Impresora color multifunción HP LaserJet Pro 3388fdn (74P27A)



Descripción general

Diseñada para equipos de trabajo empresariales que necesitan un rendimiento profesional con impresión rápida a doble cara y de alta calidad con escaneado, copiado y fax, además de confiabilidad galardonada en un diseño compacto.[11]

Color y velocidad profesionales

Experimente la impresión a alta velocidad, en color, a doble cara y de hasta 26 páginas por minuto (Carta) /25 páginas por minuto (A4) [1].

Seguridad de nivel profesional para ayudar a proteger su negocio

Proteja su negocio con seguridad integrada proactiva lista para usar y tóner resistente a manipulaciones desde el primer momento. [12]

Tranquilidad con confiabilidad premiada[11]

Rendimiento en el que puede confiar página tras página con confiabilidad premiada.[11]

Diseño compacto y eficiente en términos de energía

Diseño compacto con tecnología Auto-On/Auto-Off para ahorrar energía y optimizar el consumo de la impresora.[19]

Características

Solución para el equipo de su empresa

Impresión en color a doble cara rápida y automática con escaneado, copia y fax[1]

Colores de gran realismo[8]

Diseño compacto

Funciones avanzadas de productividad[18][18]

HP Web Jetadmin[5][5]

---

[1] Se mide con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte https://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento.

[5] HP Web Jetadmin está disponible para la descarga sin cargos adicionales en https://www.hp.com/go/webjetadmin

[8] Modo de impresión estándar para las series HP Color LaserJet Pro con cartuchos de tóner HP TerraJet en comparación con sus predecesores. Consulte https://www.hp.com/TerraJet/colors

[11] Premio a la Marca más confiable de papel A4 de Buyers Lab (BLI) 2022-2024, basado en dispositivos probados por Keypoint Intelligence desde 2017 hasta 2021. Consulte https://www.keypointintelligence.com/view-award?region=&id=135871174680.

[12] Los sistemas de impresión HP para oficina son dispositivos Managed y Enterprise selectos con firmware FutureSmart 4.5 y versiones posteriores, dispositivos Pro y modelos 200 y posteriores de dispositivos LaserJet, con los respectivos cartuchos de tóner, PageWide y tinta originales HP. No incluye cartuchos del cabezal de impresión integrado de HP. El rastreo digital de la cadena de suministro y los recursos de seguridad del hardware, los chips y el empaque varían dependiendo del lugar y del SKU. Consulte en https://www.hp.com/cartridgesecurity

[18] Se requiere una cuenta de HP para obtener funcionalidad completa.

[19] La tecnología Auto-On/Auto-Off de HP depende de la impresora y la configuración; puede requerir una actualización de firmware.

Especificaciones

Calidad de impresión en negro (óptima)	Hasta 600 x 600 dpi
Calidad de impresión en color (óptima)	Hasta 600 x 600 dpi
Velocidad de impresión monocromática (ISO, A4)	Hasta 25 ppm
Velocidad de impresión monocromática (ISO, carta)	Hasta 26 ppm
Velocidad de impresión en color (ISO)	Hasta 25 ppm
Velocidad de impresión color (ISO)	Up to 26 ppm
Velocidad de impresión	Velocidad de impresión de hasta 25 ppm (negro) y 25 ppm (color)
Margen inferior (A4)	5 mm
Margen izquierdo (A4)	5 mm
Margen derecho (A4)	5 mm
Margen superior (A4)	5 mm
Funciones	Impresión, copia, escaneado, fax
Impresión a doble cara	Automático
Ciclo de trabajo (mensual, A4)	Hasta 40.000 páginas
Ciclo de trabajo (mensual, carta)	Up to 40,000 pages[12]
Funciones avanzadas del escáner	HP Universal Scan
Funciones de software inteligente de fax	Fax móvil con cuenta en la nube de HP
Tecnología de recurso de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off
Cartuchos de reemplazo	Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222A, negro (aproximadamente 1300 páginas) W2220A; Cartucho de tóner cian original HP 222A LaserJet cian (aproximadamente 1200 páginas) W2221A; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222A, amarillo (aproximadamente 1200 páginas) W2222A; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222A, magenta (aproximadamente 1200 páginas) W2223A; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222X de alto rendimiento, negro (aproximadamente 3200 páginas) W2220X; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222X de alto rendimiento, cian (aproximadamente 2500 páginas) W2221X; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222X de alto rendimiento, amarillo (aproximadamente 2500 páginas) W2222X; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222X de alto rendimiento, magenta (aproximadamente 2500 páginas) W2223X[5]
Consumibles especiales	Cartucho HP TerraJet
Conectividad, estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad (dispositivo); 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); 2 puertos RJ-11 fax/módem/línea telefónica; Ethernet de cruce automático; 1 red Gigabit Ethernet 10/100TX

