



# Serie de impresoras multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M880

## Rendimiento del color superior. Valor sólido.

Esta impresora multifunción para la empresa permite optimizar los flujos de trabajo y acelerar las tareas con opciones de acabado avanzadas y uso compartido de archivos. Proporcione a los usuarios acceso simple y directo a través de esta impresora multifunción con funciones de impresión móvil e impresión con un toque<sup>1,2</sup>.



Color touchscreen



Printer security settings



Wireless direct



Single-pass 2-sided ADF

### 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<sup>3</sup>.
- 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 PC en plena forma.

- 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<sup>4</sup>.
- Permita a los empleados terminar antes los trabajos grandes, mediante la selección de una gama de opciones de acabado<sup>5</sup>.

### Sea mucho más eficiente con la impresión móvil.

- Proporciona a los usuarios acceso simple a través de la tecnología de impresión inalámbrica directa e impresión con un toque<sup>6</sup>.
- Impresión móvil con un toque: haga posible la comodidad de touch-to-print desde dispositivos móviles<sup>2</sup>.
- Permita a los empleados imprimir desde dispositivos móviles con capacidad de impresión integrada o aplicación y software HP ePrint<sup>1</sup>.
- Permita a los usuarios imprimir de forma inalámbrica desde un iPad®, iPhone® o iPod touch®<sup>7</sup>.

### Invierta de nuevo, amplíe con facilidad y gestione con eficacia.

- Amplíe sus opciones: Actualice fácilmente el firmware según su cronograma, 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<sup>8</sup>.
- Aplique políticas para toda la flota y ayude a proteger todos sus dispositivos HP con HP Imaging and Printing Center<sup>9</sup>.
- Proteja la información confidencial con confianza que se envía a su MFP con el disco duro seguro de alto rendimiento de HP.

## Descripción del producto

### Imagen de la impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise flow M880z+:

1. Panel de control con pantalla táctil intuitiva en color y pivotante de 8 pulgadas (20,3 cm) HP Easy Select
2. 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
3. Botón de inicio (vuelve a la pantalla de inicio)
4. El escáner de placa de cristal admite tamaños de hasta 11 x 17 pulgadas/A3
5. Puerto USB de fácil acceso para guardar e imprimir archivos directamente
6. Bolsillo de integración de hardware para la integración de soluciones\*
7. Bandeja de salida de 500 hojas
8. La puerta frontal permite acceder con comodidad a cartuchos de tóner y tambores HP
9. Impresión automática a dos caras integrada
10. Teclado retractable para entrada de datos fácil y precisa
11. Bandeja multiuso de 100 hojas 1 que maneja soportes especiales pesados de hasta 58 lb (220 g/m<sup>2</sup>)
12. Las puertas lateral derecha proporcionan acceso al fusor para la eliminación de atascos de papel
13. La bandeja de entrada de 500 hojas admite soportes de hasta tamaño 11 x 17 pulgadas/A3
14. La bandeja de entrada de gran capacidad de 3.500 hojas admite soportes de tamaño carta/A4
15. Servidor de impresión HP Jetdirect Gigabit Ethernet
16. Disco duro seguro HP de gran rendimiento
17. Puerto de acceso para bloqueo de tipo Kensington opcional
18. Puerto USB 2.0 de alta velocidad (para conectar dispositivos de otros fabricantes)
19. Puerto impresión USB 2.0 alta velocidad
20. Procesador a 800 MHz, 2,5 GB (memoria del sistema)
21. Puerto de interfaz para otros proveedores (para conectar dispositivos externos)
22. Dos puertos host internos tipo USB 2.0 para soluciones de terceros
23. Puerto de fax RJ-11



## Resumen de la serie



Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M880z	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M880z+
Nº de producto	A2W75A	A2W76A
Bandeja 1 multiuso de 100 hojas		Sí
Bandeja 2 de 500 hojas		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

