



Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed de la serie E786dn

Potente. Flexible. Seguro.

El cambio es la única constante en la empresa. Transforma la tuya con una impresora que puede actualizarse con el paso del tiempo para ampliar sus capacidades. Con las impresoras más seguras de HP¹, tu empresa estará protegida y simplificarás la gestión de la flota a los profesionales del departamento de TI.



Unleash peak productivity

- Tackle anything with our powerful CPU. Maximize your productivity and increase your overall print performance by copying, scanning and printing documents of all sizes at virtually full speed.
- Easily enable workflows across your fleet with a consistent user experience and intuitive, tablet-like icons on the 10.1-inch color touchscreen display.
- Mantén la productividad y conoce las últimas funciones en toda tu flota con el firmware actualizable HP FutureSmart.²
- Centraliza el control de tu entorno de impresión con HP Web Jetadmin y facilita el desarrollo de la eficiencia de tu empresa.³

Customizable solutions built to last

- Facilita tu ritmo diario personalizando tus procesos de impresión con las aplicaciones HP Workpath conectadas a la nube, que te permiten acceder a contenido específico e integrar papel y flujos de trabajo digitales.⁴
- Unleash your creativity and match any office décor with modern designs and the option of five customizable color panels.
- Maintain productivity and stay up to date on the latest features across your fleet with upgradeable HP FutureSmart firmware.³
- Make your day-to-day easier by customizing your print experience with cloud-connected HP Workpath apps that let you access personalized content, integrate paper and digital workflows.²

Always on guard with HP Wolf Security⁵

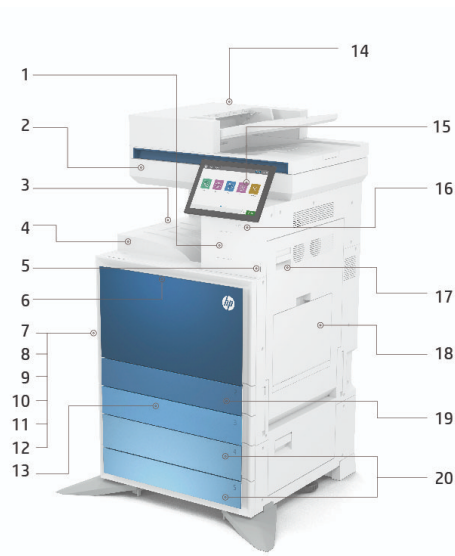
- With HP Sure Start always working behind the scenes, the operating code (BIOS) is automatically checked during start-up and repairs itself if compromised.
- The printer's outgoing network connections are inspected to stop suspicious requests and thwart malware so you can stay connected and in the clear.
- Run-time intrusion detection is always on guard. Common Criteria certified⁶ to continually monitor memory activity to keep you safe, detecting and stopping attacks in real time.
- HP Memory Shield™ con supervisión activa del sistema es una función de seguridad integrada que evita que una amplia variedad de ataques de malware redirija el flujo de ejecución de un programa.

Better printing, for a better planet

- The fiber-based packaging, including outer box and interior fiber-based cushions, for this product is 100% sustainably sourced, meaning it's made from recycled or certified content.⁸
- Our devices are made with the planet in mind with energy-efficient printing and toner cartridges made from more than 57% recycled plastic.⁹ Printing that puts the planet first.
- Nuestros diseños con eficiencia energética mejorada cumplen los rigurosos criterios de EPEAT Gold, Energy Star y Blue Angel.⁷
- Con fórmulas que cumplen los estándares actuales relativos a la calidad del aire interior, nuestro tóner de fusión extremadamente baja es eficiente tanto para imprimir como para el planeta.¹¹