Módem	33,6 kbps
Capacidades de red	Ethernet 10/100Base-TX integrado, Gigabit; Ethernet de cruce automático; Autenticación a través de 802.1X
Protocolos de red, admitidos	TCP/IPv4, TCP/IPv6, DHCP y DNS.
Software incluido	Software de impresora HP descargable desde https://www.hpsmart.com/download
Sistemas operativos compatibles	Windows 11; Windows 10; Androide; Ios; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux[8] *([13] Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Linux (para obtener más información, consulte https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing))*
Características técnicas	Alimentador automático de documentos; Impresión automática a doble cara; Tamaño compacto; ENERGY STAR®; Impresión en la red; HP Auto-On/Auto-Off; Tóner TerraJet; Escanear a un correo electrónico; Escanear a una carpeta; Calidad de impresión profesional; USB directo; Impresión rápida de la primera página; Pantalla táctil; Fax
Sustainability specifications	Contiene plástico reciclado posconsumo
Certificado Energy Star	No
Etiquetas ecológicas	CECP
Conformidad Blue Angel	No, consulte el documento de ECI (Información de Comparación de Ecolabel)
Velocidad de copia (negro, calidad normal, A4)	Hasta 25 cpm
Velocidad de copia (color, calidad normal, A4)	Hasta 25 cpm
Velocidad de copiado en negro (normal, carta)	Up to 26 cpm
Velocidad de copiado en color (normal, carta)	Up to 26 cpm
Velocidad de copia en negro dúplex (A4)	Hasta 15 cpm
Velocidad de copia en negro dúplex (carta)	Up to 15.5 cpm
Funciones estándar de envío digital	Escanear y enviar por correo electrónico, escanear a carpeta de red, escanear a SharePoint, escanear a USB, escanear a computadora
Resolución de fax en negro (óptima)	Hasta 300 x 300 ppp
Fax	Sí
Velocidad de escaneo (normal, A4)	Hasta 19 ppm (blanco y negro), hasta 8 ppm (a color)
Velocidad de escaneo (normal, carta)	Up to 20 ppm (b&w), Up to 9 ppm (color)
Formato del archivo de digitalización	JPG; PDF; PDFA; TIFF
Modos de entrada de digitalización	Escaneo en el panel frontal; HP Universal Scan y aplicaciones de usuario a través de TWAIN

Tecnología de escaneado	(CIS) Sensor de imagen de contacto
Tipo de escáner	AAD; Superficie plana
Área de pantalla (imperial)	3.74 x 2.12 in
Área de pantalla (métrica)	9,5 x 5,4 cm
Pantalla	4.3" diagonal color TFT-backlit (480 x 272)
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	418 x 419,12 x 341,32 mm *([5] Dimensiones de extremo a extremo cuando la impresora está configurada y en espera.)*
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	16.46 x 16.5 x 13.44 in *([6] End to End Dimensions when printer is setup and on standby)*
Peso	Aproximadamente 17,1 kg[9] *([15] El peso del producto incluye los consumibles iniciales)*
Peso	~37.7 lb *([9] Product weight inclusive of starter supplies)*
Consumo de energía	416 vatios (impresión), 7,6 vatios (lista), 0,95 vatios (suspensión); 0,05 vatios (apagado automático); 0,05 vatios (apagado manual)[3] *([1] Los requisitos de alimentación dependen del país/la región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. En general, el valor de Energy Star se basa en la medición del dispositivo de 115 V.)*
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación interna (integrada)
Contenido de la caja	Cable de alimentación; Cartuchos de tóner; Guía del usuario; Folletos; CD (solo para #BBU, #AAC); 1 cable USB[4]
Garantía del fabricante	Garantía limitada de un año. Para obtener más información, consulte https://www.support.hp.com[14]

