



Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 4303fdw (5HH67A)



Descripción general

Impresión rápida a color y herramientas de fácil administración.

Obtenga impresión en color ultrarrápida, hardware confiable, y administración remota fácil y segura.

Rendimiento a color máximo para equipos de trabajo grandes

Ayude a su equipo de trabajo dinámico con esta impresora compacta, de alto rendimiento y a color que es ideal para hasta 10 usuarios.

Instale y administre desde un único panel de control [2]

Conecte su flota de impresoras. Las sólidas funciones y las herramientas inteligentes permiten al personal hacer más, no importa donde se realice el trabajo.

Haga más con las funciones de productividad inteligentes [1]

La mejor aplicación de administración de flujo de trabajo de documentos para las pequeñas y medianas empresas de trabajo flexible de la actualidad. [1]

Mejore su seguridad con HP Wolf Pro

Obtenga seguridad de inmediato para su flota de impresoras. Los ajustes preconfigurados hacen que esté lista cuando usted lo esté.

Características

Solución para equipos de trabajo grandes

Velocidad ultrarrápida

Conectividad flexible. [6]^[6]

Colores de gran realismo [14]^[14]

[1] Requiere la descarga de la aplicación de HP, que está disponible en www.hp.com/go/mobileprinting. Algunas funciones están disponibles sólo en inglés y pueden variar según el modelo de la impresora y el país, y entre aplicaciones de escritorio y móviles. HP se reserva el derecho de agregar cargos por el uso de la funcionalidad facilitada por la aplicación de HP. Se requiere acceso a Internet y es posible que no esté disponible en todos los países. Se requiere una cuenta de HP para obtener funcionalidad completa. Las funciones de fax solo permiten enviar un fax. En las tiendas de aplicaciones, se puede encontrar la lista de los sistemas operativos compatibles. Consulte la información en www.hpsmart.com.

[2] Requiere el uso del panel de control de Smart Admin para la configuración de la impresora y la incorporación de usuarios.

[6] Se requiere acceso a Internet, que se debe adquirir por separado. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5,0 GHz. Admite tanto 5 GHz como 2,4 GHz usando hasta 112 canales no superpuestos en comparación con solo 3 canales no superpuestos para 2,4 GHz únicamente. Admite la banda de 5 GHz (hasta 150 mb/s) en comparación con la banda de 2,4 GHz (hasta 72,2 mb/s). Obtenga más información en www.hp.com/go/mobileprinting.

[14] Modo de impresión estándar para la serie HP Color LaserJet Pro con tecnología HP TerraJet en comparación con sus predecesores. Consulte hp.com/TerraJet/colors.

Especificaciones

Tecnologías de resolución de impresión	HP ImageREt 2400
Calidad de impresión en negro (óptima)	Hasta 600 x 600 dpi, Hasta 38.400 x 600 dpi mejorada
Calidad de impresión en color (óptima)	Hasta 600 x 600 ppp
Velocidad de impresión monocromática (ISO, A4)	Hasta 33 ppm
Velocidad de impresión monocromática (ISO, carta)	Hasta 35 ppm
Velocidad de impresión en color (ISO)	Hasta 33 ppm
Velocidad de impresión color (ISO)	Up to 35 ppm
Velocidad de impresión	Velocidad de impresión de hasta 35/33 ppm en negro y color (carta/A4)
Margen inferior (A4)	4,23 mm
Margen izquierdo (A4)	4,23 mm
Margen derecho (A4)	4,23 mm
Margen superior (A4)	4,23 mm
Funciones	Impresión, copia, escaneado, fax
Impresión a doble cara	Automático
Ciclo de trabajo (mensual, A4)	Hasta 50.000 páginas
Ciclo de trabajo (mensual, carta)	Up to 50,000 pages ^[7]
Funciones del software inteligente de la impresora	Impresión automática dúplex, compaginación, marcas de agua, formularios imprimibles, modo silencioso, modo de impresión HP Premium, acepta diferentes tamaños y tipos de papel
Tecnología de recurso de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off; Tecnología Instant-on
Cartuchos de reemplazo	Cartucho de tóner original HP LaserJet 230A, negro (aproximadamente 2000 páginas), W2300A; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230A, cian (aproximadamente 1800 páginas), W2301A; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230A, amarillo (aproximadamente 1800 páginas), W2302A; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230A, magenta (aproximadamente 1800 páginas), W2303A; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230X, negro (aproximadamente 7500 páginas), W2300X; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230X, cian (aproximadamente 5500 páginas), W2301X; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230X, amarillo (aproximadamente 5500 páginas), W2302X; Cartucho de tóner original HP LaserJet 230X, magenta (aproximadamente 5500 páginas), W2303X ^[2]
Consumibles especiales	Cartucho TerraJet
Conectividad, estándar	1 red Gigabit Ethernet 10/100TX; 1 USB 2.0 de alta velocidad (dispositivo); 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); 1 puerto RJ-11 fax/módem/línea telefónica; 1 Wi-Fi 802.11ac (banda dual); 1 Wi-Fi Direct; Ethernet de cruce automático; USB de acceso directo

