Impresora HP LaserJet Pro M501dn (J8H61A)



Descripción general

Gane velocidades y rendimiento de impresión asombrosos con esta impresora de bajo consumo que se enciende más rápido.[1]

Obtenga un rendimiento y velocidad de impresión de trabajo sorprendente en su oficina. Esta impresora de bajo consumo se enciende más rápido[1] y ofrece recursos de seguridad para ayudarlo a protegerse de las amenazas. Los cartuchos de tóner originales HP con JetIntelligence producen más páginas.[2]

Grandes resultados, tamaño pequeño

No se quede esperando los documentos. Imprima la primera página en apenas 7,3 segundos desde el modo de suspensión de consumo eficiente de energía.[5]

Más. Páginas, rendimiento y protección.

Produzca texto nítido, negros contundentes y gráficos definidos con el tóner negro de precisión.

Obtenga una protección sólida y administre su flota con facilidad

Ayude a proteger la impresión desde el arranque hasta el apagado con funciones de seguridad que lo protegen de amenazas complejas.

Características



Reactivación e impresión veloces



Eficiencia de consumo líder



Impresión veloz a doble cara

Tamaño compacto



Impresión veloz en soportes angostos

Capacidad de entrada para 1200 hojas

---

[1] Basado en pruebas internas de HP de los tres competidores líderes respecto de la salida de la primera página desde el modo de suspensión y la velocidad de impresión a doble cara finalizadas en 12/2015. Sujeto a la configuración del dispositivo. Los resultados reales pueden variar. Para obtener información más detallada, consulte http://www.hp.com/go/Ljclaims

[2] La afirmación de más páginas respecto de cartuchos anteriores se basa en la comparación de rendimiento en páginas de cartuchos de tóner originales LaserJet HP 55X de alta capacidad negros con los cartuchos de tóner originales LaserJet HP 87X de alta capacidad negros. Para obtener más información, consulte http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies

[5] Medido con ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte http://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.

Especificaciones

Tecnologías de resolución de impresión	HP FastRes 1200, HP ProRes 1200, 600 dpi
Calidad de impresión en negro (óptima)	600 x 600 dpi, Hasta 4.800 x 600 dpi mejorada
Velocidad de impresión monocromática (ISO, A4)	Hasta 43 ppm
Velocidad de impresión monocromática (ISO, carta)	Hasta 45 ppm
Velocidad de impresión	Velocidad de impresión de hasta 45 ppm (en negro)
Margen inferior (A4)	5,0 mm
Margen izquierdo (A4)	5,0 mm
Margen derecho (A4)	5,0 mm
Margen superior (A4)	5,0 mm
Funciones	Impresión
Impresión a doble cara	Automático
Ciclo de trabajo (mensual, A4)	Hasta 100.000 páginas
Ciclo de trabajo (mensual, carta)	Hasta 100000 páginas[13]
Funciones del software inteligente de la impresora	Impresión dúplex automática, impresión de varias páginas en una, compaginación, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print, certificación Mopria, HP Auto-On/Auto-Off, panel de control LCD de 2 líneas, almacenamiento de trabajos incorporado, tecnología de cartuchos JetIntelligence
Tecnología de recurso de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-Off; Tecnología HP Auto-On/Auto-Off; Tecnología Instant-on; Modo de suspensión por poca batería
Cartuchos de reemplazo	Cartucho de tóner original HP LaserJet 87A negro (rendimiento aproximado 8,550 páginas) CF287A, cartucho de tóner original HP LaserJet 87X negro (rendimiento aproximado 18 000 páginas) CF287X[7]
Consumibles especiales	Cartucho HP JetIntelligence
Conectividad, estándar	Puertos de dispositivo/host USB 2.0 de alta velocidad; Fast Ethernet 10Base-T/100Base-Tx, Gigabit Ethernet 1000Base-T
Capacidades de red	Sí, a través de 10/100/1000Base-TX Ethernet y Gigabit incorporados; Ethernet de cruzado automático; Autenticación mediante 802.1X
Capacidad inalámbrica	No
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™