Especificaciones adicionales

"Plug and play"	Copias; Copia de ID; Copia con ajuste automático
Actualizaciones de controlador	En Windows Update o la página de soporte de HP
Administración de impresoras	HP Web Jetadmin
Alimentación	Voltaje de entrada de 220 voltios: 220-240 V (±10 %) a 50 Hz ± 3 Hz, 60 Hz ± 3 Hz; Voltaje de entrada de 110 voltios: 110-127 V (±10%) a 50 Hz ± 3 Hz, 60 Hz ± 3 Hz (sin voltaje dual, el producto varía por número de pieza con número de identificador del código de opción)
Alimentador de sobres	NO
Almacenamiento de datos	NAND Flash de 0,512 GB (4 Gbits)
Altura métrica	339 mm
Altura métrica máxima	339 mm
Ancho métrico	418 mm
Ancho métrico máximo	418 mm
Artículos configurables	HP Color LaserJet Pro MFP 3301-3304, 3388
Bandejas para papel, estándar	2
Bandejas para papel, máximo	2
Barrera contra fax indeseado	Sí, requiere Caller ID
Cable incluido	Sí, 1 USB; 1 USB PC a impresora
Calidad de impresión en negro (normal)	600 x 600 ppp
Cantidad de capas en pallet	4
Cantidad de usuarios y volumen de impresión	Imprime hasta 2500 páginas por mes; Para equipos de hasta 7 usuarios
Capacidad de entrada	Bandeja 2: Hasta 250 hojas (pila de hasta 25 mm)
Capacidad de entrada máxima (hojas)	Hasta 251 hojas
Capacidad de entrada máxima (sobres)	Hasta 10 sobres;
Capacidad de la bandeja	250
Capacidad de salida	Hasta 100 hojas a 75 g/m² (o pila de hasta 15 mm)
Capacidad de salida estándar (sobres)	Hasta 10 sobres
Capacidad de salida estándar (transparencias)	Pila de hasta 10 mm
Capacidad de salida máxima (hojas)	Hasta 100 hojas a 75 g/m² (o pila de hasta 15 mm)
Capacidad del AAD	50

Capacidad del alimentador automático de documentos	Estándar, 50 hojas
Cartones por capa	6
Certificaciones y conformidades	RCM (Australia), TUV y marca GS (Alemania), BSMI (Taiwán), CCC (China), BIS (India), KC (Corea del Sur), SIRIM (Malasia), Camboya, Ucrania, EAC, aprobaciones de Europa del Este, marcado CE, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Indonesia, Singapur, Filipinas, etc.
Color o negro	Color
Colores de impresión	Sí
Compatibilidad con impresión directa y dispositivos de almacenamiento	Impresión con USB directo
Compatibilidad electromagnética	EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021; EN 61000-3-3:2021; CISPR 32:2019; CISPR 35:2016; EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020; EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-4-12:2017; FCC CFR 47 Parte 15B; Cumple con la norma ICES-003, edición 6:2019; otras aprobaciones de EMC según lo requerido por países individuales.
Compatible con Mac	Sí
Configuraciones de copia	Color; Copia de ID; Cantidad de copias; Más claro/más oscuro; Tamaño original; Tamaño de papel; Tipo de papel; Copia a doble cara; Origen del papel; Impresión a doble cara; N-up; Margen para encuadernado; Folleto
Configuración de reducción/ampliación de copias	25 to 400%
Copias, máximo	Hasta 999 copias
Cumplimiento de estándares de telecomunicaciones (capacidad de fax)	Fax: ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2; Cumplimiento de FCC Título 47 CFR, Parte 68; Industria de Canadá CS03; NOM-151-SCTI-1999 (México); PTC-200 (Nueva Zelanda); otras aprobaciones de telecomunicaciones que imponga cada país.
Código UNSPSC	43212110
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	497 x 398 x 532 mm
Dimensiones del pallet	47.24 x 39.37 x 83.82 in
Dimensiones del pallet (An x F x Al)	1200 x 1000 x 2129 mm
Dimensiones máximas (An x F x Al)	428 x 472 x 455 mm
Direcciones de correo electrónico guardadas	200
Emisiones de potencia acústica (activas, impresión)	6,3 B(A)
Emisiones de potencia acústica (escaneo activo)	5,3 B(A)
Emisiones de presión acústica espectador (escaneo activo)	41 dB(A)
Emisión de poder acústico (preparada)	2,3 B(A)

