



Impresora multifunción HP Officejet Pro X476dw



La próxima generación de impresión está aquí. Imprima en color con calidad profesional y hasta el doble de velocidad¹ reduciendo a la mitad el costo por página² usando la Tecnología HP PageWide. Ayude a los grupos de trabajo a prosperar con funciones versátiles y fácil administración.

Imprima al doble de velocidad¹ y a la mitad del costo por página² que con una impresora láser color

- Produzca impresiones de calidad con tintas originales HP y ahorre hasta un 50% en costos de impresión en comparación con las impresoras láser color.²
- El nuevo modo Oficina en general brinda impresiones de alta calidad a hasta 55 páginas por minuto.³
- Imprima brillantemente a una velocidad revolucionaria con la misma tecnología HP PageWide utilizada en las prensas digitales de alta gama.
- Elija HP para imprimir de manera confiable en grupos de trabajo: diseñada para volúmenes altos de hasta 4000 páginas por mes.

Empodere a los grupos de trabajo con un equipo multifunción fácil de administrar

- Toque y deslice los dedos en la pantalla intuitiva táctil color de 10,92 cm (4,3") para imprimir, copiar, escanear, enviar faxes y archivos digitales.⁹
- Administre proactivamente este dispositivo y supervise el estado de manera remota con herramientas líderes del sector como HP Web Jetadmin.
- Imprima hasta 9200 páginas por cartucho¹¹ y cargue hasta 1050 hojas a la vez con la bandeja de papel opcional.⁴
- Proteja su inversión y amplíe las capacidades a medida que crezcan sus necesidades gracias a la cartera de soluciones.¹³

Conéctese e imprima: en la oficina o en cualquier parte⁵

- Imprima de manera inalámbrica y comparta acceso con equipos, tablets y dispositivos móviles⁵, aunque no haya red o enrutador.⁷
- Imprima hasta 9200 páginas por cartucho¹¹ y cargue hasta 1050 hojas a la vez con la bandeja de papel opcional.⁴
- Camine e imprima de inmediato, con el puerto USB de fácil acceso. Imprima desde un dispositivo de memoria USB o escanee directamente a él.

Conserve los recursos sin sacrificar el rendimiento

- Controle los costos: este equipo multifunción con certificación ENERGY STAR[®] usa hasta un 50% menos de energía que las impresoras láser color.⁸
- Ahorre hasta un 50% en papel con la impresión automática a dos caras y mantenga la eficiencia a velocidades punta.
- Conserve recursos, utilizando hasta un 50% menos de cartucho y material de embalaje por peso en comparación con los equipos láser color.¹²
- Reduzca su impacto sobre el planeta: recicle sus cartuchos de tinta HP originales de manera fácil y gratuita a través de HP Planet Partners.¹⁰