Descripción del producto

- 1. Bolsillo de integración de hardware (para conectar accesorios y dispositivos de otros fabricantes)¹
- 2. El escáner de superficie plana admite tamaños de papel de hasta A3 (297 x 432 mm)
- 3. Bandeja de salida de 500 hojas
- 4. Impresión automática a doble cara
- 5. Puerto USB de fácil acceso²
- 6. Puerta delantera acceso a cartucho de tóner
- 7. Disco duro seguro HP de gran rendimiento
- 8. Ranura para bloqueo de seguridad de cable
- 9. Puerto host USB 3.0 de gran velocidad
- 10. Puerto host USB 2.0 de alta velocidad
- 11. Puerto Gigabit Ethernet
- 12. Puerto de dispositivo SuperSpeed USB 3.0
- 13. La bandeja 3 de 520 hojas admite tamaños de soporte de hasta A3
- 14. El AAD a doble cara de 200 hojas admite tamaños de soporte de hasta A3
- 15. Pantalla táctil a color de 25,6 cm
- 16. Botón de encendido
- 17. Puerta derecha de acceso a la ruta de impresión
- 18. La bandeja 1 multiuso de 100 hojas admite tamaños de soporte de hasta A3
- 19. La bandeja 2 de 520 hojas admite tamaños de soporte de hasta A4
- 20. 2 bandejas/soportes duales opcionales de 520 hojas que admiten tamaños de soporte de hasta A3



Un vistazo a las series

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E786dn		
Número del producto	5QJ90A	5QJ90A (Básica) + 8EP56AAE (Licencia de velocidad)	5QJ90A (Básica) + 8EP57AAE (Licencia de velocidad)
Print speed (A4 and letter, black) ³	Hasta 25 ppm	Hasta 30 ppm	Hasta 35 ppm
Scan speed (A4 and letter, black) ⁴	90 ppm/180 ipm, a una cara/a doble cara		
Funciones	Impresión, copia y escaneado (fax y conexión inalámbrica opcionales) (todos los modelos)		
Capacidad del alimentador automático de documentos	200 hojas		
Capacidad de entrada	Estándar: 1 140 hojas; Máximo: 3140 hojas (todos los modelos)		
Advanced workflow features	No		

¹ Las soluciones implementadas a través del bolsillo de integración de hardware (HIP) pueden requerir una compra adicional.
² Un administrador debe activar el puerto USB de fácil acceso antes de su uso.
³ Medido conforme a la norma ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta 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.
⁴ Velocidades de escaneado medidas desde el AAD. Las velocidades de procesamiento reales pueden variar según la resolución del escaneado, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación.

Principales características

Get more done faster with printing, scanning and copying speeds, maximum uptime – powered by HP's custom designed quad-core processor.. Optimize your workflows and help increase productivity with upgradeable hardware options and scalable solutions to support your workforce for today and tomorrow. HP Wolf Enterprise Security ofrece la impresión más segura del mundo mediante una seguridad multicapa con recuperación automática líder del sector que protege y detecta las amenazas, y se adapta a otras nuevas¹. Evitamos los problemas para que puedas centrarte en tu empresa. Ahorra recursos gracias a nuestro sistema de impresión de gran eficiencia energética que cumple los estándares de EPEAT Gold, Blue Angel y Energy Star ⁷. Estos estándares fomentan el objetivo de HP que consiste en alcanzar la neutralidad en emisiones de carbono y una economía totalmente sostenible.

Servicios y soluciones

Servicio y asistencia	U03GVE 1 año de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E786xx U03GWE 3 años de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E786xx U03GNM 4 años de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E786xx U03GYE 5 años de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E786xx U03H6PE 1 año de servicio posgarantía HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E786xx U03H7PE 2 años de servicio posgarantía HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E786xx U03H2E 1 año de intercambio de piezas de HP para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E786xx (solo para componentes Managed) U03H3E HP, 3 años de intercambio de piezas de HP para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E786xx (solo para componentes Managed) U03H4E 4 años de intercambio de piezas de HP para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E786xx (solo para componentes Managed) U03H5E 5 años de intercambio de piezas de HP para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E786xx (solo para componentes Managed) U03HBPE 1 año de intercambio de piezas posgarantía de HP para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E786xx (solo para componentes Managed) U03HCPE 2 años de intercambio de piezas posgarantía de HP para la impresora multifunción Color LaserJet Managed E786xx (solo para componentes Managed)
Soluciones	Seguridad: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights Impresión móvil y universal: Controlador de impresión universal (UPD) de HP; Extensión HP Print para Chrome; UPD inteligente de HP; HP para la aplicación Workpath de impresión universal Gestión: HP Web JetAdmin; Servicios para dispositivos inteligentes (SDS) de HP; Servidor web integrado; Gestor del color personalizado de HP; Centro de comandos de HP; Kit de recursos del administrador de impresoras inteligentes de HP