Módem	33,6 kbps
Capacidades de red	Sí, a través de 10/100Base-Tx Ethernet y Gigabit integrados; Ethernet de cruce automático; Autenticación a través de 802.1x; 802.11ac (Wi-Fi 5)
Capacidad inalámbrica	Sí, Wi-Fi de doble banda integrada (Wi-Fi 5); Autenticación mediante WEP, WPA/WPA2/WPA3, WPA Enterprise; Cifrado mediante AES o TKIP; WPS; Wi-Fi Direct
Capacidad de impresión móvil	Aplicación HP Smart; Apple AirPrint™; Con certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct; Aplicación HP Smart y otras aplicaciones móviles
Protocolos de red, admitidos	TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: Puerto TCP-IP 9100 Direct Mode, LPD (solo admite colas de datos sin procesar), impresión de servicios en la web, Apple AirPrint™, Mopria, impresión IPP; Detección: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; Configuración de IP: IPv4 (DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (enlace sin estado local y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6), administración de certificados y seguridad SSL; Administración: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog
Software incluido	No se incluyen soluciones de software en la caja, solo en http://hp.com , http://123.hp.com ;
Sistemas operativos compatibles	Windows 11; Windows 10; SO de Windows Client; Android; los; Sistema operativo para dispositivos móviles; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; SO Chrome <i>(Certificación de kit de preparación de Citrix; hasta Citrix Server 7.18. Para obtener más información, consulte http://citrixready.citrix.com; Citrix Server 6.5; Citrix XenApp & XenDesktop 7.6, Linux- Para obtener más información, consulte http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing; Servidor Novell iPrint; Unix: para obtener más información, consulte http://hp.com/go/unixmodelscripts; Windows Server 2008 R2 de 64 bits; Windows Server 2012 de 64 bits; Windows Server 2012 R2 de 64 bits; Windows Server 2016 de 64 bits; Windows Server 2019 de 64 bits; Windows Server 2022 de 64 bits; (Todos los sistemas operativos con las actualizaciones más recientes); Android; iOS; macOS Big Sur v11.0; macOS Catalina v10.15; macOS Monterey v12.0; macOS-; Móvil-; Win10; Win11; Windows Client OS (32 y 64 bits)-;(Todos los sistemas operativos con las actualizaciones más recientes))</i>
Características técnicas	Fax; Alimentador automático de documentos; Impresión automática a doble cara; Administración de flotas basada en la nube; Tamaño compacto; Se fabricó con plásticos reciclados; Impresión en la red; HP Auto-On/Auto-Off; Tóner TerraJet; Impresión privada mediante PIN; Calidad de impresión profesional; Escanear a la nube; Escanear a un correo electrónico; Escanear a una carpeta; Pantalla táctil; USB directo; WiFi Direct
Certificado Energy Star	No
Etiquetas ecológicas	CECP; Declaración de IT ECO; EPEAT® Silver India
Conformidad Blue Angel	No, consulte el documento de ECI (Información de Comparación de Ecolabel)
Velocidad de copia (negro, calidad normal, A4)	Hasta 33 cpm
Velocidad de copia (color, calidad normal, A4)	Hasta 33 cpm
Velocidad de copiado en negro (normal, carta)	Up to 35 cpm
Velocidad de copiado en color (normal, carta)	Up to 35 cpm

