

# Serie de impresoras multifunción M527 HP LaserJet Enterprise



## Rendimiento incomparable. La seguridad más profunda.

Acabe los trabajos más rápido con una impresora multifuncional que comienza de forma inmediata y ayuda a ahorrar energía.<sup>1</sup> La seguridad de dispositivo multinivel ayuda a proteger contra amenazas.<sup>2</sup> Los cartuchos de tóner original HP con JetIntelligence y esta impresora producen más páginas de gran calidad.<sup>3</sup>



### Acelere su trabajo y utilice menos energía

- No espere a los documentos. Imprima la primera página en sólo 8,7 segundos desde el modo de ahorro de energía eficiente y 5,7 segundos desde listo.
- Imprima documentos a dos caras sin sacrificar la ralentización de rendimiento para la impresión a doble cara y deje que los trabajos de gran volumen se manejen por sí solos con una capacidad de entrada máxima de 2300 hojas.
- Escanee documentos a doble cara, en una sola pasada con velocidades de escaneo de gran rapidez. HP EveryPage permite a los empleados escanear sin problemas y detectar posibles errores o falta de páginas en el momento y ahorrar tiempo con las avanzadas características de flujo de trabajo con Flow MFP M527c.
- Esta impresora multifuncional es líder en su clase en bajo uso de energía, gracias a su innovador diseño y tecnología de tóner.<sup>4</sup>

### Gestión y seguridad de flota sin precedentes

- Las características integradas detectan las amenazas de seguridad y reparan su impresora multifuncional, protegiéndola desde el arranque hasta el apagado.<sup>2</sup>
- Proteja los datos más importantes en la impresora multifuncional y en tránsito, con funciones de seguridad incorporadas y cifradas de 256 bits.<sup>2</sup>
- Proteja los datos empresariales sensibles con soluciones de seguridad HP JetAdvantage integradas y opcionales.<sup>5</sup>
- Centralice el control de su entorno de impresión con HP Web Jetadmin<sup>6</sup> – y ayude a desarrollar la eficiencia del negocio.

### Más. Páginas, rendimiento y protección.

- Produzca texto nítido, negros intensos y gráficos nítidos con el tóner negro de precisión.
- Obtenga más. El tóner original HP con JetIntelligence ofrece más páginas por cartucho que modelos anteriores.<sup>3</sup>
- Obtenga los resultados profesionales que espera de HP con una amplia gama de cartuchos JetIntelligence que se adaptan a su presupuesto.<sup>7</sup>
- Ayude a asegurar la calidad original HP por la que paga con la tecnología de autenticación de cartuchos y antifraude.

### Permanezca conectado con opciones de impresión móvil seguras

- Utilice la impresión WiFi Direct cifrada de 128 bits opcional desde dispositivos móviles, sin necesidad de red.<sup>8</sup>
- Añada la opción de impresión con un toque de su dispositivo móvil habilitado para NFC a esta impresora, sin necesidad de una red.<sup>9</sup>
- Acceda, imprima y comparta recursos fácilmente con Ethernet y red inalámbrica opcional.<sup>10</sup>

## Descripción del producto

### Imagen de la impresora multifunción HP LaserJet Enterprise Flow M527c

1. Alimentador automático de documentos de 100 hojas, con escaneo a doble cara de una sola pasada y HP EveryPage
2. Bolsillo de integración de hardware (HIP) para conectar accesorios y dispositivos de otros fabricantes
3. Puerto USB de fácil acceso para guardar e imprimir archivos directamente
4. Bandeja salida de 250 hojas
5. Cubierta superior (acceso al cartucho de tóner original de HP con JetIntelligence)
6. Bandeja multiuso de 100 hojas
7. Bandeja 2 de 550 hojas
8. Intuitivo panel de control LCD de 20,3 cm
9. Teclado extraíble para entrada de datos precisa y fácil
10. Práctica grapadora
11. Cómodo botón frontal de encendido/apagado
12. Duplexor automático integrado
13. Impresión directa inalámbrica integrada y NFC touch-to-print
14. Procesador de 1,2 GHz, 1,75 GB ampliable a 2,5 GB
15. Disco duro seguro HP de gran rendimiento
16. Ranura para cierre de seguridad de tipo de cable opcional
17. Puerto fax
18. Servidor de impresión HP Jetdirect Gigabit Ethernet
19. Puerto USB 2.0 de alta velocidad (para conectar dispositivos de otros fabricantes)
20. Puerto impresión USB 2.0 alta velocidad
21. Puerta trasera (acceso a la ruta de impresión)