¹ Comparación basada en especificaciones publicadas por el fabricante del modo de color más veloz disponible (a agosto de 2013) e incluye impresoras multifunción láser color < \$1000 USD e impresoras láser color < \$800 USD disponibles en agosto de 2013, basada en la participación de mercado publicada por IDC a Q2 de 2013 y pruebas internas de HP de la impresora en el modo color más veloz disponible (documentos de categoría de 4 páginas de muestra probados con ISO 24734). Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims> ² El costo por página (CPP) corresponde a la mayoría de los equipos multifunción láser color de < \$1000 USD y las impresoras láser color de < \$800 USD a agosto de 2013 de acuerdo con la participación en el mercado informada por IDC en Q2 de 2013. Las comparaciones de CPP de los consumibles de láser se basan en las especificaciones publicadas de los cartuchos de mayor capacidad de los fabricantes. El CPP de HP Officejet Pro X basado en el precio estimado al consumidor de los cartuchos de tinta HP 970XL/971XL y la impresión continua en modo predeterminado. Los precios reales pueden variar. Los rendimientos reales pueden variar de acuerdo con la impresora, las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, consulte hp.com/go/learnaboutsupplies ³ Para ver más información, visite <http://www.hp.com/go/printerspeeds> ⁴ Capacidad de hasta 1050 hojas con bandeja de papel accesoria opcional 1x500 no incluida; se compran por separado. ⁵ La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red o tengan una conexión inalámbrica directa a la impresora. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. Las operaciones inalámbricas son compatibles con operaciones de 2.4 GHz únicamente. La impresión remota exige una conexión de Internet a una impresora HP conectada a la web. También se puede requerir una cuenta de HP ePrint y aplicación o software. El uso de la banda ancha inalámbrica requiere contratar un servicio para dispositivos móviles por separado. Comuníquese con un proveedor de servicios para consultar sobre la cobertura y la disponibilidad en su zona. Consulte hp.com/go/mobileprinting para más detalles. ⁶ Requiere una conexión a Internet para la impresora HP compatible con HP ePrint. La impresora debe tener una cuenta de ePrint. Es posible que se requiera una aplicación o un software. Las operaciones inalámbricas son compatibles con operaciones de 2.4 GHz únicamente. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar. El uso de la banda ancha inalámbrica requiere contratar un servicio para dispositivos móviles por separado. Comuníquese con un proveedor de servicios para consultar sobre la cobertura y la disponibilidad en su zona. Obtenga más información en hp.com/go/mobileprinting ⁷ El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la red inalámbrica de la impresora antes de imprimir. Según el dispositivo móvil, también puede hacer falta una aplicación o un controlador. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso en la impresora. ⁸ La mayoría de las impresoras láser color < \$800 USD y equipos multifunción láser color < \$1000 USD a agosto de 2012. El uso de la energía se basa en pruebas de HP y de terceros encargadas por HP. El costo y el consumo de energía reales pueden variar. Para ver más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/officejet> ⁹ El envío de archivos digitales requiere acceso a una red o punto de acceso inalámbrico a Internet y una conexión de Internet a la impresora. Los servicios requieren registro. La disponibilidad de las aplicaciones varía según el país, el idioma y los acuerdos, y requiere una actualización de firmware. Para obtener más detalles, consulte <http://www.hpconnected.com> ¹⁰ La disponibilidad del programa varía. La devolución y el reciclaje de los cartuchos HP originales se encuentran disponibles actualmente en más de 47 países, territorios y regiones de Asia, Europa, Norteamérica y Sudamérica a través del programa HP Planet Partners. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/recycle> ¹¹ Volumen de páginas basado en el cartucho de tinta HP 970XL negro. ¹² Compara el peso del cartucho vacío y los materiales de embalaje necesarios para 15000 páginas utilizando cartuchos de la más alta capacidad de los equipos multifunción láser color de los principales competidores de su clase < \$1000 USD e impresoras láser color < \$800 USD a octubre de 2012. Probado por Buyers Lab Inc. Para conocer más detalles, consulte hp.com/go/officejet ¹³ Soluciones de flujo de trabajo adicionales disponibles mediante software de HP y programa de otro socio. Para ver los detalles de la solución, visite hp.com/go/gsc