Accesorios	155P7A	HP LaserJet InnerFinisher 2/3 Hole Punch
	155P8A	HP LaserJet InnerFinisher 2/4 Hole Punch
	155P9A	HP LaserJet Inner Finisher Swedish Hole Punch
	190A0A	HP Color LaserJet Workgroup Lunar Gray Color Panel
	190A3A	HP LaserJet Department Lunar Gray Color Panel
	190A6A	HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Lunar Gray Color Panel
	190A7A	HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Lunar Gray Color Panel
	190A9A	HP LaserJet Workgroup Stand Lunar Gray Color Panel
	190B0A	HP Color LaserJet Workgroup Comet Red Color Panel
	190B3A	HP LaserJet Department Comet Red Color Panel
	190B6A	HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Comet Red Color Panel
	190B7A	HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Comet Red Color Panel
	190B9A	HP LaserJet Workgroup Stand Comet Red Color Panel
	190C0A	HP Color LaserJet Workgroup Cosmic Green Color Panel
	190C3A	HP LaserJet Department Cosmic Green Color Panel
	190C6A	HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Cosmic Green Color Panel
	190C7A	HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Cosmic Green Color Panel
	190C9A	HP LaserJet Workgroup Stand Cosmic Green Color Panel
	190D0A	HP Color LaserJet Workgroup Constellation Yellow Color Panel
	190D3A	HP LaserJet Department Constellation Yellow Color Panel
	190D6A	HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Constellation Yellow Color Panel
	190D7A	HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Constellation Yellow Color Panel
	190D9A	HP LaserJet Workgroup Stand Constellation Yellow Color Panel
	190F0A	HP Color LaserJet Workgroup Aurora Purple Color Panel
	190F3A	HP LaserJet Department Aurora Purple Color Panel
	190F6A	HP LaserJet Workgroup 2x520 sheet Paper Tray/Stand Aurora Purple Color Panel
	190F7A	HP LaserJet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand Aurora Purple Color Panel
	190F9A	HP LaserJet Workgroup Stand Aurora Purple Color Panel
	2MU47A	Asistente de accesibilidad de HP
	2NR12A	Carcasa de disco duro extraíble de HP
	2TD64A	Kit de accesibilidad de HP
	3JN69A	Accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/inalámbrico
	478C2A	HP Printing Voice Assistant
	4QL32A	Lector USB seguro HP Legic
	5QK14A	HP MFP 810 Analog Dual Fax
	6GW46A	HP LaserJet 2x520 sheet Workgroup Paper Tray/Stand
	6GW48A	HP LaserJet 2000 sheet Workgroup High Capacity Paper Tray/Stand
	6GW49A	HP LaserJet Inner Finisher
	6GW51A	HP LaserJet Booklet Finisher
	6GW52A	HP LaserJet Workgroup Job Separator
	6GW54A	HP LaserJet Workgroup Stand
	6GW55A	HP LaserJet Stapler/Stacker Finisher
	7ZA07A	HP MFP 811 Analog Dual Fax
	7ZA08A	HP MFP 800 Analog Single Fax
	7ZA09A	HP MFP 801 Analog Single Fax
	8FP31A	HP Jetdirect LAN Accessory
	B5L31A	Arnés de HP para interfaz de dispositivos externos
	X3D03A	Lector de tarjetas universal USB HP
	Y1G11A	Accesorio de perforadora 2/4 HP LaserJet
	Y1G12A	Accesorio de perforadora sueca HP LaserJet
	Y1G13A	Grapas de interior/folleto HP LaserJet
	Y1G14A	Grapas de acabadora apiladora/grapadora HP LaserJet
	Y1G22A	Accesorio para calentadores de la bandeja de papel de HP LaserJet
	Y1G23A	Accesorio de salida secundario de HP LaserJet
	Y7C05A	Lector de pulsaciones HIP2 HP
	Y7C07A	HP SIM for HID iClass for HIP2 Reader
Speed Licenses	8EP56AAE	Licencia de la impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E786 de 25 a 30 ppm
	8EP57AAE	Licencia de la impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E786 de 25 a 35 ppm
	8LB46AAE	Licencia de la impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E786 de 30 a 35 ppm

* Tarjeta aceleradora de flujo de trabajo HP LaserJet, 6HN30A estará disponible en enero de 2023.