## Resumen de la serie



Modelo	Producto multifunción HP LaserJet Enterprise M527dn	Producto multifunción HP LaserJet Enterprise M527f	Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise Flow M527c
nº de producto	F2A76A	F2A77A	F2A81A
Envío de fax analógico	Opcional	Sí	Sí
Bandeja 1 multiuso de 100 hojas	Sí	Sí	Sí
Bandeja 2 de 550 hojas	Sí	Sí	Sí
Bandeja 3 de 550 hojas	Opcional	Opcional	Opcional
Bandeja 4 de 550 hojas	Opcional	Opcional	Opcional
Bandeja 5 de 550 hojas	Opcional	Opcional	Opcional
Armario para la impresora	Opcional	Opcional	Opcional
Disco duro seguro HP de gran rendimiento	16GB eMMC/Opcional	Sí	Sí
ADF (alimentador automático de documentos) de 100 hojas con escaneo a doble cara de una sola pasada	Sí	Sí	Sí (más HP EveryPage)
Capacidades avanzadas de flujo de trabajo *	No disponible	No disponible	Sí
Práctica grapadora	No disponible	Sí	Sí
Impresión directa inalámbrica de NFC y NFC touch-to-print	Opcional	Opcional	Opcional
Certificado ENERGY STAR® y Blue Angel	Sí	Sí	Sí

\* Las capacidades de flujo de trabajo avanzadas incluyen escáner resistente, HP Every Page, teclado extraíble, OCR integrado, enviar a SharePoint y funciones de edición automática de documentos

## Accesorios, suministros y soporte

<b>Consumibles</b>	<b>CF287A</b> Cartucho de tóner original HP LaserJet 87A negro 9000 páginas
	<b>CF287AS</b> Cartucho de tóner Original HP LaserJet 87AS negro 6000 páginas
	<b>CF287X</b> Cartucho de tóner original HP LaserJet 87X de alta capacidad negro 18 000 páginas
	<b>B5L52A</b> Kit de reemplazo con ruedas ADF HP 200 Aproximadamente 75.000 páginas
	<b>Q7432A</b> Paquete de Cartucho de Grapas HP (2 cartuchos, 1500 grapas cada uno)
<b>accesorios</b>	<b>F2A72A</b> Bandeja de papel de 550 hojas HP LaserJet
	<b>F2A73A</b> Gabinete para impresora HP LaserJet
	<b>B5L53A</b> Accesorio de fax analógico para impresora multifuncional HP LaserJet 600
	<b>B5L29A</b> Disco duro seguro HP de gran rendimiento
	<b>F5562A</b> Accesorio de módulo de plataforma de confianza HP
	<b>A7W14A</b> Teclado HP LaserJet de superposición sueca
	<b>E5K48A</b> SO DIMM HP DDR3 de 144 patillas (800 MHz) 1 GB x32
	<b>F2A87A</b> Puertos USB internos HP
	<b>B5L31A</b> Arnés de HP para interfaz de dispositivos externos
	<b>J8030A</b> Accesorio NFC/Wireless HP Jetdirect 3000w
<b>servicio y soporte</b>	<b>J8031A</b> Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw
	<b>U8TT5E</b> Soporte de hardware HP para MFP LaserJet M527, al siguiente día laborable, retención de soportes defectuosos, 3 años
	<b>U8TT6E</b> Soporte de hardware HP para MFP LaserJet M527, al siguiente día laborable, retención de soportes defectuosos, 4 años
	<b>U8TT7E</b> Soporte de hardware para MFP LaserJet M527, al siguiente día laborable, retención de soportes defectuosos, 5 años
	<b>U8TT8E</b> Soporte de hardware para MFP LaserJet M527, 4 horas 9x5, retención de soportes defectuosos, 3 años
	<b>U8TV6PE</b> Soporte de hardware HP para MFP LaserJet M527, al siguiente día laborable, retención de soportes defectuosos, 1 año de posgarantía
	<b>U8TV7PE</b> Soporte de hardware HP para MFP LaserJet M527, al siguiente día laborable, retención de soportes defectuosos, 2 años de posgarantía
	<b>U8TV8PE</b> Soporte de hardware HP para MFP LaserJet M527, 4 horas 9x5, retención de soportes defectuosos, 1 año de posgarantía