Impresora multifunción HP Officejet Pro X476dw Tabla de especificaciones

Funciones/Compatible con tareas múltiples	Impresión, copia, escaneado, fax / Sí
Velocidad de impresión	Negro (ISO): Hasta 36 ppm ¹ ; Color (ISO): Hasta 36 ppm ¹ ; Impresión de la primera página en negro: 9,5 segundos; Impresión de la primera página en color: 9,5 segundos; Negro (borrador): Hasta 55 ppm; Color (borrador): Hasta 55 ppm
Resolución de impresión	Negro (óptima): Hasta 1200 x 1200 ppp optimizado desde 600 x 600 ppp de entrada (en No especificado, Común, Mate para presentaciones HP Premium mate y Mate para folletos HP); Color (óptima): Hasta 2400 x 1200 ppp optimizado desde 600 x 600 ppp de entrada (en Papeles fotográficos HP Advanced).
Tecnología de impresión	Tecnología HP PageWide con tintas pigmentadas
Controladores de impresora incluidos	Windows PCL6 Discrete, Mac PS, Windows HP UPD, Linux, UNIX, SAP, HP ePrint Mobile Driver
Cantidad de cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)
Impresión sin bordes	No
Idiomas estándar de impresora	HP PCL5c 5c, HP PCLXL 6, PDF nativo, emulación HP Postscript Nivel 3
Funciones del software inteligente de la impresora	HP ePrint, Aplicaciones móviles HP ePrint, Google Cloud Print, HP EasyColor, vista previa de impresión, impresión automática a doble cara, impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), compaginado, impresión de folletos, páginas de portada, selección de escaneo, escalado, orientación horizontal/vertical, escala de grises de alta calidad y sólo tinta negra, modos de impresión oficina general/profesional/presentación/máximo dpi, puerto USB frontal, copiado/escaneado/fax; activar/desactivar Instant Ink Pro; Opcional: conexión inalámbrica
Administración de impresoras	HP Web Jetadmin; Servidor web integrado; Utilidad de configuración de controlador HP; Utilidad de implementación de controlador HP; HP Utility (Mac)
Tipo de escaneo/tecnología	Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF) / (CIS) Sensor de imagen de contacto
Resolución de escaneado	Hardware: Hasta 1200 x 1200 ppp; Óptica: Hasta 1200 ppp
Formato del archivo de digitalización	Tipo de archivo de escaneo admitido por Software: Bitmap (bmp), JPEG (jpg), PDF (pdf), PNG (png), Rich Text (rtf), PDF rastreado (pdf), texto (txt), TIFF (tif)
Modos de entrada de datos para escaneado	Aplicaciones del panel frontal: Copiar; Escanear a correo electrónico con búsqueda de dirección de correo electrónico LDAP; Escanear a carpeta de red, Escanear a USB, Escanear a equipo con SW; Correo electrónico del cliente: EWS, aplicación Software de escaneo HP; HP Flow CM, compatible con HP Capture and Route
Tamaño de escaneado	ADF: 216 x 356 mm Máximo; 127 x 127 mm Mínimos; Cama plana: 216 x 356 mm
Velocidad de escaneado	Hasta 20 ipm (blanco y negro), hasta 15 ipm (color)
Funciones avanzadas del escáner	Ajustes de imagen; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneo seleccionable de 75 a 1200 dpi; Notificación de trabajo; Escanear y guardar a destinos: carpeta de red, equipo, unidad flash USB, correo electrónico; OCR
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits (color); 8 bits (grises) / 256
Funciones estándar de envío digital	Escanear a correo electrónico con búsqueda de dirección de correo electrónico LDAP; Escanear a carpeta de red; Escanear a USB; Archivo de fax a carpeta de red; Archivo de fax a correo electrónico; Fax a equipo; Activar/Desactivar fax; Activar/Desactivar fax color
Velocidad de copia	Negro (ISO): Hasta 36 cpm; Color (ISO): Hasta 36 cpm; Negro (borrador): Hasta 55 cpm; Color (borrador): Hasta 55 cpm ²
Resolución de copia	Negro (texto y gráficos): Hasta 600 ppp; Color (texto y gráficos): Hasta 600 ppp
Número máximo de copias	Hasta 99 copias
Redimensionado de copia	25 to 400%
Configuraciones de copia	HP Copy Fix, copia de ID; Cambiar tamaño; Calidad; Más claro/Más oscuro; Copiado a doble cara; Selección de bandejas; Compaginar; Cambio de márgenes; Recortar; Vista previa de copia; Mejoras; Activar/Desactivar copia; Activar/Desactivar copia color; Establecer como nuevas opciones predeterminadas
Velocidad de fax	Hasta: 33,6 kbps
Resolución de fax	Negro (óptima): 300 x 300 ppp; Color (óptima): 200 x 200 ppp; Negro (estándar): 203 x 98 ppp; Color (estándar): 200 x 200 ppp
Funciones de software inteligente de fax	Fax: envío de fax digital al equipo disponible con Windows y Macintosh (visite hp.com/support para descargar el software más reciente)
Funciones de fax	Memoria de fax: Hasta 100 páginas (blanco y negro); Hasta 8 páginas (color); Soporte de Reducción automática de fax: Sí; Re-llamada automática: Sí; Envío de fax retardado: Sí; Soporte de Detección de llamada: Sí; Soporte de reenvío de fax: Sí; Soporte de interfaz TAM de teléfono con fax: Sí; Soporte de polling de fax: Sí; Admite el modo de teléfono con fax: No; Soporte de Junk barrier: Sí; requiere Caller ID; Capacidad máxima para números de marcación rápida: Hasta 99 números; Admite interfaz de PC: Sí; se suministra soporte de software HP; Admite auricular de teléfono: No
Conectividad estándar	2 host USB 2.0 de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Ethernet 10/100 Base-TX; 1 puerto de módem RJ-11; Estación 802.11 b/g/n; Punto de acceso 802.11 b/g
Capacidad de integración en red	Estándar (Ethernet y WiFi 802.11 b/g/n integrados)
Preparado para trabajar en red	Estándar (Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n integradas)
Capacidad inalámbrica	Sí
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint, HP ePrint Wireless Direct, HP ePrint Mobile Apps, Apple AirPrint™, Google Cloud Print ³
Memoria	Estándar: 768 MB; Máximo: 768 MB
Velocidad del procesador	792 Mhz
Ciclo de trabajo	Mensual, A4: Hasta 50.000 páginas ⁴
Volumen de páginas mensuales recomendado	500 a 4000 ⁵
Tipos de soporte admitidos	Papel común (liviano, intermedio, peso medio, pesado, extra pesado, preperforado, reciclado, bond, otro papel común para inyección de tinta), fotográfico (brillante, brillante suave, satinado, mate, otro papel fotográfico para inyección de tinta), sobres, etiquetas, tarjetas, papeles especiales (folleto brillante, folleto mate, folleto triptico, tarjetas de felicitación, otro papel especializado para inyección de tinta)
Gramaje de soportes admitido	Bandeja 1: 60 a 120 g/m ² (papel común); 125 a 300 g/m ² (fotográfico); 75 a 90 g/m ² (sobre); de 120 a 180/m ² (folletos); 163 a 200 g/m ² (tarjeta). Bandeja 2: 60 a 120 g/m ² (papel común); 125 a 250 g/m ² (fotográfico); 75 a 90 g/m ² (sobre); de 120 a 180/m ² (folletos); 163 a 200 g/m ² (tarjeta)
Tamaños de soportes de impresión admitidos	Bandeja 1: oficio; A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16 K; 10 x 15 cm; L; sobres (B5; C5; C6; DL); Bandeja 2: A4; A5; B5 (JIS); 16 K; sobres (DL; B5; C5)
Tamaños de soportes personalizados	Bandeja 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 102 x 210 a 216 x 297 mm
Manejo de papel	Bandeja de entrada de 500 hojas, bandeja multiuso de 50 hojas; Bandeja de salida de 300 hojas (boca abajo). Opciones de dúplex: Automática (estándar). Capacidad del alimentador automático de documentos: Estándar, 50 hojas; Alimentador de sobres: No; Bandejas de papel estándar: 2; Capacidades de entrada: Hasta 500 hojas Estándar; Hasta 37 sobres Transparencias; Hasta 100 tarjetas; Hasta 225 hojas etiquetas oficio; Capacidades de salida: Hasta 300 hojas Estándar; Hasta 35 sobres Transparencias; Hasta 100 tarjetas; Hasta 100 hojas etiquetas; Hasta 250 hojas oficio

