

# HP LaserJet Enterprise M607dn



Esta impresora HP LaserJet con JetIntelligence combina rendimiento y consumo de energía excepcionales con documentos de calidad profesional exactamente cuando los necesita, a la vez que protege su red de ataques con la mejor seguridad de la industria.



## La impresión más segura del mundo<sup>1</sup>

- Con HP Sure Start, las impresoras controlan periódicamente su código operativo y se reparan solas ante los ataques de los hackers.
- La detección de intrusos en tiempo de ejecución supervisa permanentemente para detectar ataques, detenerlos y luego reiniciar automáticamente.
- Centralice el control de su entorno de impresión con HP Web Jetadmin, y ayude a ganar eficiencia empresarial.<sup>2</sup>
- Brinde a los grupos de trabajo lo que necesitan para triunfar. Elija y use fácilmente más de 175 soluciones de HP y terceros.

## El rendimiento de alta velocidad se une a la eficiencia energética

- Acelere las tareas y ahorre papel. Imprima los documentos de doble cara casi con la misma velocidad que los documentos de una cara.
- Esta impresora se reactiva rápidamente y llega a imprimir la primera página en apenas 7,8 segundos.<sup>4</sup>
- Esta impresora utiliza cantidades excepcionalmente bajas de energía, gracias a su innovador diseño y tecnología de tóner.<sup>5</sup>
- Las opciones de manejo del papel incluyen un soporte con ruedas y un alimentador de 550 hojas para papeles de tamaños que van de 4 x 6" a Legal.

## Más. Rendimiento y protección.

- Produzca texto nítido, negros contundentes y gráficos definidos con el tóner negro de precisión.
- Asegúrese de recibir la calidad HP original por la que pagó mediante tecnología antifalsificación y de autenticación de cartuchos.
- Asegúrese de recibir la calidad HP original por la que pagó mediante tecnología antifalsificación y de autenticación de cartuchos.



<sup>1</sup> Basado en una revisión de HP de los recursos de seguridad publicados en 2016 para las impresoras de la competencia de su categoría. Solo HP ofrece una combinación de recursos de seguridad que pueden supervisar, detectar y detener automáticamente ataques para luego validar automáticamente la integridad del software en el reinicio. Para obtener una lista de impresoras, consulte <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para obtener más información: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims> <sup>2</sup> HP Web Jetadmin se puede descargar gratuitamente desde <http://www.hp.com/go/webjetadmin> <sup>3</sup> Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <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. <sup>4</sup> Medición tras 15 minutos de suspensión. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador, la complejidad del documento y el tiempo de suspensión. <sup>5</sup> Basado en pruebas de HP usando el método de Consumo de electricidad típico (TEC) del programa ENERGY STAR® o según lo informado en [energystar.gov](http://energystar.gov) frente a los tres competidores líderes al 8/2015. Los resultados reales pueden variar. Para obtener información más detallada, visite <http://www.hp.com/go/ljclaims> <sup>6</sup> Los dispositivos de emisiones Clase A de FCC respetan las limitaciones menos exigentes de niveles de emisiones estipuladas por FCC para la operación de productos en entornos comerciales. Los dispositivos Clase A de FCC no se pueden comercializar para usar en entornos residenciales y no deben comprarse para usar en entornos residenciales debido al incremento en el riesgo de interferencias con comunicaciones de radio.

