



HP LaserJet Pro Impresora multifunción 4102fdw

Marca : HP

Familia de productos:
LaserJet Pro

Código del producto:
Z2624F#B19

Nombre del producto :
Impresora multifunción HP
LaserJet Pro 4102fdw

Impresora multifunción HP LaserJet Pro 4102fdw

[HP LaserJet Pro Impresora multifunción 4102fdw:](#)

Máxima productividad. Una gestión sin complicaciones. Consigue velocidades increíblemente rápidas, un escaneado para grandes volúmenes y herramientas de gestión fáciles de utilizar gracias a 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

Modo de impresión a doble cara	Auto
Resolución de impresión en blanco y negro	1200 x 1200 DPI
Tecnología de impresión *	Laser
Impresión *	Impresión en blanco y negro
Impresión dúplex *	✓
Resolución máxima *	1200 x 1200 DPI
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta) *	40 ppm
Velocidad de impresión dúplex (negro, calidad normal, A4/US Carta)	34 ppm
Tiempo de calentamiento	45 s
Tiempo hasta primera página (negro, normal)	6,3 s
Función de impresión N-en-1	✓
Impresión de marca de agua	✓
Impresión económica	✓
Impresión segura	✓
Función de impresión de folletos	✓

Copiado

Copia a doble cara *	✓
Copiando *	Copia a color
Resolución máxima de copia *	600 x 600 DPI
Velocidad de copiado (negro, calidad normal, A4)	38 cpm
Tiempo de primera copia (negro, normal)	7,2 s
Máximo número de copias	9999 copias
Copiadora reescalar	25 - 400%
Función de copia de DNI	✓
Función de ajuste automático	✓

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos USB 2.0	1
-----------------------------	---

Conexión

Wifi *	✓
Ethernet *	✓
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Wi-Fi estándares	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Wi-Fi Direct	✓
Bluetooth	✓
Algoritmos de seguridad soportados	128-bit WEP, 64-bit WEP, 802.1x RADIUS, EAP-PEAP, EAP-TLS, HTTPS, LEAP, SSL/TLS, WEP, WPA
Tecnología de impresión móvil	Apple AirPrint, Mopria Print Service

Desempeño

Memoria interna máxima	512 MB
Memoria interna *	512 MB
Procesador incorporado	✓
Frecuencia del procesador	1200 MHz
Nivel de presión acústica (impresión)	54 dB
Nivel de presión acústica (escaneo)	48 dB
Nivel de potencia acústica (impresión)	6,7 dB

Diseño

Color del producto *	Blanco
Posicionamiento de mercado *	Negocios
Pantalla incorporada *	✓
Pantalla	CGD
Diagonal de la pantalla	6,86 cm (2.7")
Tipo de control	Tocar

Exploración		Diseño	
Escaneado dúplex *	✓	Pantalla a color	✓
Escaneado *	Escaneo a color	Control de energía	
Resolución óptica de escáner *	1200 x 1200 DPI	Consumo de energía (ahorro)	0,06 W
Resolución máxima de escaneado	1200 x 1200 DPI	Consumo de energía (imprimiendo)	510 W
Área máxima de escaneo	216 x 297 mm	Consumo de energía (preparado)	7,5 W
Tipo de escaneado *	Escáner plano y alimentador automático de documentos (ADF, Automatic Document Feeder)	Consumo energético (en suspensión)	0,9 W
Tecnología de escaneado	CIS	Consumo de energía (apagado)	0,06 W
Escanear a	Correo electrónico, Software, TWAIN, WIA, Archivo	Enerly Star Consumo Electrico Típico (TEC)	0,44 kWh/semana
Velocidad de escaneo (color)	20 ppm	Voltaje de entrada AC	220 - 240 V
Velocidad de escaneado (negro)	29 ppm	Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz
Formatos de imagen soportados	JPG, TIFF	Características especiales	
Formatos de texto soportados	PDF	HP Web Jetadmin	✓
Profundidad de entrada de color	24 bit	Impresión segura HP JetAdvantage	✓
Niveles en escala de gris	256	Encendido/Apagado automático HP	✓
Controladores de escaneado	TWAIN, WIA	Seguridad dinámica HP	✓
Fax		Herramientas de gestión HP	HP Printer Assistant; HP SNMP Proxy; ; HPWSProProxy Agent (ABT) 195161936265; (ABY) 195161936272; (B19) 195161936289; (BAZ) 195161936296
Enviando por fax *	Envío y recepción de faxes en blanco y negro	HP GTIN (EAN/UPC) with options	195161936265, 195161936272, 195161936289, 195161936296
Resolución de fax (negro)	300 x 300 DPI	HP GTIN (EAN/UPC)	195161936265, 195161936272, 195161936289, 195161936296
Velocidad de transmisión de fax	6 seg/página	Requisitos del sistema	
Velocidad de módem	33,6 Kbit/s	Sistema operativo Windows soportado	Windows 10, Windows 11
Memoria fax	400 páginas	Sistema operativo MAC soportado	Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura
Remarcado automático	✓	Sistemas operativos móviles soportados	Android
Marcación rápida	✓	Otros sistemas operativos soportados	iOS, ChromeOS, Android
Capacidad máxima para números de marcación rápida	200	Condiciones ambientales	
Reenviar Fax	✓	Intervalo de humedad para funcionamiento recomendado	30 - 70%
Envío retrasado de fax	✗	Intervalo de temperatura operativa	10 - 32,5 °C
Autoreducción	✓	Aprobaciones reguladoras	
Características		Certificación	CISPR 32:2015 Class B / EN 55032:2015 Class B; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017 Class B; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 61000-4-12:2016; FCC CFR 47 Part 15 Class B; ICES-003, Issue 7 Class B
Ciclo de trabajo	750 - 4000 páginas por mes	Sostenibilidad	
Ciclo de trabajo (máximo) *	80000 páginas por mes	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Funciones dúplex *	Imprimir, Copiar, Escanear	Certificados de sostenibilidad	Blue Angel, Post-Consumer Recycled Plastic
Número de cartuchos de impresión *	1	Materiales y tecnologías sostenibles	Reciclable a través de HP Planet Partners; Compatible con accesorios de accesibilidad; Contiene plástico reciclado posconsumo
Colores de impresión *	Negro	Huella de carbono	
Lenguajes de descripción de páginas	PCL 5e, PCL 6, PostScript 3, URF, PWG, PDF	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	130
Fuentes de impresora	Scalable, TrueType	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	86
Multitareas todo-en-uno	✓	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	5
País de origen	China		
Cartuchos de repuesto	Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 149A negro (aproximadamente 2900 páginas), W1490A; Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 149X negro (aproximadamente 9500 páginas), W1490X		
Segmento HP	Pequeña y mediana empresa		
Capacidad de entrada y salida			
Número total de bandejas de entrada *	2		
Capacidad de entrada total *	350 hojas		
Capacidad de salida total *	150 hojas		
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 1	100 hojas		
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 2	250 hojas		