Emisión de presión acústica posición operador (activo, imprimiendo)	51 dB(A)
Emisión de presión acústica posición operador (preparada)	16 dB(A)
Entrada de manejo de papel, estándar	Bandeja de entrada principal para 250 hojas, bandeja de alimentación prioritaria de 1 hoja
Envío de fax retardado	Sí
Escalado de copia (ADF)	25 to 400%
Escaneado AAD dúplex	No
Escaneado color	Sí
Especificaciones del nombre corto del producto	HP LaserJet Pro 3388fdn Multifunction Color Impresora, Ethernet solamente; Copiadora, escáner
Especificaciones y nombre del producto	HP Color LaserJet Pro MFP 3388fdn Printer, Color Printer for Small medium business, Print, copy, scan, fax, Print from phone or tablet; Automatic document feeder; Two-sided printing; Scan to email; Scan to PDF; Fax; Front USB flash drive port; Touchscreen; TerraJet cartridge
Formato de archivo admitido	JPEG; PDF; TIFF; PDF/A
Formato de archivo de escaneo con software	PDF, JPG, PNG, BMP, TIF y PDF/A
Formato de archivo de escaneo nativo	PDF; JPG
Fotografía (fotografía de producto, jpg, 70 x 100)	Printers and Multifunction/hp-laserjet-m1319-mfp-series_70x100.jpg
Fuentes y tipos de caracteres	111 fuentes TrueType escalables
Gestión de seguridad	Contraseña única de administrador; Activar/desactivar USB; Tiempo de espera de sesión de EWS; Tiempo de espera de inactividad del panel de control; Control de acceso según el rol; WebScan desactivado de forma predeterminada.
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, controlador de fax de Windows, HP PC Send Fax Driver 2.0
Intervalo de humedad en funcionamiento	De 10 a 80% HR
Lenguajes de impresión	HP PCL6, PostScript, HP PCL5, PDF, URF, trama PWG, PCLM y JPEG
Manejo de impresiones terminadas	Alimentación de hojas
Marcaciones rápidas de fax, número máximo	Hasta 200 números
Margen de temperaturas operativas	15 a 30 °C
Margen de temperaturas operativas recomendado	15 a 27 °C

