



Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 3302fdw

Alta velocidad. Colores vivos. Rendimiento profesional.

Diseñada para equipos de trabajo empresariales que necesitan un rendimiento profesional con una rápida impresión y escaneado a doble cara de gran calidad con copia y envío de fax, además de una fiabilidad galardonada en un diseño compacto.¹¹



Impresora con seguridad dinámica habilitada. Contiene tecnología que puede impedir el funcionamiento de cartuchos con circuitos o chips que no sean de HP tanto en la actualidad como en el futuro. Más información en: <http://www.hp.com/learn/ds>



Color y velocidad profesionales

- Disfruta de una impresión en color, automática, a doble cara y con una velocidad de 25 páginas por minuto.¹
- Aporta dinamismo a tu empresa con el tóner TerraJet de próxima generación diseñado para ofrecer colores más realistas e intensos.⁸
- Optimiza tu espacio de trabajo y aumenta la eficiencia de tu equipo con esta compacta impresora láser.

Disfruta de una gran tranquilidad gracias a una fiabilidad galardonada¹¹

- Rendimiento en el que puedes confiar página tras página con una fiabilidad galardonada.¹¹
- Mantén conectada tu empresa con nuestra conexión Wi-Fi® más fiable que se reconecta automáticamente para permanecer online.²
- Confía en una impresión de bajo mantenimiento para evitar tiempos de inactividad y mantenerte centrado en tu empresa.

Seguridad profesional para proteger tu empresa

- Protege tu empresa con una seguridad proactiva e integrada preparada para su uso y un tóner resistente a las manipulaciones.¹²
- La seguridad profesional de la impresora con ajustes previamente configurados permite una actividad comercial inmediata.
- Refuerza y simplifica el cumplimiento. La actualización de HP Security Manager aplica políticas en toda la red de impresoras.¹⁰

Diseño compacto y energéticamente eficiente

- Diseñada en un tamaño compacto y con una tecnología Auto-On/Auto-Off energéticamente eficiente para optimizar el uso energético de la impresora.
- Tóner HP TerraJet especialmente formulado para ofrecer un bajo consumo energético al imprimir.⁷
- Reduce el gasto de papel. La configuración predeterminada permite imprimir páginas a doble cara.
- Recicla fácilmente y de forma gratuita tus Cartuchos de Tóner Original HP usados mediante el programa HP Planet Partners.⁹

Descripción del producto

Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 3302fdw

1. Rápida impresión automática a doble cara
2. Copia/escaneado a doble cara
3. Pantalla táctil CGD de 4,3 pulgadas
4. Recuperación automática de atascos
5. Velocidad de impresión de hasta 26/25 ppm, (Carta/A4)
6. Bandeja de entrada de 250 hojas con bandeja multiuso de 1 hoja
7. Accesos directos que ahorran tiempo
8. Alimentador automático de documentos de 50 páginas
9. Configuración sencilla y guiada
10. Wolf Pro Security
11. Conexión Wi-Fi® de banda dual, Wi-Fi® Direct, puertos USB de alta velocidad y Ethernet



Accesorios, consumibles y asistencia

Consumibles	W2190A Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219A negro (Aproximadamente 1300 páginas en negro)
	W2190X Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad negro (Aproximadamente 3200 páginas en negro)
	W2191A Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219A cian (Aproximadamente 1200 páginas en cian)
	W2191X Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad cian (Aproximadamente 2500 páginas en cian)
	W2192A Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219A amarillo (Aproximadamente 1200 páginas en amarillo)
	W2192X Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad amarillo (Aproximadamente 2500 páginas en amarillo)
	W2193A Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219A magenta (Aproximadamente 1200 páginas en magenta)
W2193X Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad magenta (Aproximadamente 2500 páginas en magenta)	
Accesorios	
Servicio y asistencia	UG207E: HP de 3 años con sustitución estándar para impresoras multifunción HP Color LaserJet Pro de las series 3301-3303 e impresoras de la serie 3388 UG087E: HP de 3 años con sustitución al siguiente día laborable para impresoras multifunción HP Color LaserJet Pro de las series 3301-3303 y 3388 UG290E: HP de 3 años con devolución al almacén para impresoras multifunción HP Color LaserJet Pro de las series 3301-3303 e impresoras de la serie 3388 (UG207E: disponible en todos los países de la región de EMEA, excepto en los países del Adriático, África, Comunidad de Estados Independientes, EEM, Israel, Oriente Medio, Rusia, Rumanía, Eslovenia, Sudáfrica y Turquía. UG087E: disponible en Austria, Bélgica, República Checa, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Irlanda, Italia, Países Bajos, Noruega, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovaquia, España, Suecia, Suiza y Reino Unido. UG290E: disponible en los países del Adriático, África, Comunidad de Estados Independientes, EEM, Israel, Oriente Medio, Rusia, Rumanía, Eslovenia, Sudáfrica y Turquía)