Velocidad de copia en negro dúplex (A4)	Hasta 29 cpm
Velocidad de copia en negro dúplex (carta)	Up to 31 cpm
Funciones estándar de envío digital	Escanear a SharePoint; Escanear a una unidad
Resolución de fax en negro (óptima)	Hasta 300 x 300 ppp
Fax	Sí
Velocidad de escaneo (normal, A4)	Hasta 29 ppm, hasta 26 ppm
Velocidad de escaneo (normal, carta)	Up to 31ppm, up to 28ppm
Formato del archivo de digitalización	PDF; JPG; TIFF
Modos de entrada de digitalización	Botones de escaneo, copiado, correo electrónico o archivos en el panel frontal; Software de Escaneo HP; y aplicación de usuario mediante TWAIN o WIA
Tecnología de escaneado	(CIS) Sensor de imagen de contacto
Tipo de escáner	Cama plana, alimentador automático de documentos (AAD)
Área de pantalla (imperial)	3.74 x 2.1 Inch
Área de pantalla (métrica)	95 x 53,8 mm
Pantalla	4.3" diagonal WLED-backlit anti-glare (480X272)
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	421 x 435 x 384 mm
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	16.6 x 17.1 x 15.1 in
Peso	Aproximadamente 20,4 kg
Peso	~45 lb
Consumo de energía	585 vatios (impresión activa), 18 vatios (lista), 0,8 vatios (suspensión), 0,8 vatios (apagado automático/encendido automático HP), 0,07 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,07 vatios (apagado) ^[5] (<i>[5] Valores basados en los resultados de la prueba de 115 V del método de prueba de Energy Star.</i>)
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación interna (integrada)
Contenido de la caja	HP Color LaserJet Pro 4303fdw; 4 cartuchos de tóner HP LaserJet preinstalados (negro: aproximadamente 2000 páginas, inicial: cian, magenta, amarillo: aproximadamente 1000 páginas); Documentación en la caja (guía de referencia, tarjeta de instalación); tarjeta de garantía (cuando sea necesario). El software de la impresora HP está disponible en www.hp.com/support ; Cable de alimentación; Cable USB. ^[1]
Garantía del fabricante	Un año de garantía de servicio in situ al siguiente día laborable. Las opciones de garantía y asistencia varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Póngase en contacto con su proveedor contractual o visite hp.com/support para obtener información sobre las galardonadas opciones de asistencia y servicio de HP en su región. (código de garantía 4G; ID de garantía A001)

Especificaciones adicionales

"Plug and play"	Auto Wireless Connect
Actualizaciones de controlador	Puede obtener controladores y software actuales de impresoras HP en el sitio web de Servicio de atención al cliente de HP: Ir a http://www.hp.com/support/ (es posible que se deba seleccionar el país o región) Seleccione "Soporte"; Seleccione "Software y controladores" y, finalmente, "Impresora". Ingrese el nombre o número del producto (el sistema operativo se detecta automáticamente) y seleccione un controlador u otro software; luego, haga clic en "Descargar" para obtener el software deseado
Administración de impresoras	Software HP Web Jetadmin, Security Manager, agente proxy HP SNMP (parte de HP WebJetAdmin), agente proxy HP WS Pro (parte de HP WebJetAdmin), kit de recursos de administrador de impresoras inteligente para el controlador de impresión universal HP Smart (configuración del controlador, utilidad, utilidad de implementación de controlador y administrador de impresión gestionada)
Alimentación	Voltaje de entrada de 110 voltios: 110 a 127 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Voltaje de entrada de 220 voltios: 220 a 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) (sin doble voltaje, la fuente de alimentación varía según el número de pieza con número identificador de código de opción)
Alimentador de sobres	No
Almacenamiento de datos	Almacenamiento de trabajos opcional a través del puerto USB integrado posterior externo (mínimo de 16 GB)
Bandejas para papel, estándar	2
Bandejas para papel, máximo	3
Barrera contra fax indeseado	Sí, como números de fax bloqueados
Cable incluido	Sí, 1 cable USB
Calidad de impresión en negro (normal)	ImageREt 2400, modo de calidad de impresión HP Premium (600 x 600 ppp)
Cantidad de capas en pallet	5 (NA), 4 (EMEA/APJ)
Cantidad de usuarios y volumen de impresión	Para equipos de hasta 10 usuarios; Imprime hasta 4000 páginas por mes
Capacidad de entrada	Hasta 300 hojas
Capacidad de entrada máxima (hojas)	Hasta 850 hojas (con bandeja para 550 hojas opcional)
Capacidad de entrada máxima (sobres)	Hasta 15 sobres
Capacidad de salida	Hasta 150 hojas
Capacidad de salida estándar (sobres)	Hasta 20 sobres
Capacidad de salida máxima (hojas)	Hasta 150 hojas