## Accesorios, suministros y soporte

Consumibles**Los accesorios HP Jetdirect 2800W (J8029A) y HP Jetdirect 2700W (J8026A) no se pueden instalar al mismo tiempo.	C1N54A Kit de fusor HP LaserJet de 110 V (130.000 páginas)
	C1N58A Kit de fusor HP LaserJet de 220 V (100.000 páginas)
	C1P70A Kit de sustitución de rodillo de ADF HP LaserJet (Rendimiento medio: 100.000 páginas)
	CF300A Cartucho de tóner original LaserJet HP 827A negro (29.500 páginas)
	CF301A Cartucho de tóner original LaserJet HP 827A cian (32.000 páginas)
	CF302A Cartucho de tóner original LaserJet HP 827A amarillo (32.000 páginas)
	CF303A Cartucho de tóner original LaserJet HP 827A magenta (32.000 páginas)
	CF358A Tambor de imágenes LaserJet HP 828A negro (30.000 páginas)
	CF359A Tambor de imágenes LaserJet HP 828A cian (30.000 páginas)
	CF364A Tambor de imágenes LaserJet HP 828A amarillo (30.000 páginas)
	CF365A Tambor de imágenes LaserJet HP 828A magenta (30.000 páginas)
D7H14A Kit de transferencia y rodillo HP LaserJet D7H14A (150.000 páginas)	
Servicio y soporte	U8D23E Soporte para impresora multifunción M880 LaserJet color con retención de soportes defectuosos al siguiente día laborable 3 años HP
	U8D17E Soporte de hardware para impresora multifunción M880 LaserJet color 9x5 4 horas 3 años HP
	U8D24E Soporte para impresora multifunción M880 LaserJet color con retención de soportes defectuosos al siguiente día laborable 4 años HP
	U8D25E Soporte para impresora multifunción M880 LaserJet color con retención de soportes defectuosos al siguiente día laborable 5 años HP
	U8D42PE Soporte de hardware para impresora multifunción M880 LaserJet color con retención de soportes defectuosos al siguiente día laborable postgarantía 1 año HP
	U8D40PE Soporte para impresora multifunción M880 LaserJet color 9x5 4 horas postgarantía 1 año HP
U8D39PE Soporte de hardware para impresora multifunción M880 LaserJet color al siguiente día laborable postgarantía 2 años HP	

## Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M880z	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M880z+
Nº de producto	A2W75A	A2W76A
Funciones	Imprima, copie, escanee y envíe por fax	
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	
Imprimir	Láser	
Tecnología de impresión	Láser	
Velocidad de impresión <sup>1</sup>	Negro (A4, normal): Hasta 46 ppm; Color (A4, normal): Hasta 46 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 43 ipm; Color (A4, a doble cara): Hasta 43 ipm; Negro (A3, normal): Hasta 22 ppm; Color (A3, normal): Hasta 22 ppm;	
Impresión de primera página <sup>2</sup>	Negro (A4, listo): En sólo 11 segundos; Color (A4, listo): En sólo 11 segundos;	
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp; Color (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp; Tecnología: HP ImageREt 4800; HP FastRes 1200 (calidad de 1200 ppp), 600 x 600 ppp; 1200 x 1200 ppp con HP ProRes 1200; Calibración Pantone®;	
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 200.000 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado: 5000 a 25.000	
Funciones del software inteligente de la impresora	HP ePrint, Apple AirPrint™, certificación Mopria, Open Extensibility Platform, FutureSmart Firmware, tecnología Instant-on, tecnología HP Auto-On/Auto-Off, HP Easy Color, calibración Pantone®, vista previa de impresión, impresión a doble cara, impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), intercalación, marcas de agua, almacén de trabajos de impresión, separador de trabajos, grapado, desplazamiento, armado de folletos, perforador de orificios	
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, HP PCL 5, emulación HP postscript de nivel 3, PDF	
Fuentes y tipos de letra	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	
Área de impresión	Márgenes de impresión Superior: 2,1 mm, Inferior: 2,1 mm, Izquierdo: 2,1 mm, Derecho: 2,1 mm; Área de impresión máxima: 312 x 457,2 mm	
Impresión a doble cara	Automática (estándar)	
Copia	Láser	
Velocidad de copiado	Negro (A4): Hasta 46 cpm; Color (A4): Hasta 46 cpm	
Especificaciones de la 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 copia: Hasta 600 x 600 ppp; Reducir/Ampliar: De 25 a 400%;	
Escaneo	Láser	
Velocidad de escaneo	Normal (A4): Hasta 70 ppm (en blanco y negro), hasta 68 ppm (en color); A doble cara (A4): Hasta 85 ppm (en blanco y negro), hasta 63 ppm (en color)	
Formato de archivo de escaneo	Envío digital: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), Unicode TEXTO (OCR), RTF (OCR), PDF con función de búsqueda (OCR), PDF/A con función de búsqueda (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Escaneo a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), Unicode TEXTO (OCR), RTF (OCR), PDF con función de búsqueda (OCR), PDF/A con función de búsqueda (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Imprimir desde USB de fácil acceso: PDF, PS, archivos preparados para impresión (.prn, .pcl, .cht)	

