Bandeja de entrada principal de 10 hojas
11. Bandeja de entrada de 250 hojas (se muestra abierta)
12. Red inalámbrica integrada (802.11b/g/n)



Resumen de la serie



Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227sdn	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227fdw	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227fdn
Nº de producto	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Funciones	Impresión, copia, escáner	Impres, copia, escáner, fax	
Fax	No	Sí	
Velocidad de impresión	Hasta 28 ppm, impresión a doble cara a 18 ipm		
Impresión automática a doble cara	Automática (estándar)		
Panel de control	LCD 2 líneas	Pantalla táctil de 6,9 cm, LCD (gráficos en color)	LCD de 2 líneas con teclado alfanumérico
AAD	Sí, 35 hojas		
Conexión en red	Ethernet incorporado	Ethernet integrada, Wi-Fi 802.11b/g/n	Ethernet incorporado
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint; AirPrint 1.5 con sensor de presencia de medios; Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint; Impresión Wi-Fi Direct; AirPrint 1.5 con sensor de presencia de medios; Google Cloud Print™ 2.0; NFC Touch-to-print habilitado	HP ePrint; AirPrint 1.5 con sensor de presencia de medios; Google Cloud Print™ 2.0

Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	CF230A Cartucho de tóner Original HP LaserJet 30A negro (1600 páginas)
	CF230X Cartucho de tóner Original HP LaserJet 30X negro de alta capacidad (3.500 páginas)
	CF232A Tambor de imágenes Original HP LaserJet 32A (23 000 páginas)
	CHP110 Papel HP para oficina - 500 hojas/A4/210 x 297 mm ()
Servicio y soporte	<p>UH764E HP Care Pack de 3 años con asistencia para devolución al almacén</p> <p>UH757E HP Care Pack de 3 años con sustitución al día siguiente para impresoras LaserJet</p> <p>UH764E HP Care Pack de 3 años con asistencia para devolución al almacén para impresoras LaserJet (UH764E: Oriente Medio, África, República Sudafricana, Israel, Turquía y UH757E: Austria, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Irlanda, Italia, Holanda, Noruega, Portugal, España, Suecia, Suiza, Reino Unido, República Checa, Grecia, Hungría, Polonia, Eslovaquia y UH764E: Oriente Medio, África, República Sudafricana, Israel y Turquía)</p>

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227sdn	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227fdw	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227fdn
Nº de producto	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Funciones	Impresión, copia, escáner	Impresión, copia, escáner, fax	
Panel de control	pantalla de texto LCD de 2 líneas; Botones (Aceptar, Atrás, Avanzar/Anterior, Cancelar, Número de copia, Más oscuro/Más claro, Menú Copiar, Iniciar copia, Configuración principal); 2 luces indicadoras de diodos emisores de luz (LED) (Preparado, Atención)	Pantalla táctil de 6,9 cm (2,7 pulgadas), LCD (gráficos en color)	Pantalla de texto LCD de 2 líneas; Botones (Aceptar, Atrás, Avanzar/Anterior, Cancelar, Número de copia, Más oscuro/Más claro, Menú Copiar, Iniciar copia, Configuración principal, Volver a marcar, Teclado alfanumérico, Iniciar fax); 2 luces indicadoras de diodos emisores de luz (LED) (Listo, Atención).
Imprimir			
Tecnología de impresión	Láser		
Velocidad de impresión ¹	Negro (A4, normal) Hasta 28 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 18 ipm;		
Impresión de primera página ²	Negro (A4, listo): En solo 6,4 segundos; Negro (A4, suspensión): En tan solo 7,7 segundos;	Negro (A4, listo): En tan solo 6,8 segundos; Negro (A4, suspensión): En sólo 8,1 segundos;	Negro (A4, listo): En tan solo 6,6 segundos; Negro (A4, suspensión): En tan solo 6,8 segundos;
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp; Tecnología: HP FastRes 1200, HP ProRes 1200;		
Ciclo mensual de trabajo ³	Hasta 30.000 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado⁴: 250 a 2500		
Funciones del software inteligente de la impresora	AirPrint 1.5 con sensor de presencia de medios, tecnología Instant-on, tecnología HP Auto-On/Auto-Off, cartuchos JetIntelligence e impresión a doble cara	AirPrint 1.5 con sensor de presencia de medios, tecnología Instant-on, tecnología HP Auto-On/Auto-Off, cartuchos JetIntelligence, certificación Mopria, impresión Wi-Fi Direct e impresión a doble cara; Aplicación HP Smart	Apple AirPrint™, tecnología Instant-on, tecnología HP Auto-On/Auto-Off, cartuchos JetIntelligence, impresión a doble cara
Lenguajes de impresión estándar	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG		
Fuentes y tipos de letra	84 fuentes TrueType escalables		
Área de impresión	Márgenes de impresión Superior: 4 mm, Inferior: 4 mm, Izquierdo: 4 mm, Derecho: 4 mm; Área de impresión máxima: 206 x 348 mm		
Impresión a doble cara	Automática (estándar)		
Copia			
Velocidad de copiado ⁵	Negro (A4): Hasta 28 cpm		
Especificaciones de la copiadora	Número de copias; Más claro/más oscuro; Optimizar; Papel; Copia de varias páginas; Intercalación; Modo borrador; Número máximo de copias: Hasta 99 copias; Resolución de copia: 600 x 600 ppp; Reducir/Ampliar: De 25 a 400%;		
Escaneo			
Velocidad de escaneado ⁶	Normal (A4): Hasta 15 ppm;		
Formato de archivo de escaneado	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF		

