

Impresora multifunción HP LaserJet Pro 500 color M570



El mejor valor de HP para la productividad láser en color

Termine los trabajos más rápidamente, produzca color de gran impacto y consiga configurar y conectarse rápidamente^{1,2}. Imprima desde su smartphone o tablet con HP ePrint³. Conserve los recursos y recicle fácilmente los cartuchos usados⁴.



Amplíe su potencial de rendimiento.

- Aumente la productividad y acabe los trabajos de escaneado más rápidamente con un escáner de dos cabezales y una sola pasada.
- Imprima documentos a hasta 30 páginas por minuto⁵. Cuento con un volumen de páginas mensuales recomendado robusto de 1500 a 4000 páginas.
- Convierta copias impresas en archivos digitales para la distribución y almacenamiento sencillos y realice copias sin defectos.
- Gestione fácilmente trabajos para ser productivo, utilizando el alimentador de documentos de 50 hojas y la impresión automática a dos caras.

Cause una buena imagen con colores brillantes.

- Simplifique los flujos de trabajo: acceda, almacene e imprima contenido empresarial rápidamente con una pantalla táctil en color de 8,89 cm (3,5 pulgadas)⁶.
- Máximo impacto: optimice la configuración de color y obtenga resultados vivos con resolución increíble.
- Produzca materiales de marketing de primera clase en la oficina, en una amplia gama de soportes y en una gran variedad de tamaños.
- Empiece a trabajar rápidamente con los cartuchos preinstalados. Obtenga el mejor precio con los cartuchos opcionales de gran capacidad⁷.

Disfrute de una instalación rápida y fácil y permanezca conectado.

- Usa HP Auto Wireless Connect para configurar las redes sin cables.¹
- Imprima desde su smartphone o tablet con HP ePrint³. Envíe fácilmente impresiones desde dispositivos sin una red^{2,8}.
- Use los recursos de forma más eficiente con conexión inalámbrica y las redes Gigabit Ethernet 10/100/1000T: acceda, imprima y comparta⁹.
- Gestione de forma proactiva esta impresora multifunción con HP Web Jetadmin para supervisar la impresión de oficina y el estado del dispositivo a distancia.

Reduzca el impacto medioambiental.

- Ahorre energía con la tecnología HP Auto-On/Auto-Off, copia Instant-on y tecnología Instant-on¹⁰.
- Conserve los recursos y ahorre papel con la impresión automática a doble cara.
- Obtenga acceso centralizado y fácil a opciones de ahorro de energía y configuración de la impresora personalizadas con la consola HP EcoSMART.
- Reduzca el impacto medioambiental: recicle con facilidad los cartuchos de tóner originales HP LaserJet a través de HP Planet Partners⁴.

Descripción del producto

Imagen de impresora multifunción HP LaserJet Pro 500 color M570dw

1. Escáner plano
2. Bandeja salida de 250 hojas
3. Puerta única de acceso a los cartuchos de impresión preinstalados
4. Bandeja 2 de entrada 250 hojas
5. Alimentador automático de documentos de 50 hojas
6. Panel de control táctil en color de 8,89 cm (3,5 pulgadas) con aplicaciones empresariales de HP
7. Puerto USB de fácil acceso
8. Red inalámbrica
9. Bandeja multiuso de 100 hojas
10. Cómodo botón frontal de encendido/apagado
11. Red Ethernet 10/100 integrada
12. Puerto de impresión USB 2.0 de alta velocidad
13. Puerto de extensión telefónica
14. Puerto fax
15. Conexión de alimentación



Resumen de la serie



Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Pro 500 color M570dn	Impresora multifunción HP LaserJet Pro 500 color M570dw
Nº de producto	CZ271A	CZ272A
Velocidad de impresión y copia A4/carta (color y blanco/negro)	Hasta 30/31 ppm	Hasta 30/31 ppm
Pantalla táctil en color de 8,89 cm (3,5 pulg.) con acceso a aplicaciones empresariales	Sí	Sí
Bandeja multiuso de 100 hojas; Bandeja de entrada 2 de 250 hojas; bandeja de salida de 250 hojas	Sí	Sí
Impresión, copia y escaneado automáticos y a doble cara	Sí	Sí
Red Ethernet 10/100 integrada	Sí	Sí
Puerto USB de fácil acceso	Sí	Sí
HP ePrint habilitado	Sí	Sí
Red inalámbrica	N/D	Sí
Memoria (no ampliable)	256 MB	256 MB