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 3302fdw
Número del producto	499Q8F
Funciones	Imprima, copie, escanee y envíe por fax
Panel control	Pantalla táctil capacitiva en color de 4,3 pulgadas
Imprimir	
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión ⁷	Blanco y negro (A4, normal): Hasta 25 ppm Color (A4, normal): Hasta 25 ppm ; Blanco y negro (A4, a doble cara): Hasta 15 ipm Color (A4, a doble cara): Hasta 15 ipm
Primera página ⁹	Blanco y negro (A4, listo): En solo 10,9 segundos Color (A4, listo): En tan solo 11,0 segundos ; Blanco y negro (A4, en reposo): En tan solo 11,0 segundos Color (A4, en reposo): En tan solo 11,1 segundos
Resolución de impresión	Blanco y negro (óptimo): Hasta 600 x 600 ppp Color (óptimo): Hasta 600 x 600 ppp
Ciclo mensual de trabajo ¹⁰	Hasta 40 000 páginas A4; Volumen de páginas mensuales recomendado¹¹: De 150 a 2500 páginas
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL6, PostScript, HP PCL5, PDF, URF, PWG-Raster, PCLM, JPEG
Fuentes y tipos de letra	111 fuentes TrueType escalables
Área de impresión	Márgenes de la impresión Superior: 5 mm, Inferior: 5 mm, Izquierdo: 5 mm, Derecho: 5 mm; Superficie máxima de impresión : 215,9 x 355,6 mm
Impresión a doble cara	Automático
Copiar	
Velocidad de copiado ⁴	Blanco y negro (A4): Hasta 25 cpm; Color (A4): Hasta 25 cpm
Especificaciones de la copiadora	Color; Copia de ID; Número de copias; Más claro/Más oscuro; Tamaño original; Tamaño de papel; Tipo de papel; Copia a doble cara; Origen de papel; A doble cara; Impresión de varias páginas en una hoja; Margen de encuadración; Folleto; Número máximo de copias: Hasta 999 copias; Reducir/ampliar: De 25 a 400%
Escanear	
Velocidad de escaneado ¹²	Normal (A4): Hasta 19 ppm (blanco y negro) y hasta 8 ppm (color) ; A doble cara (A4): Hasta 34 ipm (blanco y negro) y hasta 16 ipm (color)
Formato del archivo de escaneo	JPG; PDF; PDF/A; TIFF
Especificaciones del escáner	Tipo de escáner AAD; Superficie plana; Tecnología de escaneo: Contact Image Sensor (CIS); Modos de acceso al escáner: Escaneado desde el panel frontal; Escaneado universal de HP y aplicaciones de usuario mediante Twain; Versión TWAIN: Versión 2.1; Escaneo ADF a doble cara: Sí; Resolución óptica de escaneo: Hasta 300 ppp (color y monocromo, AAD); Hasta 1200 ppp (color y monocromo, superficie plana)
Características avanzadas del escáner	Escaneado universal de HP
Volumen mensual recomendado de escaneos	De 150 a 1500
Superficie escaneable	Tamaño máximo del soporte (plano): 216 x 297 mm; Tamaño mínimo del soporte (ADF): 148 x 210 mm Tamaño máximo del soporte (ADF): 216 x 356 mm
Profundidad de bits/niveles de la escala de grises	24 bits / 256
Envío digital	Estándar: Escanear a correo electrónico, Escanear a carpeta de red, Escanear a Sharepoint, Escanear a USB y Escanear a ordenador
Fax	
Fax	Sí, 33,6 kbps
Especificaciones de fax	Memoria del fax: Hasta 500 páginas; Resolución del fax: Estándar: 203 x 98 ppp; Fino: Hasta 203 x 196 ppp; Superfino: hasta 300 x 300 ppp; Marcación rápida: Hasta 200 números
Características del software inteligente del fax	Fax móvil con cuenta en la nube de HP
Velocidad del procesador	1,2 GHz
Conectividad	
Estándar	1 conexión de red Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX; 1 USB 2.0 de alta velocidad (dispositivo); 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); 1 Wi-Fi 802.11ac (banda dual); 2 puertos RJ-11 fax/módem/línea telefónica; Ethernet de cruce automático
Función de impresión móvil	Aplicación HP Smart; Apple AirPrint™; Aplicaciones móviles; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct
Protocolos de red admitidos	TCP/IPv4, TCP/IPv6, DHCP y DNS.
Funciones de red	Ethernet 10/100/1000Base-TX integrado, Gigabit; Ethernet de cruce automático; Autenticación a través de 802.1X
Memoria	Estándar: 512 MB ; Máximo: 512 MB
Manipulación de los soportes	
Número de bandejas para el papel	Estándar: 2 ; Máximo: 2
Tipos de soporte	Papel (bond, folleto, en color, brillante, de gramaje alto, membrete, de gramaje bajo, normal, preimpreso, preperforado, reciclado y rugoso), transparencias, etiquetas, sobres y cartulina
Tamaño del soporte	Personalizado (métrico): De 76 x 127 mm a 216 x 356 mm Compatible (métrico): 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); Postal doble (JIS); Sobre B5; Sobre C5; Sobre DL; A5-R ADF: A4; LTR; LGL