## Especificaciones técnicas

Modelo	Producto multifunción HP LaserJet Enterprise M527dn	Producto multifunción HP LaserJet Enterprise M527f	Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise Flow M527c
<b>nº de producto</b>	F2A76A	F2A77A	F2A81A
<b>Funciones</b>	Impresión, copia, escáner	Impresión, copia, escáner, fax	
<b>Panel de control</b>	LCD color de 20,3 cm (8") con pantalla táctil; Pantalla rotativa (ángulo ajustable); Botón Inicio iluminado (para regresar rápidamente al menú de inicio)		LCD color de 20,3 cm (8") con pantalla táctil; Pantalla rotativa (ángulo ajustable); Botón Inicio iluminado (para regresar rápidamente al menú de inicio); Teclado integrado
<b>Imprimir</b>			
Tecnología de impresión	Láser		
Velocidad de impresión <sup>1</sup>	<b>Negro (A4, normal):</b> Hasta 43 ppm; <b>Negro (A4, a doble cara):</b> Hasta 34 ipm		
salida de la primera página <sup>2</sup>	<b>negro (A4, listo):</b> En solo 5,7 segundos; <b>Negro (A4, suspensión):</b> En solo 8,7 segundos		
Resolución de impresión	<b>Negro (óptimo):</b> Hasta 1 200 x 1 200 ppp; <b>Tecnología:</b> 300 ppp, 600 ppp, HP FastRes 1200, HP ProRes 1200		
Ciclo de trabajo mensual <sup>3</sup>	Hasta 150 000 páginas (A4); <b>Volumen de páginas mensual recomendado<sup>4</sup>:</b> De 2.000 a 7.500		
Funciones del software inteligente de la impresora	Vista previa de impresión, impresión a doble cara, impresión de múltiples páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), ordenación, filigranas, almacenamiento de trabajos de impresión, USB de fácil acceso		
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, HP PCL 5 (controlador HP PCL 5 disponible solo en la Web), emulación HP Postscript Nivel 3, impresión PDF nativo (v1.7)		
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 fuente Unicode interna (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 <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>		
Área de impresión	<b>Márgenes de impresión:</b> Superior: 5 mm, Inferior: 5 mm, Izquierdo: 5 mm, Derecho: 5 mm; <b>Área de impresión máxima:</b> 215,9 x 355,6 mm		
Impresión a doble cara	Automática (estándar)		
<b>Copiar</b>			
Velocidad de copiado <sup>5</sup>	<b>Negro (A4):</b> Hasta 43 cpm		
Especificaciones de la copiadora	Copia a doble cara; Escalabilidad; Ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez); Impresión múltiple; Ordenación N o Z; Orientación del contenido; Intercalación; Folleto; Construcción de tareas; Almacenamiento de trabajos de borde a borde; Copia de DNI; Copia de libro; Copia A a B (distintos tamaños de soportes); <b>Número máximo de copias:</b> Hasta 9999 copias; <b>Resolución de copiado:</b> Hasta 600 x 600 ppp; <b>Reducir/Ampliar:</b> De 25 a 400%		
<b>Escanear</b>			
Velocidad de escaneado <sup>6</sup>	<b>Normal (A4):</b> Hasta 43 ppm/43 ipm (monocromo), hasta 38 ppm/38 ipm (color); <b>dúplex (A4):</b> Hasta 43 ipm (monocromo), hasta 38 ipm (color)	<b>Normal (A4):</b> Hasta 45 ppm/64 ipm (monocromo), hasta 45 ppm/58 ipm (color); <b>dúplex (A4):</b> Hasta 64 ipm (monocromo), hasta 58 ipm (color)	
Formato de archivos escaneados	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A	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)	