Especificaciones técnicas

Funciones	Impresión, copia, escaneado, fax (opcional)			
Velocidad de impresión ^{1,2}	A4 Negro	Hasta 25 ppm	Hasta 30 ppm (con 8EP56AAE)	Hasta 35 ppm (con 8EP57AAE)
	A4 Color	Hasta 25 ppm	Hasta 30 ppm (con 8EP56AAE)	Hasta 35 ppm (con 8EP57AAE)
	Primera página A4 Negro	En tan solo 11,1 segundos	En tan solo 9,4 segundos (con 8EP56AAE)	En tan solo 9,1 segundos (con 8EP57AAE)
	Primera página A4 Color	En tan solo 13,0 segundos	En tan solo 11,4 segundos (con 8EP56AAE)	En tan solo 10,8 segundos (con 8EP57AAE)
Resolución de impresión	Blanco y negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp con velocidad reducida; Blanco y negro (normal): Hasta 600 x 600 ppp; Blanco y negro (líneas finas): Hasta 1200 x 1200 ppp; Color (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp con velocidad reducida; Color (normal): Hasta 600 x 600 ppp; Color (líneas finas): Hasta 1200 x 1200 ppp			
Tecnología de impresión	Láser; Óptico: Normal (600 x 600 4 bits); Superior (1200 x 1200 1 bit)			
Número de cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)			
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 5c, HP PCL 6, emulación HP Postscript nivel 3, PDF (v 1.7), compatible con AirPrint™			
Características del software inteligente de la impresora	Vista previa de impresión, impresión a doble cara, impresión de múltiples páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), ordenación, filigranas, almacenamiento de trabajos de impresión, USB de fácil acceso			
Escaneo en color	Sí			
Velocidad de escaneado Normal ³	Hasta 90 ppm/180 ipm (blanco y negro) y hasta 90 ppm/180 ipm (color) Dúplex: Hasta 180 ipm (blanco y negro) y hasta 180 ipm (color)			
Tipo de escaneo / tecnología	AAD; Superficie plana / D-CIS; Escáner de superficie plana (CCD)			
Resolución del escáner	Hardware: Hasta 600 x 600 ppp; Óptico: Hasta 600 x 600 ppp			
Formato del archivo de escaneo	PDF de alta compresión; JPEG; MTIFF; PDF; PDF/A; TIFF; XPS			
Modos de acceso al escáner	Aplicaciones del panel frontal: Copiar; Fax; Escanear a correo electrónico; Escanear a carpeta de red; Escanear a USB; Escanear a almacenamiento de trabajos; Plataforma de extensibilidad abierta (OXP), Aplicaciones HP Workpath			
Tamaño del escaneo	ADF Máximo: 297 x 420 mm; ADF Mínimo: 68 x 127 mm; Plano: 297 x 432 mm;			
Escaneo ADF a doble cara	Sí			
Capacidad del alimentador automático de documentos	Estándar, 200 hojas			
Versión TWAIN	Versión 2.4			
Profundidad de bits/niveles de la escala de grises	24 bits/256			
Funciones estándar de envío digital	Escanear a correo electrónico; escanear a carpeta de red; escanear a unidad USB; escanear a SharePoint; escanear a FTP; escanear a sFTP; escanear a fax LAN; escanear a fax de Internet; libreta de direcciones local; SMTP a través de SSL; detección automática de color/monocromo; PDF de alta compresión; ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo y definición); optimización de imagen/texto (texto, mixto, imagen impresa y fotografía); orientación del contenido; modo de escaneado (libro, ID a doble cara); borrado de bordes; recorte de página automático; creación de trabajos; vista previa de imagen; supresión de páginas en blanco; enderezado automático			
Velocidad de copiado	A4 Negro	Hasta 25 cpm	Hasta 30 cpm (con 8EP56AAE)	Hasta 35 cpm (con 8EP57AAE)
