Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise X58045dn



Extremadamente compacta. Extraordinaria eficiencia.

Transforma tus flujos de trabajo con funciones avanzadas en un tamaño compacto. Desde las velocidades de impresión hasta los paneles en color, obtén configuraciones flexibles que se adapten a tus necesidades actuales y futuras. Todo ello mientras proteges a tu empresa de las ciberamenazas en constante evolución.



Esta impresora está diseñada para funcionar solo con cartuchos que dispongan de un chip de HP nuevo o reutilizado, y utiliza medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan un chip que no sea de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que funcionaban anteriormente. Un chip de HP reutilizado permite el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados. Más información en: http://www.hp.com/learn/ds



Es mucho más que una impresora, pero en un formato compacto

- Disfruta de rápidas velocidades de escaneado y de la máxima productividad con la tecnología de escaneado a doble cara de 94 ipm¹.
- Rápidas velocidades de impresión de hasta 43 ppm² para que logres hacer todo en menos tiempo.
- Habilita fácilmente flujos de trabajo con una experiencia de usuario intuitiva y uniforme, y con iconos como los de las tablets en una pantalla táctil en color de 8 pulgadas.
- Maximiza tu productividad y aumenta el rendimiento de impresión con el potente procesador de tres núcleos de HP, que permite copiar, escanear e imprimir.
- Mantén la productividad y permanece al día con las últimas funciones en toda tu flota con el firmware HP FutureSmart actualizable.³

Soluciones personalizables y escalables.⁸

- Obtén la funcionalidad necesaria con opciones de entrada que optimizan el dispositivo con el fin de satisfacer tus necesidades empresariales y tu presupuesto.
- Marca la diferencia y moderniza tu oficina con elegantes diseños y paneles de color personalizables.
- Elige opciones de almacenamiento para gestionar datos y documentos almacenados en el dispositivo

Digitalización rápida e impecable

- Personaliza tu experiencia de impresión con las aplicaciones de HP Workpath conectadas en la nube. Accede a contenido personalizado e integra papel y flujos de trabajo digitales.⁴
- Facilita a tu equipo las herramientas necesarias para triunfar gracias a la plataforma de extensibilidad abierta de HP que contiene cientos de aplicaciones de HP y de terceros, y ofrece compatibilidad con lectores de tarjetas.
- HP Custom Color Manager simplifica la gestión del color. Haz coincidir la salida de color de cualquier combinación de documento y dispositivo con solo extraer perfiles de color de la nube. Obtén perfiles de color de alta calidad sin el lío de los costosos sistemas de combinación de color.⁹

Siempre en guardia con HP Wolf Security

- Con HP Sure Start funcionando siempre en segundo plano, se comprueba el código operativo (BIOS) se verifica automáticamente durante el inicio y se repara solo si se ve afectado.
- HP Connection Inspector examina las conexiones de red. Se inspeccionan las conexiones de red salientes de la impresora con el fin de detener solicitudes sospechosas y frustrar el posible malware
- Tanto Memory ShieldTM como la detección de intrusiones en tiempo real protegen la memoria y otras aplicaciones. Certificación Common Criteria⁶ que supervisa continuamente la actividad de la memoria, detecta y detiene ataques de día cero en tiempo real (tanto conocidos como desconocidos) y se recupera automáticamente.
- Minimiza la exposición mediante las comprobaciones de listas blancas. El firmware se comprueba automáticamente durante el inicio para determinar si el código es auténtico y HP lo ha firmado digitalmente.

