

# Serie de HP LaserJet Pro MFP M127

Ideal para oficinas que necesitan una impresora MFP asequible con todas las funciones para imprimir, copiar, escanear y enviar por fax documentos empresariales con calidad profesional. Imprima desde casi cualquier lugar, usando un smartphone, tablet y PC<sup>1</sup>. Ethernet le permite compartir esta impresora MFP en una red.





## Gestione elementos esenciales con una MFP asequible y conectada a la red.

- Gestione fácilmente su impresora MFP desde la pantalla táctil a color de 7,6 cm (3 pulg)<sup>2</sup>. Use el panel de control intuitivo y simple para configurar proyectos fácilmente y comenzar a imprimir de inmediato.
- Acabe proyectos rápidamente: imprima hasta 20 ppm y obtenga la primera página en tan sólo 9,5 segundos con la Tecnología de encendido instantáneo.
   Utilice el alimentador automático de documentos de 35 páginas para aprovechar al máximo su tiempo.
- Copie fácilmente ambas caras del documento de identidad u otros documentos pequeños en la parte frontal de una sola página
- Siga el ritmo del negocio con una impresora MFP que imprime, copia, envía faxes y escanea.

## Imprima según sus necesidades: desde su smartphone, tablet y PC 13.

- Amplie el alcance de su impresión. Configure, imprima y comparta fácilmente con la conectividad inalámbrica y Ethernet<sup>1</sup>.
- Conéctese a su impresora inalámbrica en un momento mediante la impresión directa inalámbrica <sup>2,4</sup>.
- Imprima desde su dispositivo móvil con capacidad de impresión integrada o la aplicación y el software de HP ePrint<sup>1</sup>.
- Imprima desde casi cualquier lugar con AirPrint™3.

## Empiece a trabajar sin retrasos: esta rápida impresora ofrece facilidad de uso y ahorros en energía.

- Dedique menos tiempo a su impresora MFP y más tiempo a sus clientes. Imprima, copie y escanee a altas velocidades para seguir el ritmodel negocio.
- Ahorre energía con las tecnologías de encendido instantáneo de HP y de Encendido/Apagado automático de HP<sup>6</sup>.



















¹ La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red o tengan una conexión inalámbrica directa a la impresora. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. Las operaciones inalámbricas son solo compatibles con operaciones de 2,4 GHz. La impresión remota requiere una conexión de Internet a una impresora de HP conectada a la Web. Puede ser que se requiera una aplicación o un software. La banda ancha inalámbrica requiere un contrato separado para la entrega de servicios para dispositivos móviles. Compruebe con su proveedor de servicios la disponibilidad y el área de cobertura en su zona. Visite hp.com/go/mobileprinting para más detallas. ² Solo disponible en la impresora HP LaserJet Pro MFP M127fw. ³ AirPrint es compatible con OS Xª Lion, OS X Mountain Lion y los siguientes dispositivos con iOS 4.2 o posteriores: ¡Pad® (todos los modelos), ¡Phone® (3GS o versión posterior) y ¡Phone® (3GS o versión posterior). Funciona con las impresoras habilitadas para AirPrint de HP y requiere que la impresora esté conectada a la misma red que su OS X o su dispositivo iOS. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. OS X, ¡Pad, ¡Phone e ¡Pod touch son marcas comerciales de Apple ® Inc. registradas en los EE. UU. y en otros países. AirPrint™ y el logo de AirPrint son marcas comerciales de Apple ® Inc. registradas en los EE. Uu. y en otros países. AirPrint™ y el logo de la distancia desde el punto de acceso. 6 La Fecnología de encendido/apagado automático de HP depende de la impresora y la configuración; puede requerir una actualización de firmware. Información de la tecnología de encendido instantáneo comparada con productos que usan fusión tradicional.