## HP LaserJet Enterprise M607dn Tabla de especificaciones

<b>Velocidad de impresión</b>	<b>A4:</b> Hasta 52 ppm; <b>Carta:</b> Hasta 55 ppm Negro; <sup>8</sup> <b>Primera página impresa:</b> En solo 5,4 segundos Negro; <sup>10</sup>
<b>Resolución de impresión</b>	<b>Negro (óptima):</b> Hasta 1200 x 1200 ppp
<b>Tecnología de impresión</b>	Láser
<b>Tecnologías de resolución de impresión</b>	FastRes 1200 (600 x 600 x 8 dpi) 1200 x 1200 dpi
<b>Cantidad de cartuchos de impresión</b>	1 (negro)
<b>Idiomas estándar de impresora</b>	HP PCL 6, HP PCL 5 (controlador HP PCL 5 disponible desde la Web únicamente), emulación HP postscript de nivel 3, impresión de PDF nativo (v 1.7), Apple AirPrint™
<b>Funciones del software inteligente de la impresora</b>	Vista previa de impresión, impresión a doble cara, imprimir varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), compaginado, marcas de agua, almacenar trabajos de impresión, USB de fácil acceso
<b>Administración de impresoras</b>	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; Software HP Web JetAdmin; HP WS Pro Proxy Agent; Kit de recursos de administradores de impresoras para HP Universal Print Driver
<b>Conectividad estándar</b>	1 Hi-Speed USB 2.0 para dispositivo; 2 Hi-Speed USB 2.0 host; 1 para red Gigabit Ethernet 10/100/1000T
<b>Capacidad de integración en red</b>	Sí, a través de servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Ethernet (de serie) que admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) admitido en enlaces Gig y Fast Ethernet; IPsec (de serie); Conectividad inalámbrica 802.11a/b/g/n (opcional).
<b>Capacidad inalámbrica</b>	Opcional, se activa con la compra de un servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A o un accesorio de conexión inalámbrica/NFC HP Jetdirect 3000w J8030A
<b>Capacidad de impresión móvil</b>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria <sup>7</sup>
<b>Memoria</b>	<b>Estándar:</b> 512 MB; <b>Máximo:</b> 2 GB, memoria máx, cuando hay instalado DIMM opcional de 1 GB
<b>Velocidad del procesador</b>	1,2 GHz
<b>Ciclo de trabajo</b>	<b>Mensual, A4:</b> Hasta 250.000 páginas
<b>Volumen de páginas mensuales recomendado</b>	5000 a 20.000
<b>Tipos de soportes admitidos</b>	Papel (normal, ligero, bond, reciclado, gramaje alto, gramaje muy alto, cartulina, preimpreso, perforado, coloreado, rugoso, pesado y rugoso), mono transparencia, etiquetas, membrete, sobres, sobres pesados
<b>Gramaje de soportes admitido</b>	Alimentador 1: 60 a 199 g/m <sup>2</sup> ; alimentador 2: 60 a 120 g/m <sup>2</sup>
<b>Tamaños de soportes de impresión admitidos</b>	alimentador 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, sobres (C5, B5, C6, DL ISO), Postal (JIS simple y doble); alimentador 2: A4, A5, A5-R, B5 (JIS), 16K
<b>Tamaños de soportes personalizados</b>	Alimentador 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; alimentador 2: 99 x 148 a 216 x 356 mm
<b>Manejo de papel</b>	Bandeja multiuso para 100 hojas, alimentador de entrada para 550 hojas; Bandeja de salida para 500 hojas; <b>Opciones de dúplex:</b> Automática (estándar); <b>Alimentador de sobres:</b> Sí, 75 (opcional); <b>Bandejas de papel estándar:</b> 2; <b>Capacidades de entrada:</b> Hasta 650 hojas, Estándar; <b>Capacidades de salida:</b> hasta 500 hojas, Estándar; Hasta 75 sobres; 200, Transparencias
<b>Contenido de la caja</b>	<b>KOQ15A</b> Impresora HP LaserJet; Cartucho de tóner original HP LaserJet negro (rendimiento de ~11.000); CD con documentación y controladores de software; Documentación (guía de instalación de hardware); Cable de alimentación <sup>2</sup>
<b>Cartuchos de reemplazo</b>	Cartucho de tóner original HP LaserJet 37A negro (rendimiento de ~11.000) CF237A <sup>6</sup>
<b>Dimensiones del producto</b>	<b>Ancho x fondo x alto:</b> 431 x 466 x 380 mm; 17 x 18,3 x 15 pulg; <b>Máximo:</b> 431 x 1040 x 453 mm; 17 x 40,9 x 17,8 pulg
<b>peso del producto</b>	21,6 kg.; 47,7 lb
<b>Características de la garantía</b>	Garantía de un año in situ al siguiente día hábil. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Visite <a href="http://www.hp.com/support">www.hp.com/support</a> para conocer más sobre las galaronadas opciones de soporte y servicio técnico de HP en su región. (código de garantía 4G)
<b>Conformidad de eficiencia de energía</b>	Certificación ENERGY STAR®; Blue Angel; EPEAT® Silver; EPEAT® Gold (únicamente opciones #AAZ y #201)