Protocolos de red, admitidos	TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: TCP-IP puerto 9100 Modo directo, LPD (solo admite colas sin procesar), impresión de Servicios Web, HP ePrint , Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, impresión FTP, impresión IPP; Detección: SLP, Bonjour, Detección de Servicios web; Configuración de IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual), IPv6 (Enlace sin estado local y a través del enrutador, con estado completo a través de DHCPv6), administración de certificados y seguridad SSL; administración: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, descarga de FW de FTP
Software incluido	Para SO Windows; Instalador/Desinstalador de software HP, Controlador de impresión HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Update, Asistente para registro de productos, Asistente para Servicios web HP (HP Connected), Manuales del usuario en línea, HP Device Toolbox, Estudio de mejora de productos HP ;Para SO Mac; Pantalla de bienvenida (dirige los usuarios a HP.com o a OS App Source para que obtengan el software LaserJet)
Sistemas operativos compatibles	SO Windows compatible con el controlador incluido; Windows XP SP3 todas las ediciones de 32 bits (XP Home, XP Pro, etc.), Windows Vista todas las ediciones de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.), Windows 7 todas las ediciones de 32 y 64 bits, Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para tablets), Windows 10 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para tablets);SO Windows compatible con el controlador de impresión universal (en HP.com); Windows XP SP3 ediciones de 32 y 64 bits (XP Home, XP Pro, etc.), Windows Vista todas las ediciones de 32 y 64 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.), Windows 7 todas las ediciones de 32 y 64 bits, Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para tablets), Windows 10 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para tablets);SO Mac (controladores de impresión HP disponibles en HP.com y Apple Store); OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan; SO móviles (controladores incorporados en el SO); iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; SO Linux (HPLIP incorporado en el SO; SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Otros SO; UNIX[17]
Características técnicas	AirPrint; Impresión automática a doble cara; Ethernet; Impresión rápida de primera página; HP ePrint; Tóners JetIntelligence
Sustainability specifications	Certificación ENERGY STAR®; Clasificación EPEAT®
Certificado Energy Star	Sí
Etiquetas ecológicas	CECP; Blue Angel; Registro EPEAT® Silver; Marca verde de Taiwán; Certificación ENERGY STAR®[1]
Conformidad Blue Angel	Sí, Blue Angel DE-UZ 219 — solo garantizada al utilizar consumibles HP originales
Área de pantalla (imperial)	1.8 x 0.5 in
Área de pantalla (métrica)	46 x 12,5 mm
Pantalla	LCD de 2 líneas (texto)
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	418 x 376 x 289 mm
Dimensiones (Ancho x Fondo x Alto)	16,46 x 14,80 x 11,38 pulg.
Peso	11,6 kg

Peso	25,6 lb
Consumo de energía	660 vatios (activa, impresión), 6,1 vatios (preparada), 1,3 vatios (suspensión), 0,7 vatios (apagado automático/reactivación con conexión USB, desactivado en el envío), 0,1 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,1 vatios (apagado manual)[4]
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación interna (integrada)
Contenido de la caja	HP LaserJet Pro M501; cartucho HP LaserJet inicial preinstalado (negro: aproximadamente 6000 páginas); Documentación incluida (Guía de instalación, Guía de primeros pasos, Guía del usuario, Folleto de soporte, Guía de garantía); Documentación y software de la impresora en CD-ROM; Documentación y controladores de software en CD-ROM; CD que contiene software y documentación electrónica; Cable de alimentación
Garantía del fabricante	NA/EMEA: Garantía de un año in situ al siguiente día laborable. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Visite hp.com/support para conocer mas sobre las galardonadas opciones de soporte y servicio de HP en su región; AP: Un año de devolución a taller

Especificaciones adicionales

Accesorios	F2A72A Bandeja de entrada de papel para 550 hojas HP LaserJet
Actualizaciones de controlador	En 123.hp.com: HP Easy Start (instalación de software guiada para Windows y Mac); En HP.com para SO Windows: Software y controladores de solución completa (la misma solución que "Software incluido"), Solo controlador de impresión HP PLC 6 (sin instalador; para instalaciones con "Agregar impresora"), Controlador de impresión HP PCL 6 con instalador, Documentación y soporte del producto; En HP.com para SO Mac: Software y controladores de solución completa; Para SO móviles: Consulte "Impresión móvil de HP" (http://www8.hp.com/us/en/ads/mobility/overview.html); En las tiendas de aplicaciones en el SO: Software y controladores de impresión recomendados por HP; En HP.com para administradores de impresoras: Kit de recursos para administradores de impresoras (Utilidad de configuración de controladores, Utilidad de implementación de controladores, Administrador de impresión administrada), Controladores de impresión universales HP (PCL 6, PCL 5 y PS para Windows), Software HP ePrint (controlador móvil de ePrint para Windows), Controladores de impresión Linux/Unix, SAP (controladores de impresión PCL 5 y PS), Software HP Web JetAdmin, Software HP Proxy Agent, HP JetAdvantage Security Manager.
Administración de impresoras	Kit de recursos para administradores de impresoras con UPD; Plantilla de administrador de directorios activos para UPD, AutoUpgradeUPD, Utilidad de configuración de controlador, Utilidad de implementación de controlador, Gestión de impresión administrada, PRNCON.EXE, HPPRLOG, Herramientas de migración de servidores, UpdateNow, RemovePlugPlayDrivers; Software HP Web JetAdmin, software HP Proxy Agent, Administrador de seguridad HP JetAdvantage, Utilidad HP (Mac), Caja de herramientas de dispositivos HP
Alimentación	Voltaje de entrada: de 100 a 127 VAC, 60 Hz; Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA 50 Hz (Sin doble tensión, la fuente de alimentación varía según el número de referencia con # identificador del código opcional)
Alimentador de sobres	No
Bandejas para papel, estándar	2: 1 alimentador para 550 hojas y 1 bandeja multiuso para 100 hojas
Bandejas para papel, máximo	3: 2 alimentadores para 550 hojas y 1 bandeja multiuso para 100 hojas
Blue Angel (modo de suspensión)	1,18 W
Cable incluido	No, por favor compre el cable USB aparte
Calidad de impresión en negro (normal)	600 x 600 dpi, Hasta 4.800 x 600 dpi mejorada
Cantidad de capas en pallet	5
Cantidad de usuarios y volumen de impresión	Para equipos de hasta 15 usuarios; Imprime hasta 6000 páginas por mes
Capacidad HP ePrint	Sí
Capacidad de entrada	650
Capacidad de entrada estándar (sobres)	Hasta 10

