



HP Color LaserJet Pro Impresora multifunción 4302fdn

Marca : HP

Familia de productos: Color LaserJet Pro

Código del producto: 4RA84F#B19

Nombre del producto : Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 4302fdn

Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 4302fdn

HP Color LaserJet Pro Impresora multifunción 4302fdn:

Rápida impresión en color y fácil configuración Disfruta de velocidades de impresión ultrarrápidas y herramientas de gestión sencillas gracias a la impresora LaserJet Pro.

Impresora con seguridad dinámica habilitada Algunas impresoras HP están diseñadas para funcionar únicamente con cartuchos que dispongan de chips o circuitos electrónicos de HP nuevos o reutilizados. Estas impresoras utilizan medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan chips o circuitos electrónicos que no sean de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que anteriormente funcionaban. Los chips y circuitos electrónicos de HP reutilizados permiten el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados.



Velocidad de la impresión		Conexión	
Modo de impresión a doble cara	Auto	Wifi *	✗
Color de la resolución de impresión	600 x 600 DPI	Ethernet *	✓
Resolución de impresión en blanco y negro	600 x 600 DPI	Tecnología de cableado	10/100Base-T(X)
Tecnología de impresión *	Laser	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Impresión *	Impresión a color	Tecnología de impresión móvil	Mopria Print Service, Apple AirPrint
Impresión dúplex *	✓	Desempeño	
Resolución máxima *	600 x 600 DPI	Memoria interna máxima	512 MB
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta) *	33 ppm	Capacidad de almacenamiento interno	512 GB
Velocidad de impresión (color, calidad normal, A4/US Carta)	33 ppm	Memoria interna *	512 MB
Velocidad de impresión (negro, calidad de bosquejo, A4/US Carta)	35 ppm	Procesador incorporado	✓
Velocidad de impresión dúplex (negro, calidad normal, A4/US Carta)	29 ppm	Frecuencia del procesador	1200 MHz
Velocidad de impresión dúplex (color, calidad normal, A4/US Carta)	29 ppm	Nivel de presión acústica (impresión)	50 dB
Tiempo de calentamiento	55 s	Nivel de presión acústica (escaneo)	48 dB
Tiempo hasta primera página (negro, normal)	9,5 s	Nivel de potencia acústica (impresión)	6,1 dB
Tiempo hasta primera página (color, normal)	10,5 s	Diseño	
Impresión de marca de agua	✓	Color del producto *	Azul, Blanco
Copiado		Posicionamiento de mercado *	Negocios
Copia a doble cara *	✓	Pantalla incorporada *	✓
Copiando *	Copia a color	Pantalla	LED
Resolución máxima de copia *	600 x 600 DPI	Diagonal de la pantalla	10,9 cm (4.3")
Velocidad de copiado (negro, calidad normal, A4)	35 cpm	Tipo de control	Tocar
Velocidad de copia (calidad normal, color, A4)	35 cpm	Control de energía	
		Consumo de energía (max)	585 W
		Consumo de energía (ahorro)	0,8 W
		Consumo de energía (imprimiendo)	585 W
		Consumo de energía (preparado)	18 W