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M880z	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M880z+
Nº de producto	A2W75A	A2W76A
Especificaciones del escáner	<b>Tipo de escáner:</b> Superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); <b>Tecnología de escaneado:</b> Dispositivo de transferencia de carga (CCD); <b>Modos de entrada de escaneado:</b> Copia, escaneo a correo electrónico, escaneo a carpeta de red, escaneo directo a dispositivo USB y guardar en un dispositivo; <b>Escaneado de AAD a doble cara:</b> Sí, alimentador automático de documentos con impresión a doble cara de un solo paso; <b>Tamaño máximo de escaneado (sobremesa):</b> 297 x 432 mm; <b>Resolución óptica de escaneado:</b> Hasta 600 ppp	
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	
Volumen de escaneado mensual recomendado	26 750 a 44 600	
Área escaneable	<b>Tamaño máximo de soportes (superficie plana):</b> 297 x 432 mm; <b>Tamaño mínimo de soportes (AAD):</b> 147 x 68 mm <b>Tamaño máximo de soportes (AAD):</b> 297 x 432 mm	
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits / 256	
Envío 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		
Fax <sup>3</sup>	Sí, 33,6 kbps	
Especificaciones de fax	<b>Memoria de fax:</b> El fax entrante se puede almacenar en el disco; <b>Resolución de fax:</b> Estándar: 100 x 100 ppp; Fina: 200 x 200 ppp, 256 niveles de grises; Superfina: 300 x 300 ppp, 256 niveles de grises; <b>Marcación rápida:</b> 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	
Velocidad del procesador	800 MHz	
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 802.11b/g J8021A; Servidor de impresión inalámbrico USB HP Jetdirect 2700w J8026A; HP Jetdirect 2800w J8029A Comunicación de Campo Cercano (NFC) e Impresión directa inalámbrica	
Inalámbrico	Opcional, se activa con la compra de módulo de doble cara un accesorio de hardware	
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Aplicaciones móviles; Impresión Wi-Fi Direct	
Protocolos de red admitidos	IPv4/IPv6: Compatible con Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 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, SLP, TFTP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, Modo directo IP, WS Print; Otro: IPX/SPX, AppleTalk, NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint	
Capacidades de red	Sí, a través del servidor de impresión integrado HP Jetdirect Ethernet (estándar), admite: 10Base-T, 100Base-Tx y 1000Base-T; Compatibilidad 802.3az (EEE) en enlaces Fast Ethernet y Gig; IPsec (estándar); Red inalámbrica 802.11b/g/n (opcional); Touch-to-Print y Wi-Fi Direct (opcionales). Ten en cuenta que: los accesorios HP Jetdirect 2800W (J8029A) y HP Jetdirect 2700W (J8026A) no se pueden instalar al mismo tiempo.	Sí, a través del servidor de impresión integrado de Ethernet HP Jetdirect (estándar), admite: 10Base-T, 100Base-Tx y 1000Base-T; Compatibilidad 802.3az (EEE) en enlaces Fast Ethernet y Gig; IPsec (estándar); Red inalámbrica 802.11b/g/n; Touch-to-Print y Wi-Fi Direct (opcionales). Ten en cuenta que: los accesorios HP Jetdirect 2800W (J8029A) y HP Jetdirect 2700W (J8026A) no se pueden instalar al mismo tiempo.
Disco duro	Disco duro seguro de alto rendimiento HP estándar, 500 GB como mínimo (cifrado de hardware AES 256 o superior)	
Memoria	<b>Estándar:</b> 2,5 GB (memoria del sistema); <b>Máximo:</b> 2,5 GB (memoria del sistema)	
Gestión de soportes		
Número de bandejas de papel	<b>Estándar:</b> 5 ; <b>Máximo:</b> 5	<b>Estándar:</b> 4 ; <b>Máximo:</b> 4
Tipos de soportes	Corta hojas de papel, etiquetas, transparencias, papel brillante, película satinada, soportes fotográficos, papel resistente, sobres	
Tamaño de soporte	<b>Personalizado (métrica):</b> 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 ; <b>Compatible (métrica):</b> 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 ; <b>AAD:</b> A3; A4; A5; B4; B5 (JIS); B6 (JIS)	<b>Personalizado (métrica):</b> 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 ; <b>Compatible (métrica):</b> 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 ; <b>AAD:</b> A3; A4; A5; B4; B5 (JIS); B6 (JIS)