Capacidad del alimentador automático de documentos	Estándar, 50 hojas sin curvar
Cartones por capa	4
Certificaciones y conformidades	UL/cUL (EE. UU./Canadá); RCM (Australia); TUV y marca GS (Alemania); Departamento de Normas Industriales de Camboya; Ministerio de Asuntos Económicos de la Oficina de Normas, Metrología e Inspección - BSMI (Taiwán); Certificación de producto obligatorio en China - CCC (China); Registro de la Oficina de Normas de la India - BIS (India); PSB (Singapur); Aprobaciones en países de Europa Oriental; Marca CE; Otras aprobaciones de Certificación de Seguridad y EMC según lo exigido en cada país.
Color o negro	Color
Colores de impresión	Sí
Compatibilidad con impresión directa y dispositivos de almacenamiento	Impresión USB; Wi-Fi Direct; Unidad flash/USB frontal; Impresión con USB directo; Almacenamiento opcional de trabajos a través del puerto USB integrado posterior y externo (mínimo de 16 GB)
Compatibilidad electromagnética	CISPR 22:2008 (Internacional) Clase B, CISPR 32:2015 (Internacional) Clase B/EN 55032:2015 Clase B + A11:2020, 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 47 CRF Parte 15, Clase B, ICES-003, Número 7, Clase B. Otras aprobaciones EMC según los requisitos de cada país.
Compatible con Mac	Sí
Configuraciones de copia	Copia de ID; Cantidad de copias; Cambio de tamaño (incluso 2 copias); Más claro/más oscuro; Mejoras; Tamaño original; Margen para encuadrado; Compaginación; Selección de bandejas; A doble cara; Guardar configuración actual; Restaurar opción predeterminada de fábrica; Calidad (borrador/estándar/óptima)
Configuración de reducción/ampliación de copias	25 to 400%
Consumo de energía CO2e (kg)	25
Copias, máximo	Hasta 999 copias
Cumplimiento de estándares de telecomunicaciones (capacidad de fax)	Telecomunicaciones inalámbricas: Apartado 15, subapartados C y E (UNII), del título 47 del CFR de la FCC; Apartado 15, subapartados C y E, del título 47 del CFR de la FCC; Edición general 4 del IRSS/edición 2 de 2017 de la RSS 247 y edición 5 de 2015 de la RSS 102; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; EN 300 440-1 V2.1.1; EN 300 328 V2.2.2; EN 301 893 V2.1.1. Otras aprobaciones para telecomunicaciones que requiera cada país. Telecomunicaciones cableadas: Normas y regulaciones del título 47 del CFR de la FCC, apartado 68.; ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2. Otras aprobaciones para telecomunicaciones que requiera cada país.
Código UNSPSC	43212110
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	597 x 497 x 490 mm
Dimensiones del pallet	47.2 x 39.4 x 102.4 in (NA), 47.2 x 39.4 x 83.1 in (EMEA/APJ)
Dimensiones del pallet (An x F x Al)	1200 x 1000 x 2601 mm (NA), 1200 x 1000 x 2111 mm (EMEA/APJ)
Dimensiones máximas (An x F x Al)	421 x 686 x 761 mm (con bandeja 3 opcional de 550 hojas)

Dirección web para obtener información adicional	www.hp.com/support/colorljmfp4301-4303
Emisiones de potencia acústica (activas, impresión)	6,1 B(A)
Emisiones de potencia acústica (escaneo activo)	6,0 B(A)
Emisiones de presión acústica espectador (escaneo activo)	48 dB(A)
Emisión de poder acústico (preparada)	Inaudible
Emisión de presión acústica posición operador (activo, imprimiendo)	50 dB(A)
Emisión de presión acústica posición operador (preparada)	Inaudible
Entrada de manejo de papel, estándar	Bandeja multipropósito de 50 hojas, bandeja de entrada de 250 hojas, alimentador automático de documentos (ADF) de 50 hojas
Entrada de manejo de papel, opcional	Bandeja para 550 hojas opcional
Envío de fax retardado	Sí
Escalado de copia (ADF)	25 to 400%
Escaneado AAD dúplex	Sí
Escaneado color	Sí
Especificaciones del nombre corto del producto	HP LaserJet Pro 4303fdw Conexiones inalámbricas Multifunction Color Impresora, Copiadora, escáner; Doble cara
Especificaciones y nombre del producto	HP Color LaserJet Pro MFP 4303fdw Printer, Color Printer for Small medium business, Print, copy, scan, fax, Wireless; Print from phone or tablet; Automatic document feeder; Two-sided printing; Two-sided scanning; Scan to email; Scan to PDF; Fax; Front USB flash drive port; Optional high-capacity trays; Touchscreen; TerraJet cartridge
Filtro empresarial	cMPS
Fin de vida útil de CO2e (kg)	28
Formato de archivo de escaneo con software	El software HP Scan para Windows admite PDF, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF. El software HP Easy Scan para Mac admite PDF, JPG, RTF, TXT, JPG-2000, PNG, TIFF.
Fotografía (fotografía de producto, jpg, 70 x 100)	Printers and Multifunction/hp-laserjet-m5035-mfp-series_70x100.jpg
Fuentes y tipos de caracteres	84 fuentes TrueType escalables

