



Rf. 14777

P/N. 1PV87A

IMPRESORA LÁSER MONOCROMO HP LASERJET ENTERPRISE M507DN DÚPLEX/ BLANCA

Elige una impresora HP LaserJet Enterprise que se ha diseñado para gestionar soluciones empresariales de forma eficiente y segura. Además, ahorra energía gracias al tóner HP EcoSmart negro. Afronta las exigencias de un negocio en crecimiento con una impresora en la que puedes confiar.

Hasta 150.000 páginasEstampado1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 2 hosts USB 2.0 de alta velocidad; 1 Gigabit Ethernet; 1 bolsillo de integración de hardwareControle toda la flota

Centraliza el control de tu entorno de impresión con HP Web Jetadmin y favorece un desarrollo empresarial eficiente.

Obtenga información sobre los costes de impresión, los comportamientos o la utilización para aumentar la eficiencia con esta impresora basada en la nube.

Establece directivas de configuración de seguridad y valida automáticamente los ajustes de cada impresora HP de tu flota.Costes reducidos y un bajo consumo energético

Mantén la productividad gracias a cartuchos fiables y ahorra energía al imprimir con el tóner HP EcoSmart negro.

Invierte menos tiempo en cambiar el tóner y más tiempo a los negocios. Elige cartuchos de tóner opcionales de alta capacidad.La impresión más segura del mundo

Cada impresora de la flota comprueba su código de funcionamiento y se repara a sí misma de los ataques.

Las conexiones de red salientes de la impresora se inspeccionan para detener solicitudes sospechosas e impedir el malware.Una productividad optimizada favorece el avance continuo de su empresa

Envía trabajos de impresión durante los desplazamientos y recógelos de forma segura en cualquier impresora de oficina HP habilitada para HP Roam.

No pierda tiempo esperando a que salgan los documentos. Imprima la primera página en tan solo 10 segundos desde el modo de suspensión que ahorra energía.