Capacidad de entrada máxima (hojas)	1200
Capacidad de salida	Hasta 250 hojas
Capacidad de salida estándar (sobres)	Hasta 10 sobres
Capacidad de salida estándar (transparencias)	Hasta 75 hojas
Capacidad de salida máxima (hojas)	Hasta 250 hojas
Cartones por capa	6
Color o negro	Blanco y negro
Colores de impresión	No
Compatibilidad con impresión directa y dispositivos de almacenamiento	Impresión USB
Compatibilidad electromagnética	CISPR 22:2008 (Internacional) - Clase A, EN 55022: 2010 (UE) - Clase A, EN 61000-3-2: 2006 +A1: 2009 +A2: 2009, EN 61000-3-3: 2008, EN 55024: 2010, Directiva EMC 2004/108/EC; FCC CFR 47 Apartado 15 Clase A / ICES-003, Número 5 Clase A, otras aprobaciones EMC de acuerdo con las exigencias de cada país
Compatible con Mac	Sí
Consumibles para pedido	CF287A Cartucho de tóner original LaserJet HP 87A negro; CF287X Cartucho de tóner original HP LaserJet 87X de alta capacidad negro
Consumo de energía CO2e (kg)	30.698
Código UNSPSC	43212105
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	497 x 398 x 466 mm
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	19,6 x 15,7 x 18,4 pulg.
Dimensiones del pallet	47.2 x 39.4 x 97.7 in
Dimensiones del pallet (An x F x Al)	1200 x 1000 x 2481 mm
Dimensiones máximas (An x F x Al)	418 x 639 x 289 mm
Dimensiones máximas (An x F x Al)	16,46 x 25,16 x 11,38 pulg.
Dirección web para obtener información adicional	Soluciones: http://www.hp.com/go/gsc; Fuentes y emulación IPDS: http://www.hp/com/go/laserjetfonts; Servicios: http://www.hp.com/services/printer; Papel: http://www.hp.com/go/paper; Centro HP ePrint para aplicaciones empresariales: http://www.hp.com/go/ePrintCenter
Emisiones FCC Clase A	Emisiones Clase A de FCC: para usar en entornos comerciales, no residenciales
Emisiones de potencia acústica (activas, impresión)	6,8 B(A)
Emisión de poder acústico (preparada)	4,0 B(A)