Memoria	512 MB
Memoria de fax	Hasta 500 páginas
Memoria de fax	Up to 500 pages
Memoria máxima	512 MB
Niveles de escala de grises	256
Nota a pie de página sobre la velocidad de escaneado	[1] Velocidades de escaneo medidas desde el AAD. Las velocidades reales de procesamiento pueden variar según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software.
Nota al pie de la página sobre cartuchos de reemplazo	[5] Rendimientos declarados en función de ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener información, consulte https://www.hp.com/go/toneryield.
Nota al pie de la página sobre contenido de la caja	[2] Para obtener información sobre el rendimiento de los cartuchos incluidos con su impresora, consulte https://www.hp.com/go/toneryield. Valores de rendimiento medidos de conformidad con ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en base a las imágenes impresas y otros factores.
Nota al pie sobre el consumo de electricidad típico (TEC)	[1] Los requisitos de alimentación dependen del país/la región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. En general, el valor de Energy Star se basa en la medición del dispositivo de 115 V.
Nota al pie sobre primera página impresa	[9] Se midió según la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte https://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento.
Nota al pie velocidad de impresión (A5)	[7] Se midió con la prueba de rendimiento de funciones ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte https://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento.
Nota sobre Ciclo de trabajo	[12] El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima 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 Velocidad de copiado	[4] La salida de la primera copia desde el estado listo y la velocidad de copia en simple se miden según ISO/IEC 29183, mientras que la velocidad de copia en doble se mide según ISO/IEC 24735, excluyendo el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte https://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software y la complejidad del documento.
Nota sobre Volumen mensual de páginas recomendado	[11] HP recomienda mantener el número de páginas impresas por mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, a partir de factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un período de garantía ampliado.

Nota sobre poder acústico	[6] Configuración probada: modelo base, impresión en simple, papel A4 a un promedio de 25 ppm
Número RMN	SHNGC-2201-00
Número UPC	(AAC) 197192116449; (AB2) 197029815521
Número de Consumo eléctrico típico (TEC)	0,338 kWh/semana (Energy Star)[7]
Número de botella/cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)
Número de modelo	3388fdn
Número de usuarios	De 3 a 10 usuarios
Números de tarifa	8443310000
Panel de control	Pantalla táctil capacitiva de 4,3" en color
Peso de soporte, admitido	Papel de 60 a 163 g/m²; Hasta 176 g/m² con postales; Papeles satinados de hasta 200 g/m²
Peso del empaque	20,60 kg
Peso del empaque	45.41 lb
Peso del pallet	495,4 kg
Peso del pallet	1092.15 lb
Peso del soporte de impresión (bandeja 1)	Papel de 60 a 163 g/m²; Hasta 176 g/m² con postales; Papeles satinados de hasta 200 g/m²
Peso del soporte de impresión (bandeja 2)	Papel de 60 a 163 g/m²; Hasta 176 g/m² con postales; Papeles satinados de hasta 200 g/m²
Pesos de medios, alimentador de documentos automático (ADF) admitido	De 60 a 90 g/m²
Pesos de medios, alimentador de documentos automático (ADF) admitido	16 to 24 lb
Piezas por pallet	24
Primera copia impresa en color (A4)	Hasta apenas 13,9 segundos
Primera copia impresa en color (A4, reposo)	Tan solo 14 segundos
Primera copia impresa en color (carta, reposo)	As fast as 13.6 sec
Primera copia impresa en negro (A4)	Hasta apenas 9,7 segundos
Primera copia impresa en negro (A4, reposo)	Hasta apenas 9,8 segundos
Primera copia impresa en negro (carta, reposo)	As fast as 9.7 sec
Primera página impresa en color (A4, reposo)	Apenas 11,1 segundos

Primera página impresa en color (carta)	As fast as 13.5 sec
Primera página impresa en negro (A4, reposo)	En tan solo 11,0 s
Primera página impresa en negro (carta)	As fast as 9.6 sec
Primera página impresa en negro (carta, lista)	As fast as 10.8 sec
Primera página impresa en negro (carta, reposo)	As fast as 10.9 sec
Principales características	Imprima desde su teléfono o tablet; Alimentador automático de documentos; Impresión a doble cara; Escanear y enviar por correo electrónico; Escanear y guardar como PDF; Fax; Puerto de unidad flash USB frontal; Pantalla táctil; Cartucho TerraJet
Profundidad en bits	24 bits
Profundidad métrica	413 mm
Profundidad métrica máxima	413 mm
Rango de humedad operativa recomendado	De 30 a 70% HR
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)	4 cartuchos de tóner HP LaserJet preinstalados (negro: ~600 páginas, inicial cian, magenta, amarillo: ~500 páginas)
Requisitos mínimos del sistema	Microsoft® Windows® 11, 10: 32 bits o 64 bits, espacio disponible en el disco duro de 2 GB, conexión a Internet
Requisitos mínimos del sistema para Macintosh	Apple® macOS 12.0 Monterey, macOS 13.0 Ventura; macOS v14 Sonoma; Disco duro de 2 GB; Se requiere acceso a Internet
Resolución	Hasta 600 dpi
Resolución (blanco y negro, modo calidad superfina)	Hasta 300 x 300 ppp
Resolución (blanco y negro, modo estándar)	203 x 98 ppp
Resolución (fotografía en negro, escala de grises)	203 x 196 ppp
Resolución de copia (texto y gráficos en color)	Hasta 600 x 600 dpi
Resolución de copia (texto en negro)	Hasta 600 x 600 dpi
Resolución de escaneo, hardware	Hasta 300 x 300 ppp (color y monocromática, AAD); Hasta 1200 x 1200 ppp (color y monocromático, superficie plana)
Resolución de escaneo, óptica	Hasta 300 ppp (color y monocromático, AAD); Hasta 1200 ppp (color y monocromático, superficie plana)