	A4 Color	Hasta 25 cpm	Hasta 30 cpm (con 8EP56AAE)	Hasta 35 cpm (con 8EP57AAE)
	A4 Negro Dúplex	Hasta 18 cpm	Hasta 22 cpm (con 8EP56AAE)	Hasta 24 cpm (con 8EP57AAE)
	A4 Color Dúplex	Hasta 18 cpm	Hasta 22 cpm (con 8EP56AAE)	Hasta 24 cpm (con 8EP57AAE)
	Primera copia A4 Negro	En tan solo 6,7 segundos	En tan solo 5,4 segundos (con 8EP56AAE)	En tan solo 4,8 segundos (con 8EP57AAE)
	Primera copia A4 Color	En tan solo 8,9 segundos	En tan solo 7,6 segundos (con 8EP56AAE)	En tan solo 6,8 segundos (con 8EP57AAE)
Resolución de copia	Blanco y negro (texto y gráficos): ; Hasta 600 x 600 ppp ; Color (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp			
Número máximo de copias	Hasta 9999 copias			
Cambio de tamaño de la copiadora	De 25 a 400%			
Ajustes de la copiadora	Folleto; Intercalación; Orientación del contenido; Borrado de bordes; Ajuste de imagen; Creación de trabajos; Ordenación N o Z; Impresión de varias páginas en una hoja; Texto/Foto; Copia a doble cara; Marca de agua; Reducir/ampliar; Modo de escaneado (libro, ID a doble cara); Sellos; Superposición de imagen; Desplazamiento de imagen; Vista previa de imagen; Selección del papel; Supresión de páginas en blanco; Escanear en almacenamiento de trabajos; Enderezamiento automático; Detección automática de color/monocromo			
Velocidad del fax	Hasta: 33,6 kbps			
Resolución del fax	Blanco y negro (óptimo): Hasta 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp, sólo para faxes recibidos); Blanco y negro (estándar): 203 x 98 ppp			
Características del fax	Memoria del fax: Hasta 500 páginas; Compatible con la reducción automática del fax: Sí Rellamada automática: Sí Envío de faxes con demora: No Compatible con la detección de anillos distintivos: No Compatible con el reenvío de faxes: Sí Compatible con interfaz TAM de teléfono con fax: No Compatible con la distribución de faxes: Sí (sólo sondeo para recibir) Compatible con el modo de teléfono con fax: No Compatible con barrera para elementos no deseados: Sí Números de marcación rápida como máximo: Hasta 1000 números (cada uno con 210 destinos) Compatible con interfaz de PC: Sí Compatible con la función de recuperación remota: No Compatible con auricular de teléfono: No			
Conectividad estándar	1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 bolsillo de integración de hardware de 2.ª generación (HIP2); 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); 1 USB 3.0 de gran velocidad (dispositivo); 1 USB 3.0 de gran velocidad (host)			
Funciones de red	Estándar (Ethernet Gigabit 10/100/1000T integrada)			
Función inalámbrica	Opcional, se activa con la compra de módulo de doble cara un accesorio de hardware			
Función de impresión móvil	Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct; NFC Touch-to-print (opcional); Impresión PrinterOn			
Memoria	Estándar:6 GB; Máximo:6 GB			
Velocidad del procesador	Núcleo cuádruple (1,6 GHz), Núcleo dual (1,4 GHz) / Almacenamiento: Estándar, HDD de 500 GB integrado / Disco duro: Disco duro estándar HP LaserJet de 500 GB; Con cifrado de hardware AES 256; Funciones de borrado seguro (archivos de trabajo temporales con borrado seguro, datos de trabajo con borrado seguro y borrado seguro de disco ATA)			
Ciclo de trabajo (mensual)	A4:	Hasta 110 000 páginas	Hasta 130 000 páginas (con 8EP56AAE)	Hasta 150 000 páginas (con 8EP57AAE)
Volumen de páginas mensuales recomendado	Hasta 20 000			