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Funciones	Impres, copia, escáner, fax
Tecnología de impresión	Láser
enguajes de impresora estándar	PCLm/PCLmS
/elocidad de impresión	Negro A4: Hasta 20 ppm; Tiempo de impresión de la primera página, negro: En sólo 9,5 segundos
Opciones de impresión a doble cara	Manual (soporte para controlador suministrado)
tesolución de impresión	Negro (óptima): Hasta 600 x 600 ppp;
tesolución de la tecnología de impresión	FastRes 600; FastRes 1200
ciclo de servicio	Mensual, A4: Hasta 8000 páginas
/olumen de páginas mensuales	De 250 a 2000
ecomendado Capacidad del alimentador automático de	Estándar, 35 hojas
locumentos	Name (M) Hada 20 con
/elocidad de copiado	Negro (A4): Hasta 20 cpm
Resolución de copiado	Negro (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp
lúmero máximo de copias	Hasta 99 copias
ambio de tamaño de copiadora	De 25 a 400%
arámetros copiadora	Número de copias; Más claro/más oscuro; Reducir/Ampliar; Optimizar (borrador, texto, combinado, imagen); Tamaño de papel, intercalación
Funciones del software inteligente de la copiadora	Hasta 99 copias múltiples; Reducción y ampliación de 25 a 400%; Contraste (más claro/más oscuro); Resolución (calidad de copia), copia de ID
Fipo de digitalización	Superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF) Escaneo a doble cara ADF: No
/elocidad de escaneado (A4)	Hasta 7 ppm (en blanco y negro), hasta 5 ppm (en color) Sí
scaneado en color	<u> </u>
esolución de escaneado	Mejorada: Hasta 1200 ppp; Hardware: Hasta 1200 x 1200 ppp; Óptica: Hasta 1200 ppp
liveles de escala de grises/Profundidad en bits	256; 24 bits
Formato de archivos escaneados	El software de escaneo de Windows admite los formatos de archivo: JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG; Esoftware de escaneo de Mac admite los formatos de archivo: TIFF, PNG, JPEG, JPEG-2000, PDF, PDF buscable, RTF, TXT
Modos de entrada de datos para escaneado	Exploración mediante una aplicación de exploración HP Laser Jet o software compatible con TWAIN o WIA
/ersión Twain	Versión 1,9
ecnología de exploración	(CIS) Sensor de imagen de contacto
Tamaño máximo de escaneo	Superficie plana: 216 x 297 mm; Alimentador automático de documentos: 216 x 356 mm
unciones estándar de envío digital	Escanear en correo electrónico con software HP; Escanear en aplicación con software HP; Escanear a archivo con software HP
velocidad del fax	Hasta 33.6 kbps
Resolución del fax	Blanco y negro, modo óptimo: Hasta 300 x 300 ppp; Blanco y negro, modo estándar: 203 x 98 ppp
Características de fax	Memoria de fax (A4): Hasta 500 páginas; Compatible con reducción automática de fax: Siç Rellamada automática: Si; Envio diferido de faxes: Si; Admite detección de timbre distintivo: Si; Admite repenvio de faxes: Si; Admite nodo de fax: Si; Admite modo de teléfono fax: Si; Admite parrera basura: Si; Capacidad máxima para números de marcación rápida: Hasta 100 números; Admite interfaz de PC: Si, solo para envío; Admite capacidad de recuperación remota: Si; Admite auricular de teléfono: No
unciones del software inteligente del fax	Libreta de direcciones de fax; Fax LAN/Internet; Marcación rápida; Interfaz TAM
/elocidad del módem	33,6 kbps
Conectividad estándar	M127fn: Puerto USB 2.0 de alta velocidad; puerto de red Fast Ethernet 10/1008ase-TX incorporado; M127fn: Puerto USB 2.0 de alta velocidad; puerto de red Fast Ethernet 10/1008ase-TX incorporado; 802.11b/g/n inalámbrica;
Capacidad de integración en red	Por medio de redes TCP/IP 10/100 Base-T integradas
Protocolos de red admitidos	A través de una solución de red integrada: TCP/IP, IPv4, IPv6; Impresión: LPD (solo compatible con cola de impresión sin formatot). Detección: SLP Bonjour, detección de servicios web; Configuración de la IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutolP, Manual), IPv6 (Enlace local sin estado y a través del router, con estado completo a través de DHCPv6); Administración: SNMPv1, HTTP; HP ePrint
apacidad inalámbrica	M127fn: No; M127fw: Sí, WiFi 802.11b/g/n integrada;
apacidad de impresión móvil	M127fn: HP ePrint, Apple AirPrint™, Aplicaciones móviles; M127fw: HP ePrint, impresión directa inalámbrica, Apple AirPrint™, Aplicaciones móviles;
Memoria estándar	128 MB
elocidad del procesador	600 MHz
ipos de soportes admitidos	Papel (normal, LaserJet), sobres, transparencias, etiquetas, postales
amaños de material admitidos	A4; A5; sobres (ISO, DL, C5, B5)
Soportes a medida: tamaños	De 76 x 127 mm a 216 x 356 mm
Pesos de papel por recorrido del papel	Bandeja 1: De 60 a 163 g/m²; Alimentador automático de documentos: De 60 a 90 g/m²
Manejo de impresión	Bandeja de entrada 150 hojas; Bandeja de salida de 100 hojas boca abajo; <b>Opciones de doble cara</b> : Manual (soporte para controlador suministrado); <b>Alimentador de sobres</b> : Sí, 10 (en bandeja 1); <b>Bandejas de papel estánda</b> r: 1; <b>Capacidad de entrada</b> : Capacidad máxima de entradal: Hasta 150 hojas, Hasta 10 sobres; <b>Capacidades de salida</b> : Capacidad máxima de salida: Hasta 100 hojas

