



HP Color LaserJet Pro Impresora multifunción 3302fdn

Marca : HP

Familia de productos: Color
LaserJet Pro

Código del producto:
499Q7F#B19

Nombre del producto :

Impresora multifunción HP Color
LaserJet Pro 3302fdn

- Impresión desde móvil o tablet; Alimentador automático de documentos; Impresión a doble cara;
Escanear a correo electrónico; Escanear a PDF; Fax; Puerto frontal de unidad flash USB; Pantalla táctil;
Cartucho TerraJet

- Imprima, copie, escanee y envíe por fax

- Velocidad de impresión de hasta 25 ppm (negro) y 25 ppm (color)

- Hasta 600 x 600 ppp

Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 3302fdn

HP Color LaserJet Pro Impresora multifunción 3302fdn. Tecnología de impresión: Laser, Impresión:

Impresión a color, Resolución máxima: 600 x 600 DPI, Velocidad de impresión (color, calidad normal,
A4/US Carta): 25 ppm. Copiando: Copia a color, Resolución máxima de copia: 600 x 600 DPI.

Escanear: Escaneo a color, Resolución óptica de escáner: 1200 x 1200 DPI. Enviando por fax: Envío y
recepción de faxes en blanco y negro. Funciones dúplex: Imprimir, Copiar. Tamaño máximo de papel ISO
A-series: A4. Impresión directa. Color del producto: Azul



Velocidad de la impresión		Puertos e Interfaces	
Modo de impresión a doble cara	Auto	Cantidad de puertos USB 2.0	2
Color de la resolución de impresión	600 x 600 DPI	Cantidad de puertos RJ-11	2
Resolución de impresión en blanco y negro	600 x 600 DPI	Conexión	
Tecnología de impresión *	Laser	Wifi *	✗
Impresión *	Impresión a color	Ethernet *	✓
Impresión dúplex *	✓	Tecnología de cableado	10/100Base-T(X)
Resolución máxima *	600 x 600 DPI	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100 Mbit/s
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta) *	25 ppm	Tecnología de impresión móvil	Apple AirPrint, Mopria Print Service
Velocidad de impresión (color, calidad normal, A4/US Carta)	25 ppm	Desempeño	
Tiempo de calentamiento	55 s	Memoria interna máxima	512 MB
Tiempo hasta primera página (negro, normal)	10,9 s	Capacidad de almacenamiento interno	0,512 GB
Márgenes de impresión	5 mm	Memoria interna *	512 MB
Copiado		Procesador incorporado	✓
Copia a doble cara *	✓	Frecuencia del procesador	1200 MHz
Copiando *	Copia a color	Nivel de presión acústica (impresión)	51 dB
Resolución máxima de copia *	600 x 600 DPI	Nivel de presión acústica (escaneo)	41 dB
Velocidad de copiado (negro, calidad normal, A4)	25 cpm	Nivel de potencia acústica (impresión)	6,3 dB
Velocidad de copia (calidad normal, color, A4)	25 cpm	Diseño	
Tiempo de primera copia (negro, normal)	9,7 s	Color del producto *	Azul
Tiempo de primera copia (color, normal)	13,9 s	Posicionamiento de mercado *	Negocios
Máximo número de copias	999 copias	Pantalla incorporada *	✓
Copiadora reescalar	25 - 400%	Pantalla	TFT
Función de ajuste automático	✓	Diagonal de la pantalla	10,9 cm (4.3")
		Tipo de control	Tocar
		Pantalla a color	✓

Exploración		Control de energía	
Escaneado dúplex *	✗	Consumo de energía (imprimiendo)	416 W
Escaneando *	Escaneo a color	Consumo de energía (preparado)	7,6 W
Resolución óptica de escáner *	1200 x 1200 DPI	Consumo energético (en suspensión)	0,95 W
Resolución de escaneado óptico (negro)	1200 x 1200 ppp	Consumo de energía (apagado)	0,05 W
Resolución de escaneado óptico (color)	1200 x 1200 ppp	Eney Star Consumo Electrico Típico (TEC)	0,338 kWh/semana
Resolución óptica de escaneado (ADF)	300 x 300 DPI	Características especiales	
Área máxima de escaneo	216 x 297 mm	HP Web Jetadmin	✓
Tipo de escaneado *	Escáner plano y alimentador automático de documentos (ADF, Automatic Document Feeder)	Encendido/Apagado automático HP	✓
		Seguridad dinámica HP	✓
Tecnología de escaneado	CIS	(ABT) 196786388590; (ABY) 196786388613; (B19) 196786388620; (BAZ) 196786388644	
Escanear a	Correo electrónico, Network folder, PC, USB	HP GTIN (EAN/UPC) with options	196786388590, 196786388613, 196786388620, 196786388644
Velocidad de escaneo (color)	8 ppm	HP GTIN (EAN/UPC)	196786388590, 196786388613, 196786388620, 196786388644
Velocidad de escaneado (negro)	19 ppm	Requisitos del sistema	
Formatos de imagen soportados	JPG, TIFF	Sistema operativo Windows soportado	Windows 11, Windows 10
Formatos de texto soportados	PDF	Sistema operativo MAC soportado	Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 12.0 Monterey
Profundidad de entrada de color	24 bit	Otros sistemas operativos soportados	Android, iOS, Linux
Niveles en escala de gris	256	Condiciones ambientales	
Controladores de escaneado	TWAIN	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 80%
Versión TWAIN	2,1	Intervalo de humedad para funcionamiento recomendado	30 - 70%
Fax		Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
Enviando por fax *	Envío y recepción de faxes en blanco y negro	Intervalo de temperatura operativa	15 - 30 °C
Resolución de fax (negro)	300 x 300 DPI	Aprobaciones reguladoras	
Velocidad de transmisión de fax	3 seg/página	Certificación	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 Part 15B; ICES-003, Issue 6:2019; Other EMC approvals as required by individual countries.
Velocidad de módem	33,6 Kbit/s		
Memoria fax	500 páginas	Sostenibilidad	
Remarcado automático	✓	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Marcación rápida	✓	Certificados de sostenibilidad	Blue Angel, Post-Consumer Recycled Plastic
Reenviar Fax	✓	Huella de carbono	
Envío retrasado de fax	✓	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	260
Autoreducción	✓	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	177
Características		Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	20
Ciclo de trabajo	150 - 2500 páginas por mes	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	33
Ciclo de trabajo (máximo) *	40000 páginas por mes	Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	25
Funciones dúplex *	Imprimir, Copiar	Peso y dimensiones	
Remitente digital	✓	Ancho	418 mm
Número de cartuchos de impresión *	4	Profundidad	419,1 mm
Colores de impresión *	Negro, Cian, Magenta, Amarillo	Altura	341,3 mm
Lenguajes de descripción de páginas	JPEG, PCL 5, PCL 6, PCLm, PDF, PostScript, URF	Peso	17,1 kg
Fuentes de impresora	Scalable, TrueType		
Multitareas todo-en-uno	✓		
País de origen	Vietnam		