Emisión de presión acústica posición operador (activo, imprimiendo)	54 dB(A)
Emisión de presión acústica posición operador (preparada)	25 dB(A)
Entrada de manejo de papel, estándar	Bandeja multiuso para 100 hojas y alimentador principal para 550 hojas
Entrada de manejo de papel, opcional	Bandeja alimentadora para 550 hojas opcional (bandeja 3)
Especificaciones del nombre corto del producto	HP LaserJet Pro M501dn Blanco y negro Impresora, Ethernet solamente; Doble cara
Especificaciones y nombre del producto	Serie de impresoras HP LaserJet Pro M501
Filtro empresarial	cMPS
Fin de vida útil de CO2e (kg)	14.229
Fotografía (fotografía de producto, jpg, 190 x 170)	Printers and Multifunction/M501_190x170.jpg
Fotografía (fotografía de producto, jpg, 70 x 100)	Printing and Digital Imaging/CB515A_70x100.jpg
Fuentes y tipos de caracteres	84 fuentes TrueType escalables
Gestión de seguridad	Servidor web incorporado: protección con contraseña, navegación segura a través de SSL/TLS; Red: active y desactive recursos y puertos de red, cambio de contraseña de comunidad SNMPv1 y SNMPv2; HP ePrint: HTTPS con validación de certificados, autenticación de acceso básico HTTP, autenticación SASL; Firewall y ACL; SNMPv3, 802.1X, Arranque seguro
Hoja de datos, fotografía 1	Publication photos/M501dn.jpg
Información adicional sobre HP	http://www.hp.com
Información adicional sobre HP en los países	hp.com
Información sobre asistencia técnica	http://www.hp.com/support/ljM501
Intervalo de humedad en funcionamiento	De 10 a 80% HR
Lenguajes de impresión	HP PCL 5, HP PCL 6, emulación de postscript nivel 3 HP, impresión de PDF directa (v 1.7), URF, PCLM, PWG
Logos de producto	Microsoft Windows (7, 8 y 10), Apple Mac, Energy Star, ePrint, AirPrint
Logotipo de tecnología 6	Publication logos/AMS_AirPrint.jpg
Logotipo tecnológico 1	Publication logos/AMS_ windows_10.jpg
Logotipo tecnológico 2	Publication logos/AMS_Windows8_compatible_hp_blue.jpg
Logotipo tecnológico 3	Publication logos/AMS_EnergyStar.jpg
Logotipo tecnológico 4	Publication logos/AMS_mac_hires.jpg
Logotipo tecnológico 5	Publication logos/AMS_hp_eprint.jpg
Manejo de impresiones terminadas	Alimentador de hojas

Margen de temperaturas operativas	15 a 32,5ºC
Margen de temperaturas operativas	59 a 90,5 ºF
Margen de temperaturas operativas recomendado	17,5 a 25ºC
Margen de temperaturas operativas recomendado	63,5 a 77ºF
Mejor consumo eléctrico técnico (TEC)	1,569 kWh/semana
Memoria	256 MB
Memoria máxima	256 MB
Nombre de sub-marca	LaserJet
Nota al pie de mejor consumo eléctrico técnico (TEC)	[6]
Número RMN	BOISB-1403-02
Número UPC	(201) 889296258483; (AAZ) 889296258490; (AB0) 889296258421; (AB2) 889296258438; (ABJ) 889296258445; (ABT) 725184117558; (ABY) 725184117565; (ACJ) 889296258452; (ACQ) 725184117572; (AKV) 889296564355; (B13) 725184117589; (B19) 725184117596; (BAZ) 725184117602; (BBU) 889296258469; (BGM) 889296258476
Número de Consumo eléctrico típico (TEC)	1,623 kWh/semana (Blue Angel); 0,562 kWh/semana (Energy Star 3.0)[5]
Número de botella/cartuchos de impresión	2 (negro)
Número de modelo	M501dn
Número de nota al pie velocidad de impresión A5)	[11]
Número de nota de manejo del papel	[16]
Número de producto que puede pedir	J8H61A#AB0, J8H61A#AB2, J8H61A#ABJ, J8H61A#ACJ, J8H61A#BBU, J8H61A#BGM, J8H61A#ABT, J8H61A#ABY, J8H61A#ACQ, J8H61A#B13, J8H61A#B19, J8H61A#BAZ, J8H61A#696, J8H61A#AC8, J8H61A#AKV, J8H61A#BGJ
Número de publicación de la hoja de datos	4AA6-4361ENL
Número de usuarios	5-15 usuarios
Números de tarifa	HTS básico EU 8443321090; HTS básico AM 8443321010; HTS básico AP 84433230
Opciones de servicio y soporte	http://support.hp.com
Panel de control	2 líneas; pantalla de texto con retroiluminación; 6 botones (Cancelar trabajo, Flecha hacia arriba, Flecha hacia abajo, Seleccionar, Volver, Configuración) y 12 teclas numéricas
Peso de soporte recomendado (doble cara)	De 60 a 175 g/m²