Copiado		Control de energía	
Tiempo de primera copia (negro , normal)	7,6 s	Consumo energético (en suspensión)	0,8 W
Tiempo de primera copia (color, normal)	10 s	Consumo de energía (apagado)	0,07 W
Máximo número de copias	999 copias	Energy Star Consumo Electrico Típico (TEC)	1,423 kWh/semana
Copiadora reescalar	25 - 400%	Voltaje de entrada AC	220 - 240 V
Función de copia N-en-1	✓	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Función N-en-1 (N=)	2	Características especiales	
Función de copia de DNI	✓	Encendido/Apagado automático HP	✓
Función de ajuste automático	✓	Seguridad dinámica HP	✓
Exploración		(ABT) 196068332525; (ABU) 197961854626; (ABY) 196068332532; (B19) 196068332226; (BAZ) 196068332549	
Escaneado dúplex *	✓	HP GTIN (EAN/UPC) with options	196068332525, 197961854626, 196068332532, 196068332226, 196068332549
Escaneando *	Escaneo a color	HP GTIN (EAN/UPC)	196068332525, 197961854626, 196068332532, 196068332226, 196068332549
Resolución óptica de escáner *	1200 x 1200 DPI	Requisitos del sistema	
Resolución máxima de escaneado	1200 x 1200 DPI	Sistema operativo Windows soportado	Windows 10, Windows 11
Área máxima de escaneo	216 x 297 mm	Sistema operativo MAC soportado	Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura, MacOS
Tipo de escaneado *	Escáner de cama plana	Sistema operativo de servidor soportado	Windows Server 2008 R2 x64, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2 x64, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022
Tecnología de escaneado	CIS	Sistemas operativos móviles soportados	Android, iOS
Escanear a	Correo electrónico, Software, TWAIN, WIA	Otros sistemas operativos soportados	ChromeOS, Android, iOS
Velocidad de escaneo (color)	35 ppm	Condiciones ambientales	
Velocidad de escaneado (negro)	44 ppm	Intervalo de temperaturas de funcionamiento recomendada	15 - 27 °C
Velocidad de escaneado dúplex (color)	37 ppm	Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 40 °C
Velocidad de escaneado dúplex (negro)	46 ppm	Intervalo de temperatura operativa	10 - 32,5 °C
Formatos de imagen soportados	JPG, TIFF	Aprobaciones reguladoras	
Formatos de texto soportados	PDF	Certificación	CISPR 22:2008 (International) Class B, CISPR 32:2015 (International) Class B / EN 55032:2015 Class B + A11:2020, CISPR 35:2016 (International) / EN 55035:2017 + A11:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR Part 15 Class B, ICES-003, Issue 7 Class B. Other EMC approvals as required by individual countries.
Profundidad de entrada de color	30 bit	Sostenibilidad	
Niveles en escala de gris	256	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Controladores de escaneado	TWAIN, WIA	Certificados de sostenibilidad	Blue Angel
Fax		Huella de carbono	
Enviando por fax *	Envío y recepción de faxes en blanco y negro	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	220
Resolución de fax (negro)	300 x 300 DPI	Emissiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	140
Velocidad de transmisión de fax	5 seg/página	Emissiones de carbono, logística (kg de CO2e)	6
Velocidad de módem	33,6 Kbit/s	Emissiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	28
Memoria fax	500 páginas	Emissiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	41
Remarcado automático	✓	Características	
Marcación rápida	✓	Ciclo de trabajo	750 - 4000 páginas por mes
Reenviar Fax	✓	Ciclo de trabajo (máximo) *	50000 páginas por mes
Envío retrasado de fax	✓	Funciones dúplex *	Imprimir, Copiar
Autoreducción	✓	Remitente digital	✓
Características		Número de cartuchos de impresión *	4
Ciclo de trabajo	750 - 4000 páginas por mes	Colores de impresión *	Negro, Cian, Magenta, Amarillo
Ciclo de trabajo (máximo) *	50000 páginas por mes	Lenguajes de descripción de páginas	PostScript 3, PDF, PWG, URF, PCL 5e, PCL 5c, PCL 6
Funciones dúplex *	Imprimir, Copiar	Fuentes de impresora	Scalable, TrueType
Remitente digital	✓	Multitareas todo-en-uno	✓
Número de cartuchos de impresión *	4	País de origen	China
Colores de impresión *	Negro, Cian, Magenta, Amarillo		
Lenguajes de descripción de páginas	PostScript 3, PDF, PWG, URF, PCL 5e, PCL 5c, PCL 6		
Fuentes de impresora	Scalable, TrueType		
Multitareas todo-en-uno	✓		
País de origen	China		