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227sdn	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227fdw	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227fdn
Nº de producto	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Especificaciones del escáner	Tipo de escáner: AAD, superficie plana; Tecnología de escaneado: CIS; Modos de entrada de escaneado: Escaneado a través del software de escaneado HP LaserJet o del software compatible con 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 (sobremesa): 215,9 x 297 mm; Resolución óptica de escaneado: Hasta 300 ppp (color y monocromo, AAD); Hasta 600 ppp (color, superficie plana); Hasta 1200 ppp (monocromo, superficie plana)	Tipo de escáner: AAD, superficie plana; Tecnología de escaneado: CIS; Modos de entrada de escaneado: Panel de control frontal, escaneado a través del software de escaneado HP LaserJet o del software compatible con 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 (sobremesa): 215,9 x 297 mm; Resolución óptica de escaneado: Hasta 300 ppp (color y monocromo, AAD); Hasta 600 ppp (color, superficie plana); Hasta 1200 ppp (monocromo, superficie plana)	Tipo de escáner: AAD, superficie plana; Tecnología de escaneado: CIS; Modos de entrada de escaneado: Escaneado a través del software de escaneado HP LaserJet o del software compatible con 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 (sobremesa): 215,9 x 297 mm; Resolución óptica de escaneado: Hasta 300 ppp (color y monocromo, AAD); Hasta 1200 ppp (color y monocromo, superficie plana)
Funciones avanzadas del escáner		Escanear a correo electrónico y carpetas de red	
Área escaneable	Tamaño mínimo de soportes (superficie plana): No Tamaño máximo de soportes (superficie plana): 215,9 x 297 mm; Tamaño mínimo de soportes (AAD): 148,5 x 210 mm Tamaño máximo de soportes (AAD): 215,9 x 355,6 mm		
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits / 256		
Envío digital		Estándar: Escaneo a correo electrónico; Escaneo a carpeta de red	
Fax			
Fax	, No	Sí, 33,6 kbps	
Especificaciones de fax		Memoria de fax: Hasta 1.000 páginas; Resolución de fax: Estándar: 203 x 98 ppp; Fina: 203 x 196 ppp; Superfina: 300 x 300 ppp (sin medios tonos); Marcación rápida: Hasta 120 números (119 números de grupo)	
Funciones del software inteligente del fax		Libreta de direcciones de fax; Marcación rápida; Códigos de facturación de fax; Archivo y reenvío de fax; Bloqueo de faxes entrantes	Libreta de direcciones de fax; Llamada rápida; Códigos de facturación de fax; Archivado y reenvío de fax; Bloqueo de faxes entrantes
Velocidad del procesador	800 MHz		
Conectividad			
Estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 Ethernet 10/100Base-TX	1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); 1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 línea de teléfono (entrada); 1 línea de teléfono (salida); Conexión inalámbrica; NFC	1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 Ethernet 10/100Base-TX; 1 línea de teléfono (entrada); 1 línea de teléfono (salida)
Inalámbrico	No	Wi-Fi 802.11b/g/n incorporado	No
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint; AirPrint 1.5 con sensor de presencia de medios; Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint; Impresión Wi-Fi Direct; AirPrint 1.5 con sensor de presencia de medios; Google Cloud Print™ 2.0; NFC Touch-to-print habilitado	HP ePrint; AirPrint®; Google Cloud Print™ 2.0
Protocolos de red admitidos	TCP/IP; IPv4; IPv6; Modo directo de IP; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; WINS; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS		
Capacidades de red	10/100 Ethernet		
Memoria	Estándar: 256 MB; Máximo: 256 MB		
Gestión de soportes			
Número de bandejas de papel	Estándar: 1 bandeja principal, además de una bandeja prioritaria de 10 hojas; Máximo: 1 bandeja principal, además de una bandeja prioritaria de 10 hojas		
Tipos de soportes	Papel (láser, normal, fotográfico, rugoso, vitela), sobres, etiquetas, cartulina, postales		
Tamaño de soporte	; Compatible (métrica): A4; A5; A6; B5 (JIS) ; AAD: A4		