Accesorios, suministros y soporte

Accesorios	CF084A Bandeja de papel de soporte pesado de 500 hojas HP Color LaserJet CF085A Armario de impresora para HP LaserJet serie 500 Color
Consumibles	CE403A Cartucho de tóner original LaserJet HP 507A magenta 6000 páginas CE254A Unidad de extracción de tóner HP Color LaserJet CE254A Aproximadamente 36.000 páginas CE400A Cartucho de tóner original LaserJet HP 507A negro 5.500 páginas CE400X Cartucho de tóner original LaserJet HP 507X de alta capacidad negro 11.000 páginas CE401A Cartucho de tóner original LaserJet HP 507A cian 6000 páginas CE402A Cartucho de tóner original LaserJet HP 507A amarillo 6000 páginas
Conectividad	J8021A Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2500 802.11b/g
Servicio y soporte	U6Y78E - Soporte de hardware de impresora multifunción HP Color LaserJet M570 al día siguiente laborable 3 años U6Y82E - Soporte de hardware de impresora multifunción HP Color LaserJet M570 13x5, 4 horas, 3 años U6Y90PE - Soporte de hardware de impresora multifunción HP Color LaserJet M570 al siguiente día laborable, posgarantía 1 año U6Y93PE - Soporte de hardware de impresora multifunción HP Color LaserJet M570 13x5, 4 horas, posgarantía 1 año U6Y91PE - Soporte de hardware de impresora multifunción HP Color LaserJet M570 al siguiente día laborable, posgarantía 2 años (U6Y82E/U6Y93PE: Compruebe disponibilidad en su país)

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Pro 500 color M570dn	Impresora multifunción HP LaserJet Pro 500 color M570dw
Nº de producto	CZ271A	CZ272A
Funciones	Impres, copia, escáner, fax	Impres, copia, escáner, fax
Panel de control	Panel de control intuitivo con pantalla táctil de 8,89 cm con pantalla gráfica en color; Botones (Inicio, Cancelar, Ayuda, flechas derecha/izquierda, Atrás); Luces indicadoras LED (Lista, Error, Inalámbrica)	
Imprimir		
Tecnología de impresión	Láser	
Velocidad de impresión ¹	Negro (A4, normal): Hasta 30 ppm; Color (A4, normal): Hasta 30 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 27 ipm	
Impresión de la primera página ²	Negro (A4, listo): En tan solo 10,5 segundos; Color (A4, listo): En tan solo 10,5 segundos	
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 600 x 600 ppp; Color (óptimo): Hasta 600 x 600 ppp; Tecnología: HP ImageREt 3600	
Ciclo de trabajo mensual	Hasta 75.000 páginas (A4); Volumen de páginas mensual recomendado: 1500 a 4000	
Lenguajes de impresión estándar	Compatible con HP PCL 6c, HP PCL 5, emulación HP Postscript nivel 3, PDF 1.7 (v 1.7), AirPrint™	
Fuentes y tipos de letra	84 fuentes TrueType escalables	
Área de impresión	Márgenes de impresión: Superior: 5 mm, Inferior: 5 mm, Izquierdo: 5 mm, Derecho: 5 mm; Área de impresión máxima: 210,9 x 350,6 mm	
Impresión a doble cara	Automática (estándar)	
Copiar		
Velocidad de copiado	Negro (A4): Hasta 30 cpm; Color (A4): Hasta 30 cpm	
Especificaciones de la copiadora	Número de copias; Reducir/ampliar; Más claro/más oscuro; Optimizar; Papel; Copia de varias páginas; Intercalación; Selección de bandeja; Doble cara; Modo borrador; Ajuste de imagen; Establecer como nuevos valores predeterminados; Restaurar valores predeterminados Número máximo de copias: Hasta 99 copias; Resolución de copiado: Hasta 300 x 300 ppp; Reducir/Ampliar: De 25 a 400%	
Escanear		
Velocidad de escaneado ³	Normal (A4): Hasta 19,5 ppm (en blanco y negro), hasta 14 ppm (en color); A doble cara (A4): Hasta 35,5 ipm (en blanco y negro), hasta 13,5 ipm (en color)	
Características técnicas del escáner	Tipo de escáner: Superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF) Tecnología de exploración: (CIS) Sensor de imagen de contacto; Modos de entrada de datos para escaneado: Desde la PC: Solution Center Lite (Windows Vista®, Windows® XP) o Device Stage (Windows® 7); Software compatible con TWAIN o WIA; Versión Twain: Versión 1,9; Escaneado de AAD a doble cara: Sí; a doble cara con dos cabezales, escaneado en color; Tamaño máximo de escaneado (superficie plana, AAD): 216 x 297 mm; Resolución óptica de escaneado: Hasta 300 x 300 ppp (color y blanco y negro, ADF); Hasta 1200 x 1200 ppp (blanco y negro, plano)	
Funciones avanzadas del escáner	Escanear a correo electrónico; Escanear a una carpeta en la red (solución independiente); Escanear a la Nube; Escanear a USB	
Área escaneable	Tamaño mínimo de soportes (superficie plana): Cualquier tamaño más pequeño que A4 Tamaño máximo de soportes (superficie plana): 216 x 297 mm; Tamaño mínimo de soportes (AAD): 127 x 177 mm; Tamaño máximo de soportes (AAD): 216 x 356 mm	
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits (8 bits por escaneado a doble cara en color) / 256	
Envío digital	Estándar: Escaneo a correo electrónico con búsqueda de direcciones de correo electrónico LDAP	
Fax		
Fax ⁴	Sí, 33,6 kbps	
Especificaciones de fax	Resolución de fax: Estándar: 203 x 98 ppp; Fina: 203 x 196 ppp; superfina: 300 x 300 ppp (sin medios tonos); Marcación rápida: Hasta 120 números	
Funciones del software inteligente del fax	Copia de seguridad de memoria de fax permanente, reducción de fax automática, rellamada automática, envío retrasado, reenvío de faxes, interfaz de TAM, sondeo, protección contra correo no deseado, detección de sonido distintivo, asistente de página de cubierta, fax en bloque, códigos de facturación, guardar y cargar, recepción de sondeo, informes de actividades de fax, ajuste de prefijos de llamadas, registro de fax de impresión	
Velocidad del procesador	800 MHZ	
Conectividad		
Estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 USB host; 1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 RJ-11 (fax); 1 RJ-11 (solo teléfono)	
Inalámbrico	No	
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™	Sí, Gigabit 10/100/1000T Ethernet integrada y Wi-Fi 802.11 b/g/n HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi Direct
Memoria	Estándar: 256 MB; Máximo : 256 MB	