Hoja de datos, fotografía 1	https://hp.widen.net/content/ijxghsi5a/png/Selene_4303_FDW_00002_M1668127.png?w=400&h=400&position=c&quality=80&u=swfq7s
Hoja de datos, fotografía 4	Publication photos/4301-Walkaround.jpg
Información adicional sobre HP	http://www.hp.com
Información adicional sobre HP en los países	http://www.hp.com
Interfaz de equipo de fax admitida	Sí
Intervalo de humedad en funcionamiento	10 a 80 % de HR (sin condensación)
Lenguajes de impresión	HP PCL 6, HP PCL 5e, HP PCL 5c, emulación HP postscript nivel 3, PDF, URF, PWG Raster, Office nativo
Logotipo de tecnología 6	Publication logos/AMS_mac_hires.jpg
Logotipo tecnológico 1	Publication logos/AMS_EnergyStar.jpg
Logotipo tecnológico 2	Publication logos/Windows_11_BN.jpg
Logotipo tecnológico 3	Publication logos/AMS_AirPrint.jpg
Logotipo tecnológico 4	Publication logos/AMS_Mopria.jpg
Logotipo tecnológico 5	Publication logos/HPSmartApp_AMS.jpg
Manejo de impresiones terminadas	Alimentador de hojas
Marcaciones rápidas de fax, número máximo	Hasta 100 números
Margen de temperaturas operativas	10 a 32.5 °C
Margen de temperaturas operativas recomendado	15 a 27 °C
Memoria	512 MB de NAND flash con 512 MB de DRAM
Memoria de fax	Hasta 500 páginas
Memoria de fax	Up to 500 pages
Memoria máxima	512 MB de NAND flash con 512 MB de DRAM
Niveles de escala de grises	256
Nota al pie de la página sobre cartuchos de reemplazo	[2] Rendimientos declarados según ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener información, consulte http://www.hp.com/go/toneryield

Nota al pie de la página sobre contenido de la caja	[1] Para obtener información sobre los cartuchos incluidos con su impresora, consulte http://www.hp.com/go/toneryield . Valores de rendimiento medidos de conformidad con ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores.
Nota al pie sobre el consumo de electricidad típico (TEC)	[4] La calificación del Consumo de electricidad típico (TEC) representa la electricidad que suele consumir un producto durante 1 semana, medida en kilovatios-hora (kWh). TEC Blue Angel} basado en el resultado de la prueba de 230 V; Datos de TEC ENERGY STAR basados en el resultado de la prueba de 115 V.
Nota al pie sobre etiquetas ecológicas	Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte http://www.epeat.net para ver el estado de registro por país.
Nota sobre Ciclo de trabajo	[7] El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas impresas por mes. Este valor proporciona una evaluación de la solidez del producto comparada con la de otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras y productos multifunción para satisfacer las necesidades de los grupos o individuos conectados.
Nota sobre la velocidad de transmisión de fax	Basado en la imagen de prueba nº 1 de ITU-T con resolución estándar. Con páginas más complejas o una mayor resolución se tardará más y se utilizará más memoria.
Nota sobre poder acústico	[6] Configuración probada: modelo básico, impresión simple, papel A4 en un promedio de 33 ppm.
Número RMN	BOISB-2000-04
Número UPC	(460) 197192993743; (696) 196068324841; (AB0) 195161205118; (AB2) 195161205125; (AC4) 195161205149; (AC8) 195161205156; (ACJ) 195161205163; (ACQ) 195161205170; (AKV) 195161205194; (B09) 196548584338; (B13) 195161205200; (B19) 195161205217; (BBU) 195161205224; (BGJ) 195161205231
Número de botella/cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)
Número de modelo	4303fdw
Número de usuarios	De 3 a 10 usuarios
Números de tarifa	HTS nacional/ HTS básico AMS 8443310000; HTS básico EU 8443310000; HTS básico AP 84433129
Panel de control	Pantalla táctil capacitiva de 4,3" (todas las funciones de entrada)
Peso de soporte recomendado (doble cara)	Papel normal de 60 a 163 g/m², satinado de 105 a 200 g/m²
Peso de soporte, admitido	60 a 163 g/m² (tarjetas postales de hasta 176 g/m², papeles fotográficos satinados de impresora láser a color de HP de hasta 200 g/m²)
Peso del empaque	52.0 lb
Peso del empaque	24,6 kg
Peso del pallet	1130 lb (NA), 913 lb (EMEA/APJ)
Peso del pallet	513 kg (NA), 414 kg (EMEA/APJ)
Peso del soporte de impresión (bandeja 1)	De 60 a 176 g/m² (hasta 200 g/m² con tarjetas postales y papeles fotográficos con brillo láser color de HP)
Peso del soporte de impresión (bandeja 2)	Papel de 60 a 163 g/m² (tarjetas postales de hasta 176 g/m², papeles fotográficos satinados de impresora láser a color de HP de hasta 200 g/m²)