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227sdn	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227fdw	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227fdn
Nº de producto	G3Q74A	G3Q75A	G3Q79A
Gestión de soportes	Entrada estándar: bandeja de entrada 250 hojas, bandeja prioritaria de 10 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 150 hojas AAD: 35 hojas		Entrada estándar: bandeja de entrada 250 hojas, bandeja prioritaria de 10 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 150 hojas AAD: Estándar, 35 hojas
Gramaje de soportes	De 60 a 163 g/m ² ; AAD: De 70 a 90 g/m ²		
Capacidad de entrada	Bandeja 1: Hojas: 10; sobres: 10 Bandeja 2: Hojas: 250; sobres: 10 Máximo: Hasta 260 hojas AAD: 35 hojas		Bandeja 1: Hojas: 10; sobres: 10 Bandeja 2: Hojas: 250; sobres: 10 Máximo: Hasta 260 hojas AAD: Estándar, 35 hojas
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 150 hojas Sobres: Hasta 10 sobres Máximo: Hasta 150 hojas		
Sistemas operativos compatibles⁷	Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32 o 64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer; Windows Vista: solo 32 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8; Apple OS X El Capitan (v10.11), Apple OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB de espacio disponible en el disco duro, se requiere Internet, USB; Linux (para obtener más información, visite http://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, 7: 32 o 64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer; Windows Vista: solo 32 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8; Apple OS X El Capitan (v10.11), Apple OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB de espacio disponible en el disco duro, se requiere Internet, USB; Linux (para obtener más información, visite http://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, 7: 32 o 64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer; Windows Vista: solo 32 bits, espacio disponible en el disco duro de 2 GB, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8; Mac: Apple OS X Sierra (v 10.12), OS X El Capitan (v 10.11), OS X Yosemite (v10.10), 1 GB de espacio disponible en el disco duro, se requiere Internet, puerto USB		
Software incluido	Para el SO de Windows: instalador de software HP, desinstalador de software HP (no incluye Win8+), controlador de impresora HP PCL6, experiencia de dispositivo HP (DXP), 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 (solo el paquete 4:1), aplicación de fax de HP (solo el paquete 4:1); Para el SO de Mac: pantalla de bienvenida (dirige a los usuarios a http://www.hp.com o OS App Source para el software de LaserJet)		
Gestión de seguridad	Servidor web integrado en red protegido por contraseña, activar/desactivar puertos de red, cambio de contraseña de comunidad SNMPv1	Servidor web incorporado para red protegida por contraseña; Activar/desactivar puertos de red; Cambio de contraseña de comunidad SNMPv1; Autenticación 802.1x	
Gestión de impresoras	Asistente de impresora HP (UDC); HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; HP JetAdvantage Security Manager		
Dimensiones y peso			
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)⁸	Mínimos 403 x 407,4 x 311,5 mm; Máximo: 403 x 624,4 x 455,6 mm;		
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	490 x 392 x 490 mm		
Peso de la impresora	9,4 kg		
Peso del embalaje	13,2 kg		
Entorno operativo	Temperatura: De 15 a 32,5 °C; Humedad: HR del 30 al 70%		
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De -20°C a 60°C; Humedad: HR de 10 a 90%		
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,6 B(A) (impresión en 28 ppm); Emisiones de presión acústica: 52 dB(A)		
Alimentación⁹	Requisitos: Voltaje de entrada de 110 voltios: de 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 5,9 A; Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 3,3 A. Sin doble voltaje, el suministro de alimentación varía por número de pieza con el identificador de código de n.º de opción. Consumo: 475 vatios (impresión activa), 4,5 vatios (listo), 1 vatio (suspensión), 0,8 vatios (apagado automático/despertar en USB, habilitado en envío); Consumo eléctrico típico (TEC)¹⁰: Blue Angel: 0,941 kWh/semana; Energy Star: 0,926 kWh/semana; Tipo de fuente de alimentación: Interno;	Requisitos: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz, 3,3 A; Consumo: 475 vatios (impresión activa), 4,5 vatios (listo), 1 vatio (suspensión), 0,8 vatios (apagado automático/despertar en USB, habilitado en envío); Consumo eléctrico típico (TEC)¹⁰: Blue Angel: 0,941 kWh/semana; Energy Star 3.0: 0,353 kWh/semana; Tipo de fuente de alimentación: Interno;	Requisitos: Voltaje de entrada de 110 voltios: de 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 5,9 A; Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz, 3,3 A. Sin doble voltaje, el suministro de alimentación varía por número de pieza con el identificador de código de n.º de opción. Consumo: 475 vatios (impresión activa), 4,5 vatios (listo), 1 vatio (suspensión), 0,8 vatios (apagado automático/despertar en USB, habilitado en envío); Consumo eléctrico típico (TEC)¹⁰: Blue Angel: 0,941 kWh/semana; Energy Star 3.0: 0,353 kWh/semana; Tipo de fuente de alimentación: Interno;