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Pro 500 color M570dn	Impresora multifunción HP LaserJet Pro 500 color M570dw
Nº de producto	CZ271A	CZ272A
Gestión de soportes		
Número de bandejas de papel	Estándar: 2; Máximo: 3	
Tipos de soporte	Papel (bond, folletos, color, satinado, membrete, fotográfico, simple, preimpreso, perforado, reciclado, rugoso), postales, transparencias, etiquetas, sobres	
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): Bandeja 1: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: de 148 x 210 a 216 x 297 mm; Bandeja 3 de 500 hojas opcional: de 148 x 210 a 216 x 356 mm; Unidad de impresión automática a doble cara: de 148 x 210 a 216 x 356 mm Compatible (métrica): Bandeja 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); B6 (JIS); 10 x 15 cm; tarjetas postales (JIS único, JIS doble); sobres (ISO DL, ISO C5, ISO B5); Bandeja 2, bandeja 3 opcional: A4; A5; B5 (JIS); Unidad de impresión automática a doble cara: A4; A5; B5 (JIS)	
Gestión de soportes	Entrada estándar: Bandeja multipropósito de 100 hojas, bandeja 2 de entrada de 250 hojas, alimentador automático de documentos (ADF) de 50 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 250 hojas (boca abajo) Entrada opcional: Bandeja 3 de papel opcional de 500 hojas AAD: Estándar, 50 hojas	
Gramaje del soporte	Bandeja 1: de 60 a 216 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante); Bandeja 2: de 60 a 163 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante); Bandeja 3 opcional: de 60 a 176 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante); Unidad de impresión automática a doble cara: De 60 a 163 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante); AAD: Bandeja 1: de 60 a 216 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante); Bandeja 2: de 60 a 163 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante); Bandeja 3 opcional: de 60 a 176 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante); Unidad de impresión automática a doble cara: De 60 a 163 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante)	
Capacidad de entrada	Bandeja 1: hojas (75 g/m ²): 100; etiquetas, transparencias, cartulina (163 g/m ²): 50, cartón (216 g/m ²): 30; sobres: 10 Bandeja 2: hojas (75 g/m ²): 250; cartulina (163 g/m ²), etiquetas, transparencias: 100 Bandeja 3: hojas (75 g/m ²): 500; cartulina (163 g/m ²), etiquetas, transparencias: 200 (bandeja opcional) Máximo: Hasta 850 hojas AAD: Estándar, 50 hojas	
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 250 hojas Sobres: Hasta 10 sobres Transparencias: Hasta 100 hojas Máximo: Hasta 250 hojas	
Sistemas operativos compatibles	La instalación de todo el software es compatible con: Windows 10 (32 bits/64 bits), Windows 8 (32 bits/64 bits), Windows 7 (32-bit/64-bit), Windows Vista (32 bits/64 bits), Windows Server 2012; las instalaciones solo con controlador se admiten en: Windows Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2003 (32 bits) (SP3 o superior); Mac OS X v10.6, v10.7 Lion, v10.8 Mountain Lion; Linpus Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (compatibles con un paquete preinstalado), SuSE Linux (10.3, 11.0, 11.1, 11.2), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11.1, 12, 12.0), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04), Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (compatibles con el instalador automático); HP-UX 11 y Solaris 8/9	
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Windows 10, Windows 8, Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (32 bits/64 bits); Procesador de 1 GHz de 32 bits (x86) o de 64 bits (x64), 1 GB de RAM (32 bits) o 2 GB de RAM (64 bits), 400 MB de espacio disponible en el disco duro, CD/DVD-ROM o Internet, puerto USB o de red; Mac: Mac OS X Mountain Lion (v 10.8), OS X Lion (v10.7.x), v10.6.x; 1 GB de espacio disponible en disco duro, unidad de CD-ROM/DVD-ROM o Internet, USB	