<b>Panel de control</b>	Pantalla LCD QVGA (gráficos color) de 2,7" (6,86 cm) rotatoria (ángulo ajustable) con teclado de 24 teclas
<b>Descripción de pantalla</b>	LCD QVGA (gráficos color) de 2,7" (6,86 cm) con rotación (ángulo ajustable)
<b>Software incluido</b>	HP Connected, HP Device Experience (DXP), controlador de impresora HP PCL 6 (XPS), Instalador/Desinstalador de software HP, Pantalla de bienvenida de Mac OS (dirige a los usuarios a 123.hp.com o a OS App Source para el software de la impresora), Manuales del usuario en línea
<b>Fuentes y tipos de caracteres</b>	105 fuentes internas TrueType escalables en HP PCL, 92 fuentes internas escalables en emulación HP Postscript nivel 3 (símbolo de Euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Ándale Mono WorldType); 2 fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri, Cambria); Hay soluciones disponibles con fuentes adicionales mediante tarjetas de memoria flash de terceros; Fuentes para HP LaserJet y emulación IPDS disponibles en <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Visite <a href="http://hp.com/search">hp.com/search</a> para HP PageWide Enterprise Color MFP 586 para todos los sistemas operativos
<b>Sistemas operativos de red compatibles</b>	Visite <a href="http://hp.com/search">hp.com/search</a> para HP LaserJet Enterprise M607dn para todos los sistemas operativos
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>PC:</b> 2 GB de espacio disponible en el disco duro; Para ver los requisitos de hardware del SO, consulte <a href="http://microsoft.com">microsoft.com</a> ; <b>Mac:</b> 1,3 GB de espacio disponible en el disco duro; Internet; Para ver más información sobre los requisitos de hardware del SO, consulte <a href="http://apple.com">apple.com</a>
<b>Alimentación</b>	<b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación de 115 o 220 V incorporada (sin doble voltaje, la fuente de alimentación varía según el número de pieza con el identificador de código de opción); <b>Requisitos de alimentación:</b> 100 V - 127 V nominales a +/-10% (mín 90 V, máx 140 V); 50 - 60 Hz nominales +/-3Hz (mín 47 Hz, máx 63 Hz); 12 A, 220 V - 240 V nominales a +/-10% (mín 198 V, máx 264 V); 50 - 60 Hz nominales +/-3Hz (mín 47 Hz, máx 63 Hz); 6 A; <b>Consumo de energía:</b> 780 vatios (Impresión), 15,3 vatios (preparada), 3,1 vatios (suspensión), < 0,1 vatios (apagado automático/apagado manual), < 0,1 vatios (apagado manual) <sup>3</sup>
<b>Acústica</b>	<b>Emisiones de potencia acústica (activa):</b> 6,9 B(A); <b>Emisión de poder acústico (preparada):</b> Inaudible; <b>Emisiones de presión acústica (activa):</b> 55 dB(A); <b>Emisiones de presión acústica (preparado):</b> Inaudible
<b>Ambiente operativo</b>	<b>Temperatura operativa:</b> Límites: 15 a 32,5°C; <b>Temperatura operativa recomendada:</b> 59 a 90,5 °F; <b>Temperatura de almacenamiento:</b> Límites: -20 a 40°C; <b>Rango de humedad en inactividad:</b> 10 a 80% RH; <b>Humedad operativa, límites:</b> 30 a 70% RH; <b>Humedad recomendada:</b> <b>Entorno operativo:</b> 10 a 90% RH
<b>Gestión de la seguridad</b>	Administración de identidades: Autenticación Kerberos; Autenticación LDAP; 1000 códigos PIN de usuario; soluciones de autenticación avanzadas de HP y terceros opcionales (por ej., lectores de credenciales); Red: IPsec/Firewall con certificado; Clave precompartida; y autenticación Kerberos; Admite el complemento de configuración WPA-10 IPsec; Autenticación 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMPv3; HTTPS; Certificados; Lista de control de acceso; Datos: Cifrado de almacenamiento; PDF y correo electrónico cifrados (usa bibliotecas criptográficas validadas FIPS 140 de Microsoft); Eliminación segura; SSL/TLS (HTTIPS); Credenciales cifradas; Dispositivo: Ranura de bloqueo de seguridad; Desactivación de puertos USB; bolsillo de integración de hardware para soluciones de seguridad; Detección de intrusos con tecnología de seguridad Red Balloon - Supervisión constante en dispositivo en busca de ataques; Arranque seguro SureStart - Control de integridad del BIOS con recurso de autorreparación; Listas confiables - carga solo código probado (DLL, EXE, ...); Administración de seguridad; Compatible con HP JetAdvantage Security Manager; procesamiento y acceso a mensajes de Syslog de seguridad de dispositivos en SIEM Arcsight y Splunk
<b>Accesorios</b>	Alimentador de papel de 550 hojas para HP LaserJet LOH17A, alimentador de papel de 2100 hojas para HP LaserJet LOH18A, soporte para impresora HP LaserJet LOH19A, grapadora/apiladora/buzón HP LaserJet LOH20A, alimentador de sobres HP LOH21A, puertos USB internos HP B5L28A, disco duro de alto rendimiento seguro HP B5L29A, servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A, accesorio HP Trusted Platform Module F5562A, kit de 1 GB de memoria DIMM G6W84A, cubierta de alimentador de extensión HP LOH22A
<b>Opciones de Servicio y Soporte técnico de HP</b>	USMU2E - 5 años de sop HP al SDH +RMD para HW de LJ Ent M607; USMU5E - 5 años de sop HP 4h 9x5 +RMD para HW de LJ Ent M607; USMU6E - 5 años de sop HP 4h 13x5 +RMD para HW de LJ Ent M607; USMU7E - 5 años de sop HP al SDH de LDR +RMD para HW de LJ Ent M607; USMU4E - 5 años de SRV HP de intcm de SDH para LJ Ent M607; USMU7E - 5 años de SRV HP de devolución para LJ Ent M607; USMW5PE - 2 años de sop HP PC al SDH +RMD para HW de LJ Ent M607; USMW7PE - 2 años de sop HP PC 4h 9x5 +RMD para HW de LJ Ent M607; USMW8PE - 1 año de sop HP PC 4h 13x5 +RMD para HW de LJ Ent M607; USMX0PE - 2 años de sop HP PC al SDH de LDR +RMD para HW de LJEntM607; USMX1PE - 1 año de SRV HP PG de intcm al SDH para LJ Ent M607