Contenido de la caja	CZ181A: Impresora HP LaserJet Pro MFP M127fn; Cartucho introductorio negro HP LaserJet (~ 700 páginas) previamente instalado; Guia de instalación; guia de introducción; guia del susurio, prospecto de ayuda; guia de la garantia; Documentación y software de la impresora en CD; Cable de alimentación; Cable de telléfino CZ183A: Impresora HP LaserJet Pro MFP M127fw; Cartucho introductorio negro HP LaserJet (~ 700 páginas) previamente instalado; Guia de instalación; guia de introducción; guia del usuario; prospecto de ayuda; guia de la garantia; Documentación y software de la impresora en CD; Cable de alimentación; cable US8; Cable de telléfino
Panel de control	Mi 27 fro: LCD de 2 lineas; Botones farriba, abajo, OK, cancela; atrás, configuración, número de copia, o oscurakitara, copia nono, menú copiar, ePrinti, iniciar Fax, configuración de Fax, teclas numéricas de o 9, "~@;" #;, alimentación); 3 luces de indicador LED (atención, lista, alimentación); Mi 27 fixo: Partalla gráfica en color (CGD), téctil de 7,5 cm, 960 x 240 pixeles, con retrolluminación; botones (inicio, Cancelar, Ayuda, Rechas derecha/Izquierda, Alresh); Luces indicadoras LED (Lista, Error, Inalálmbrica);
Accesorios	CF283A Cartucho de tóner original LaserJet HP 83A negro
Consumibles	CF283A Cartucho de tóner original LaserJet HP 83A negro1500 páginas
Software incluido	Windows: HP Installer/Uninstaller, control. de impresión HP PCLmS, control. de escanee HP WIA, control. de escanee HP TWAIN, HP Fax Betup Wizard, HP Send Fax, Status Alerts, HP Update, DXP, Mac: HP Installer/Uninstaller, control. HP PCLmS, HP Scan, HP Setup Assistant, HP Fax Print Driver, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater
Sistemas operativos compatibles	La instalación de todo el software es compatible con: Windows 8 (32 bits y 64 bits), Windows 7 (32 bits y 64 bits), Windows Vista (32 bits y 64 bits), La instalación de los controladores solo es compatible con: Windows Server 2012, Windows Server 2008 (32 bits y 64 bits), Windows Server 2008 (24 JGP1), Windows Server 2008 (Standard Edition), Windows Server 2008 (Enterprise Edition), Windows Server 2003 (32 bits) (SP1 o superior); Mac OS X v10.6.8 o superior; Linux: compruebe el soporte en linea para Linux: http://hplipopersource.com/hplip-web/install.html
Requisitos mínimos del sistema	PC: Windows B G2 bits/64 bits), Windows 7 G32 bits/64 bits), Windows Vista G32 bits/64 bits), Windows Vista G32 bits/64 bits), Windows Vista G32 bits/64 bits), Windows Vist G32 bits/64 bits, Windows Vista G32 bits/64 bits,
Administración de impresoras	HP Device Toolbox, alertas de estado (instalación predeterminada)
Gestión de la seguridad	M127fn: Servidor Web incorporado para red protegido por contraseña; Cambio de contraseña de comunidad SNMPv1; M127fw: Servidor Web incorporado para red protegido por contraseña; 802.11: WEP, WPA, WPA2; Cambio de contraseña de comunidad SNMPv1;