Características		Peso y dimensiones	
Cartuchos de repuesto	Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220A negro (aprox. 2000 páginas) W2200A; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220A cian (aprox. 1800 páginas) W2201A; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220A amarillo (aprox. 1800 páginas) W2202A; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220A magenta (aprox. 1800 páginas) W2203A; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220X negro (aprox. 7500 páginas) W2200X; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220X cian (aprox. 5500 páginas) W2201X; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220X amarillo (aprox. 5500 páginas) W2202X; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220X magenta (aprox. 5500 páginas) W2203X	Ancho	421 mm
	Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220A negro (aprox. 2000 páginas) W2200A; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220A cian (aprox. 1800 páginas) W2201A; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220A amarillo (aprox. 1800 páginas) W2202A; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220A magenta (aprox. 1800 páginas) W2203A; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220X negro (aprox. 7500 páginas) W2200X; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220X cian (aprox. 5500 páginas) W2201X; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220X amarillo (aprox. 5500 páginas) W2202X; Cartucho de tóner Original HP LaserJet 220X magenta (aprox. 5500 páginas) W2203X	Profundidad	435 mm
Segmento HP	Pequeña y mediana empresa	Altura	384 mm
Capacidad de entrada y salida		Peso	20,4 kg
Número total de bandejas de entrada *	2	Empaquetado	
Capacidad de entrada total *	300 hojas	Ancho del paquete	597 mm
Capacidad de salida total *	150 hojas	Profundidad del paquete	497 mm
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 1	50 hojas	Altura del paquete	492 mm
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 2	250 hojas	Peso del paquete	23,6 kg
Bandeja multifunción	✓	Contenido del embalaje	
Capacidad de entrada de bandeja multiusuario	50 hojas	Cartucho (s) incluido	✓
Alimentador automático de documentos (ADF, Automatic document feeder)	✓	Capacidad de cartucho incluido (negro)	2000 páginas
Capacidad del alimentador automático de documentos	50 hojas	Capacidad de cartucho incluido (CMY)	1000 páginas
Número máximo de bandejas de entrada	3	Cables incluidos	Corriente alterna
Capacidad de entrada máxima	850 hojas	Tarjeta de garantía	✓
Capacidad de salida máxima	150 hojas	Datos logísticos	
Dirección de papel		Peso del palé	414 kg
Tamaño máximo de papel ISO A-series *	A4	Número de capas por palé	4 pieza(s)
Tamaño máximo de impresión	212 x 352 mm	Cantidad por palé	16 pieza(s)
Tipos de papel *	Papel normal, Papel satinado, Papel bond, Papel fotográfico, Papel reciclado, Sobres, Etiquetas, Papel rugoso, Postal, Membrete	Detalles técnicos	
ISO tamaño de serie A (A0...A9) *	A4, A5, A6	<p>HP Color LaserJet Pro 4302fdn Printer: 4 preinstalled HP LaserJet Toner cartridges (Black: 2,000 pages, Introductory Cyan, Magenta, Yellow: 1,000 pages); In box documentation (Reference Guide, Setup Card); Warranty card (Where required); HP printer software is available at https://www.hp.com/support; Power cord; Fax cable (Switzerland only).</p> <p>Número de cartones por capa 4 pieza(s)</p> <p>Certificados de conformidad GS mark, CCC, BIS, CE, UL, UL, CE, BSMI</p> <p>URL del Reglamento general de protección de los productos (GPSR) https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-pro-mfp-4301-4303dw-fdn-fdw-printer-series/model/38348032?sku=46A84F&serialnumber=46A84F ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf/public/pdf_2963110_en-US-1.pdf</p>	
Tamaño de series JIS B (B0...B9)	B6	Otras características	
Formato a medida, ancho	76,2 - 216 mm	Número de usuarios	10 usuario(s)
Formato a medida, largo	127 - 356 mm	Formatos personalizados	Simplex: Tray 1: 76.2 x 127 to 216 x 356 mm; Tray 2: 98 x 148 mm to 216 x 356 mm; optional Tray 3: 100 x 148 to 216 x 356 mm; Duplex (all trays): 148 x 148 mm to 216 x 356 mm
Peso del papel	60 - 200 g/m ²	Dimensiones del palé (Ancho x Profundidad x Altura)	1200 x 1000 x 2111 mm
Alimentador de sobres	No	Requisitos de sistema recomendados	2 GB available hard disk space; Internet connection or USB port; Internet browser. 2 GB available hard drive space; Internet connection or USB port; Internet browser.
Puertos e Interfaces		Sistemas operativos compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; Chrome OS
Impresión directa *	✓	Emisiones de potencia acústica (lista)	Inaudible
Puerto USB	✓	Número de consumo eléctrico típico (TEC)	1.423 kWh/Week (Blue Angel)
Cantidad de puertos USB 2.0	2	Código UNSPSC	43212110
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) cantidad de puertos	1	Garantía del fabricante	Un año de garantía, reparación in situ. Las opciones de garantía y asistencia varían según el producto, el país y los requisitos legales locales.
		Compatibilidad electromagnética	CISPR 22:2008 (International) Class B, CISPR 32:2015 (International) Class B / EN 55032:2015 Class B + A1:2020, CISPR 35:2016 (International) / EN 55035:2017 + A1:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019 + A2:2021, FCC 47 CFR Part 15 Class B, ICES-003, Issue 7 Class B. Other EMC approvals as required by individual countries.



0196068323226



196068323226

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.