

Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 3302sdw



Alta velocidad. Colores vivos. Rendimiento profesional.

Diseñada para equipos de trabajo empresariales que necesitan un rendimiento profesional con impresiones, escaneados y copias en color a doble cara rápidos y de gran calidad, 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>



Fast two-sided printing



Time saving



Printer security settings



Environmental globe

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.⁶
- 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.¹⁹
- 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 3302sdw

- 1. Rápida impresión automática a doble cara
- 2. Pantalla táctil CGD de 4,3 pulgadas
- 3. Recuperación automática de atascos
- 4. Velocidad de impresión de hasta 26/25 ppm, (Carta/A4)
- 5. Bandeja de entrada de 250 hojas con bandeja multiuso de 1 hoja
- 6. Accesos directos que ahorran tiempo
- 7. Alimentador automático de documentos de 50 hojas
- 8. Configuración sencilla y guiada
- 9. Wolf Pro Security
- 10. 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)
Servicio y asistencia	W2193X Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 219X de alta capacidad magenta (Aproximadamente 2500 páginas en magenta)
	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, Rumania, Eslovenia, Sudáfrica y Turquía. UG087E: disponible en Austria, Bélgica, República Checa, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Irlanda, Italia, Países Bajos, Noruega, Polonia, Portugal, Rumania, Eslovaquia, España, Suecia, Suiza y Reino Unido. UG290E: disponible en los países del Adriático, África, Comunidad de Estados Independientes, EEM, Israel, Oriente Medio, Rusia, Rumania, Eslovenia, Sudáfrica y Turquía)

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 3302sdw
Número del producto	499Q6F
Funciones	Impresión, copia, escáner
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 ⁸	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 y 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 encuadernación; Folleto; Número máximo de copias: Hasta 999 copias; Reducir/ampliar: De 25 a 400%
Escáner	
Velocidad de escaneo ¹²	Normal (A4): Hasta 19 ppm (blanco y negro) y hasta 8 ppm (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: No; 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	
Características del software inteligente del fax	Fax móvil con cuenta en la nube de HP
Velocidad del procesador	1,2 GHz
Conectividad	
Estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad (dispositivo); 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); 1 Wi-Fi 802.11ac (banda dual); Ethernet de cruce automático; 1 red Gigabit Ethernet 10/100TX
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 10/100Base-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; Postcard (JIS); Envelope B5; Envelope C5; Envelope DL; A5-R ADF: A4; LTR; LGL
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/m²; Tarjetas de hasta 176 g/m²; Papeles brillantes de hasta 200g/m²
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/m² (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/m² (o una pila de hasta 15 mm)
Sistemas operativos compatibles ¹³	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Linux
Sistemas operativos de red compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows Server; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; 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) ⁹	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)²: 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), TÜV 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. Compatible con Blue Angel Si, Blue Angel DE-UZ 219: se garantiza únicamente cuando se utilizan consumibles Originales HP Conformidad con las telecomunicaciones: 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 ³	499Q6F Impresora multifunción HP Color LaserJet Pro 3302sdw; Cable de alimentación; Cartucho de tóner; Guía de usuario; Folletos 4 cartuchos de tóner HP LaserJet previamente instalados (de color negro: 600 páginas, cartuchos de inicialización de color cian, magenta y amarillo: 500 páginas)
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/3yearwarranty).