Especificaciones técnicas

Gestión del papel	Capacidades de entrada: Hasta 1140 hojas (Bandeja1: hasta 100 hojas; Bandeja2: hasta 520 hojas; Bandeja3: hasta 520 hojas) Estándar; Hasta 10 sobres; Input Capacities, Max: Hasta 3140 hojas; Capacidades de salida: Hasta 500 hojas Estándar; Hasta 100 hojas; Opciones de doble cara: Automático; Alimentador de sobres: No; Bandejas de papel estándar: 3
Tipos de soporte admitidos	Normal, HP EcoEFICIENT, HP mate de 90 g, ligero de 60 a 74 g, Bond, reciclado, HP mate de 105 g, HP mate de 120 g, HP brillante suave de 120 g, HP brillante de 120 g, gramaje medio de 96 a 110 g, gramaje alto de 111 a 130 g, brillante de gramaje medio de 96 a 110 g, brillante grueso de 111 a 130 g, HP mate de 150 g, HP brillante de 150 g, muy grueso de 131 a 175 g, satinado muy grueso de 131 a 175 g, HP mate de 200 g, cartulina de 176 a 220 g, cartón ligero de 221 a 255 g, cartón de 256 a 300 g, transparencia en color, etiquetas, membrete, sobre, preimpreso, previamente perforado, en color
Gramaje de papel compatible	Bandeja 1: de 60 a 300 g/m²; Bandeja 2 y 3: de 60 a 220 g/m²
Tamaños de soportes compatibles	Bandeja 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio, 8K, 16K, Postal, DPostcard (JIS), Sobre B5, Sobre C5, Sobre C6, Sobre DL; Bandeja 2: A4, A4R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 16K; Bandeja 3: A3, A4, A4R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16K
Tamaños personalizados de los soportes	Bandeja 1: de 98 x 148 mm a 297 x 432 mm; Bandeja 2: de 139,7 x 210 mm a 297 x 364 mm; Bandeja 3: de 139,7 x 210 mm a 297 x 432 mm
Contenido de la caja	5QJ90A Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed E786dn; Materiales en la caja; Guía de instalación; Folleto normativo; Cables de alimentación; Etiqueta; Tambores
Cartuchos de repuesto ⁴	Cartucho de tóner HP LaserJet Managed negro (rendimiento ISO de 14 500 páginas) W9140MC; Cartucho de tóner HP LaserJet Managed cian (rendimiento ISO de 12 000 páginas) W9141MC; Cartucho de tóner HP LaserJet Managed amarillo (rendimiento ISO de 12 000 páginas) W9142MC; Cartucho de tóner HP LaserJet Managed magenta (rendimiento ISO de 12 000 páginas) W9143MC; Cartucho de tóner HP LaserJet Managed negro (rendimiento ISO de 29 000 páginas) W9150MC; Cartucho de tóner HP LaserJet Managed cian (rendimiento ISO de 24 000 páginas) W9151MC; Cartucho de tóner HP LaserJet Managed amarillo (rendimiento ISO de 24 000 páginas) W9152MC; Cartucho de tóner HP LaserJet Managed magenta (rendimiento ISO de 24 000 páginas) W9153MC
Dimensiones del producto	Ancho x fondo x alto: 585 x 646 x 908,1 mm; Máximo: 1681 x 1196 x 1241 mm; 66,2 x 47,1 x 48,9 in
Peso del producto	Aproximadamente 82,7 kg;
Características de la garantía	Garantía de 1 año exclusiva para piezas. Las opciones de garantía ampliada y asistencia varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Visita http://www.hp.com/support para obtener información sobre las opciones de asistencia y servicios galardonados de HP en tu región.
Certificado Energy Star	Si
Etiquetas ecológicas	Registro EPEAT®; Blue Angel; Declaración ECO de TI
Panel control	Pantalla de gráficos a color (CGD) de 10,1 pulgadas (25,65 cm) con pantalla táctil; pantalla rotativa (ángulo ajustable); Altavoz
Descripción de la pantalla	25.65 cm (10.1-in) touchscreen, WXGA Color Graphic Display (CGD)
Software incluido	La caja no incluye las soluciones de software. Solo se encuentran disponibles en http://hp.com http://123.hp.com .
Sistemas operativos compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Sistemas operativos de red compatibles	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell
Requisitos mínimos del sistema	Ordenador: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB y navegador web. Para obtener información sobre otros requisitos de hardware del SO, visita microsoft.com ; Mac: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, navegador web. Para obtener información sobre otros requisitos de hardware del SO, visita apple.com .
Potencia	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada); Requisitos de alimentación: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA, 50/60 Hz; Consumo energético: 580 vatios (25 ppm impresión), 670 vatios (30 ppm, impresión), 720 vatios (35 ppm, impresión), 32,0 vatios (listo), 0,8 vatios (suspensión), 0,2 vatios (apagado automático), 0,2 vatios (apagado manual)
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,60 Bel(A), impresión A4 en color a una cara a 25 ppm; 6,70 Bel(A), impresión A4 en color a una cara a 30 ppm; 6,75 Bel(A), impresión A4 en color a una cara a 35 ppm; Emisiones de presión acústica (activo, imprimiendo): 50 dB (A), impresión A4 en color a una cara a 25 ppm; 51 dB (A), impresión A4 en color a una cara a 30 ppm; 52 dB (A), impresión A4 en color a una cara a 35 ppm; Emisiones de presión acústica (escaneo activo): 56 dB(A), escaneado desde el AAD A4 a 90 ipm; 58 dB(A), escaneado desde el AAD A4 a 120 ipm; 53 dB(A), escaneado desde el AAD A4 a 60 ipm
Entorno operativo	Rango de temperaturas operativas: De 15 a 30 °C; Temperatura operativa recomendada: De 15 a 30 °C; Rango de temperaturas de almacenamiento: De -10 a 40 °C; Rango de humedades operativas: HR del 20 al 80%; Gama operativa de humedad recomendada: HR del 20 al 80%