Modelo	Producto multifunción HP LaserJet Enterprise M527dn	Producto multifunción HP LaserJet Enterprise M527f	Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise Flow M527c
nº de producto	F2A76A	F2A77A	F2A81A
Características técnicas del escáner	<b>Tipo de escáner:</b> Superficie plana, ADF (alimentador automático de documentos) (doble caras, una sola pasada); <b>Tecnología de exploración:</b> CIS (Sensor de imagen de contacto); <b>Modos de entrada de datos para escaneo:</b> Aplicaciones panel delantero: Copia, correo electrónico, guardar en carpeta de red, guardar en USB, guardar en memoria del dispositivo, aplicaciones de Open Extensibility Platform (OXF); <b>Escaneo de AAD a doble cara:</b> Sí; <b>Tamaño máximo de escaneo (superficie plana, AAD):</b> 356 x 216 mm; <b>Resolución óptica de escaneo:</b> Hasta 600 ppp		
Funciones avanzadas del escáner	Optimización de texto/imagen; ajustes de imagen; creación de trabajo; ajuste de calidad de salida; resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 ppp; detección automática de color; borrado de bordes; notificación del trabajo; supresión de página en blanco; HP Quick Sets		Optimizar texto/imagen; Ajustes de imagen; Construcción de tareas; Ajuste calidad salida; Resolución automática de color; Borrado de bordes; Notificación de tareas; Supresión de página en blanco; Ajustes rápidos HP; HP EveryPage; Orientación automática; Reconocimiento óptico de caracteres incorporado (OCR); Recorte automático de página; Tono automático
Volumen de escaneo mensual recomendado <sup>7</sup>	4150 a 6900		8350 a 13 900
Área escaneable	<b>Tamaño máximo de soportes (superficie plana):</b> 356 x 216 mm; <b>Tamaño mínimo de soportes (AAD):</b> 105 x 127 mm; <b>Tamaño máximo de soportes (AAD):</b> 356 x 216 mm		
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits / 256		
transmisión digital	<b>Estándar:</b> Escaneo a correo electrónico; Carpeta guardar en red; Unidad de Save-to-USB; Envío a FTP; Envío a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP por SSL; Eliminación de página en blanco; Borrado de bordes; Detección de color automática; Recorte automático de contenido; PDF compacto; <b>Opcional:</b> Opcional a través de HP Digital Sending Software (DSS); Envío a carpeta; Enviar a flujo de trabajo; Envío a impresora; Autenticación; Fax digital (envío a LAN, Internet); Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR); Libreta de direcciones local	<b>Estándar:</b> Escaneo a correo electrónico; Guardar en carpeta en red; Guardar en unidad USB; Envío a FTP; Envío a fax de LAN; Envío a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP por SSL; Eliminación de página en blanco; Borrado de bordes; Detección de color automática; Recorte automático de contenido; PDF compacto; <b>Opcional:</b> Opcional a través de HP Digital Sending Software (DSS); Envío a carpeta; Enviar a flujo de trabajo; Envío a impresora; Autenticación; Fax digital (envío a LAN, Internet); Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR); Libreta de direcciones local	<b>Estándar:</b> Escaneo a correo electrónico; Guardar en carpeta en red; Guardar en unidad USB; Envío a Sharepoint; 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; Eliminación de página en blanco; Borrado de bordes; Detección de color automática; Recorte automático de contenido; PDF compacto; Auto Tonescale; Orientación automática; Detección de Multi-Pick; Enderizado automático; Recorte automático de página; Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR); <b>Opcional:</b> Opcional a través de HP Digital Sending Software (DSS); Envío a carpeta; Enviar a flujo de trabajo; Envío a impresora; Autenticación; Fax digital (envío a LAN, Internet); Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR); Libreta de direcciones local
<b>Fax</b>			
Fax	Opcional	Sí, 33,6 kbps	
Especificaciones de fax		<b>Memoria de fax:</b> Hasta 500 páginas <b>Resolución de fax:</b> Estándar: 203 x 98 ppp Fina: 203 x 196 ppp superfina: 203 x 392 o 300 x 300 ppp; <b>Cumplimiento normativo de telecomunicaciones:</b> Con cable de telecomunicaciones: ES 203 021, R&TTE Directiva 1999/5/EC con marca CE (Europa); Otras certificaciones Telecom que imponga cada país	
Funciones del software inteligente del fax		Faxes almacenados; archivado de faxes; ajustar área de impresión; libreta de direcciones de fax; fax por Internet/LAN; confirmación de número de fax; programación de fax para día festivo	
<b>Velocidad del procesador</b>	1,2 GHz		
<b>Conectividad</b>			
Estándar	2 USB 2.0 de alta velocidad integrados; 1 Dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 Red 10/100/1000T Ethernet Gigabit	1 USB 2.0 de alta velocidad integrado; 1 Dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 Red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 entrada de fax	
Opcional	Accesorio NFC/Wireless HP Jetdirect 3000w J8030A; Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A		
Inalámbrico	Opcional, activado con la compra de accesorios de hardware.		
Capacidad de impresión móvil <sup>8</sup>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Certificación Mopria™		
Protocolos de red admitidos	IPv4/IPv6: Compatible con Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 o superior), SNMPv1v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, puerto 9100, LPD, WS Discovery, IPP, IPP seguro, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLIP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, modo directo IP, WS Print; Otros: NetWare NDS, Bindery, NDPS, ePrint		
<b>Capacidad de integración en red</b>	Sí, a través de Gigabit Ethernet integrada		
<b>Disco duro</b>		Disco duro HP Secure de alto rendimiento estándar integrado, mínimo 320 GB; Cifrado de hardware AES 128 o superior; Capacidades de borrado seguro (archivos de trabajo con borrado seguro de archivos temporal, datos de trabajo con borrado seguro, disco de borrado seguro ATA); Gobierno de EE. UU.: Disco duro estándar FIPS 140-2 validado, mínimo 500 GB	
<b>Memoria</b>	<b>Estándar:</b> 1,25 GB (impresora) o 500 MB (escáner) - Memoria total estándar: 1,75 GB; <b>máximo:</b> <sup>9</sup> 2,0 GB (impresora), 500 MB (escáner) - Memoria total estándar: 2,5 GB		
<b>manipulación del papel</b>			
Número de bandejas de papel	<b>Estándar:</b> 2; <b>máximo:</b> 4		
tipos de soportes	Papel (bond, color, membrete, normal, ya impreso, ya perforado, reciclado, rugoso), sobres, etiquetas, cartulina, transparencias, definido por el usuario		