Descripción del producto

- 1. El AAD a doble cara de 100 hojas admite tamaños de soporte de hasta A4
- 2. La bandeja de salida de 250 hojas admite tamaños de soporte de hasta A4
- 3. Impresión a doble cara automática
- 4. Almacenamiento HP eMMC
- 5. Puerta frontal de acceso a los cartuchos de tóner multifunción Managed
- 6. Ranura para bloqueo de seguridad de cable
- 7. Puerto host SuperSpeed USB 3.0
- 8. Puerto host USB 2.0 de alta velocidad
- 9. Puerto Gigabit Ethernet
- 10. Puerto de dispositivo Super Speed 3.0
- 11. Sensor de soportes originales largos
- 12. Pantalla táctil a color de 20,3 cm
- 13. Puerto USB de fácil acceso
- 14. Bolsillo de integración de hardware
- 15. Botón de encendido
- 16. Puerta derecha de acceso a la ruta de impresión
- 17. La bandeja 1 multiuso de 100 hojas admite tamaños de soporte de hasta A4
- 18. La bandeja 2 de 550 hojas admite tamaños de soporte de hasta A4



Un vistazo a las series



Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise X58045dn
Número del producto	7E357A
Funciones	Impresión, copia y escaneado (fax y conexión inalámbrica opcionales) (todos los modelos)
Velocidad de impresión	43 ppm
Panel control	Pantalla táctil a color de 20,3 cm
Velocidad de escaneado	Hasta 47 ppm/94 ipm (una cara/a doble cara)
Volumen de páginas mensual recomendado	Hasta 15 000 páginas al mes
Capacidad de entrada	650/2300 (estándar/máximo)
Capacidad de salida (estándar)	250 hojas
Procesador	Tres núcleos de 1,2 GHz
Soluciones Flow	No
Workpath habilitado	Sí
Capacidad de ampliación	HP FutureSmart 5, OXPd

Accesorios, consumibles y asistencia

Accesor105, e	onsumbles y districted
Consumibles	527F9A Unidad de recogida de tóner HP Laser Jet
	527G1A HP LaserJet 220V Fuser Kit
	527G7A IPL Laser Jet 220V Enhanced Fuser Kit
	527G8A HP LaserJet Image Transfer Belt 527G9A HP LaserJet Image Transfer Belt
	527H2A HP Laser Jet Tray 2 Roller Kit
	S27H3A IP LaserJet MP Tray Roller Kit
	6H121A Kit de mantenimiento del ADD HP LaserJet W9240MC Cartucho de tóner negro HP W9240MC Managed Original LaserJet Aproximadamente 21 000 páginas
	W9241MC Cartucho de tóner cian HP W9241MC Managed Original LaserJet (~14,000) pages
	W9242MC Cartucho de tóner amarillo HP W9242MC Managed Original LaserJet (~14,000) pages
Accesorios	W9243MC Cartucho de tóner magenta HP W9243MC Managed Original LaserJet (~14,000) pages 1M0Q0A Accesorio para fax analógico HP MFP 702
Accessios	1M0Q1A Accesorio para fax analógico HP MFP 703
	2NR12A Carcasa de disco duro extraíble de HP
	2TD64A Kit de accesibilidad de HP
	35H11A HP HID Mobile Access Mifare DES Fire Keystroking Reader
	3JN69A Accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/inalámbrico
	478C2A Asistente de voz de impresión de HP
	'
	4QL32A Lector USB seguro HP Legic
	4XN67A Internal USB Expansion Kit
	630B7A Kit de panel HP CLJ X579 color amarillo constelación
	630B8A Kit de panel HP CLJ X579 de color verde cosmos
	63089A Kit de panel HP CLJ X579 púrpura aurora
	630COA Kit de panel HP CLJ X579 rojo cometa
	630C1A Kit de panel HP CLJ X579 de color gris luna
	630C7A HP 550 Sheet Paper Tray Constellaiton Yellow Panel Kit
	630C8A HP 550 Sheet Paper Tray Cosmic Green Panel Kit
	630C9A HP 550 Sheet Paper Tray Aurora Purple Panel Kit
	630D0A HP 550 Sheet Paper Tray Comet Red Panel Kit
	630D1A HP 550 Sheet Paper Tray Lunar Gray Panel Kit
	630D7A Kit de panel base de almacenamiento HP amarillo constelación
	630D8A Kit de panel de base de almacenamiento HP verde cosmos
	630D9A Kit de panel de base de almacenamiento HP púrpura aurora
	630F0A Kit de panel de base de almacenamiento HP rojo cometa
	630F1A Kit de panel base de almacenamiento HP gris luna
	65A28A HP Color LaserJet Constellation Yellow 550 sheet Paper Tray
	65A29A HP Color LaserJet Cosmic Green 550 sheet Paper Tray
	65A30A HP Color LaserJet Aurora Purple 550 sheet Paper Tray
	65A31A HP Color LaserJet Comet Red 550 sheet Paper Tray
	65A32A HP Color LaserJet Lunar Gray 550 sheet Paper Tray
	65A38A Base de almacenamiento HP Color Laser Jet amarillo constelación
	65A39A Base de almacenamiento HP Color Laser Jet verde cosmos
	65A40A Base de almacenamiento HP Color Laser Jet púrpura aurora
	65A41A Base de almacenamiento HP Color Laser Jet rojo cometa
	65A42A Base de almacenamiento HP Color LaserJet gris luna
	60N54A HP Color Laser Jet Stand
	60N55A Base de almacenamiento HP Color LaserJet
	60N57A Bandeia de soportes de 550 hoias HP Color LaserJet
	BFP31A HP Jetdirect LAN Accessory
	9EQ11A HP 500GB CCC, FIPS Hard Disk Drive
	BSL31A Arnés de HP para interfaz de dispositivos externos
	X3D03A Lector de tarietas universal USB HP
	Y7C05A Lector de taljetas aniversati osomi
Servicio y asistencia	V45QVE servicio HP de 3 a. al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos para Color LaserJet Ent MFP X580xx
Servicio y asistencia	U45VW Servicio HP de 4 a. al siguiente dia laborable con retención de soportes para Color LaserJet Ent MPP X360XX U45VW Servicio HP de 4 a. al siguiente dia laborable con retención de soportes para Color LaserJet Ent MPP X360XX
	U45QXE servicio HP de 5 a. al siguiente día laborable con retención de soportes para Color Laser Jet Ent MFP X580xx
	U4SRSE servicio HP de 3 a. solo para piezas con retención de soportes defectusosos para Color Laser JetEntMFPX580xx LASESE carvicio HP de 3 a. solo para piezas con retención de soportes defectusoso para Color Laser JetEntMFPX580xx LASESE carvicio HP de 3 de solo para piezas con retención de soportes defectusoso para Color Laser JetEntMFPX580xx
	U45R6E servicio HP de 4 a. solo para piezas con retención de soportes defectuosos para Color Laser JetEntMFPX580xx U45R7E servicio HP de 5 a. solo para piezas con retención de soportes defectuosos para Color Laser JetEntMFPX580xx
	U45R8PE servicio HP de 1 a. de posgarantía al siguiente dia laborable con retención de soportes defectuosos para Color Laser Jet Ent MFP X580xx
	U45RGPE servicio HP de 1 a. de posgarantía solo para piezas con retención de soportes defectuosos para Color Laser JetEntMFPX580xx

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise X58045dn	
Número del producto	7E357A	
Funciones Panel control	Impresión, copia, escaneado, fax (opcional)	
Imprimir	Pantalla táctil con gráficos a color de 8 pulgadas (20,3 cm)	
Tecnología de impresión	Láser	
Velocidad de impresión ⁶	Blanco y negro (A4, normal): Hasta 43 ppm Color (A4, normal): Hasta 43 ppm; Blanco y negro (A4, a doble cara): Hasta 43 ipm Color (A4, a doble cara): Hasta 43 ipm	
Primera página ⁷	Blanco y negro (A4, listo): En solo 7,2 segundos Color (A4, listo): En solo 7,9 segundos ; Blanco y negro (A4, en reposo): En solo 7,9 segundos Color (A4, en reposo): En solo 8,6 segundos	
Resolución de impresión	Blanco y negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp Color (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp ; Tecnología: HP ImageREt 3600, líneas finas (1200 x 1200 ppp), vista rápida (300 x 300 ppp)	
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 120 000 páginas A4; Volumen de páginas mensuales recomendado: De 2000 a 15 000	
Características del software inteligente de la impresora	Vista previa de impresión, impresión a doble cara, impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9 y 16), intercalación, marcas de agua, almacenamiento de trabajos de impresión, USB de fácil acceso, HP Easy Color	
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6; HP PCL 5c; Emulación HP PostScript de nivel 3 e impresión PDF nativa (v1.7)	
Fuentes y tipos de letra	105 fuentes TrueType internas escalables en HP PCL y 92 fuentes escalables internas en emulación HP Postscript de nivel 3 (símbolo de euro integrado); 1 fuente Unicode inter (tipo de letra internacional Andale Mono); 2 fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri y Cambria); Existen soluciones disponibles con fuentes adicionales mediante tarjetas de memoria flash de terceros; Fuentes HP LaserJet y emulación IPDS disponibles en https://www.hp.com/go/laserjetfonts	
Área de impresión	Márgenes de la impresión Superior: 4,3 mm, Inferior: 4,3 mm, Izquierdo: 4,3 mm, Derecho: 4,3 mm; Superficie máxima de impresión: 207,4 x 1191,4 mm	
Impresión a doble cara	Automático	
Copiar		
Velocidad de copiado	Blanco y negro (A4): Hasta 43 cpm; Color (A4): Hasta 43 cpm	
Especificaciones de la copiadora	Copia de libro; Folleto; Creación de trabajos; Intercalación; Color; Orientación del contenido; Vista previa de copia; Control de oscuridad; Tamaño original predeterminado; Borrado de bordes; Impresión de borde a borde; Copia de ID, Ajuste de imagen; Creación de trabajos; Ordenación N o Z; Número de copias; Impresión de varias páginas en una hoja; Tamaño original; Tipo original; Tamaño de papel; Foto; Guardar configuración actual; Texto; Fexto; Foto; Selección de bandeja; Copia a doble cara; Marca de agua; reducir/ampliar; Modo de escaneado (ID de libro e ID a doble cara); Sellos; Superposición de imagen; Desplazamiento de imagen; Vista previa de imagen; Selección de papel; Escanear a almacenamiento de trabajos; Enderezado automático; Detección automática de color/monocromo; Número máximo de copias: Hasta 9999 copias; Reducir/ampliar: De 25 a 400%	
Escanear		
Velocidad de escaneado ¹⁰	Normal (A4): Hasta 47 ppm/94 ipm (blanco y negro) y hasta 47 ppm/94 ipm (color) ;A doble cara (A4): Hasta 94 ipm (blanco y negro) y hasta 94 ipm (color)	
Formato del archivo de escaneo ¹¹	PDF; PDF de alta compresión; PDFA; JPEG; TIFF; MTIFF; XPS	
Especificaciones del escáner	Tipo de escáner De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); Tecnología de escaneo: Contact Image Sensor (CIS); Modos de acceso al escáner: Aplicaciones del panel frontal: copiar; Fax; Escaneo a correo electrónico; Escaneo a carpeta de red; Escaneo a USB; Escaneo a almacenamiento de trabajos; Plataforma Open Extensibility (OXP) HP Work Path; Versión TWAIN: Versión 2.4; Escaneo ADF a doble cara: Sí; Resolución óptica de escaneo: Hasta 600 ppp	
Características avanzadas del escáner	Optimización de texto/imagen; Ajustes de imagen; Creación de trabajos; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneado seleccionable de 75 a 600 ppp; Detección automática del color; Borrado de bordes; Notificación de trabajos; Supresión de página en blanco; Ajustes rápidos de HP	
Superficie escaneable	Tamaño máximo del soporte (plano): 216 x 356 mm ; Tamaño mínimo del soporte (ADF): 68 x 127 mm Tamaño máximo del soporte (ADF): 216 x 864 mm	
Profundidad de bits/niveles de la escala de grises	24 bits / 256	
Envío digital	Estándar: Escanear a correo electrónico; escanear a carpeta de red; escanear a unidad USB; escanear a SharePoint; escanear a FTP; escanear a FTP; 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	
Fax		
Fax ⁴	Opcional, 33,6 kbps (con el accesorio de fax analógico opcional)	
Especificaciones de fax	Memoria del fax: Hasta 1000 páginas; Resolución del fax: Estándar: 200 x 100 ppp; Fino: Hasta 203 x 196 ppp; Superfino: hasta 300 x 300 ppp; Marcación rápida: Hasta 1000 números	
Características del software inteligente del fax Velocidad del procesador	Faxes almacenados; archivado de faxes; ajustar área de impresión; libreta de direcciones de fax; fax por Internet/LAN; confirmación de número de fax; programación de fax para día festivo 1,2 GHz	
Conectividad	1,2 UNZ	
Estándar	1 USB 3.0 superrápido (dispositivo); 1 USB 3.0 superrápido (host); 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 bolsillo de integración de hardware de 2.9 generación (HIP2)	
Opcional	HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wi-Fi Direct 3JN69A; Accesorio de HP Jetdirect LAN 8FP31A	
Protocolos de red admitidos	Mediante una solución de red integrada: TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: Modo directo TCP-IP puerto 9100, LPD (solo cola sin procesar), impresión de servicios web, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, Google Cloud Print; Detección: SLP, Bonjour, detección de servicios web; IP Config: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, manual, configuración TFTP, ARP-Ping), IPv6 (enlace local sin estado y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6); Gestión: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPs, Telnet, configuración TFTP, descarga FTP FW, registro del sistema; Seguridad: SNMPv3, gestión de certificados SSL, cortafuegos, ACL, 802.1x	
Funciones de red	A través del servidor de impresión integrado de Ethernet de HP Jetdirect (estándar) admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; Compatibilidad 802.3az (EEE) en Fast Ethernet y Gigabit Ethernet; IPsec (estándar); Red inalámbrica 802.11a/b/g/n (opcional)	
Disco duro	Estándar, eMMC de 32 GB; HDD de 500 GB como mínimo opcional; SSD de 256 GB opcional	
Memoria	Estándar: 6 GB ; Máximo: 6 GB	
Manipulación de los soportes		
Número de bandejas para el papel	Estándar: 2 ;Máximo: Hasta 5	
Tipos de soporte	Papel (normal, ligero, intermedio, bond ligero, bond, reciclado, de gramaje medio, de gramaje alto, brillante de gramaje medio, brillante de gramaje alto, de gramaje muy alto, brillante de gramaje muy alto, cartulina, cartulina brillante), transparencia en color, etiquetas, membrete, sobre, preimpreso, preperforado, coloreado, rugoso, película opaca, definido por el usuario	
Tamaño del soporte	Personalizado (métrico): Bandeja 1: de 64 x 127 a 216 x 1200 mm; Bandeja 2, alimentadores 1x550-sheet opcionales: de 101 x 148 a 216 x 356 mm Compatible (métrico): Bandeja 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, oficio, postales (JIS sencillo y doble) y sobres (DL, C5, B5, C6); Bandeja 2, alimentadores 1x550-sheet opcionales: A4, A5, A6; RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, Dpostcard (JIS) ADF: Carta; Legal; Oficio; Ejecutivo; Statement; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Postal (JIS); DPostcard (JIS); 4 x 6 pulgadas x 7 pulgadas; 5 x 8 pulgadas	
Manipulación de los soportes	Bandeja 1: Papel: hasta 100 hojas de soportes de 75g/m²; Sobres: 10 Máximo: Hasta 2300 hojas ADF: Estándar, 100 hojas	
Peso de los soportes	Bandeja 1: de 60 a 220 g/m² (normal) y de 120 a 220 g/m² (brillante); Bandeja 2: de 60 a 220 g/m² (normal) y de 120 a 220 g/m² (brillante); Bandejas de entrada de 550 hojas opcionales: de 60 a 220 g/m² (normal) y de 120 a 220 g/m² (hormal) y de 120 a 220 g/m² (brillante)	
Capacidad de entrada	Entrada estándar: Bandeja de entrada de 550 hojas y bandeja multiuso de 100 hojas Salida estándar: Bandeja salida de 250 hojas Entrada opcional: bandejas de entrada de 550 opcionales (hasta 3)	
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 250 hojas Máximo: Hasta 250 hojas	

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise X58045dn	
Número del producto	7E357A	
Sistemas operativos compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows 8,1; SO Windows Client; Android; iOS; Sistema operativo de dispositivos móviles; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Linux; Chrome OS	
Sistemas operativos de red compatibles	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell; SAP	
Requisitos mínimos del sistema	Windows: 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Conexión a Internet; o puerto USB; Navegador web. Para ver qué otros requisitos de hardware necesita el SO, visita microsoft.com Mac: 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Conexión a Internet; o puerto USB; Navegador web. Para ver qué otros requisitos de hardware necesita el SO, visita apple.com	
Software incluido	La caja no incluye las soluciones de software, disponibles solo en: https://hp.com, https://123.hp.com y https://support.hp.com	
Gestión de la seguridad	Gestión de identidad: Autenticación Kerberos; Autenticación LDAP; Códigos PIN para 1000 usuarios; soluciones opcionales de autenticación avanzada de HP y de otros fabricantes (p. ej.; lectores de credenciales); Red: IPsec/cortafuegos con certificado; Clave previamente compartida; y autenticación Kerberos; Admite el complemento de configuración WIA-10 IPsec; Autenticación 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SMPW3; HTTPS; Certificados; Lista de control de acceso; Datos: Cifrado de al macenamiento; Clifrado de PDF y correo electrónico (utiliza bibliotecas criptográficas validadas FIPS 140 de Microsoft); Borrado seguro; SSL/TLS (HTTPS); Credenciales cifradas; Dispositivo: Ranura con cierre de seguridad; Desactivación del puerto USB; bolsillo de integración de hardware para soluciones de seguridad; Memory ShieldTM basado en hardware con supervisión de ataques en el dispositivo de Control Flow Integrity (CFI) Arranque seguro SureStart: comprobación de la integridad de la BIOS con función de recupración automática; Listas blancas: solo carga el código bueno conocido (archivos DLL, EXE, etc.); Gestión de seguridad: Compatible con mensajes del registro del sistema de seguridad del dispositivo procesados y accesibles en las herramientas SIEM, como ArcSight y Splunk	
Gestión de impresoras	HP Web JetAdmin; Servidor web integrado; HP Security Manager; HP Insights; HP Advance; HP Command Center; Servicios para dispositivos inteligentes (SDS) de HP; Servicios para dispositivos inteligentes (SDS) de HP	
Dimensiones y peso		
Dimensiones de la impresora (ancho x fondo x alto)	Mínimo 500 x 460 x 583 mm; Máximo : 885 x 810 x 828 mm	
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)	758 x 598 x 652 mm	
Peso de la impresora	38,9 Kg	
Peso del embalaje	41,4 kg	
Entorno operativo	Temperatura: De 10 a 32,5 °C Humedad: HR del 30 al 70%	
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De -20 a 40 °C	
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,4 Bel (A) Emisiones de presión acústica: 53 dB(A)	
Potencia	Requisitos: Voltaje de entrada: 100 V a 127 V nominales (+/-10%), 50 - 60 Hz nominales (+/- 3 Hz), 12 A; Voltaje de entrada: 220 V a 240 V nominales (+/-10%), 50 - 60 Hz nominales (+/- 3 Hz), 6 A; Consumo: 655 vatios (impresión/copia), 50,1 vatios (listo), 0,9 vatios (suspensión), 0,09 vatios (apagado manual); Consumo eléctrico típico (TEC) ⁹ : 0,552 kWh/semana (Energy Star 3.0); 0,551 kWh/semana (Blue Angel); Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación integrada de 110 V o 220 V (sin doble tensión, el suministro de alimentación varía según el número de pieza con el identificador de código de opción)	
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off; Tecnología HP Auto-Off; Tecnología Instant-On; Copia Instant-On; Ahorro de energía	
Certificados	Marca TUV y GS (Alemania); Aprobaciones de países de Europa del Este; Marca CE; Otras aprobaciones de seguridad y de CEM según se requiera en cada país. Estándar de emisión electromagnética: CISPR 22:2008 (Internacional): Clase A; CISPR 32:2015 (Internacional): Clase A; /EN 55032:2015+A11:2020 (UE): Clase A; CISPR 35:2016 (Internacional): EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021; FCC CFR 47 Parte 15 Clase A; ICES-003, Número 7 Clase A. Otras certificaciones EMC impuestas por cada país. Declaración Eco de TI; Blue Angel Compatible con Blue Angel ⁸ Sí, Blue Angel DE-UZ 219: se garantiza únicamente cuando se utilizan consumibles Originales HP	
Especificaciones de impacto sostenible	15 % de plástico reciclado posconsumo; Certificación ENERGY STAR®; Con registro EPEAT®	
País de origen	Fabricado en República Checa	
Contenido de la caja ¹	7E357A HP Color Laser Jet Enterprise MFP X58045dn; Cartucho de Tóner Original HP Laser Jet Managed negro (rendimiento aproximado 3500 páginas), Cartuchos de Tóner Original HP Laser Jet Managed cian, magenta y amarillo (rendimiento aproximado 3000 páginas cada uno) (cartuchos de tóner instalados); Documentación (guía de instalación de hardware); Cable de alimentación; Kit de bloqueo de bandeja (bloqueo del tamaño de papel en cassette, tornillos de interfaz de la bandeja de papel, tornillos de control de acceso de la puerta del cartur P)	

Notas al pie

¹ Velocidades de escaneado medidas desde el alimentador automático de documentos. La velocidad real de procesamiento varía según la resolución de escaneado, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación. Medición realizada conforme a los siguientes estándares: http://standards.iso.org/ittf/Publick/waialableStandards/SC28_Test_Pages/² Medido con ISO/IEC 24734. Se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visita http://www.hp.es/deskjet, La velocidad e vacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la compelidad del documento. ³E sposible que no todas las impresoras multifunción sean compatibles con las aplicaciones de bistema, la aplicación es des orientes en cuentre disponibles en los dispositivos más antiguos, por ejemplo, si las funciones físicas del producto limitan la funcionalidad de la nueva función. ⁴Es posible que no todas las impresoras multifunción sean compatibles con las aplicaciones de Workpath. Para habilitar HP Workpath, algunos dispositivos pueden requerir la actualización de accesorios o firmware opcionales. Es posible que no todas las ablicaciones se encuentren disponibles en todas las ubicaciones. Puede requerir suscripción. El contenido personalizado y las funciones de integración se aplicación es aplicaciones de HP Workpath. ³Las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP se encuentran disponibles en los dispositivos IP Managed y Enterprise con versión de firmware HP FutureSmart 4.5 o posterior. Declaración basada en el informe realizado en 2022 por HP de las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP se encuentran disponibles en los dispositivos IP Managed y Enterprise con versión de firmware HP FutureSmart 4.5 o posterior. Declaración basada en el informe realizado en 2022 por HP de las funciones de seguridad integradas en las impresoras de la competencia de su misma categoría. Solo HP ofece una combinación de funciones de seguridad para

Avisos legales sobre las especificaciones técnicas

Para obtener más información sobre el rendimiento del cartucho o cartuchos incluidos en tu impresora, consulta https://www.hp.com/go/toneryield. Valores de rendimiento medidos conforme a la norma ISO/IEC 19798 y a la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores, Para obtener más información, consulta https://www.hp.com/go/toneryield. 3 Registro EPEAT varía en función del país. Visita https://www.epeat.net para ver el estado de registro según el país. Basado en la imagen de prueba nº 1 ITU-T estandar de resolución estándar. Con páginas más complejas o una mayor resolución, se tardará más y se utilizará más memoria. Mediciones según la prueba de rendimiento de funciones ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. 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 coumento. Medido conforme a la norma ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta https://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función del sistema, la aplicación del documentos de prueba. Para obtener más información, consulta https://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. 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 del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. 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. O la complejidad del documento. Para del mana