Software incluido	Windows®: Instalador/desinstalador HP; Controlador de impresión HP PCL 6, Controlador de escaneo HP WIA, Controlador de escaneo HP TWAIN, HP Scan, Asistente de configuración de fax HP, HP Send Fax, Controlador de impresión de fax HP, Alertas de estado, HP Update, DXP, software ReadIris; Mac: Instalador/desinstalador HP, controlador HP Postscript, HP Scan, Asistente de configuración HP, Controlador de impresión de fax HP, HP Utility, Actualizador de Firmware HP, software ReadIris	
Administración de impresoras	Windows®: Dispositivo HP Toolbox, alertas de estado (instalación predeterminada), alertas SNP (red de instalación mínima), HP Web Jetadmin (descarga); Mac: Utilidad de HP	
Dimensiones y peso		
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	Mínimos: 515 x 500 x 538 mm; Máximo: 825 x 915 x 948 mm	Mínimos: 515 x 500 x 538 mm; Máximo: 825 x 915 x 948 mm
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	733 x 644 x 730 mm	733 x 644 x 730 mm
Peso de la impresora	40,8 kg	40,8 kg
Peso de embalaje	45,9 kg	45,9 kg
Entorno operativo	Temperatura: 10 hasta 30 °C; Humedad: De 20 a 60% HR	
Almacenamiento de datos	Temperatura: de 0 a 35 °C; Humedad: de 10 a 90% de HR	
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,6 B (A) Presión acústica Emisiones: 52 dB(A)	
Alimentación	Requisitos: Voltaje de entrada: De 220 a 240 Vca (+/-10%), 50 Hz (+/-2 Hz), 6 A Consumo: 605 vatios (imprimiendo), 440 vatios (copiando), 52 vatios (preparada), 8,1 vatios (reposo), 0,3 vatios (apagada). Consumo eléctrico típico (TEC): 3,259 kWh/semana. Consumo eléctrico típico (TEC): 3.259 kWh/semana; Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación incorporada	
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP de apagado/encendido automáticos; Tecnología de encendido instantáneo; Copiado con encendido instantáneo	
Certificaciones	CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 Clase A, EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC título 47 CFR, GB9254-2008, GB17625.1-2003, Directiva EMC 2004/108/EC con marca CE (Europa), otras certificaciones EMC impuestas por cada país Certificación ENERGY STAR®	CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 Clase A, EN 61000-3-2: 2006+A1:2009+A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC título 47 CFR, GB9254-2008, GB17625.1-2003, Directiva EMC 2004/108/EC con marca CE (Europa), otras certificaciones EMC impuestas por cada país Certificación ENERGY STAR®; CECP; Blue Angel RAL-UZ 205
Contenido de la caja	Impresora multifunción a color HP LaserJet Pro 500 M570dn; incluye impresión automática a dos caras integrada; Ethernet Gigabit 10/100/1000T integrado; Cartucho de tóner negro HP LaserJet (~5500 páginas), cartuchos de tóner cian, magenta y amarillo (~6000 páginas); Documentación y software de la impresora en CD-ROM; Guía de instalación, prospecto de ayuda, tarjeta de garantía; Cable de alimentación; Cable de fax	Impresora multifunción HP LaserJet Pro color M570dw; incluye impresión automática a dos caras integrada; Ethernet Gigabit 10/100/1000T integrado; Conexión inalámbrica 802.11b/g/n; Cartucho de tóner negro HP LaserJet (~5500 páginas), cartuchos de tóner cian, magenta y amarillo (~6000 páginas); Documentación y software de la impresora en CD-ROM; Guía de instalación, prospecto de ayuda, tarjeta de garantía; Cable de alimentación; Cable de fax; Cable USB
Garantía	Un año de garantía. Las opciones de garantía y asistencia varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Visita http://www.hp.com/support para obtener información sobre las opciones de asistencia y servicios galardonados de HP en tu región.	