Peso de soporte recomendado (doble cara)	Grueso de 16 a 46,6 lb
Peso de soporte, admitido	Bandeja 1: 60 a 200 g/m²; Bandeja 2 y bandeja 3: 60 a 120 g/m²
Peso de soporte, admitido	Bandeja 1: papel grueso de 16 a 58 lb; Bandeja 2 y bandeja 3: papel grueso de 16 a 32 lb
Peso del empaque	14,5 kg
Peso del empaque	32,1 lb
Peso del pallet	456,7 kg
Peso del pallet	1006.9 Lb
Peso del soporte de impresión (bandeja 1)	De 60 a 200 g/m²
Peso del soporte de impresión (bandeja 2)	De 60 a 120 g/m²
Piezas por pallet	30
Preparado para red	Estándar (Gigabit Ethernet incorporado)
Primera página impresa en negro (A4, reposo)	Hasta apenas 7,2 segundos
Primera página impresa en negro (carta, lista)	En solo 5,7 segundos
Primera página impresa en negro (carta, reposo)	En tan solo 7,3 segundos
Principales características	Impresión a dos caras
Producción de CO2e (kg)	97.771
Puertos	Puertos de dispositivo/host USB 2.0 de alta velocidad; Fast Ethernet 10Base-T/100Base-Tx, Gigabit Ethernet 1000Base-T
Páginas en negro de impresora (negro MPV)	1600
Rango de humedad en inactividad	De 10 a 90% HR
Rango de humedad operativa recomendado	De 30 a 70% HR
Reparación y mantenimiento postgarantía	Para obtener información más detallada, consulte http://www.hp.com/support
Requisitos mínimos del sistema	SO compatibles (consulte "Sistemas operativos compatibles"); Unidad de CD-ROM o conexión a Internet (para instalación de software); conexión UBS dedicada o una conexión de red (cableada o inalámbrica); 1 GB de espacio disponible en el disco duro; (para ver los requisitos mínimos de hardware del sistema operativo, consulte al fabricante del SO, por ejemplo en microsoft.com)
Requisitos mínimos del sistema para Macintosh	SO compatibles (consulte "Sistemas operativos compatibles"); Conexión a Internet (para instalación de software); conexión UBS dedicada o una conexión de red (cableada o inalámbrica); 1 GB de espacio disponible en el disco duro; (para ver los requisitos mínimos de hardware del sistema operativo, consulte al fabricante del SO, por ejemplo en Apple.com)

Resolución de impresión en negro (líneas finas)	Hasta 1200 x 1200 dpi
Salida de manejo de papel, estándar	Bandeja de salida para 250 hojas boca abajo
Salida de primera página impresa en negro (A4, preparada)	En tan solo 5,8 segundos
Segmento (filtro)	Negocios
Seguridad	IEC 60950-1:2005 +A1:2009 +A2:2013 (Internacional); EN60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013 (UE); EN 60825-1:2007 / IEC 60825-1:2007 (producto láser clase 1); EN 62479:2010 / IEC 62479:2010; directiva de baja tensión 2006/95/EC con marca CE (Europa); Certificado GS (Alemania, Europa); Lista UL/cUL y UC CoC (EE. UU./Canadá); CAN/CSA C22.2 Número 60950-1-07 Segunda edición 2011-12 Conformidad con las normas de seguridad para láser 21 CFR 1040.10 y 1040.11 excepto por las variaciones de acuerdo con la notificación para láser número 50, con fecha 24 de junio de 2007; Otras aprobaciones de seguridad exigidas por cada país en particular
Sensor de papel automático	No
Sistemas operativos de red compatibles	SO Windows compatible con el controlador incluido; Windows Server 2003/2003 R2 32 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster y Terminal Services), Windows Server 2008 32 y 64 bits (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster y Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster y Terminal Services ;SO Windows compatible con el controlador de impresión universal (UPD) o controladores específicos del producto de HP.com; Windows Server 2003/2003 R2 32 y 64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster y Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32 y 64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster y Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64 bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster y Terminal Services) ;Citrix (en Windows Server 2003/2003R2), Citrix MetaFrame Presentation Server, 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (versiones 1, 2 y 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (más Packs de recursos 2 y 3), Citrix (en Windows Server 2008/2008R2, Citrix XenApp 5.0 (más Packs de recursos 2 y 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 ,Citrix (en Windows Server 2012/2012R2, Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5 ;Servidores Novell; www.novell.com/iprint), Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 para Linux, NetWare 6.5/SP8, Clientes Novell (www.novell.com/iprint; se recomienda Windows 8 (32 bits y 64 bits) v5.86+, se recomienda 8.1 v5.94+ se recomienda Windows 7 (32 bits y 64 bits) v5.82+, se recomienda Windows Vista (32 bits y 64 bits) v5.82+, se recomienda Windows XP / SP3 (solo 32 bits) v5.82+