Resolución de fax en negro	Hasta 203 x 196 ppp
Resolución de impresión color (normal)	600 x 600 ppp
Salida de manejo de papel, estándar	Bandeja de salida de 100 hojas
Salida de primera página impresa color (A4, preparada)	En tan solo 11,0 s
Salida de primera página impresa color (carta, modo suspendida)	As fast as 11.0 sec
Salida de primera página impresa color (carta, preparada)	As fast as 10.9 sec
Salida de primera página impresa en negro (A4, preparada)	Apenas 10,9 segundos
Segmento (filtro)	Pequeñas y medianas empresas
Seguridad	IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013; IEC 62368-1:2014; EN 62368-1:2014 +A11:2017; IEC 62368-1:2018; EN IEC 62368-1:2020 +A11:2020; EN 60825-1:2014+A11:2021; IEC 60825-1:2014; EN 62479:2010; IEC 62479:2010; CSA C22.2 62368-1:19 tercera edición; CSA C22.2 62368-1-14 segunda edición; UL62368-1 de segunda edición; UL62368-1 de tercera edición; Cumple con los estándares de rendimiento de la FDA para productos láser, excepto en lo que respecta a la conformidad con la norma IEC 60825-1 Ed.3, según se describe en el Aviso Láser n.º 56, con fecha 8 de mayo de 2019; otras aprobaciones de seguridad según lo requerido por países individuales
Seguridad dinámica	Impresora apta para seguridad dinámica
Sensor de papel automático	NO
Sistemas operativos de red compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows Server; macOS 12 Monterrey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux
Software para descargar	HP Easy Start, software de impresora HP
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	No
Soporte de modo teléfono fax	Sí
Tamaño de escaneo (AAD), mínimo	148 x 210 mm
Tamaño de escaneo (AAD), mínimo	5.8 x 8.3 in
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)	A4; LTR; LGL