Notas al pie

¹ HP Auto Wireless Connect puede no estar disponible para todas las configuraciones de sistema. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. Para información sobre compatibilidades, visite www.hp.com/go/autowirelessconnect.

² Impresión directa inalámbrica HP, conexión inalámbrica integrada y conexión inalámbrica automática HP sólo están disponibles en la impresora multifunción HP LaserJet Pro 500 color M570dw.

³ Requiere una conexión de Internet a la impresora habilitada para la Web de HP y registro de cuenta de HP ePrint (para obtener una lista de impresoras elegibles, tipos de documentos e imágenes compatibles y otros detalles HP ePrint, consulte www.hp.es/eprintcenter). Los dispositivos móviles requieren conexión de Internet y capacidad de correo electrónico. Es posible que se requiera punto de acceso inalámbrico. Se pueden aplicar los planes de datos que se han comprado por separado o las tarifas de uso. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar. Algunas impresoras HP LaserJet pueden requerir actualizaciones de firmware.

⁴ La disponibilidad del programa varía. Actualmente, el programa HP Planet Partners de devolución y reciclaje de cartuchos HP originales está disponible en más de 50 países, territorios y regiones de Asia, Europa, Norteamérica y Sudamérica. Para obtener más información, visite: www.hp.es/reciclaje.

⁵ Velocidad de impresión medida con ISO/IEC 24734 y excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte www.hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. La velocidad exacta de la salida de la primera página varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, la complejidad del documento, la red, la anchura, el peso y el tamaño del soporte.

⁶ Requiere una conexión a Internet para la impresora. Los servicios pueden requerir registro. La disponibilidad de la aplicación varía según el país, el idioma y los acuerdos. Para obtener información detallada, consulte www.hp.com/go/eprintcenter.

⁷ Cartucho de tóner negro HP LaserJet 507X no incluido; se vende por separado.

⁸ El dispositivo móvil debe tener habilitada la función inalámbrica. La impresora debe tener habilitado HP ePrint. La característica puede requerir controladores o aplicaciones, que se pueden descargar en www.hp.es/eprintcenter.

⁹ El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso y puede verse limitado durante las conexiones VPN activas.

¹⁰ La tecnología de HP Auto-On y Auto-Off está sujeta a la impresora y los ajustes. Información sobre la tecnología Instant-on basada en comparaciones con productos que usan fusión tradicional. Ventaja de copia Instant-on basada en comparación con tubos fluorescentes.

Especificaciones técnicas renuncias

¹ Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, el controlador y la complejidad del documento.

² La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

³ Velocidad de escaneado medida desde el AAD con la configuración predeterminada (guardar en PDF). La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema y la complejidad del documento.

⁴ Basado en la imagen de prueba ITU-T estándar con resolución estándar. Las páginas más complejas o de mayor resolución requerirán más tiempo y un mayor uso de memoria.

Windows 10



ColorSphere
HP TONERS



<http://www.hp.com/es>

El producto puede diferir de las imágenes que se muestran. © Copyright 2017 HP Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las garantías de los productos y servicios de HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que se incluyen con los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