Software para descargar	En 123.hp.com; HP Easy Start (instalación de software guiada para SO Windows y Mac); En HP.com para SO Windows; Software y controladores de solución de avanzada (misma solución que "software incluido"); Solo controlador de impresión HP PCL6 (sin instalador para instalaciones con "Agregar impresora"), controlador de impresión HP PCL6 con instalador, Documentación del producto y Soporte ;En HP.com para SO Mac;Software y controladores de solución de avanzada ;Para SO móviles; (consulte "Impresión móvil HP" http://www8.hp.com/us/en/ads/mobility/overview.html) ;Desde tiendas de aplicaciones del SO; Software y controladores de impresión recomendados por HP ;http://www.HP.com para administradores de impresoras, Kit de recursos para administradores de impresoras (Utilidad de configuración de controladores, Utilidad de implementación de controladores, Administrador de impresión administrada), controladores de impresión universales HP (PCL 6 y PS para Windows), software HP ePrint (controlador móvil de ePrint para Windows), controladores de impresión Linux/Unix, SAP (controladores de impresión PS), software HP Web JetAdmin, software HP Proxy Agent, HP JetAdvantage Security Manager, Centro de seguridad de impresión e imágenes de HP
Tamaño del soporte, bandeja 1	Bandeja 1: 10 x 15 cm, 16k (184 x 260 mm), 16k (195 x 270 mm), 16k (197 x 273 mm), A4, A5, A6, Sobre B5, Sobre C5, Personalizado, Sobre DL, B5 (JIS), B6 (JIS), Postal japonesa, Postal japonesa doble rotada, Oficio (216 x 340 mm)
Tamaño del soporte, bandeja 2	Bandeja 2: 16k (184 x 260 mm), 16k (195 x 270 mm), 16k (197 x 273 mm), A4, A5, A6, Personalizado, B5 (JIS), B6 (JIS), Postal japonesa doble rotada, Oficio (216 x 340 mm)
Tamaño del soporte, bandeja 3	Bandeja 3: 16k (184 x 260 mm), 16k (195 x 270 mm), 16k (197 x 273 mm), A4, A5, A6, Personalizado, B5 (JIS), B6 (JIS), Postal japonesa doble rotada, Oficio (216 x 340 mm)
Tamaños de soporte admitidos, clave	10 x 15 cm; A4; Sobres
Tamaños de soporte admitidos, clave	4 x 6 pulg; Carta; Legal; Sobres
Tamaños de soporte estándar (doble cara)	A4
Tamaños de soportes de impresión admitidos	Bandeja 1: 10 x 15 cm, 16k (184 x 260 mm), 16k (195 x 270 mm), 16k (197 x 273 mm), A4, A5, A6, Sobre B5, Sobre C5, Personalizado, Sobre DL, B5 (JIS), B6 (JIS), Postal japonesa, Postal japonesa doble rotada, Oficio (216 x 340 mm); Bandeja 2 y Bandeja 3: 16k (184 x 260 mm), 16k (195 x 270 mm), 16k (197 x 273 mm), A4, A5, A6, Personalizado, B5 (JIS), B6 (JIS), Postal japonesa doble rotada, Oficio (216 x 340 mm)
Tamaños de soportes de impresión admitidos	Bandeja 1: 4 x 6 pulg, 5 x 8 pulg. Carta, Legal, Ejecutivo, Oficio 8,5 x 13 pulg. Sobre núm. 10, Monarch, Personalizado; Bandeja 2 y Bandeja 3: 5 x 8 pulg., Carta, Legal, Ejecutivo, Oficio 8,5 x13, Personalizado
Tamaños de soportes estándar (dúplex, imperial)	Carta; Legal; 8,5 x 13 pulg., Oficio (8,5 x 13 pulg.)
Tamaños de soportes, personalizado	Bandeja 1: de 76,2 x 127 mm a 215,9 x 355,6 mm; Bandeja 2 y Bandeja 3: de 105 x 148 mm a 215,9 x 355,6 mm
Tamaños de soportes, personalizado	Bandeja 1: 3 x 5 a 8,5 x 14 pulg.; Bandeja 2 y Bandeja 3: de 4,14 x 5,83 a 8,5 x 14 pulg.
Tecnología de impresión	Laser