Aprenda más en [hp.com](http://hp.com)

<sup>1</sup> Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado de registro por país. <sup>2</sup> Cartuchos incluidos; rinde 11.000 páginas en negro basadas en ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes que se imprimen y otros factores. Para ver más detalles, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> <sup>3</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta las tensiones de funcionamiento. Esto dañará a la impresora y anulará la garantía del producto. <sup>4</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará a la impresora y anulará la garantía del producto. Valor Energy Star basado típicamente en medición de dispositivo de 115 V. <sup>5</sup> Basado en el método de BA TEC con las siguientes posibles excepciones: configuración de demora de suspensión de 1 minuto o menos, WiFi desactivado. <sup>6</sup> Rendimientos promedio declarados de compuesto de color (C/M/Y) y negro basados en ISO/IEC 19798 e impresión continua. Los rendimientos reales varían considerablemente en función de las imágenes que se imprimen y otros factores. Para ver más detalles, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies> <sup>7</sup> Para ser compatible, puede requerir una actualización de firmware que se descarga desde <http://www.hp.com/go/support> <sup>8</sup> Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, consulte <http://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. <sup>9</sup> Medido con la prueba de características ISO 24734, A5 Alimentación sentido horizontal. La velocidad puede variar en función del contenido, el equipo, la orientación del soporte y el tipo de soporte. <sup>10</sup> Medido con ISO/IEC 17629. Para ver más información, visite <http://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. <sup>11</sup> eMMC es almacenamiento no volátil; Cifrado por firmware (AES 128 o AES 256) de datos de clientes/trabajos; Eliminación criptográfica segura - Datos de trabajos; Eliminación segura - Disco <sup>12</sup> Valor de rendimiento declarado según ISO/IEC 19752. Los rendimientos reales pueden variar considerablemente según las imágenes que se impriman y otros factores. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