Peso del soporte de impresión (bandeja 3)	Bandeja 3 opcional: De 60 a 163 g/m² (hasta 176 g/m² con tarjetas postales, hasta 200 g/m² con papeles fotográficos con brillo láser a color de HP)
Pesos de medios, alimentador de documentos automático (ADF) admitido	De 60 a 120 g/m²
Pesos de medios, alimentador de documentos automático (ADF) admitido	16 to 32 lb
Piezas por pallet	20 (NA), 16 (EMEA/APJ)
Primera copia impresa en color (A4)	Velocidad máxima de 10 segundos
Primera copia impresa en color (A4, reposo)	En solo 10,3 segundos
Primera copia impresa en color (carta, reposo)	As fast as 10.0 sec
Primera copia impresa en negro (A4)	Apenas 7,6 segundos
Primera copia impresa en negro (A4, reposo)	9,5 segundos
Primera copia impresa en negro (carta, reposo)	As fast as 9.2 sec
Primera página impresa en color (A4, reposo)	10,5 segundos
Primera página impresa en color (carta)	As fast as 10 sec
Primera página impresa en negro (A4, reposo)	En tan solo 10,2 segundos
Primera página impresa en negro (carta)	As fast as 7.5 sec
Primera página impresa en negro (carta, lista)	As fast as 9.1 sec
Primera página impresa en negro (carta, reposo)	As fast as 10.0 sec
Principales características	Inalámbrico; Imprima desde su teléfono o tablet; Alimentador automático de documentos; Impresión a dos caras
Producción de CO2e (kg)	140

Profundidad en bits	30 bits
Páginas en color de impresora (color MPV)	296
Páginas en negro de impresora (negro MPV)	443
Rango de humedad operativa recomendado	De 30 a 70 % de HR (sin condensación)
Recuperación remota del fax	No
Reenvío de fax	Sí
Remarcación automática de fax	Sí
Rendimiento en cantidad de páginas (cartuchos de bandeja de entrada/configuración)	Rendimiento de aproximadamente 2000 páginas en negro y compuesto de aproximadamente 1000 páginas en cian, magenta y amarillo
Requisitos mínimos del sistema	Espacio disponible en el disco duro de 2 GB, conexión a Internet o puerto USB, navegador de Internet. Para conocer los requisitos de hardware del sistema operativo, consulte microsoft.com ;
Requisitos mínimos del sistema para Macintosh	Espacio disponible en el disco duro de 2 GB, conexión a Internet o puerto USB, navegador de Internet. Para conocer los requisitos de hardware del sistema operativo, consulte apple.com ;
Resolución	600 dpi
Resolución (blanco y negro, modo calidad superfina)	Hasta 300 x 300 ppp
Resolución (blanco y negro, modo estándar)	200 x 100 ppp
Resolución (fotografía en negro, escala de grises)	300 x 300 dpi (medio tono)
Resolución de copia (texto y gráficos en color)	Hasta 600 x 600 ppp
Resolución de copia (texto en negro)	Hasta 600 x 600 ppp
Resolución de escaneado mejorada	Hasta 1200 ppp
Resolución de escaneo, hardware	Hasta 1200 x 1200 dpi
Resolución de escaneo, óptica	Hasta 1200 ppp
Resolución de fax en negro	Hasta 203 x 196 ppp

Resolución de impresión color (normal)	ImageREt 2400, modo de calidad de impresión HP Premium (600 x 600 ppp)
Salida de manejo de papel, estándar	Bandeja salida de 150 hojas
Salida de primera página impresa color (A4, preparada)	10,5 segundos
Salida de primera página impresa color (carta, modo suspendida)	As fast as 10.3 sec
Salida de primera página impresa color (carta, preparada)	As fast as 10 sec
Salida de primera página impresa en negro (A4, preparada)	9,5 segundos
Segmento (filtro)	Pequeñas y medianas empresas
Seguridad	IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013 (internacional); IEC 62368-1:2014; EN 62368-1:2014 (UE); EN 60825-1:2014/IEC 60825-1:2014 (producto láser Clase 1); EN 62479:2010/IEC 62479:2010; directiva de bajo voltaje 2014/35/EU con marca CE (Europa); Certificado GS (Alemania, Europa); Lista UL/cUL y UC CoC (EE. UU./Canadá); UL62368-1 2.ª ed. 2014-12-01, CSA C22.2 n-º 62368-1-14, 2.ª ed.; IEC 62471:2006 / EN 62471:2008; Conformidad con las normas de seguridad para láser, apartados 1040.10 y 1040.11 del título 21 del Código de Regulaciones Federales (CRF), excepto por las variaciones de acuerdo con la notificación para láser n.º 56, con fecha del 8 de mayo de 2019. Otras aprobaciones de seguridad requeridas por cada país.
Seguridad dinámica	Impresora apta para seguridad dinámica
Sensor de papel automático	No
Sistemas operativos de red compatibles	Windows Server; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; UNIX; Novell; SAVIA