Tecnología de impresión	Láser
Temperatura de almacenamiento: límites	-20 a 60ºC
Temperatura de almacenamiento: límites	-4 a 140ºF
Tipo de componente	Printer
Tipo de papel y capacidad, bandeja 1	100 hojas de papel cortado de 20 lb, 10 sobres
Tipo de papel y capacidad, bandeja 2	550 hojas de papel cortado de 20 lb
Tipo de papel y capacidad, bandeja 3	550 hojas de papel cortado de 20 lb
Tipos de soportes	Papel (normal, EcoFFICIENT, liviano, mediano, intermedio, pesado, muy pesado, grueso, cartulina, coloreado, membrete, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso, ecofficient); sobres; etiquetas; transparencias
Total de CO2e (kg)	146.778 *(La huella de carbono de un producto se define como la cantidad total de gases de efecto invernadero emitidos directa e indirectamente por un producto durante su vida útil. Las emisiones de gases de efecto invernadero se reportan como potencial de calentamiento global para un horizonte temporal de 100 años (GWP-100) en unidades de equivalencia de CO2. Los cálculos se realizan de acuerdo con ISO 14040 e ISO 14044. Los valores individuales pueden no sumar al total debido al redondeo.)*
Transporte de CO2e (kg)	4.08
Velocidad de impresión a doble cara (A4)	Hasta 34 ipm
Velocidad de impresión a doble cara (carta)	Hasta 36 ipm
Velocidad de impresión en negro (horizontal, A5)	Hasta 66 ppm
Velocidad del procesador	1500 MHz
Vida del motor	300000
Volumen de páginas mensuales recomendado	1500 a 6000[14]

---

[1] Registro EPEAT® donde corresponde. El registro EPEAT varía según el país. Para obtener el estado de registro por país, consulte www.epeat.net.

[4] Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Valores de consumo de energía basados típicamente en medición de dispositivo de 115V.

[5] Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Valores de consumo de energía basados típicamente en medición de dispositivo de 115V.

[7] Valor de rendimiento declarado en conformidad con ISO/IEC 19752 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes impresas y otros factores. Para obtener información más detallada, consulte http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

[13] El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas por mes. Este valor proporciona una evaluación de la solidez del producto comparada con la de otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras y productos multifunción para satisfacer las necesidades de los grupos o individuos conectados.

[14] HP recomienda que mantenga la cantidad de páginas impresas por mes dentro del rango declarado para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, basado en factores que incluyen la sustitución de consumibles y la vida útil del dispositivo a lo largo de un plazo de garantía extendida.

[17] No todos los "sistemas operativos compatibles" son compatibles con el software incluido; El software de la solución de avanzada solo está disponible para Windows 7 y versiones posteriores; Los sistemas operativos Windows heredados (XP, Vista y servidores equivalentes) solo obtienen los controladores de impresión; El SO Windows RT para tablets (de 32 y 64 bits) usa un controlador de impresión HP simplificado incorporado en el SO RT; Los modelscripts UNIX están disponibles en hp.com (los modelscripts son controladores de impresora para sistemas operativos UNIX); Los sistemas Linux usan el software HPLIP incorporado en el sistema operativo; El software HP para Mac ya no se incluye en el CD, pero se puede descargar de hp.com: el controlador y la utilidad para Mac están instalados en los sistemas operativos Mac.

Accesorios

Servidores de impresión para redes

★ : Recomendado

Servidores de impresión internos

Accesorio HP JetDirect LAN	**8FP31A** ★

Seguridad y protección

Dispositivos de seguridad

Accesorio de módulo de plataforma HP Trusted	**F5S62A** ★

Cables/Kits de cables/Adaptadores de cables

Cables para impresoras

Arnés de HP para interfaz de dispositivos externos	**B5L31A** ★

Adaptadores de cable y cables de puertos

Puertos USB internos HP	**B5L28A** ★

Manejo de papel

Bandejas de entrada

Bandeja de papel de 550 hojas HP LaserJet	**F2A72A** ★

Juegos de accesorios

Accesorios para seguridad de datos

Carcasa de unidad de disco duro extraíble HP	**2NR12A** ★

Accesorios de accesibilidad de la impresora

Kit de accesibilidad HP	**2TD64A** ★

Memoria

Memoria DDR3

SODIMM DDR3 de 144 pines (800 MHz) y 1 GB x32 HP	**E5K48A** ★
SODIMM DDR3 de 144 pines (800 MHz) y 2 GB x32 de HP	**E5K49A** ★

Servicios

Documentos e impresión

★ : Recomendado

Print Management Software Solutions - Security

Lector de tarjetas universal USB HP	**X3D03A ★**

Servicios de soporte (para documentos e impresión)