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off		
Certificaciones¹¹	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Clase B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 Certificación ENERGY STAR®; CECP; Cumplimiento normativo de telecomunicaciones: No	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Clase B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 Certificación ENERGY STAR®; CECP; Cumplimiento normativo de telecomunicaciones: Telecomunicaciones inalámbricas: Directiva UE R&TTE 1999/5/CE; EN 301 489-1 V1.9.2/EN 301 489-17 V2.2.1, EN 300 328 V1.9.1/EN301 893 V1.8.1; Fax Telecom: ES 203 021, R&TTE Directiva 1999/5/CE (Anexo II) con marca CE (Europa)	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 - Clase B, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, FCC Título 47 CFR, Parte 15 Clase B/ICES-003, Número 6, GB9254-2008, GB17625.1-2012 Certificación ENERGY STAR®; CECP; Cumplimiento normativo de telecomunicaciones: Fax Telecom: ES 203 021; R&TTE Directiva 1999/5/CE (Anexo II) con marca CE (Europa); otras certificaciones Telecom que imponga cada país
Certificado para Blue Angel	Sí, Blue Angel DE-UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP		
País/región de origen	Fabricado en Vietnam		
Contenido de la caja¹²	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227sdn; Cartucho de tóner HP LaserJet negro (1600 páginas); Tambor de imágenes HP LaserJet (23 000 páginas); Cable de alimentación; Guía de inicio; Póster de configuración; Folleto de ayuda; Documentación y software de la impresora en CD-ROM	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227fdw; Cartucho de tóner HP LaserJet negro (1600 páginas); Tambor de imágenes HP LaserJet (23 000 páginas); Cable de alimentación; Guía de inicio; Póster de configuración; Folleto de ayuda; Documentación y software de la impresora en CD-ROM; Cable USB; Cable telefónico	Impresora multifunción HP LaserJet Pro M227fdn; Cartucho de tóner HP LaserJet negro (1600 páginas); Tambor de creación de imágenes HP LaserJet (23 000 páginas); Cable de alimentación; Guía de inicio; Póster de configuración; Folleto de ayuda; Documentación y software de la impresora en CD-ROM
Garantía	Garantía de sustitución de unidad de tres años. 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 Basado en la norma ISO/IEC 19752 sobre el rendimiento de los cartuchos de tóner negro originales HP LaserJet 30A en comparación con los cartuchos de tóner negro originales HP LaserJet 83A, y de los cartuchos de tóner negro originales HP LaserJet 30X de alta capacidad en comparación con los cartuchos de tóner negro originales HP LaserJet 83X de alta capacidad. Más información en <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ² Medido en función de la norma ISO/IEC 17629. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. Más información en <http://www.hp.es/deskjet>.
- ³ Las capacidades de la tecnología HP Auto-On/Auto-Off dependen de la impresora y la configuración.
- ⁴ Requiere que la impresora tenga una conexión a Internet. Los servicios pueden requerir registro. La disponibilidad de la aplicación varía según el país, el idioma y los acuerdos. Para obtener más detalles, consulte hpconnected.com.
- ⁵ 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>.
- ⁶ Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visite <http://www.hp.es/impresion-movil>.
- ⁷ Requiere un dispositivo móvil compatible y habilitado para la impresión NFC. Para obtener una lista de dispositivos móviles habilitados para la impresión NFC, consulta <http://www.hp.com/go/nfcprinting>.
- ⁸ Función compatible con determinadas impresoras. El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la señal de una impresora o impresora multifunción con capacidad Wi-Fi Direct® antes de imprimir. En función del dispositivo móvil, también puede ser necesaria una aplicación o controlador. Para obtener más información, visita <http://www.hp.es/impresion-movil>. Wi-Fi Direct es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.
- ⁹ Requiere el registro en Google Cloud Print™ y una cuenta de Google. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ¹⁰ Basado en la investigación interna de HP sobre ofertas de la competencia (Comparación de seguridad de dispositivos de enero de 2015) y en el informe de soluciones de HP JetAdvantage Security Manager 2.1 de Buyers Lab de febrero de 2015. Requiere una compra por separado. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ¹¹ Comparación basada en el rendimiento de los cartuchos ISO 24711 para cartuchos de tóner negro Originales HP LaserJet 30X de alta capacidad en comparación con los cartuchos de tóner negro Originales HP LaserJet 30A. Más información en hp.es/infosupplies.
- ¹² En comparación con los indicadores de cartuchos de los productos HP anteriores.