Modelo	Producto multifunción HP LaserJet Enterprise M527dn	Producto multifunción HP LaserJet Enterprise M527f	Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise Flow M527c
nº de producto	F2A76A	F2A77A	F2A81A
Tamaño de soporte	<b>Personalizado (métrica):</b> Bandeja 1: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: de 102 x 148 a 216 x 297 mm; Bandejas opcionales 3+: De 102 x 148 a 216 x 356 mm <b>Compatible (métrica):</b> Bandeja 1: A4, A5, A6, B5, 10 x 15 cm, postales (JIS simple y doble), sobres (DL, C5, C6, B5), tamaños de soporte personalizados: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2, bandejas 3, 4 y 5 opcionales: A4, A5, B5, tamaños de soportes de tarjetas postales dobles: de 102 x 148 a 216 x 297 mm <b>AAD:</b> A4, A5, B5		
manipulación del papel	<b>Entrada estándar:</b> 1 bandeja de entrada de 550 hojas; 1 bandeja multiuso de 100 hojas <b>Salida estándar:</b> Bandeja salida de 250 hojas <b>Entrada opcional:</b> Bandeja de papel de 550 hojas opcional (se agrega a las 3 bandejas)	<b>Entrada estándar:</b> 1 bandeja de entrada de 550 hojas; 1 bandeja multiuso de 100 hojas <b>Salida estándar:</b> Bandeja de salida de 250 hojas, cómoda grapadora <b>Entrada opcional:</b> Bandeja de papel de 550 hojas opcional (se agrega a las 3 bandejas)	
peso del papel	Bandeja 1: de 60 a 200 g/m <sup>2</sup> ; Bandejas 2-5: de 60 a 120 g/m <sup>2</sup> ; <b>AAD:</b> De 45 a 200 g/m <sup>2</sup>		
Capacidad de entrada	<b>bandeja 1:</b> Hojas: 100; Sobres: 10 <b>bandeja 2:</b> Hojas: 550 <b>bandeja 3:</b> Hojas: 550 cada uno <b>máximo:</b> Hasta 2.300 hojas <b>AAD:</b> Estándar, 100 hojas		
Capacidad de salida	<b>Estándar:</b> Hasta 250 hojas Sobres: Hasta 10 sobres Transparencias: Hasta 75 hojas <b>máximo:</b> Hasta 250 hojas		
<b>Sistemas operativos compatibles</b>	Windows OS compatible con el controlador integrado: Windows 10 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para tablets), Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para tablets), Windows 7 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits, Windows Vista todas las ediciones de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.); SO Windows compatible con el controlador de impresión universal (desde <a href="http://www.HP.com">http://www.HP.com</a> ): Windows 10 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para tablets), Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (excepto el SO RT para tablets), Windows 7 todas las ediciones de 32 bits y 64 bits, Windows Vista todas las ediciones de 32 bits y 64 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.); Mac OS (controladores de impresión HP disponibles en <a href="http://www.HP.com">http://www.HP.com</a> y Apple Store): OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; SO para dispositivos móviles (controladores incorporados en el SO): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (HPLIP incorporado en el SO): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Otro sistema operativo: UNIX		