Modelo	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M880z	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise Flow M880z+
Nº de producto	A2W75A	A2W76A
Gestión de soportes	<b>Entrada estándar:</b> Bandeja multiuso de 100 hojas, 4 bandejas de entrada de 500 hojas <b>Salida estándar:</b> Bandeja de salida de 500 hojas boca abajo <b>AAD:</b> De serie, 200 hojas (75 g/m²)	<b>Entrada estándar:</b> Bandeja multiuso de 100 hojas, bandeja de entrada de 500 hojas, bandeja de entrada de 1500 hojas, bandeja de entrada de 2000 hojas <b>Salida estándar:</b> Bandeja de salida de 500 hojas boca abajo <b>AAD:</b> De serie, 200 hojas (75 g/m²)
Gramaje de soportes	Bandeja 1-5: de 60 a 220 g/m²; <b>AAD:</b> de 45 a 199 g/m²	Bandeja 1, 2: de 60 a 220 g/m²; Bandeja 3, 4: de 60 a 120 g/m²; <b>AAD:</b> de 45 a 199 g/m²
Capacidad de entrada	<b>Bandeja 1:</b> hojas: 100; sobres: 10 <b>Bandeja 2:</b> hojas: 500 <b>Bandeja 3:</b> Bandeja 3, 4, 5: Hojas: 500 <b>Máximo:</b> Hasta 2100 hojas (soportes de 75/m²) <b>AAD:</b> De serie, 200 hojas (75 g/m²)	<b>Bandeja 1:</b> hojas: 100; sobres: 10 <b>Bandeja 2:</b> hojas: 500 <b>Bandeja 3:</b> Bandeja 3: hojas: 1500; Bandeja 4 hojas: 2000 <b>Máximo:</b> Hasta 4100 hojas (soportes de 75/m²) <b>AAD:</b> De serie, 200 hojas (75 g/m²)
Capacidad de salida	<b>Estándar:</b> Hasta 500 hojas (soportes de 75g/m²) Sobres: Hasta 60 sobres Transparencias: Hasta 100 hojas <b>Máximo:</b> Hasta 3000 hojas (soportes de 75g/m²) con un dispositivo de salida opcional.	
Sistemas operativos compatibles	Windows 10 (32 bits/64 bits), Windows 8 (32 bits/64 bits), Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows Vista (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 superior) (32 bits/64 bits); Mac OS X versión 10.6.8, 10.7.5 Lion, 10.8 Mountain Lion; Para obtener el último soporte de sistema operativo, visite: Air Print ( <a href="http://support.apple.com/kb/ht4356">http://support.apple.com/kb/ht4356</a> ), Android ( <a href="http://www.android.com/">http://www.android.com/</a> ), Citrix y Windows Terminal Services ( <a href="http://www.hp.com/go/upd">http://www.hp.com/go/upd</a> ), controlador de software HP ePrint ( <a href="http://www.hp.com/go/eprintssoftware">http://www.hp.com/go/eprintssoftware</a> ), Linux ( <a href="http://www.hplip.net">http://www.hplip.net</a> ), Novell ( <a href="http://www.novell.com/irprint">http://www.novell.com/irprint</a> ), tipos de dispositivos SAP ( <a href="http://www.hp.com/go/sap/drivers">http://www.hp.com/go/sap/drivers</a> ), SAP Print ( <a href="http://www.hp.com/go/sap/print">http://www.hp.com/go/sap/print</a> ), UNIX ( <a href="http://www.hp.com/go/unix">http://www.hp.com/go/unix</a> ), UNIX JetDirect ( <a href="http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software">http://www.hp.com/go/jetdirectunix_software</a> )	
Sistemas operativos de red compatibles	Windows 8.1 (32 bits/64 bits); Windows 8 Basic (32 bits/64 bits); Windows 8 Pro (32 bits/64 bits); Windows 8 Enterprise (32 bits/64 bits); Windows 8 Enterprise N (32 bits/64 bits); Windows 8 Enterprise RT (solo 32 bits); Windows 7 (32 bits y 64 bits, inclusive Starter Edition); Windows Vista (32 bits) (inclusive Starter Edition); Windows Vista (64 bits); Windows XP (SP2 o posterior) (32 bits/64 bits); Windows Server 2012 R2; Windows Server 2012 (Sin soporte de software de instalación); Windows Server Win7/2008 R2 (SP1); Windows Server 2008 (Standard