Tamaño del soporte, bandeja 1	Carta; Legal; Ejecutivo; Oficio 8,5 x 13; 4 x 6; 5 x 8; A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; Oficio 216 x 340 mm; 16K 195 x 270 mm; 16K 184 x 260 mm; 16K 197 x 273 mm; Postal (JIS); Sobre #10; Sobre monarca; Sobre B5; Sobre C5; Sobre DL; A5-R; Costumbre
Tamaño del soporte, bandeja 2	Carta; Legal; Ejecutivo; Oficio 8,5 x 13; 4 x 6; 5 x 8; A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; Oficio 216 x 340 mm; 16K 195 x 270 mm; 16K 184 x 260 mm; 16K 197 x 273 mm; Postal (JIS); Sobre #10; Sobre monarca; Sobre B5; Sobre C5; Sobre DL; A5-R; Costumbre
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); Oficio (216 x 340 mm); A5R; B5 (JIS)
Tamaños de soportes de impresión admitidos	A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; Oficio 216 x 340 mm; 16K 195 x 270 mm; 16K 184 x 260 mm; 16K 197 x 273 mm; Postal (JIS); Sobre B5; Sobre C5; Sobre DL; A5-R
Tamaños de soportes, personalizado	76 x 127 mm a 216 x 356 mm
Tecnología de impresión	Laser
Tecnología de impresión	Láser
Temperatura de almacenamiento: límites	-20 a 60 °C
Tiempo de calentamiento	Velocidad máxima de 55 segundos
Tipo de papel y capacidad, alimentador automático de documentos	50 hojas de 20 lb en papel normal
Tipo de papel y capacidad, bandeja 1	1 hoja para todo tipo de soportes
Tipo de papel y capacidad, bandeja 2	Hojas: Hasta 250; transparencias: Hasta 10 mm; Sobre: Hasta 10
Tipos de soportes	Papel (bond, folleto, a color, brillante, grueso, con membrete, ligero, común, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso), transparencias, etiquetas, sobres, cartulina
Ubicaciones de transmisión de fax	v0
Velocidad de copia en color dúplex (A4)	Hasta 15 cpm
Velocidad de copia en color dúplex (carta)	Up to 15.5 cpm
Velocidad de impresión a doble cara (A4)	Hasta 15 ipm
Velocidad de impresión a doble cara (A4)	Hasta 15 ipm
Velocidad de impresión a doble cara (carta)	Up to 15.5 ipm
Velocidad de impresión a doble cara (carta)	Up to 15.5 ipm

Velocidad de impresión en color (horizontal, A5)	Hasta 26 ppm
Velocidad de impresión en color (vertical, A5)	Hasta 5 ppm
Velocidad de impresión en negro (horizontal, A5)	Hasta 43 ppm
Velocidad de impresión en negro (vertical, A5)	Hasta 5 ppm
Velocidad de transmisión de fax	Hasta 33.6 kbps
Velocidad de transmisión de fax (carta)	3 sec per page
Velocidad del procesador	1,2 GHz
Versión Twain	Versión 2.1
Volumen de páginas mensuales recomendado	150 a 2500[13]
Volumen mensual recomendado de páginas escaneadas mensual	150 a 1500
Área de impresión máxima	215,9 x 355,6 mm

---

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

[4] La salida de la primera copia desde el estado listo y la velocidad de copia en simple se miden según ISO/IEC 29183, mientras que la velocidad de copia en doble se mide según ISO/IEC 24735, excluyendo el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte https://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software y la complejidad del documento.

[5] Dimensiones de extremo a extremo cuando la impresora está configurada y en espera

[7] Se midió con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte https://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento.

[9] Se midió según la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte https://www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación del software, el controlador y la complejidad del documento.

[12] Velocidades de escaneo medidas desde el ADF. La velocidad de procesamiento real puede variar según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento de la computadora, y el software de la aplicación.

[13] Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Linux (para obtener más información, consulte https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)

Suministros de tinta /tóner/papel/impresora

Kits y cartuchos de tóner láser HP

★ : Recomendado

HP TerraJet Toner Cartridges

Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222A, amarillo	W2222A
Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222A, cian	W2221A
Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222A, magenta	W2223A
Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222A, negro	W2220A
Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222X alto rendimiento, magenta	W2223X
Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222X de alto rendimiento, amarillo	W2222X
Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222X de alto rendimiento, cian	W2221X
Cartucho de tóner Original HP LaserJet 222X de alto rendimiento, negro	W2220X

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

Servicios

Servicios HP Care Pack

★ : Recomendado

Servicios Care Pack de imágenes e impresión para clientes

Soporte HP Care Pack con devolución al depósito, para impresoras LaserJet durante 3 años	UG290E
Soporte preferencial empresarial HP Care Pack de sustitución al siguiente día hábil para impresoras Laserjet durante 3 años	UQ224E

Exención de responsabilidad — Copyright

© Copyright 2026 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 estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Ninguna de las declaraciones incluidas anteriormente se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Generated by Dynamic Collateral Tool – (pe-mx) – Nov 20, 2026 1:51 AM UTC+0000