Notas al pie sobre la mensajería

¹ Las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP se encuentran disponibles en los dispositivos HP Managed y Enterprise con versión de firmware HP FutureSmart 4.5 o versiones posteriores. Basado en el análisis de HP de la información publicada en 2021 sobre las funciones de las impresoras de la competencia de la misma categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad para detectar, detener y recuperarse de forma automática de ataques gracias al reinicio de recuperación automática de acuerdo con las directrices NIST SP 800-193 relativas a la ciberresiliencia de dispositivos. Para consultar una lista de productos compatibles, visita <https://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para obtener más información, visita: <https://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.

² Es posible que algunas funciones habilitadas por las actualizaciones del firmware HP FutureSmart no se encuentren disponibles en dispositivos más antiguos si, por ejemplo, las características físicas del producto limitan la funcionalidad de la nueva función.

³ HP Web Jetadmin se encuentra disponible para su descarga de forma completamente gratuita en <https://www.hp.com/go/webjetadmin>.

⁴ Basado en el análisis de HP de las especificaciones de la plataforma de aplicaciones publicadas por otros fabricantes en abril de 2019. Solo HP Workpath ofrece una combinación de validación de aplicaciones en el momento del envío y revalidación automática de aplicaciones. Para habilitar HP Workpath, algunos dispositivos pueden requerir la actualización de accesorios o firmware opcionales. Puede requerir suscripción.

⁵ HP Security es ahora HP Wolf Security. Las funciones de seguridad varían en función de la plataforma. Para obtener más información, visita <https://www.hp.com/wolfsecurity>.

⁶ Certificación de terceros basada en la evaluación de seguridad de la tecnología de información Common Criteria según los requisitos estándar de la norma ISO/IEC 15408 en mayo de 2019. Certificación aplicable a los dispositivos HP Enterprise y Managed con versión de firmware HP FutureSmart 4.5.1 o versiones posteriores. Para obtener más información: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>.

⁷ HP diseña y prueba voluntariamente sus sistemas de impresión para evitar que las emisiones superen las directrices del ecoetiquetado de Blue Angel y EPEAT. Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía por país. Consulta <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país.

⁸ 100% outer fiber-based packaging and internal fiber-based cushions made from sustainably sourced certified and recycled fibers.

⁹ 100% of Original HP Toner Cartridges contain between 1-77% post-consumer or post-industrial recycled content. Does not include toner bottles or other products not listed. See hp.com/go/TonerRecycledContent for list.

¹⁰ Hardware based: Post-consumer recycled is based on the definition set in the EPEAT standard for imaging equipment, IEEE 1680.2, and is expressed as percent of total weight of plastic.

¹¹ HP voluntarily designs and tests its printing systems to prevent emissions that exceed Blue Angel and EPEAT eco-label guidelines. EPEAT® registered where applicable. EPEAT registration varies by country. See <http://www.epeat.net> for registration status by country.

¹² HP printer, HP paper and Original HP supply - Blue Angel DE-UZ 219 Emissions Criteria.

¹³ Scan speeds measured from ADF. Actual processing speeds may vary depending on scan resolution, network conditions, computer performance, and application software.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

¹ Medido conforme a la norma ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visita <https://www.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.

² Medido conforme a la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulta <https://www.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.

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 Rendimiento medio aproximado según la norma ISO/IEC 19798. El rendimiento real varía considerablemente dependiendo del contenido de las páginas impresas y de otros factores. Para obtener más información, consulta <https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

Para obtener más información, visite

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento 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.

Agosto 2022