Edition); Windows Server 2008 (Enterprise Edition); Windows Server 2008 (32 bits/64 bits) (SP1); Windows Server 2008 (32 bits/64 bits) (SP2); Windows Server 2008 R2 (32 bits/64 bits) (Standard Edition, Enterprise Edition); Windows Server 2008 Server Terminal Services; Windows Server 2008 Server Terminal Services con Citrix XenApp; Windows Server 2003 (Standard Edition); Windows Server 2003 (Enterprise Edition); Windows Server 2003 (32 bits/64 bits) (SP1); Windows Server 2003 (32 bits/64 bits) (SP2); Windows Server 2003 R2 (32 bits/64 bits) (Standard Edition, Enterprise Edition); Windows Server 2003 Server Terminal Services; Windows Server 2003 Server Terminal Services con Citrix Metaframe XP con Feature Release 3; Windows Server 2003 Server Terminal Services con Citrix Presentation Server 4.0; Windows Server 2003 Server Terminal Services con Citrix Presentation Server 4.5; Novell NetWare 6; Novell NetWare 6.5 [SP8 mínimo para versión completa de Windows Vista, Windows 7 y Windows XP (SP7 si solo se dispone de Windows XP)]; Novell iPrint Client v5.4 para Windows XP, Windows Vista y Windows 7, (x86 y x64); Compatible solo con Novell iPrint; Novell Open Enterprise Server 2 (Linux); Novell Open Enterprise Server 6.5; otros Citrix® (Impresión): Citrix XenApps 6.0, Xen Server 5.6, Xen Desktop 5.5; soporte para otros clústeres; Mac 10.5; Mac 10.6.8; Mac 10.7.5; Mac 10.8.x; Mac 10.9.x; Para versiones de SO Linux, consulte el sitio web de HP Linux: <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ; Unix HPUX 11i; IBM AIX 3.2.5 o posterior; MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Red Hat Linux 7.x o posterior; Solaris 2.5 o posterior (sólo sistemas SPARC); SuSE Linux 8.x o posterior. (Para compatibilidad con Microsoft IPv6, utilice Windows 2003, Windows XP Home, Windows XP Professional y Windows Vista)	
Requisitos mínimos del sistema	<b>Windows:</b> Windows 10, Windows 8, Windows 7 (SP1 o superior, Windows Vista, Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2 (64 bits), Windows Server 2003 (SP1 o superior); 200 MB de espacio disponible en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, conexión de red o USB 1.1/2.0 dedicada (para los requisitos del sistema de hardware compatible con SO, consulte <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> ); <b>Mac:</b> 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 <a href="http://apple.com">apple.com</a> )	
Software incluido	Controlador discreto de impresora HP PCL 6; Enlace d software a la web (Instalador Mac); Windows Installer	
Gestión de seguridad	Gestión de identidades: Autenticación Kerberos, autenticación 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 (usa bibliotecas FIPS 140 de criptografía validada de Microsoft), borrado seguro, SSL/TLS (HTTSP), credenciales cifradas; Dispositivo: Ranura de cierre 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	
Gestión de impresoras	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)	
Dimensiones y peso		
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	<b>Mínimos</b> 704 x 635 x 1199 mm; <b>Máximo:</b> 1000 x 800 x 1199 mm;	
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	856 x 790 x 1567 mm	
Peso de la impresora	150,6 kg	152,9 kg
Peso del embalaje	173,33 kg	175,33 kg
Entorno operativo	<b>Temperatura:</b> 15 a 30 °C; <b>Humedad:</b> HR de 10 a 80%	
Condiciones de almacenamiento	<b>Temperatura:</b> de 0 a 35 °C; <b>Humedad:</b> HR de 10 a 90%	
Acústica	<b>Emissiones de potencia acústica:</b> 7,0 B(A); <b>Emissiones de presión acústica:</b> 55 dB (A)	
Alimentación	<b>Requisitos:</b> 110-volt input voltage: 110 to 127 VAC (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 10.5 A; 220-volt input voltage: 220 to 240 VAC (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 5.5 A (Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier); <b>Consumo:</b> 972 vatios (impresión), 972 vatios (copia), 80 vatios (lista), 8,0 vatios (modo reposo), 1,2 vatios (apagado automático), 0,4 vatios (apagada); <b>Consumo eléctrico típico (TEC):</b> Energy Star 3.0: 0,734 kWh/semana; <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación incorporada;	<b>Requisitos:</b> 110-volt input voltage: 110 to 127 VAC (+/- 10%), 60 Hz (+/- 2 Hz), 10.5 A; 220-volt input voltage: 220 to 240 VAC (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 5.5 A (Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier). Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier.; <b>Consumo:</b> 972 vatios (impresión), 972 vatios (copia), 80 vatios (lista), 8,0 vatios (modo reposo), 1,2 vatios (apagado automático), 0,4 vatios (apagada); <b>Consumo eléctrico típico (TEC):</b> Energy Star 3.0: 0,734 kWh/semana; <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación incorporada;
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP Auto-on/Auto-off; Tecnología de encendido instantáneo	
Certificaciones	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 ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP	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®; CECP;
Cumplimiento normativo de 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	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
Certificado para Blue Angel	No; Consulte el documento ECI	
País/región de origen	Fabricado en China	
Contenido de la caja	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise flow M880z; Tambores negro, cian, magenta y amarillo para HP Color LaserJet; Cartuchos de tóner negro, cian, magenta y amarillo para HP Color LaserJet; CD con controladores de software y documentación; Documentación (Guía de instalación de hardware); Cable de alimentación; Servidor de impresión Gigabit Ethernet HP Jetdirect (incorporado); Dispositivo de impresión a doble cara (integrado); Disco duro cifrado; Bandeja multiuso de 100 hojas; 1 bandeja de entrada de 500 hojas; 3 bandejas de entrada de 500 hojas con soporte; Fax, cable de fax	Impresora multifunción HP Color LaserJet Enterprise flow M880z+; Tambores negro, cian, magenta y amarillo para HP Color LaserJet; Cartuchos de tóner negro, cian, magenta y amarillo para HP Color LaserJet; CD con controladores de software y documentación; Documentación (Guía de instalación de hardware); Cable de alimentación; Servidor de impresión Gigabit Ethernet HP Jetdirect (incorporado); Dispositivo de impresión a doble cara (integrado); Disco duro cifrado; Bandeja multiuso de 100 hojas; 1 bandeja de entrada de 500 hojas; 1 bandeja de entrada de gran capacidad de 3500 hojas con soporte; Fax, cable de fax
Garantía*Las soluciones implementadas a través del bolsillo de integración de hardware pueden requerir una compra adicional.	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. Visite <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> , para informarse sobre las opciones de soporte y servicio de HP premiados en su región.	