Capacidad de entrada y salida		Huella de carbono	
Alimentador automático de documentos (ADF, Automatic document feeder)	✓	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	16
Capacidad del alimentador automático de documentos	50 hojas	Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	19
Número máximo de bandejas de entrada	3	Peso y dimensiones	
Capacidad de entrada máxima	900 hojas	Ancho	420 mm
Capacidad de salida máxima	150 hojas	Profundidad	390 mm
Dirección de papel		Altura	323 mm
Tamaño máximo de papel ISO A-series *	A4	Peso	12,6 kg
Tamaño máximo de impresión	207.4 x 347.1 mm	Empaquetado	
Tipos de papel *	Papel bond, Sobres, Papel grueso, Etiquetas, Membrete, Papel normal, Papel reciclado, Papel rugoso, Papel grueso	Ancho del paquete	497 mm
	ISO tamaño de serie A (A0...A9) *	Profundidad del paquete	398 mm
ISO tamaño de serie B (B0...B9)	A4, A5, A6	Altura del paquete	490 mm
ISO tamaño de serie C (C0...C9)	B5	Peso del paquete	15,5 kg
Tamaño de impresora No-ISO	Oficio, 16K, Declaración	Contenido del embalaje	
Tamaño de series JIS B (B0...B9)	B5, B6	Cartucho (s) incluido	✓
Tamaño de sobres	10, Monarch, B5, C5, DL	Capacidad de cartucho incluido (negro)	2900 páginas
Tamaño de papel fotográfico	4x6,5x8"	Cables incluidos	Corriente alterna, USB
Formato a medida, ancho	76,2 - 215,9 mm	Tarjeta de garantía	✓
Formato a medida, largo	127 - 355,6 mm	Datos logísticos	
Peso del papel	60 - 200 g/m ²	Número de capas por palé	4 pieza(s)
Puertos e Interfaces		Cantidad por palé	24 pieza(s)
Impresión directa *	✓	<small>Detalles técnicos</small>	
Puerto USB	✓	<small>Número de cartones por capa 6 (piezas)</small>	
		<small>URL del Reglamento general de seguridad de los productos (GPSR) : https://support.hp.com/gb-en/products/setup-user-guides/hp-laserjet-pro-mfp-4101-4104dw-4in-fdx-printer-series/model/883479911sku+22624f&serialnumber+22624f ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf/public/pdf_3956430_en-US-1.pdf</small>	
		Otras características	
		Número de usuarios	10 usuario(s)
		Dimensiones del palé (Ancho x Profundidad x Altura)	1200 x 1000 x 2111 mm
		Requisitos de sistema recomendados	2 GB available hard disk space; Internet connection or USB port; Internet browser.
		Admite sondeo de fax	✗



0195161936289



195161936289

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.