Sistemas operativos compatibles Sistemas operativos compatibles: SO Windows Client (32/64 bits), Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 Basic, Windows 8 Pro, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise N, Windows 7 Starter SP1, UPD Windows 7 Ultimate, SO para móviles, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, controlador de impresión específico PCL6, para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, visita <http://support.hp.com>, introduce el nombre del producto y haz una búsqueda, haz clic en guías de usuario, introduce el nombre del producto y realiza una búsqueda para buscar la guía de usuario, buscar (nombre de producto), guía de usuario, buscar en la sección sistemas operativos compatibles, controladores de impresión UPD PCL6/PS, sistemas operativos compatibles, para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulta <http://www.hp.com/go/upd> Sistemas operativos de red compatibles: Windows Server 2008 R2 de 64 bits, Windows Server 2008 R2 de 64 bits (SP1), Windows Server 2012 de 64 bits, Windows Server 2012 R2 de 64 bits, Windows Server 2016 de 64 bits, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal Server 2008 R2, Remote Desktop Server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp y XenDesktop 7.6, servidor Novell iPrint, kit de certificación Citrix Ready, hasta Citrix Server 7.18, para más información visita <http://citrixready.citrix.com>, Linux: para obtener más información, visita <http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing>, Unix: para obtener más información, visita <http://hp.com/go/unixmodelscrips>, controladores de impresión UPD PCL6/PS: soporta sistemas operativos de red compatibles, consulta <http://www.hp.com/go/upd> Características avanzadas Tecnología con funciones de ahorro de energía: Tecnología HP Auto-On/Auto-Off Tecnología Instant-on Funciones del software inteligente de la impresora: Vista previa de impresión, impresión a doble cara, impresión de múltiples páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), ordenación, filigranas, almacenamiento de trabajos de impresión, USB de fácil acceso Descripción del producto Descargo de responsabilidad sobre la descripción del producto: Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para ser exclusivamente utilizada con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Es posible que no funcionen los cartuchos que no utilicen un chip de HP, y que los que funcionan hoy no funcionen en el futuro. URL del descargo de responsabilidad sobre la descripción del producto Procesador Velocidad del procesador: 1,2 GHz Gestión de soportes de impresión Capacidad de entrada máxima (hojas): Hasta 2.300 hojas Capacidad de entrada: Hasta 650 hojas Capacidad de entrada estándar (sobres): Hasta 10 sobres Manipulación de los medios de salida acabados: Alimentador de hojas Tipo de papel y capacidad, bandeja 1: Hojas: 100 Transparencias: 50 Sobres: 10 Tipo de papel y capacidad, bandeja 2: Hojas: 550 Tipo de papel y capacidad, bandeja 3: Hojas: 550 Capacidad de salida máxima (hojas): Hasta 250 hojas Capacidad de salida: Hasta 250 hojas Capacidad de salida estándar (sobres): Hasta 10 sobres Capacidad de salida estándar (transparencias): Hasta 75 hojas Entrada de gestión de papel, opcional: Hasta 3 alimentadores de papel de 550 hojas opcionales Entrada de gestión de papel, estándar: Bandeja 1 multiuso de 100 hojas, bandeja 2 de entrada de 550 hojas, impresión automática a doble cara Salida de gestión de papel, estándar: Bandeja de salida de 250 hojas Área de impresión Área de impresión máxima: 212 x 352 mm Margen inferior (A4): 4,3 mm Margen izquierdo (A4): 4,3 mm Margen derecho (A4): 4,3 mm Margen superior (A4): 4,3 mm Resolución de impresión Calidad de impresión en negro (óptima): Hasta 1200 x 1200 ppp Resolución de impresión negra (líneas finas): Hasta 1200 x 1200 ppp Calidad de impresión en negro (normal): Hasta 600 x 600 ppp Tecnologías de resolución de impresión: 300 ppp, 600 ppp, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200 Contenido de la caja Contenido de la caja: Impresora HP LaserJet Enterprise M507dn Cartucho de tóner Original HP LaserJet (5000 páginas) Folleto reglamentario (sustitución del CD) Folleto de desempaqueado Guía de instalación Cable de alimentación Tarjetas de garantía Folletos de ayuda/lista de números Hora de impresión Primera página impresa en negro (A4, lista): En sólo 5,9 segundos Primera página impresa en negro (A4, modo reposo): En sólo 10 segundos Número de nota al pie de primera página impresa: [2] Memoria Memoria, estándar: 512 MB Ranuras de memoria: 1 ranura, DIMM DDR3 compacta de 90 pines Memoria, máximo: Memoria MÁXIMA de 1,5 GB, cuando se instala el accesorio DIMM Ampliación de memoria: Ampliable a 1,5 GB mediante un accesorio SlimDIMM de 90 pines Especificaciones de pantalla Pantalla: LCD QVGA (gráficos en color) de 2,7 pulgadas (6,86 cm) Área de visualización (métrico): 54 x 40,5 mm Conectividad y comunicaciones Capacidad de impresión móvil: Apple AirPrint®; Google Cloud Print®; HP ePrint Certificación Mopria®; Admite itinerancia para una impresión fácil Conectividad, opcional: Sí, a través del servidor de impresión integrado HP Jetdirect Ethernet (estándar), que admite: 10Base-T, 100Base-Tx y 1000Base-T Compatibilidad 802.3az (EEE) en enlaces Fast Ethernet y Gig IPsec (estándar) Red inalámbrica 802.11a/b/g/n (opcional) Segundo puerto Ethernet (opcional). Conectividad, estándar: 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad 2 hosts USB 2.0 de alta velocidad 1 Gigabit Ethernet 1 bolsillo de integración de hardware Protocolos de