Software para descargar

Desde <http://123.hp.com>- HP Easy Start (instalación guiada del software para Windows y Mac); Desde <http://hp.com> para Windows OS- Software y controladores de solución completa, software y controladores de solución básica, controlador de impresión discreto HP PCL6 XPS, documentación y soporte del producto, desde <http://hp.com> para Mac OS-, controlador de impresión HP Mac OS, HP Easy Admin, para SO- móviles-, iOS Para obtener más información, consulte: <http://hp.com/go/businessmobileprinting>, Android Para obtener más información, consulte: <http://hp.com/go/businessmobileprinting>, Desde <http://hp.com> para administradores de impresoras, kit de recursos para administradores de impresoras (utilidad de configuración de controlador - utilidad de implementación de controlador - administrador de impresión administrada), controladores de impresión universal de HP, PCL6 GDI y PS GDI para Windows. Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, vaya a <http://support.hp.com>, controladores de impresión SAP. Para obtener más información, consulte <http://support.hp.com/us-en/document/c05051702>, HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HPLIP Linux, controlador de impresora. Para obtener más información, consulte <http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html>, controlador de impresora de secuencias de comandos para modelo Unix. Para obtener más información, consulte <http://hp.com/go/unixmodelscrip>. Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, vaya a <http://support.hp.com>, ingrese el nombre del producto y busque. Haga clic en las guías del usuario e ingrese el nombre del producto y busque la guía del usuario, busque el nombre (nombre de su producto) - Guía del usuario. Busque la sección de sistemas operativos compatibles. Sistemas operativos compatibles. Para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, también consulte www.hp.com/go/upd, HP Smart Suite- Basic, HP Smart Suite- Advanced, HP SmartApp, HP SmartDriver, HP PrintScanDr, HP WebJetAdmin + Workpath, HP Command Center, extensión de Chrome, complemento Android

Sondeo por fax

No

Soporte de Detección de llamada

Sí

Soporte de Reducción automática de fax

Sí

Soporte de handset telefónico

No

Soporte de interfaz TAM de teléfono con fax

Sí

Soporte de modo teléfono fax

Sí

Tamaño de escaneo (AAD), mínimo

4.1 x 5.8 in

Tamaño de escaneo (AAD), mínimo

105 x 148 mm

Tamaño de escaneo (ADF), máximo

216 x 356 mm

Tamaño de escaneo, máximo

216 x 297 mm

Tamaño del soporte de impresión (alimentador automático de documentos)

Carta; Legal; A4; tamaños personalizados 102 x 152 a 216 x 356 mm

Tamaño del soporte, bandeja 1

A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), tarjetas postales (JIS individual, JIS doble), sobres (DL, C5, B5)

Tamaño del soporte, bandeja 2	A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), tarjetas postales (JIS individual, JIS doble), sobres (DL, C5, B5)
Tamaño del soporte, bandeja 3	A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); 10 x 15 cm; Oficio (216 x 340 mm); tarjetas postales (un JIS, doble JIS)
Tamaños de soporte admitidos, clave	10 x 15 cm; A4; Sobres
Tamaños de soporte estándar (doble cara)	A4; A5; 16 000 (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm); B5 (JIS); Oficio; Oficio (216 x 340 mm); A4R
Tamaños de soportes, personalizado	A una cara: Bandeja 1: 76,2 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 98 x 148 mm a 216 x 356 mm; bandeja 3 opcional: 100 x 148 a 216 x 356 mm; Dúplex (todas las bandejas): De 148 x 148 mm a 216 x 356 mm
Tecnología de impresión	Láser
Tecnología de impresión	Laser
Temperatura de almacenamiento: límites	-20 a 40 °C
Tiempo de calentamiento	Velocidad máxima de 55 segundos
Tipo de componente	Printer
Tipo de conexión	Conexiones inalámbricas
Tipo de papel y capacidad, alimentador automático de documentos	Hojas: 50 sin curvar
Tipo de papel y capacidad, bandeja 1	Hojas: 50; sobres: 5
Tipo de papel y capacidad, bandeja 2	Hojas: 250; sobres: 10
Tipo de papel y capacidad, bandeja 3	Hojas: 550
Tipos de soportes	Papel (bond, folleto, color, brillante, membretado, fotográfico, común, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso), tarjetas postales, etiquetas, sobres
Total de CO2e (kg)	200 <i>(La huella de carbono de un producto se define como la cantidad total de gases de efecto invernadero emitidos directa e indirectamente por un producto durante su vida útil. Las emisiones de gases de efecto invernadero se reportan como potencial de calentamiento global para un horizonte temporal de 100 años (GWP-100) en unidades de equivalencia de CO2. Los cálculos se realizan de acuerdo con ISO 14040 e ISO 14044. Los valores individuales pueden no sumar al total debido al redondeo.)</i>
Transporte de CO2e (kg)	6
Ubicaciones de transmisión de fax	v0
Velocidad de copia en color dúplex (A4)	Hasta 29 cpm