¹Velocidades de ISO medidas utilizando ISO/IEC 24734. Excluye la primera página o el primer conjunto de páginas de prueba según ISO. Para ver más información, visite hp.com/go/printerclaims No es necesario tiempo de calentamiento o de fusión ²Las especificaciones de velocidad se han actualizado para reflejar los métodos de prueba actuales del sector. ³HP ePrint requiere una conexión a Internet para la impresora y una cuenta registrada en Servicios web de HP. Los tiempos de impresión pueden variar. Para obtener una lista de los documentos y tipos de imagen compatibles con HP ePrint, consulte hp.com/go/eprintcenter. AirPrint™ y el logotipo de AirPrint son marcas comerciales de Apple® Inc., registradas en los EE. UU. y en otros países. AirPrint requiere que la impresora esté conectada a la misma red que el dispositivo Apple. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso. Para obtener soluciones adicionales, consulte hp.com/go/mobile-printing-solutions. ⁴El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas producidas por mes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras y multifunción según las necesidades de los grupos o individuos conectados. HP recomienda que el número de páginas impresas por mes esté dentro del rango establecido para el óptimo desempeño del dispositivo, basado en factores tales como los intervalos de reemplazo de consumibles y la vida del dispositivo en un período de garantía extendido. Rendimientos declarados promedio de compuesto de color (C/M/Y) y negro basados en ISO/IEC 19798, e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente, en función de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más detalles, acceda http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies. Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta las tensiones de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. El consumo de energía

© Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las garantías de los productos y servicios de HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que se incluyen con los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones contenidas en el presente documento. ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas registradas en los Estados Unidos. Windows es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los Estados Unidos y en otros países. Linux es una marca comercial registrada de Linus Torvalds en los Estados Unidos. UNIX es una marca comercial registrada de The Open Group. NetWare® es una marca comercial de Novell, Inc. Pentium y Celeron son marcas comerciales de Intel Corporation registradas en los Estados Unidos y en otros países.

4AA4-6154SPL, Diciembre 2014 R5

Contenido de la caja	CN461A Impresora multifunción HP Officejet Pro X476dw; Cartucho de tinta negra de instalación para Officejet Pro X HP HP 970 (~3000 páginas); Cartucho de tinta cian de instalación para Officejet Pro X HP HP 971; Cartucho de tinta magenta de instalación para Officejet Pro X HP HP 971; Cartucho de tinta amarilla de instalación para Officejet Pro X HP 971 (compuesto CMY ~2500 páginas); cable de alimentación; cable telefónico; guía de instalación; CD-ROM (para software, controladores de impresoras de Windows y Mac, y guía del usuario). [Promedio basado en ISO/IEC 24711 o la metodología HP de pruebas e impresión continua. El rendimiento real varía considerablemente de acuerdo con el contenido de las páginas impresas y otros factores. Parte de la tinta del cartucho incluido se utiliza para iniciar la impresora. Para obtener más información, visite hp.com/go/learnaboutsupplies.]
Cartuchos de reemplazo	Cartucho de tinta negra para Officejet HP 970 (3000 páginas), CN621AM; Cartucho de tinta cian para Officejet HP 971 (2500 páginas), CN622AM; Cartucho de tinta magenta para Officejet HP 971 (2500 páginas), CN623AM; Cartucho de tinta amarilla para Officejet HP 971 (2500 páginas), CN624AM; Cartucho de tinta negra para Officejet HP 970XL (9200 páginas), CN625AM; Cartucho de tinta cian para Officejet HP 971XL (6500 páginas), CN626AM; Cartucho de tinta magenta para Officejet HP 971XL (6500 páginas), CN627AM; Cartucho de tinta amarilla para Officejet HP 971XL, CN628AM
Dimensiones del producto	Ancho x fondo x alto: 517 x 399 x 517 mm; Máximo: 678 X 670 x 517 mm (con bandeja multiuso bandeja hacia abajo, bandeja principal extendida, extensión de la bandeja de salida en posición legal);
Peso del producto	24 kg;
Características de la garantía	Garantía, servicio y soporte en el lugar de un año; un año de soporte técnico telefónico, chat y correo electrónico
Conformidad de eficiencia de energía	ENERGY STAR®, China CEL, China CCC y CEEC
Panel de control	CGD de 10,92 cm (4,3 pulg.) (gráficos en color), pantalla táctil; pantalla con rotación (ángulo ajustable); 6 botones (Inicio, Atrás, Volver, Ayuda, Adelante, Cancelar); Puerto USB 2.0
Descripción de pantalla	CGD de 10,92 cm (4,3 pulg.) (gráficos en color), pantalla táctil
Software incluido	Windows Installer y controlador discreto PCL 6; Instalador de Mac para PS; HP Update; Estudio de la participación de HP; Barra de herramientas Bing; HP Smart Print; Reconocimiento óptico de caracteres (OCR) IRIS
Sistemas operativos compatibles	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP3, 32 bits), Mac OS X v10.6, Mac OS X Lion, Mac OS X Mountain Lion, Linux (hplip.net)
Sistemas operativos de red compatibles	Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP3, 32-bit), Mac OS X v10.6, Mac OS X Lion, Mac OS X Mountain Lion, Windows 2003 Server (Standard Edition, Enterprise Edition, 32 bits y 64 bits), Windows 2003 Server R2 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32 bits y 64 bits), Windows Small Business Server 2003 (32 bits y 64 bits), Windows 2008 Server (Standard Edition, Enterprise Edition, 32 bits y 64 bits), Windows Small Business Server 2008 (64 bits), Windows 2008 Server R2 (Standard Edition, Enterprise Edition, 64 bits), Windows Small Business Server 2011, Windows Server 2012, Windows Cluster (Windows Server 2008 R2), Windows Terminal Services (Windows Server 2008 R2), Windows 2003 Server Terminal Services con Citrix Metaframe XP con Feature Release 3, Windows Server 2003 Terminal Services con Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Windows Server 2008 Terminal Services, Windows Server 2008 Terminal Services con Citrix XenApp, Citrix (impresión); Xen Server 5,6, Xen Desktop 5.5, Citrix XenApps 6.0, Citrix XenApp 6.5, Novell Netware 6/6.5 /Open Enterprise Server 6.5 (solo compatible con Novell Print), Linux (para obtener más información, consulte hplip.net), SAP (Para obtener más información, consulte hp.com/go/sap/drivers), UNIX (Para obtener más información, consulte hp.com/go/unixmodelscripts)
Requisitos mínimos del sistema	PC: Windows 8, Windows 7; Procesador de 1 GHz 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 2 GB de espacio en la unidad de disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer; Windows Vista: Procesador de 800 MHz 32 bit (x86) ó 64 bit (x64), 2 GB de espacio en la unidad de disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer; Windows® XP (SP3) o superior (solo 32 bits): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible, de 233 Mhz o superior, espacio en disco de 750 MB, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 6 o posterior; Linux: Si precisa más información, consulte hplip.net; SAP: Para obtener más información, consulte hp.com/go/sap/drivers; Mac: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Procesador Intel® Core™; 1 GB de espacio disponible en el disco duro; Unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet; Puerto USB
Alimentación	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación universal interna (integrada); Requisitos de alimentación: Tensión de entrada: de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo de energía: 100 vatios (máximo), 70 vatios de media (impresión), 10 vatios (lista), 4,8 vatios (suspensión), 1,0 vatio (apagado automático), 0,2 vatios (apagado manual) ⁶
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,8 B(A); Emisiones de presión acústica: 54 dB(A) (impresión en blanco y negro/color), 55 dB(A) (copia en blanco y negro con ADF), 54 dB(A) (copia en color con ADF), 52 dB(A) (escaneo en color con ADF), 50 dB(A) (escaneo en blanco y negro con ADF), 15 dB(A) (inactivo)
Ambiente operativo	Temperatura operativa recomendada: 15 a 30°C; Temperatura de almacenamiento: límites 60°C; Rango de humedad en inactividad: 5 a 90% RH; Humedad operativa, límites: De 20 a 80% RH
Gestión de la seguridad	Administración segura: SSL/TLS (HTTPS); WPA2-Enterprise; Autenticación inalámbrica 802.1x (EAP-TLS, LEAP y PEAP); IPP a través de TLS (puerto 443 -- excluye AirPrint); Autenticación de clave precompartida para conexiones inalámbricas (PSK); Configuración de dispositivo firewall; Bloqueo de panel de control; EWS protegido con contraseña; Desactivación de protocolos y servicios no utilizados; Syslog; Soporte de certificados; Firmware firmado; Configuración de administrador; Compatible con HP Access Control Express
Opciones de Servicio y Soporte técnico de HP	U1XS6E - respuesta in situ siguiente día laborable, 2 años soporte HW; U1XS7E - respuesta in situ siguiente día laborable, 3 años soporte HW; U1XS9E - respuesta in situ siguiente día laborable, 4 años soporte HW; U1XT0E - respuesta in situ siguiente día laborable, 5 años soporte HW; - U6Z54E - Soporte hardware HP con intercambio estándar, 3 años

Aprenda más en hp.com