red, compatibles: Mediante una solución de red integrada: TCP/IP, IPv4, IPv6 Impresión: modo directo TCP-IP puerto 9100, LPD (solo compatible con la cola de impresión sin formato), impresión de servicios web, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, impresión FTP, Google Cloud Print Detección: SLP, Bonjour, detección de servicios web Configuración IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, Config. TFTP, ARP-Ping), IPv6 (enlace local sin estado y a través de enrutador, con estado completo a través de DHCPv6) Gestión: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, Configuración TFTP, Registro del sistema Seguridad: SNMPv3, gestión de certificados SSL, IPSec/cortafuegos, ACL, 802.1x Capacidades de red: Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A 'Plug and play': HP Smart Install Capacidad inalámbrica: Opcional, se activa con la compra de un accesorio de hardware inalámbrico. Funcionalidad de estación inalámbrica de banda dual disponible con el servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A Número de nota al pie de capacidad de impresión móvil: [5] Pesos Peso: 11,48 kg Peso del embalaje: 14,3 kg Componentes del sistema Panel de control: Pantalla LCD QVGA (gráficos en color) de 2,7 pulgadas (6,86 cm) con teclado numérico de 24 teclas Requisitos del sistema Requisitos mínimos del sistema para Macintosh: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, para los requisitos de hardware del SO, consulte <http://www.apple.com> Requisitos mínimos del sistema: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB, navegador web, para requisitos adicionales de hardware del SO, consulte <http://www.microsoft.com> Gestión de la seguridad Gestión de seguridad: Gestión de identidad: Autenticación Kerberos Autenticación LDAP Códigos PIN para 1000 usuarios Soluciones opcionales de autenticación avanzada de HP y de otros fabricantes (p. ej., lectores de credenciales) Red: IPsec/cortafuegos con certificado Clave previamente compartida y autenticación Kerberos Admite el complemento de configuración WJA-10 IPsec Autenticación 802.1X (EAP-PEAP EAP-TLS) SNMPv3 HTTPS Certificados Lista de control de acceso Datos: Cifrado de almacenamiento Cifrado de PDF y correo electrónico (utiliza bibliotecas criptográficas validadas FIPS 140 de Microsoft) Borrado seguro SSL/TLS (HTTPS) Credenciales cifradas Dispositivo: Ranura de bloqueo de seguridad Desactivación del puerto USB Bolsillo de integración de hardware para soluciones de seguridad Detección de intrusiones con tecnología de seguridad Red Balloon: supervisión continua de ataques en el dispositivo Arranque seguro SureStart: comprobación de la integridad de la BIOS con función de recuperación automática Listas blancas: solo carga el código bueno conocido (archivos DLL y EXE, etc.) Connection Inspector: garantiza que las conexiones de red al dispositivo sean seguras Gestión de seguridad: Compatible con HP JetAdvantage Security Manager Complemento HP Printer Security para Microsoft SCCM Mensajes del registro del sistema de seguridad del dispositivo procesados y accesibles en los SIEM ArcSight, Splunk y McAfee (ESM) Software y aplicaciones Software incluido: No se incluyen las soluciones de software en la caja. Solo se encuentran disponibles en <http://www.hp.com> y <http://www.123.hp.com>. Actualizaciones de controladores: Tanto el software como los controladores actuales de la impresora HP pueden obtenerse en el sitio web de atención al cliente de HP <http://www.hp.com/support>: 1. Seleccione el país o región 2. Seleccione el software y los controladores 3. Seleccione la impresora 4. Indique un nombre/número de producto 5. El sistema operativo se detecta automáticamente 6. Seleccione un controlador u otro software 7. A continuación, seleccione DESCARGAR. Compatible con Mac: Sí Software descargable: En <http://www.123.hp.com>, HP Easy Start (instalación guiada de software para Windows y Mac), en <http://www.hp.com> para el SO Windows, solución completa de software y controladores, solución básica de software y controladores, controlador específico de impresión HP PCL6 XPS, documentación sobre el producto y soporte, en <http://www.hp.com> para Mac OS, HP Easy Start (instalación guiada de software), controlador de impresión HP Mac PS, HP Easy Admin, para el SO de dispositivos móviles, iOS para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>, Android para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>, en <http://www.hp.com> para administradores de impresoras, kit de recursos de administrador de impresoras (utilidad de configuración de controlador, utilidad de implementación de controlador, administrador de impresión gestionada), controladores de impresión universal de HP PCL6 GDI y PS GDI para Windows, software HP ePrint (controlador móvil para Windows), controladores de impresión SAP, para obtener más información, visita <http://www.support.hp.com/us-en/document/c05051702>, HP Web JetAdmin, HP JetAdvantage Security Manager, HP Roam, controlador de impresión HPLIP para Linux, para obtener más información, visita <http://www.hplipopensource.com/hplip-web/index.html>, controlador de impresión modelscrip de Unix, para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/unixmodelscripts>, ReadIris en <http://www.123.hp.com>, HP Easy Start (instalación guiada de software para Windows y Mac), en <http://www.hp.com> para el SO Windows, solución completa de software y controladores, solución básica de software y controladores, controlador específico de impresión HP PCL6 XPS, documentación sobre el producto y soporte, en <http://www.hp.com> para Mac OS, HP Easy Start (instalación guiada de software), controlador de impresión HP Mac PS, HP Easy Admin, para el sistema operativo de dispositivos móviles, iOS, para obtener más informació Soportes de impresión compatibles Peso de soporte recomendado (doble cara): De 60 a 120 g/m² Tamaños de soporte admitidos, clave: 10 x 15 cm A4 Sobres Tamaños de soportes, personalizados: Bandeja 1: de 76,2 x 127 a 215,9 x 355,6 mm Bandeja 2: de 105 x 148 a 215,9 x 355,6 mm Bandeja de 550 hojas opcional: De 105 x 148 a 215,9 x 355,6 mm Tamaños de soporte estándar (dúplex): A4 Oficio RA4 Tamaños de material admitidos: Bandeja 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, postales (JIS único y doble), sobres (B5, C5, C6, DL) Bandeja 2: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340 mm), 16K, postales