Alimentación	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación incorporada Requisitos de alimentación: Voltaje de entrada: de 220 a 240 VCA (+/ - 12%), 50/60 Hz (+/ - 3 Hz) Número de consumo eléctrico típico (TEC): 0,633 kWh/semana Consumo energético, descripción: «80 vatios (impresión), 186 vatios (copia desde el AAD). 4,5 vatios (preparada), 8,1 vatos (reposo/apagado automático), 0,1 vatios (apagado manual). Consumo eléctrico típico (TEC): 0.633 kWh/semana.  Tecnología con funciones de aborro de energía: Tecnología HP Auto-On/Auto-Off
Nivel de ruido	Emisiones de potencia acústica: 6,0 B (A) Presión acústica Emisiones: 49 dB (A)
Entorno de funcionamiento operativo	Temperatura operativa: límites: 17,5 a 25°C Temperatura operativa recomendad: 17,5 a 25°C Temperatura de almacenamiento: límites: De -20°C a 60°C Humedad recomendad: Entorno operativo: de 30 a 70% HR Rango de humedad en inactividad: de 10 a 90% de HR Humedad operativa, límites: De 10 a 80% RH
Homologaciones del producto	GSPR 222006/EN 550222010 - Clase B, EN 61000-3-22006 - A1:2009 + A2:2009, EN 61000-3-3:2000, EN 550242010, EC TITILE 40 FCR, Parte 15 (1268 B) / ICES-030, número 5, G89254-2008, G817625.1-2003, EMC Directive 2004/108/EC (Europa), o aprobaciones de EMC según requiera cada país; Homologaciones de seguridad: IEC 60950-1:2005 + A1 (Internacional), EN 60950-1:2006 + A1:2009 - A1:2010 + A1:22011 (UE), IEC 60950-1:2007, Icercia de G5 (Europa), EN 60925-1:2007 (Dispositivo láser/LED clase 1), Directiva de baja tensión 2006/95/EC con Marca CE (Europa), en Cara aprobaciones de seguridad según requiera cada país; ENERGY 5TAR: Sí
Dimensiones (an x f x al)	Dimensiones del producto: M127fn: 420 x 365 x 309 mm; M127fw: 421 x 365 x 309 mm; Medidas máximas del producto: 420 x 438 x 309 mm Dimensiones del paquete M127fn: 597 x 332 x 408 mm; M127fx 597 x 332 x 408 mm;
peso del producto	9,1 kg
Garantía	Un año de garantía limitada. La garantía puede variar según las leyes de cada país. Visite hp.com/support para informarse sobre las opciones de soporte y servicio de HP premiadas de su región.
Opciones de servicio y soporte	UH757E Care Pack HP de 3 años con intercambio al siguiente dia para Impresoras Laser Jet UH761E HP Care Pack de 3 años con intercambio estándar para impresoras Laser Jet. (UH757E: solo Austria, Países Bálticos, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Irlanda, Países Bajos, Noruega, Portugal, España, Suecia, Suiza, Reino Unido, Chequia, Gracia, Hungría, Polonia y Eslovaquia. UH761E: Todos los países de EMEA)

Cuente con asistencia segura para crear la mejor imagen posible. Podemos ayudarle a mejorar su entorno de impresión y creación de imágenes, proteger su inversión en IT y aumentar su empresa—con asistencia experta que es asequible, personal y a la medida de sus necesidades a través del servicio HP Care Pack.

Si desea más información, visite nuestra página web, http://www.hp.com

Serie de HP LaserJet Pro MFP M127

El producto puede diferir de las imágenes que se muestran. © Copyright 2015 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. Todos los nombres de marcas y productos son marcas comerciales o marcas comerciales o marcas comerciales e que puedan existir en este documento. Todos los nombres de marcas y productos son marcas comerciales o mar