Especificaciones técnicas renunciadas

- 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 El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas al mes con imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la solidez del producto en comparación con otros dispositivos HP LaserJet o HP Colour LaserJet, y permite que se instalen las impresoras e impresoras multifunción según las necesidades de los grupos o individuos conectados.
- ⁴ HP recomienda que el número mensual de páginas impresas se encuentre dentro del intervalo establecido para un funcionamiento óptimo del dispositivo. Esta recomendación se basa en factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un periodo de garantía ampliado.
- ⁵ Velocidad de copia de la primera página y velocidad de copia medidas según la norma ISO/IEC 29183, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.es/deskjet>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- ⁶ Medido conforme a la norma ISO/IEC 17991, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema y la complejidad de los documentos.
- ⁷ No es compatible con Windows XP® (64 bits) ni con Windows Vista® (64 bits); No todos los «sistemas operativos compatibles» son compatibles con el software INBOX; La solución completa de software solo se encuentra disponible para Windows 7 y versiones posteriores; Los SO Windows heredados (XP, Vista y servidores equivalentes) solo obtienen controladores de impresión; Solo se instala el controlador de impresión para Windows Server 2003 de 32 bits, 2008 de 32 bits y 64 bits, 2008 R2 de 64 bits, 2012 de 64 bits y 2012 R2 de 64 bits; El SO Windows RT para Tablets (32 y 64 bits) utiliza un controlador de impresión simplificado de HP integrado en el SO RT; Los sistemas Linux utilizan el software HPLIP integrado en el sistema operativo.
- ⁸ Las dimensiones varían según la configuración.
- ⁹ 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.
- ¹⁰ 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 Energy Star se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V.
- ¹¹ Registro EPEAT donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país.
- ¹² Cartucho de tóner Original HP LaserJet 30A negro (1600 páginas), tambor de creación de imágenes Original HP LaserJet 32A (23 000 páginas). El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205



<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.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 4AA6-7490, Abril 2021