(JIS doble) Bandeja de 550 hojas opcional: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio (216 x 340 mm), 16K, postales (JIS doble)
Duplexor automático opcional: A4, RA4, Oficio (216 x 340 mm) Tamaño del soporte, bandeja 1: A4 A5 A6 RA4 B5 (JIS) B6 (JIS)
10 x 15 cm Oficio (216 x 340 mm) 16K Postales (JIS único y doble) Sobres (B5, C5, C6, DL) De 76,2 x 127 a 215,9 x 355,6 mm
Tamaño del soporte, bandeja 2: A4 A5 A6 RA4 B5 (JIS) B6 (JIS) Oficio (216 x 340 mm) 16K Postales (JIS doble) De 105 x 148
a 215,9 x 355,6 mm Tamaño del soporte, bandeja 3: A4 A5 A6 RA4 B5 (JIS) B6 (JIS) Oficio (216 x 340 mm) 16K Postales (JIS
doble) De 105 x 148 a 215,9 x 355,6 mm Tipos de soportes: Papel (bond, en color, normal, preimpreso, preperforado, reciclado,
rugoso) Sobres Etiquetas Cartulina Transparencias Definido por el usuario Gramaje de papel compatible: Bandeja 1: de 60 a 199
g/m² bandejas 2 y 3: de 60 a 120 g/m² Peso del papel (bandeja 1): De 60 a 200 g/m² Peso del papel (bandeja 2): De 60 a 120 g/m²
Peso del papel (bandeja 3): De 60 a 120 g/m² Dimensiones Dimensiones mínimas (P x A x L): 418 x 376 x 299 mm Dimensiones
del embalaje (An x P x Al): 497 x 398 x 466 mm Cartuchos y cabezales de impresión Número de cartuchos de impresión: 1 (negro)
Función de consumibles: Cartucho HP JetIntelligence Cartuchos de sustitución: CF289A Cartucho de tóner Original HP LaserJet
89A negro (5000 páginas) CF289X Cartucho de tóner Original HP LaserJet 89X negro de alta capacidad (10 000 páginas) CF289Y
Cartucho de tóner Original HP LaserJet 89Y negro de capacidad superior (20 000 páginas) Número de nota a pie de página sobre el
rendimiento de páginas: [10] Especificaciones de la impresora Funciones: Impresión Sensor de papel automático: No Dispositivo
de almacenamiento y soporte de impresión directa: Unidad flash/USB frontal Impresión USB Impresión a doble cara: Automática
(estándar) Ciclo de trabajo (mensual, A4): Hasta 150.000 páginas Volumen de páginas mensual recomendado: De 2.000 a 7.500
Alimentador de sobres: No Disco duro: Unidad de disco duro cifrado opcional de 500 GB mínimo Bandejas de papel, máximo: 5
Bandejas de papel, estándar: 2 Colores de impresión: No Lenguajes de impresión: HP PCL 6, emulación HP PostScript de nivel 3,
impresión nativa de PDF (v 1.7), Apple AirPrint™ Gestión de impresoras: Asistente de impresora HP HP Device Toolbox
Software HP Web Jetadmin HP JetAdvantage Security Manager Agente proxy SNMP de HP Agente proxy WS Pro de HP Kit de
recursos de administrador de impresoras para el controlador de impresión universal de HP (utilidad de configuración de controlador,
utilidad de implementación de controlador y administrador de impresión gestionada) Tecnología de impresión: Láser Funciones
principales: Impresión desde USB frontal Itinerancia Impresión a doble cara Fuentes y tipos de letra: 105 fuentes internas TrueType