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 3302fdw
Número del producto	499Q8F
Manipulación de los soportes	Entrada estándar: Bandeja de entrada principal de 250 hojas y bandeja de alimentación prioritaria de 1 hoja Salida estándar: Bandeja de salida de 100 hojas
Peso de los soportes	Papel de 60 a 163 g/m ² ; Tarjetas de hasta 176 g/m ² ; Papeles brillantes de hasta 200g/m ²
Capacidad de entrada	Bandeja 1: 1 hoja para todos los tipos de soporte Bandeja 2: Hojas: hasta 250; Transparencias: hasta 10 mm; Sobre: hasta 10 Máximo: Hasta 251 hojas ADF: Estándar, 50 hojas
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 100 hojas a 75 g/m ² (o una pila de hasta 15 mm) Sobres: Hasta 10 sobres Transparencias: Una pila de hasta 10 mm Máximo: Hasta 100 hojas a 75 g/m ² (o una pila de hasta 15 mm)
Sistemas operativos compatibles ¹³	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; MacOS v14 Sonoma; Linux
Sistemas operativos de red compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows Server; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; MacOS v14 Sonoma; Linux
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Microsoft® Windows® 11 y 10: 32/64 bits, 2 GB de espacio disponible en el disco duro y conexión a Internet Mac: Apple® macOS 12.0 Monterey y macOS 13.0 Ventura; macOS v14 Sonoma; Disco duro de 2 GB; Requiere conexión a Internet
Software incluido	Software de impresora HP descargable en https://www.hpsmart.com/download .
Gestión de la seguridad	Contraseña de administrador única; Activación/desactivación de USB; Tiempo de espera de la sesión EWS; Tiempo de espera de inactividad del panel de control; Control de acceso basado en roles; WebScan desactivado de forma predeterminada.
Gestión de impresoras	HP Web Jetadmin
Dimensiones y peso	
Dimensiones de la impresora (ancho x fondo x alto) ⁵	Mínimo 418 x 419,12 x 341,32 mm; Máximo: 428 x 472 x 455 mm
Peso de la impresora ¹⁵	Aproximadamente 17,1 kg
Entorno operativo	Temperatura: De 15 a 30 °C Humedad: HR del 30 al 70%
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De -20 a 60 °C
Acústica ⁶	Emisiones de potencia acústica: 6,3 B(A) Emisiones de presión acústica: 51 dB (A)
Potencia ¹	Requisitos: Tensión de entrada de 220 voltios: 220 – 240 V (± 10 %) a 50 Hz ± 3 Hz y 60 Hz ± 3 Hz; Tensión de entrada de 110 voltios: 110 – 127 V (± 10 %) a 50 Hz ± 3 Hz y 60 Hz ± 3 Hz (sin doble voltaje, el producto varía según el número de pieza con identificador de código de opción #); Consumo: 416 vatios (impresión), 7,6 vatios (modo listo), 0,95 vatios (suspensión), 0,05 vatios (apagado automático) y 0,05 vatios (apagado manual); Consumo eléctrico típico (TEC)¹: 0,338 kWh/semana (Energy Star); Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada)
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-On/Auto-Off
Certificados	RCM (Australia), TUV y marca GS (Alemania), BSMI (Taiwán), CCC (China), BIS (India), KC (Corea del Sur), SIRIM (Malasia), Camboya, Ucrania, EAC, homologaciones para Europa del Este, Marca CE, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chile, Indonesia, Singapur, Filipinas, etc. Estándar de emisión 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; ICES-003, Número 6:2019; Otras aprobaciones EMC impuestas por cada país. Blue Angel Compatible con Blue Angel Sí, Blue Angel DE-UZ 219: se garantiza únicamente cuando se utilizan consumibles Originales HP Conformidad con las telecomunicaciones: Fax: ES 203 021-1 v2.1.1; ES 203 021-2 v2.1.2; ES 203 021-3 v2.1.2; FCC Título 47 CFR, Parte 68; Industria de Canadá CS03; NOM-151-SCTI-1999 (México); PTC-200 (Nueva Zelanda); otras aprobaciones para telecomunicaciones impuestas por cada país. Conexión inalámbrica: UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3/EN 301 489-17: V3.2.4; EN 300 328: V2.2.2/EN301 893/440-1 V2.1.1; FCC Título 47 CFR, Parte 15 Subparte B, Clase B/RSS 247 Número 1, 2015 y RSS 102 Número 5, 2015; EN62311:2008; Otras aprobaciones para telecomunicaciones impuestas por cada país
Especificaciones de impacto sostenible	Contiene plástico reciclado postconsumo
País de origen	Fabricado en Vietnam
Contenido de la caja ²	499Q8F Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 3302fdw; Cable de alimentación; Cartucho de tóner; Guía de usuario; Folletos
Garantía	Garantía limitada de un año. Para obtener más información, visita https://www.support.hp.com ¹⁴ . Garantía comercial de HP de 3 años sin coste adicional (regístrate durante los primeros 60 días en https://www.hp.com/eu/3yearwarranty).