Servicio HP de instalación con configuración de red para impresora de grupo de trabajo (1 unidad)	**U9JT2E ★**
Servicio HP con sustitución de piezas durante 3 años para LaserJet Pro M501	U9CQ7E
Servicio HP con sustitución de piezas durante 4 años para LaserJet Pro M501	U9CQ8E
Servicio HP de 1 año posgarantía al siguiente día hábil in situ con acceso preferido y retención de soportes defectuosos para LaserJet Pro M501	UV0W4PE
Servicio HP de 3 años al siguiente día hábil in situ con acceso preferido y retención de soportes defectuosos para LaserJet Pro M501	UV0W1E
Servicio HP de 4 años al siguiente día hábil in situ con acceso preferido y retención de soportes defectuosos para LaserJet Pro M501	UV0W2E
Servicio de HP con sustitución de piezas durante 5 años para LaserJet Pro M501 (solo componente administrado)	U9CQ9E
Servicio de posgarantía HP con sustitución de piezas durante 1 año para LaserJet Pro M501	U9CR2PE
Soporte de hardware in situ HP con respuesta al siguiente día hábil y retención de soportes defectuosos para LaserJet Pro M501 durante 2 años	U9CP9E
Soporte de hardware in situ HP con respuesta al siguiente día hábil y retención de soportes defectuosos para LaserJet Pro M501 durante 3 años	U9CQ0E
Soporte de hardware in situ HP con respuesta al siguiente día hábil y retención de soportes defectuosos para LaserJet Pro M501 durante 4 años	U9CQ1E
Soporte de hardware in situ HP con respuesta al siguiente día hábil y retención de soportes defectuosos para LaserJet Pro M501 durante 5 años	U9CQ2E
Soporte de hardware posgarantía HP con respuesta al siguiente día hábil y retención de soportes defectuosos para LaserJet Pro M501 durante 1 año	U9CR0PE

Suministros de tinta /tóner/papel/impresora

Kits y cartuchos de tóner láser HP

★ : Recomendado

Cartuchos de impresora de tóner láser blanco y negro HP

Cartucho de tóner original HP LaserJet 87X de alta capacidad negro	CF287X
Cartucho de tóner original LaserJet HP 87A negro	CF287A
Paquete de 2 cartuchos originales de tóner de alta capacidad HP LaserJet 87X negro	CF287XD

Papel HP para usos múltiples

Papel multiusos HP Everyday

HP Office Quickpack, 2500 hojas de tamaño carta de 8,5 x 11"	HP2500S
Papel HP Office, 10 resmas de tamaño carta de 8,5 x 11” con 3 orificios	HPC3HP
Papel HP Premium Choice - 500 hojas/A4/210 x 297 mm	CHP812

Papel multipropósito HP

Papel multipropósito HP, 10 resmas, tamaño carta, 8,5 x 11 pulgadas, con 3 orificios	HPM113H
Papel multipropósito HP, 5 resmas, tamaño carta, 8,5 x 11 pulgadas	HPM115R
Papel multipropósito HP, 5 resmas, tamaño carta, 8,5 x 11 pulgadas	HPM115RC

Papel reciclado HP

Papel reciclado HP, 10 resmas de tamaño carta de 8,5 x 11"	HPE1120

HP Home & Office Papers

HP Home & Office Papers for laser and inkjet

Papel HP LaserJet, 500 hojas de tamaño carta de 8,5 x 11"	HPJ1124P
Papel multipropósito HP, 10 resmas, tamaño legal, 8,5 x 14 pulgadas	HPM1420
Papel multipropósito HP, 500 hojas, tamaño carta, 8,5 x 11 pulgadas	HPM1120R
Papel multipropósito HP, 500 hojas, tamaño legal, 8,5 x 14 pulgadas	HPM1420P
Papel multipropósito HP, 500 hojas, tamaño tabloide, 11 x 17 pulgadas	HPM1720P

Papel HP diseñado para impresoras láser

Papel HP Everyday para impresora láser

Papel HP Premium Choice LaserJet, 500 hojas de tamaño carta de 8,5 x 11"	HPU1132P

Papel para folletos HP Laser

Papel para folletos brillante HP Laser de 150 g/m2 - 300 hojas/carta/8,5 x 11"	X3E84A

Papeles profesionales HP

Papeles profesionales HP para impresoras láser y de inyección de tinta

Papel comercial profesional HP, brillante, de 48 lb y 8,5 x 11 pulgadas (216 x 279 mm), 150 hojas	Q1987A
Papel pesado HP para proyectos, mate, de 40 lb y 8,5 x 11 pulgadas (216 x 279 mm), 250 hojas	Z4R14A

Papeles profesionales HP para impresoras láser

Papel mate HP Enhanced para impresora láser, con certificación del FSC, de 150 g/m², 150 hojas/tamaño carta/8,5 x 11"	Q6543A

Exención de responsabilidad — Copyright

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. La información incluida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Ninguna de las declaraciones incluidas anteriormente se debe interpretar como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Generated by Dynamic Collateral Tool – (pe-mx) – Nov 20, 2026 1:48 AM UTC+0000