Notas al pie

- ¹ Mediciones según la norma ISO/IEC 24734. No se incluye el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- ² Se requiere acceso a Internet que debe adquirirse por separado. Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y 5 GHz. Es compatible tanto con 5 GHz como con 2,4 GHz utilizando únicamente un máximo de 12 canales no superpuestos frente a los 3 canales no superpuestos de 2,4 GHz. Es compatible con la banda de 5 GHz (hasta 150 mbps) a diferencia de la banda de 2,4 GHz (hasta 72,2 mbps). Más información en: <https://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁵ HP Web Jetadmin se puede descargar gratuitamente en <https://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁷ Cálculos de HP basados en los datos TEC normalizados de Energy Star® de las series HP LaserJet Pro y Enterprise con cartuchos HP TerraJet en comparación con los cartuchos anteriores. Consulta <https://www.hp.com/TerraJet/energysaving>.
- ⁸ Modo de impresión estándar para impresoras HP Color LaserJet de la serie Pro con cartuchos de tóner HP TerraJet en comparación con los cartuchos anteriores. Consulta <https://www.hp.com/TerraJet/colors>.
- ⁹ La disponibilidad del programa HP Planet Partners varía. Más información en <https://www.hp.com/recycle>.
- ¹⁰ HP Security Manager debe adquirirse por separado. Para obtener más información, consulta <https://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ¹¹ Premio de Buyers Lab (BLI) 2022-2024 a la marca A4 más fiable basado en los dispositivos probados por Keypoint Intelligence de 2017 a 2021. Consulta <https://www.keypointintelligence.com/view-award?region=&id=135871174680>.
- ¹² Los sistemas de impresión de oficina HP son dispositivos Enterprise y Managed seleccionados con firmware FutureSmart 4.5 y versiones posteriores, dispositivos Pro, modelos LaserJet 200 y posteriores, con los respectivos Cartuchos de Tinta, Tóner y PageWide Originales HP. No se incluyen los cartuchos con cabezales de impresión integrados de HP. Las funciones de seguridad de seguimiento de la cadena de suministro digital, hardware, chips y embalaje varían localmente en función de la SKU. Consulta <https://www.hp.com/cartridgesecurity>.
- ¹³ Basado en los envíos del Q2 de 2023 según los datos publicados trimestralmente por Hardcopy Peripherals Tracker® de IDC en la edición del Q2 de 2023. Incluye envíos de todos los dispositivos de impresión (impresoras de inyección de tinta, impresoras láser, copiadoras y dispositivos multifunción, incluidas las unidades de producción).
- ¹⁸ Se requiere una cuenta HP para una funcionalidad completa.
- ¹⁹ La tecnología Auto-On/Auto-Off de HP depende de la impresora y de la configuración; puede requerir una actualización de firmware.

Avisos legales sobre las especificaciones técnicas

- ¹ Los requisitos de alimentación dependen del país o región en los que se venda la impresora. No modifiques las tensiones de funcionamiento. Podrías ocasionar daños en la impresora y anular la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.
- ² Para obtener más información sobre el rendimiento del cartucho o cartuchos incluidos con la impresora, consulta <https://www.hp.com/go/toneryield>. Valores de rendimiento medidos conforme a la norma ISO/IEC 19798 y a la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores.
- ³ Rendimientos declarados según la norma ISO/IEC 19798 y la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, consulta <https://www.hp.com/go/toneryield>.
- ⁴ Velocidad de copia a una cara e impresión de la primera hoja desde el modo listo medida conforme a la norma ISO/IEC 29183 y velocidad de copia a doble cara medida conforme a la norma ISO/IEC 24735, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software y la complejidad del documento.
- ⁵ Dimensiones de lado a lado con la impresora configurada y en espera
- ⁶ Configuración probada: modelo básico, impresión a una cara y papel A4 con un promedio de 25 ppm
- ⁷ Mediciones de rendimiento basadas en la norma ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- ⁹ Mediciones basadas en la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulta <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- ¹⁰ El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas impresas con imágenes al mes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite que se instalen las impresoras e impresoras multifunción según las necesidades de los grupos o individuos que las usan.
- ¹¹ HP recomienda que el número de páginas al mes de salida de imágenes se mantenga en el rango indicado para obtener un rendimiento óptimo de los dispositivos, conforme a factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un periodo de garantía ampliado.
- ¹² Velocidades de escaneado medidas desde el AAD. La velocidad real de procesamiento varía según la resolución de escaneado, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación.
- ¹³ Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022 y Linux (para obtener más información, consulta <https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing>).
- ¹⁴ Las opciones de garantía y asistencia técnica varían en función del producto, país y los requisitos legales locales.
- ¹⁵ Peso del producto incluidos los consumibles de inicialización