## Notas al pie

- <sup>1</sup> 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 conectada a la Web de HP. También puede ser necesario 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.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting) para más detalles.
- <sup>2</sup> La capacidad Touch-to-print se puede añadir como opción a los MFP (producto multifunción) HP LaserJet Enterprise flow M880z+ A2W76A y M880z A2W75A. El dispositivo móvil debe ser compatible con la impresión habilitada para comunicación de campo cercano. Para obtener una lista de dispositivos compatibles, visita [hp.es/impresion-movil](http://hp.es/impresion-movil).
- <sup>3</sup> HP 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 requiera software adicional y licencias.
- <sup>4</sup> El HP Universal Print Driver es gratuito y se puede descargar en [hp.com/go/upd](http://hp.com/go/upd).
- <sup>5</sup> Las opciones de manejo de papel deben comprarse por separado.
- <sup>6</sup> La impresión WiFi Direct se puede añadir como opción a las impresoras HP Color LaserJet Enterprise M880z+ A2W76A y M880z A2W75A. Los dispositivos móviles pueden requerir una aplicación o un controlador. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia de la impresora. Para más información, visita [hp.com/go/wirelessprinting](http://hp.com/go/wirelessprinting).
- <sup>7</sup> 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® (3ª 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 OS X o su dispositivo 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.
- <sup>8</sup> HP Web Jetadmin es gratuito y se puede descargar en [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin).
- <sup>9</sup> El Centro de seguridad de imágenes e impresión de HP debe comprarse por separado.

## Especificaciones técnicas renunciadas

- <sup>1</sup> Medido con ISO/IEC 24734, se excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software, el controlador y la complejidad del documento.
- <sup>2</sup> La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- <sup>3</sup> Basado en la imagen de prueba estándar ITU-T con resolución estándar y codificación MMR. El dispositivo de fax HP puede transmitir a 3 seg./página para V.34 y 6 seg./página para V.17
- <sup>4</sup> Valor de rendimiento declarado conforme a la norma ISO/IEC 19752. El rendimiento real varía considerablemente según las imágenes que se impriman y otros factores. Para obtener más información, visite [hp.es/infosupplies](http://hp.es/infosupplies).
- <sup>5</sup> Rendimiento medio declarado de la composición de color (C/M/A) y en negro conforme a la norma ISO/IEC 19798 y a la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visite [hp.es/infosupplies](http://hp.es/infosupplies).



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

El producto puede diferir con respecto a las imágenes mostradas. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. 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 Abril 2021