escalables en HP PCL, 92 fuentes internas escalables en emulación HP Postscript de nivel 3 (símbolo del euro integrado) 1 fuente
Unicode interna (Andale Mono World Type) 2 fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri y Cambria) Existen soluciones disponibles
con fuentes adicionales mediante tarjetas de memoria flash de terceros Fuentes HP LaserJet y emulación IPDS disponibles en
<http://www.hp.com/go/laserjetfonts> Usuario de destino y volumen de impresión: Para equipos de hasta 15 usuarios Imprime hasta
7500 páginas por mes Tiempo de precalentamiento: 106 segundos Número de nota al pie de volumen de páginas mensual
recomendado: [4] Nota Ciclo de trabajo: El ciclo de trabajo viene definido como el número máximo de páginas por mes de salida de
imágenes. 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 y multifuncionales según las necesidades de los grupos o individuos que las
usan. Número de nota al pie de ciclo de trabajo: [3] Velocidad de impresión Velocidad de impresión: Velocidad de impresión de
hasta 45 ppm (en negro) Velocidad de impresión a doble cara (A4): Hasta 34 ipm Velocidad de impresión en negro (Horizontal, A5):
Hasta 65 ppm Velocidad de impresión en negro (ISO, A4): Hasta 43 ppm Nota al pie sobre la velocidad de impresión (A5): [11]
Número de nota al pie de velocidad de impresión (A4/carta) Especificaciones Rack and Power Número de usuarios: 5-15 usuarios
Número de consumo eléctrico típico (TEC): Blue Angel: 1,257 kWh/semana Energy Star: 1,310 kWh/semana Nota al pie sobre el
consumo eléctrico: Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se venda la impresora. No modifique los voltajes
de funcionamiento. Podrían ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan
normalmente en la medida del dispositivo de 115 V. Consumo de electricidad técnico óptimo (TEC): 1,257 kWh/semana Nota al pie
sobre el consumo de electricidad técnico óptimo (TEC): Best TEC no se aplica en el caso de ES 2.0 TEC. Esta medida se ha
adoptado con la configuración de la impresora optimizada para la eficiencia energética. Se ha utilizado un retraso mínimo de
suspensión, Wi-Fi Direct estaba desactivado y se ha utilizado E/S activa y Ethernet de eficiencia energética. Número de nota al pie
sobre el consumo de electricidad técnico óptimo (TEC):Â Número de nota al pie sobre el consumo eléctrico:Â Batería y alimentación
Alimentación: Voltaje de entrada: de 220 V a 240 V nominal (+/- 10 %), 50-60 Hz nominal (+/- 3 Hz), 4 A Tipo de fuente de
alimentación: Fuente de alimentación de 115 V o 220 V integrada Consumo energético: 601 (impresión activa), 7,60 (listo), 2,61
vatios (suspensión), 0,06 vatios (apagado automático), 0,06 vatios (apagado), apagado automático/despertar en LAN 0,73 vatios

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.