Características		Empaquetado	
Cartuchos de repuesto	Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219A negro (aproximadamente 1300 páginas) W2190A; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219A cian (aproximadamente 1200 páginas) W2191A; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219A amarillo (aproximadamente 1200 páginas) W2192A; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219A magenta (aproximadamente 1200 páginas) W2193A; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad negro (aproximadamente 3200 páginas) W2190X; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad cian (aproximadamente 2500 páginas) W2191X; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad amarillo (aproximadamente 2500 páginas) W2192X; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad magenta (aproximadamente 2500 páginas) W2193X	Ancho del paquete	497 mm
		Profundidad del paquete	398 mm
		Altura del paquete	532 mm
		Peso del paquete	20,6 kg
	Contenido del embalaje		
	Cartucho (s) incluido	✓	
	Capacidad de cartucho incluido (negro)	600 páginas	
	Capacidad de cartucho incluido (CMY)	500 páginas	
	Cables incluidos	Corriente alterna	
	Manual de usuario	✓	
Manual de usuario	✓		
Datos logísticos			
	Código de Sistema de Armomización (SA)	8443310000	
	Peso del palé	495,4 kg	
	Número de capas por palé	4 pieza(s)	
	Cantidad por palé	24 pieza(s)	
Detalles técnicos			
Número de cartones por capa		6 pieza(s)	
URL del Reglamento general de seguridad de los productos (GPSR)		https://support.hp.com/gb-en/productdetails/hp-color-laserjet-pro-mfp-3301-3304-3388-printer-series/model/21014403607sku=49907f ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_7579882_en-US-1.pdf ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_7579882_en-US-1.pdf	
Segmento HP	Pequeña y mediana empresa		
Capacidad de entrada y salida			
Número total de bandejas de entrada *	2		
Capacidad de entrada total *	251 hojas		
Capacidad de salida total *	100 hojas		
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 1	250 hojas		
Alimentador automático de documentos (ADF, Automatic document feeder)	✓		
Capacidad del alimentador automático de documentos	50 hojas		
Número máximo de bandejas de entrada	2		
Capacidad de entrada máxima	251 hojas		
Capacidad de salida máxima	100 hojas		
Dirección de papel			
Tamaño máximo de papel ISO A-series *	A4		
Tamaño máximo de impresión	216 x 355.6 mm		
Tipos de papel *	Papel bond, Cartulina, Sobres, Papel satinado, Papel grueso, Etiquetas, Membrete, Papel normal, Papel reciclado, Papel rugoso, Papel grueso, Transparencias		
ISO tamaño de serie A (A0...A9) *	A4, A5, A6		
Tamaño de impresora No-ISO	16K, Ejecutivo, Legal, Carta, Oficio		
Tamaño de series JIS B (B0...B9)	B5, B6		
Tamaño de sobres	10, B5, C5, DL, Monarch		
Tamaño de papel fotográfico	10x15 cm		
Tamaño de papel fotográfico	4x6,5x8,8.5x13		
Formato a medida, ancho	76 - 216 mm		
Formato a medida, largo	127 - 356 mm		
Peso del papel	60 - 90 g/m²		
Puertos e Interfaces			
Impresión directa *	✓		
Puerto USB	✓		
		Número de usuarios 10 usuario(s)	
		Dimensiones del palé (Ancho x Profundidad x Altura) 1200 x 1000 x 2129 mm	
		Requisitos de sistema recomendados Microsoft® Windows® 11, 10: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection	
		Dimensiones de Palé (Ancho x Profundidad x Altura) 1199,9 x 1000 x 2129 mm (47.2 x 39.4 x 83.8")	
		Peso de palé 495,4 kg (1092.2 libras)	
		Emisiones de potencia acústica (lista) 23 dB	
		Emisiones de presión acústica en modo de espera (lista) 16 dB	
		Garantía limitada de un año. Para obtener más información, visita https://www.support.hp.com [14].	
		Garantía del fabricante	



0196786388620



196786388620

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.