Velocidad de copia en color dúplex (carta)	Up to 31 cpm
Velocidad de escaneo a doble cara (normal, A4)	Hasta 44 ipm (blanco y negro), hasta 35 ipm (color)
Velocidad de escaneo a doble cara (normal, carta)	Up to 46 ipm (b&w), up to 37 ipm (color)
Velocidad de impresión a doble cara (A4)	Hasta 29 ipm
Velocidad de impresión a doble cara (A4)	Hasta 29 ipm
Velocidad de impresión a doble cara (carta)	Up to 31 ipm
Velocidad de impresión a doble cara (carta)	Up to 31 ipm
Velocidad de impresión en color (vertical, A5)	Hasta 44 ppm
Velocidad de impresión en negro (vertical, A5)	Hasta 44 ppm
Velocidad de transmisión de fax	33,6 kbps
Velocidad de transmisión de fax (carta)	5 sec per page
Velocidad del procesador	1200 MHz
Versión Twain	Versión 2.3
Vida del motor	100000
Volumen de páginas mensuales recomendado	750 a 4000
Volumen mensual recomendado de páginas escaneadas mensual	750 a 4000
Área de impresión máxima	212 x 352 mm

[1] Para obtener información sobre los cartuchos incluidos con su impresora, consulte <http://www.hp.com/go/toneryield>. Valores de rendimiento medidos de conformidad con ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores.

[2] Rendimientos declarados según ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener información, consulte <http://www.hp.com/go/toneryield>

[5] Valores basados en los resultados de la prueba de 115 V del método de prueba de Energy Star.

[7] El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas impresas por mes. Este valor proporciona una evaluación de la solidez del producto comparada con la de otros dispositivos HP

LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras y productos multifunción para satisfacer las necesidades de los grupos o individuos conectados.

Document & Printing

★ : Recomendado

Support Services (for Document & Printing)

Servicio HP de instalación con configuración de red para escáner e impresora personal (1 unidad)	U9JT1E ★
3 años de servicio HP en el sitio al siguiente día hábil para Color LaserJet Pro MFP 430x	U51Z1E
Servicio HP con sustitución de piezas durante 3 años para Color LaserJet Pro MFP 430x	U51Z8E
Servicio de posgarantía HP in situ al siguiente día hábil durante 1 año para Color LaserJet Pro MFP 430x	U51ZCPE

Suministros de tinta /tóner/papel/impresora

Kits y cartuchos de tóner láser HP

★ : Recomendado

Cartuchos de tóner para impresoras láser en color HP

Cartucho de tóner original HP LaserJet 230A amarillo	W2302A
Cartucho de tóner original HP LaserJet 230A cian	W2301A
Cartucho de tóner original HP LaserJet 230A magenta	W2303A
Cartucho de tóner original HP LaserJet 230A negro	W2300A
Cartucho de tóner original HP LaserJet 230X amarillo	W2302X
Cartucho de tóner original HP LaserJet 230X cian	W2301X
Cartucho de tóner original HP LaserJet 230X magenta	W2303X
Cartucho de tóner original HP LaserJet 230X negro	W2300X

HP Home & Office Papers

HP Home & Office Papers for laser and inkjet

Papel multipropósito HP, 500 hojas, tamaño carta, 8,5 x 11 pulgadas	HPM1120R
Papel multipropósito HP, 500 hojas, tamaño legal, 8,5 x 14 pulgadas	HPM1420P
Papel multipropósito HP, 500 hojas, tamaño tabloide, 11 x 17 pulgadas	HPM1720P

Exención de responsabilidad — Copyright

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que acompañan a tales productos y servicios. Ninguna de las declaraciones incluidas anteriormente se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento.