

MFP HP Color LaserJet Managed Flow serie M880



Rendimiento del color superior. Valor sólido.

Las impresoras y dispositivos multifuncionales HP Managed están optimizados para entornos gestionados. Esta cartera de productos, que ofrece una mayor volumen de páginas mensuales y menos intervenciones, puede ayudar a reducir los costes de impresión y copia. Consulte con su distribuidor autorizado de HP para obtener más información.



Proporcione a los grupos de trabajo la velocidad que necesitan

- Permita a los departamentos escanear sin preocupaciones. HP EveryPage detecta errores potenciales o páginas sin imprimir en el momento.
- Gestione el contenido de una manera que usted nunca pensó posible con HP Flow CM Enterprise.¹
- Olvide el correo electrónico: permita que los empleados escaneen y envíen documentos fácilmente a Microsoft® SharePoint® en un mismo paso.
- Facilite la eficiencia de su empresa con una pantalla táctil intuitiva y un teclado extraíble más grande.

Mantenga su empresa en marcha

- Ahorre por ambos lados: digitalice documentos más rápidamente con el escaneo a doble cara de una sola pasada.
- Cree búsquedas fácilmente en los archivos escaneados, utilizando software de reconocimiento óptico de caracteres (OCR).
- Ahorre tiempo en IT y facilite la impresión para toda la empresa mediante un controlador único para todos los dispositivos HP.²
- Permita a los empleados encuadernar trabajos grandes más rápidamente, a través de las opciones de acabado integradas.³

Sea mucho más eficiente con la impresión móvil

- Impresión móvil con un toque: haga posible la comodidad de touch-to-print desde dispositivos móviles.⁴
- Impresión simplificada. Proporcione a los usuarios acceso sencillo y directo a la impresora multifuncional mediante impresión WiFi Direct.⁵
- Permita a los empleados imprimir desde dispositivos móviles con capacidad de impresión integrada o aplicación y software HP ePrint.⁶
- Permita a los usuarios imprimir de forma inalámbrica desde un iPad®, iPhone® o iPod touch®.⁷

Invierta una vez, amplíe con facilidad y gestione con eficacia

- Amplíe sus opciones: Actualice fácilmente el firmware según sus planes, e integre fácilmente las soluciones o dispositivos a su gusto.
- Ayude a desarrollar la eficiencia del negocio. Supervise de forma centralizada y controle las impresoras con HP Web Jetadmin.⁸
- Aplique políticas para toda la flota y ayude a proteger todos sus dispositivos HP con el Centro de impresión e imágenes de HP.⁹
- Proteja la información confidencial con confianza que se envía a su MFP con el disco duro seguro de alto rendimiento de HP.



Up to 56 ppm



20.3 cm
Colour touchscreen



Duplex ADF
single pass



Advanced security

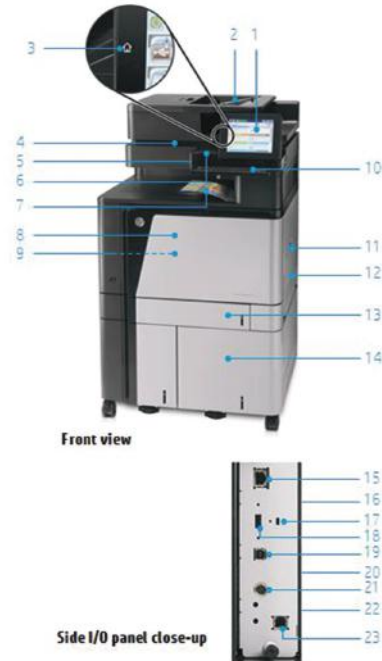


Wireless direct

Descripción del producto

Se muestra impresora multifuncional HP Color LaserJet Managed flow M880zm+:

- Panel de control con pantalla táctil intuitiva en color y pivotante de 8 pulgadas (20,3 cm) HP Easy Select
- Alimentador automático de documentos de 200 hojas con escaneo a doble cara de una sola pasada y HP EveryPage con detección de doble alimentación ultrasónica
- Botón de inicio (vuelve a la pantalla de inicio)
- El escáner de placa de cristal admite tamaños de hasta 11 x 17 pulgadas/A3
- Puerto USB de fácil acceso para guardar e imprimir archivos directamente
- Bolsillo de integración de hardware para la integración de soluciones*
- Bandeja de salida de 500 hojas
- La puerta frontal permite acceder con comodidad a cartuchos de tóner y tambores HP
- Impresión automática a dos caras integrada
- Teclado retractable para entrada de datos fácil y precisa
- Bandeja multiuso de 100 hojas 1 que maneja soportes especiales pesados de hasta 58 lb (220 g/m²)
- Las puertas lateral derechas proporcionan acceso al fusor para la eliminación de atascos de papel
- La bandeja de entrada de 500 hojas admite soportes de hasta tamaño 11 x 17 pulgadas/A3
- La bandeja de entrada de gran capacidad de 3.500 hojas admite soportes de tamaño carta/A4
- Servidor de impresión HP Jetdirect Gigabit Ethernet
- Disco duro seguro HP de gran rendimiento
- Puerto de acceso para bloqueo de tipo Kensington opcional
- Puerto USB 2.0 de alta velocidad (para conectar dispositivos de otros fabricantes)
- Puerto impresión USB 2.0 alta velocidad
- Procesador a 800 MHz, 2,5 GB (memoria del sistema)
- Puerto de interfaz para otros proveedores (para conectar dispositivos externos)
- Dos puertos host internos tipo USB 2.0 para soluciones de terceros
- Puerto de fax RJ-11



Resumen de la serie



Modelo	MFP HP Color LaserJet Managed Flow M880zm	MFP HP Color LaserJet Managed Flow M880zm+
nº de producto	L3U51A	L3U52A
Bandeja 1 multiuso de 100 hojas	Sí	Sí
Bandeja 2 de 500 hojas	Sí	Sí
Bandejas de entrada de 3x500 hojas	Sí	No disponible
HCI de 3.500 hojas	No disponible	Sí
Touch-to-print, impresión móvil WiFi Direct	Opcional	Opcional

Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	C1N54A Kit de mantenimiento HP LaserJet C1N54A de 110 V 130 000 páginas	
	C1N58A Kit de mantenimiento HP LaserJet C1N58A de 220 V 130 000 páginas	
	C1P70A Kit de sustitución de rodillo de ADF HP LaserJet Rendimiento medio: 100.000 páginas	
	CF300AC Cartucho de tóner original contractual HP LaserJet CF300AC negro 35.000 páginas	
	CF301AC Cartucho de tóner original contractual HP LaserJet CF301AC cian 38 500 páginas	
	CF302AC Cartucho de tóner original contractual HP LaserJet CF302AC amarillo 38 500 páginas	
	CF303AC Cartucho de tóner original contractual HP LaserJet CF303AC magenta 38 500 páginas	
	CF358A Tambor de imágenes LaserJet HP 828A negro 35.000 páginas	
	CF359A Tambor de imágenes LaserJet HP 828A cian 35.000 páginas	
	CF364A Tambor de imágenes LaserJet HP 828A amarillo 35.000 páginas	
	CF365A Tambor de imágenes LaserJet HP 828A magenta 35.000 páginas	
	D7H14A Kit de transferencia y rodillo HP LaserJet D7H14A 150.000 páginas	
	Accesorios	A2W80A Grapadora/apiladora HP LaserJet
A2W82A Grapadora/apiladora HP LaserJet con perforado con 2/4 orificios		
A2W83A Fabricación/acabado de folletos HP LaserJet		
A7W13A Kit de superposición de teclado HP LaserJet-danés/francés-suizo/alemán-suizo		
C8091A Rellenador de Cartucho de Grapas HP (5000 grapas) para los accesorios de apiladora/grapadora		
CC383A Paquete doble de cartucho con 2.000 grapas HP para fabricar y dar acabado a los folletos:		
CC487A Accesorio de fax analógico MFP 500 HP LaserJet		
CZ999A Dispositivo de fabricación/acabado de folletos HP Color LaserJet con perforado con 2/4 orificios		
Conectividad		J8021A Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2500 802.11b/g
		J8026A Servidor de impresión inalámbrico USB HP Jetdirect 2700w
	J8029A HP 2800w NFC/Wireless - Accesorio de impresión móvil	

Servicio y soporte	U8HK4E HP de 3 años al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos Color LaserJet M880 soporte de hardware gestionado U8HK5E HP 4 años al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos Color LaserJet M880 soporte de hardware gestionado U8HK6E HP 5 años al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos Color LaserJet M880 soporte de hardware gestionado U8HK7PE HP, postgarantía 1 año al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos Color LaserJet M880 soporte de hardware gestionado U8HK8PE HP, postgarantía 2 años al siguiente día laborable con retención de soportes defectuosos Color LaserJet M880 soporte de hardware gestionado U8HK9E HP, 3 años al siguiente día laborable piezas remotas de canal Color LaserJet M880 servicio gestionado U8HLOE HP 4 años al siguiente día laborable piezas remotas de canal Color LaserJet M880 servicio gestionado U8HL1E HP 5 años al siguiente día laborable piezas remotas de canal Color LaserJet M880 servicio gestionado U8HL2PE HP, postgarantía 1 año al siguiente día laborable piezas remotas de canal Color LaserJet M880 servicio
---------------------------	---

Especificaciones técnicas

Modelo	MFP HP Color LaserJet Managed Flow M880zm	MFP HP Color LaserJet Managed Flow M880zm+
nº de producto	L3U51A	L3U52A
Velocidad de impresión	Hasta 46 ppm Negro (A4); Hasta 46 ppm Color (A4); Hasta 43 ipm Dúplex negro (A4); Hasta 43 ipm Dúplex color (A4) Hasta 22 ppm Negro (A3); Hasta 22 ppm color (A3)	
Tiempo de salida de primera página impresa	En sólo 11 segundos negro (A4, listo); En sólo 11 segundos color (A4, listo)	
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp Negro; Hasta 1200 x 1200 ppp Color	
Tecnología de impresión	Láser	
Área de impresión	Márgenes de impresión: Superior: 2,1 mm; Inferior: 2,1 mm; Izquierda: 2,1 mm; Derecha: 2,1 mm; Área de impresión máxima: 312 x 457,2 mm	
Lenguajes de impresión	Emulación HP Postscript nivel 3, HP PCL 6, HP PCL 5e, PDF	
Ciclo de trabajo mensual	Hasta 300.000 páginas (A4), Volumen de páginas mensuales recomendado: 5.000 a 50.000	
Impresión a doble cara	Automática (estándar)	
Fuentes y estilos	105 fuentes escalables internas TrueType en HP PCL, 92 fuentes escalables internas en emulación HP Postscript nivel 3 (símbolo Euro integrado); 1 fuentes Unicode internas (Andale Mono WorldType); 2 fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri, Cambria); hay soluciones disponibles con fuentes adicionales mediante tarjetas de memoria flash de otras marcas; Fuentes HP LaserJet y emulación Intelligent Printer Data Stream (IPDS) disponibles en hp.com/go/laserjetfonts	
Admite SureSupply	Sí	
Velocidad del procesador	800 MHz	
Pantalla	LCD color de 20.3 cm con pantalla táctil capacitiva; pantalla giratoria (ángulo ajustable); botón Inicio iluminado capacitivo (para regresar rápidamente al menú Inicio); USB de fácil acceso; Bolsillo de integración de hardware	
Conectividad	Estándar: 2 USB 2.0 integrados de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 entrada de red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 Interfaz para otros proveedores; 1 bolsillo de integración del hardware (HIP); 2 USB integrados internos; 1 entrada de fax; opcional: Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2500 802.11 b/g J8021A; Servidor de impresión inalámbrico USB HP Jetdirect 2700w J8026A; HP Jetdirect 2800w J8029A Comunicación de Campo Cercano (NFC) e Impresión directa inalámbrica	
Memoria	Estándar: 2,5 GB (memoria del sistema); máximo: 2,5 GB (memoria del sistema)	
Disco duro	Disco duro seguro de alto rendimiento HP, estándar, mínimo 320 GB (cifrado de hardware AES 256 o superior)	
Parámetros copiadora	Laterales; Intercalar; Selección del papel; Color/Negro; Reducir/Ampliar; Ajuste de imagen; Orientación del contenido; Número máximo de copias: Hasta 9999 copias; Resolución de copiado: Hasta 600 x 600 ppp	
Velocidad de copiado	Hasta 46 cpm Negro (A4), Hasta 46 cpm Color (A4)	
Características técnicas del escáner	Tipo de escáner: De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); Tecnología de exploración: Dispositivo de transferencia de carga (CCD); Modos de entrada de datos para escaneado: Copia, escaneo a correo electrónico, escaneo a carpeta de red, escaneo directo a dispositivo USB y guardar en un dispositivo; Escaneo a doble cara ADF: Sí, alimentador automático de documentos (ADF) con impresión a doble cara de un solo paso; Tamaño máximo de escaneado (sobremesa, ADF): 297 x 432 mm; Resolución óptica de digitalización: Hasta 600 ppp; Tecnología de exploración: Dispositivo de transferencia de carga (CCD)	
Funciones	Impres, copia, escáner, fax	
Formato de archivos escaneados	Envío digital: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), Unicode TEXTO (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), RTF (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), PDF con función de búsqueda (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), PDF/A con función de búsqueda (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), HTML (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), CSV (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)); Escaneo a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), Unicode TEXTO (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), RTF (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), PDF con función de búsqueda (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), PDF/A con función de búsqueda (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), HTML (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)), CSV (Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR)); Imprimir desde USB de fácil acceso: PDF, PS, archivos preparados para impresión (.prn, .pcl, .cht)	
Velocidad de escaneado	Hasta 70 ppm (en blanco y negro), hasta 68 ppm (en color); dúplex: Hasta 85 ppm (en blanco y negro), hasta 63 ppm (en color)	
Área escaneable	Superficie plana: Tamaño máximo de digitalización: 297 x 432 mm Alimentador automático de documentos: Tamaño mínimo de escaneado: 147 x 68 mm; Tamaño máximo de digitalización: 297 x 432 mm	
Funciones avanzadas del escáner	Optimizar texto/imagen; Ajustes de imagen; Creación de trabajos; Ajuste de calidad de salida; Resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 ppp; Detección de color automática; Borrado de bordes; Tono automático; Notificación de tareas automática; Supresión de página en blanco; Orientación automática; Recorte automático de página; Ajustes rápidos HP	
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits/ 256	
transmisión digital	Estándar: Escaneo a correo electrónico; Carpeta guardar en red; Escanear a SharePoint; Guardar en unidad USB; Envío a FTP; Envío a fax de LAN; Envío a fax de Internet; Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR); Libreta de direcciones local; SMTP por SSL opcional: Opcional a través de HP Digital Sending Software (DSS); Enviar a carpeta; Enviar a flujo de trabajo; Enviar a impresora; Autenticación; Fax digital (enviar a LAN, Internet); Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR); Libreta de direcciones local; a través de HP Embedded Capture; Captura y validación de metadatos; Transferencia de datos; Gestión de flujo de escaneo	
Fax	Sí, 33,6 kbps	
Homologaciones en telecomunicaciones	Telecomunicaciones por fax: ES 203 021; Directiva R&TTE 1999/5/EC (Anexo II) con marca CE (Europa); FCC apartado 68; otras aprobaciones de telecomunicaciones según cada país	
Especificaciones de fax	Memoria de fax: El fax entrante se puede almacenar en el disco; Resolución del fax: Estándar: 100 x 100 ppp; Fina: 200 x 200 ppp, 256 niveles de grises; superfina: 300 x 300 ppp, 256 niveles de grises; marcado rápido: Hasta 100 (cada uno puede contener 100 números)	
Funciones del software inteligente del fax	Faxes almacenados; Archivado de faxes; reenvío de fax; escala de ajuste; Directorio de faxes; Fax LAN/Internet; confirmación de número de fax; Programación de fax para vacaciones	
tipos de soportes	Corta hojas de papel, etiquetas, transparencias, papel brillante, película satinada, soportes fotográficos, papel resistente, sobres	
Tamaño de papel	Alimentador automático de documentos: A3; A4; A5; B4; B5 (JIS); B6 (JIS) Métrico personalizado: Bandeja 1: de 76,2 x 127 a 320 x 457.2 mm; Bandeja 2: de 148 x 210 a 297 x 432 mm; Bandejas 3, 4, 5: de 148 x 210 a 320 x 457 mm Métrico admitido: Bandeja 1: A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS), RA4, SRA4, RA3, SRA3, A6, B6 (JIS), postales (JIS), sobres: B5, C5, C6, DL; Bandeja 2: A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS), RA4, SRA4; Bandejas 3, 4, 5: A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS), RA4, SRA4, RA3, SRA3	Métrico personalizado: Bandeja 1: de 76,2 x 127 a 320 x 457.2 mm; Bandeja 2: de 148 x 210 a 297 x 432 mm; Bandeja 3, 4: 210 x 297 mm Métrico admitido: Bandeja 1: A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS), RA4, SRA4, RA3, SRA3, A6, B6 (JIS), postales (JIS), sobres: B5, C5, C6, DL; Bandeja 2: A3, A4, A4-R, A5, B5 (JIS), B4 (JIS), RA4, SRA4, Bandejas 3, 4: A4
Manejo de papel	Entrada estándar: Bandeja multiuso de 100 hojas, 4 bandejas de entrada de 500 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 500 hojas boca abajo Alimentador automático de documentos: De serie, 200 hojas (75 g/m²)	Entrada estándar: Bandeja multiuso de 100 hojas, bandeja de entrada de 500 hojas, bandeja de entrada de 1500 hojas, bandeja de entrada de 2000 hojas
Capacidad de entrada	bandeja 1: hojas: 100; sobres: 10 bandeja 2: hojas: 500 Bandeja 3, 4, 5: Hojas: 500 máximo: Hasta 2100 hojas (soportes de 75/m²)	Bandeja 3: hojas: 1500; Bandeja 4 hojas: 2000 máximo: Hasta 4100 hojas (soportes de 75/m²)

Modelo	MFP HP Color LaserJet Managed Flow M880zm	MFP HP Color LaserJet Managed Flow M880zm+
nº de producto	L3U51A	L3U52A
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 500 hojas (soportes de 75g/m ²), Hasta 60 sobres, Hasta 100 hojas transparencias máximo: Hasta 3000 hojas (soportes de 75g/m ²) con un dispositivo de salida opcional.	
Peso del papel	Bandeja 1-5: de 60 a 220 g/m ² Alimentador automático de documentos: de 45 a 199 g/m ²	Bandeja 1, 2: de 60 a 220 g/m ² ; Bandeja 3, 4: de 60 a 120 g/m ²
Conectividad estándar	2 USB 2.0 integrados de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 entrada de red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 Interfaz para otros proveedores; 1 bolsillo de integración del hardware (HIP); 2 USB integrados internos; 1 entrada de fax	
Contenido de la caja	MFP HP Color LaserJet Managed Flow M880zm; Tambores HP Color LaserJet negro, cian, magenta y amarillo (30 000 páginas); Cartuchos de tóner HP Color LaserJet negro (29 500 páginas), cian, magenta y amarillo (32 000 páginas); CD con controladores de software y documentación; Guía de instalación del hardware; Cable de alimentación; Servidor de impresión Gigabit Ethernet HP Jetdirect (incorporado); Bandeja multipropósito de 100 hojas 1; bandeja de entrada de 500 hojas 2; 3 bandejas de entrada de 500	MFP HP Color LaserJet Managed Flow M880zm+; Tambores HP Color LaserJet negro, cian, magenta y amarillo (30 000 páginas); Cartuchos de tóner HP Color LaserJet negro (29 500 páginas), cian, magenta y amarillo (32 000 páginas); CD con controladores de software y documentación; Guía de instalación del hardware; Cable de alimentación; Servidor de impresión Gigabit Ethernet HP Jetdirect (integrado); Bandeja multipropósito de 100 hojas 1; bandeja de entrada de 500 hojas 2; 3500 entrada de papel de alta capacidad; Dispositivo de impresión a doble cara automático (integrado); Encriptado Disco duro; Fax; Cable de fax
Cartuchos de sustitución	Cartucho de tóner original contractual HP LaserJet negro (35 000 páginas) CF300AC; Cartucho de tóner original contractual HP LaserJet cian (38 500 páginas) CF301AC; Cartucho de tóner original contractual HP LaserJet amarillo (38 500 páginas) CF302AC; Cartucho de tóner original contractual HP LaserJet magenta (38 500 páginas) CF303AC; Tambor HP 828A LaserJet Image negro (35 000 páginas) CF358A; Tambor HP 828A LaserJet Image cian (35 000 páginas) CF359A; Tambor HP 828A LaserJet Image amarillo (35 000 páginas) CF364A; Tambor HP 828A LaserJet Image magenta (35 000 páginas) CF365A	
Protocolos de red admitidos	IPv4/IPv6: Compatible con Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 y posterior), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, Port 9100, LPD, IPP, Secure-IPP, WS Discovery, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Otros: IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint	
Sistemas operativos compatibles	Windows 8 (32 bits/64 bits), Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (32 bits/64 bits), Windows XP (SP2 o posterior) (32 bits/64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2008 (32 bits/64 bits), Windows Server 2008 R2 (64 bits), Windows Server 2003 (SP1 o posterior) (32 bits/64 bits), Mac OS X v10.6.8, v10.7.5 Lion, v10.8 Mountain Lion. Para obtener el último soporte de sistema operativo, consulte: Air Print (support.apple.com/kb/ht4356); Android (android.com/); Citrix® y Windows Terminal Services (hp.com/go/upd); Controlador de software HP ePrint (hp.com/go/eprintsoftware); Linux (hplip.net); Novell (novell.com/iprint); Tipos de dispositivos SAP (hp.com/go/sap/drivers); Impresión SAP (hp.com/go/sap/print); UNIX® (hp.com/go/unix); UNIX® JetDirect (hp.com/go/jetdirectunix_software)	
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Windows 8, Windows 7 (SP1 o versión posterior), Windows Vista, Windows XP (SP2 o versión posterior), Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2008; Windows Server 2003 (SP1 o versión posterior), Windows Server 2008 R2 (64 bits); 200 MB de espacio libre en el disco duro; Unidad de CD-ROM o DVD o conexión a Internet; Bus de serie universal dedicado (USB 1.1 o 2.0) o conexión de red (para ver los requisitos del sistema de hardware compatibles con el sistema operativo consulte microsoft.com) Mac: Mac OS X v10.6.8, OS X 10.7.5 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion; 1 GB de espacio disponible en disco duro; Unidad de CD-ROM o DVD o conexión a Internet; Bus de serie universal dedicado (USB 1.1 o 2.0) o conexión de red (para ver los requisitos del sistema de hardware compatibles con el sistema operativo consulte apple.com)	
Software incluido	Controlador discreto de impresora HP PCL 6; Enlace d software a la web (Instalador Mac); Windows Installer	
Gestión de la seguridad	Gestión de identidades: Autenticación Kerberos, autenticación de Protocolo de Acceso a Directorio Ligero (LDAP), códigos PIN de 1000 usuarios, soluciones opcionales de HP y de terceros de autenticación avanzada (p. ej., lectores de tarjetas magnéticas); Red: IPsec/firewall con certificado, clave compartida previamente y autenticación Kerberos, compatible con 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, PDF cifrado y correo electrónico (usa bibliotecas FIPS 140 de criptografía validada de Microsoft), borrado seguro, SSL/TLS (HTTPS), credenciales cifradas; Dispositivo: Ranura de bloqueo de seguridad, inhabilitación de puerto USB, bolsillo de integración de hardware para las soluciones de seguridad; Gestión de seguridad: Compatible con HP Imaging and Printing Security Center	
Administración de impresoras	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)	
Panel de control	LCD color de 20.3 cm con pantalla táctil capacitiva; pantalla giratoria (ángulo ajustable); botón Inicio iluminado capacitivo (para regresar rápidamente al menú Inicio); USB de fácil acceso; Bolsillo de integración de hardware	
Dimensiones de la impresora (P x A x L)	Mínimos: 704 x 635 x 1199 mm; máximo: 1000 x 800 x 1199 mm	
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	856 x 790 x 1567 mm	
Peso de la impresora	150,6 kg	152,9 kg
Peso de embalaje	173,33 kg	175,33 kg
Entorno de funcionamiento operativo	Temperatura: 15 a 30 °C, Humedad: De 10 a 80% RH	
Almacenamiento de datos	Temperatura: de 0 a 35 °C, Humedad: de 10 a 90% de HR	
Nivel de ruido	Emisiones de potencia acústica: 7,0 B(A); Presión acústica Emisiones: 55 dB (A)	
Alimentación	requisitos: Voltaje de entrada: De 220 a 240 Vca (+/-10%), 50 Hz (+/-2 Hz), 5.5 A consumo: 1100 vatios (impresión), 1100 vatios (copia), 80 vatios (lista), 8,0 vatios (modo reposo), 1,2 vatios (apagado automático), 0,4 vatios (apagada). Consumo eléctrico (TEC): 6,319 kWh/semana tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación incorporada	
homologaciones	CISPR 22:2008 / EN 55022:2010 (Clase A), EN 61000-3-2 :2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3 :2008; EN 55024:2010; Directiva EMC 2004/108/EC con marca CE (Europa); otras aprobaciones EMC según las necesidades de cada país certificación ENERGY STAR®; Blue Angel	
Garantía	Garantía de un año in situ al siguiente día laborable. 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.	

Notas al pie

¹HP Flow CM no está disponible en todas las regiones. Es necesaria una conexión de red para cargar y descargar los archivos. Es posible que se requieran software adicional y licencias.; ²El HP Universal Print Driver es gratuito y se puede descargar en <http://www.hp.com/go/upd>.; ³Las opciones de gestión del papel deben comprarse por separado.; ⁴La capacidad touch-to-print se puede añadir como opción a la HP Color LaserJet Managed Flow M880zm+ L3U52A y M880zm L3U51A. El dispositivo móvil debe ser compatible con la impresión habilitada para comunicación de campo cercano. Para obtener una lista de dispositivos compatibles, visite <http://www.hp.es/impresion-movil>.; ⁵La impresión WiFi Direct se puede añadir como opción a las impresoras HP Color LaserJet Managed Flow M880zm+ L3U52A y M880zm L3U51A. Los dispositivos móviles pueden requerir una aplicación o un controlador. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde la impresora. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/wirelessprinting>.; ⁶La 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 de la conexión inalámbrica 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 HP habilitada para Web. También pueden ser necesarios una aplicación o software y un registro de cuenta en HP ePrint. La banda ancha inalámbrica requiere un contrato aparte de prestación de servicios para dispositivos móviles. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más información sobre disponibilidad y área de cobertura en su zona. Visite hp.es/impresion-movil para más detalles.; ⁷Es compatible con OS X Lion, OS X Mountain Lion y los siguientes dispositivos con iOS 4.2 o posteriores: iPad® (todos los modelos), iPhone® (3GS o posterior) e iPod touch® (tercera generación o posterior). Funciona con las impresoras habilitadas para AirPrint de HP y requiere que la impresora esté conectada a la misma red que su dispositivo OS X o iOS. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. OS X, iPad, iPhone e iPod 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.; ⁸HP Web Jetadmin es gratuito y se puede descargar en <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.; ⁹El Centro de seguridad de imágenes e impresión de HP debe comprarse por separado.



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

El producto puede diferir de las imágenes que se muestran. © Copyright 2015 Hewlett-Packard 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.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 05/15 4AA5-7638ESE