<b>Sistemas operativos de red compatibles</b>	Windows OS compatible con el controlador integrado: Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1) Standard/Enterprise (+ servicios de Cluster y Terminal), Windows Server 2008 32 y 64 bits (SP2) Standard/Enterprise (+ servicios de Cluster y Terminal), Windows Server 2003/2003 R2 32 bits (SP1 /SP2) Standard/Enterprise (+ servicios de Cluster y Terminal); SO Windows compatible con el controlador de impresión universal (UPD) o controladores específicos del producto desde <a href="http://www.HP.com">http://www.HP.com</a> : Windows Server 2012/2012 R2 64 bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ servicios de Cluster y Terminal), Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ servicios de Cluster y Terminal), Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bits (SP1 /SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ servicios de Cluster y Terminal); Citrix (en Windows Server 2003/2003 R2); Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0; Citrix MetaFrame XP Presentation Server (versiones de características 1, 2 y 3); Citrix Presentation Server 4.0/4.5; Citrix XenApp 5.0 (además de paquete de características 2 y 3); Citrix (en Windows Server 2008/2008R2); Citrix XenApp 5.0 (además de paquete de características 2 & 3); Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5; Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (en Windows Server 2012/2012R2); Citrix XenApp 7.5; Citrix XenDesktop 7.0/7.5; servidores Novell ( <a href="http://www.novell.com/iprint">www.novell.com/iprint</a> ); Novell iPrint Appliance v1.0; Novell Open Enterprise Server 11/SP1; Novell Open Enterprise Server 2 para Linux; NetWare 6.5/SP8; Clientes Novell ( <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> ); Windows 8 (32 bits/64 bits) recomendado v5.86+; Windows 8.1 recomendado v5.94+; Windows 7 (32 bits/64 bits) recomendado v5.82+; Windows Vista (32 bits/64 bits) recomendado v5.82+; Escaneo a carpeta y de correo electrónico		
<b>Requisitos mínimos del sistema</b>	<b>Windows:</b> Windows 10 todas las ediciones de 32 bits/64 bits (excepto OS RT para tablets), Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 bits/64 bits (excepto OS RT para tablets), Windows 7 todas las ediciones de 32 bits/64 bits, Windows Vista todas las ediciones de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.), unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, conexión de USB o de red dedicada o conexión inalámbrica, 200 MB de espacio disponible en disco duro, hardware compatible con sistema operativo (para los requisitos del hardware de sistema operativo consulte <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> ); <b>Mac:</b> Mac OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, Internet, USB, 1 GB de espacio en el disco duro disponible, hardware compatible con sistema operativo (para los requisitos del hardware de sistema operativo consulte <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a> )		
<b>Software incluido</b>	Para Windows OS: Instalador/desinstalador de software de HP, controlador de impresora HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Update, Ayuda de registro de producto, Ayuda de HP Web Services (HP Connected), manuales de usuario en línea; Para Mac OS: Pantalla de bienvenida (dirección a los usuarios a HP.com o OS App Source para que obtengan el software LaserJet)		
<b>Gestión de la seguridad</b>	Seguridad de gestión: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, autenticación 802.1X (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP por TLS, IPsec/Firewall con certificado, autenticación de clave precompartida y autenticación Kerberos; Compatibilidad con configuración WJA-10 IPsec mediante complemento IPsec		
<b>Administración de impresoras</b>	Kit de recursos de administrador de impresora UPD; Plantillas para el administrador de directorio activo para UPD, AutoUpgradeUPD, utilidad de configuración de controlador, utilidad de implementación de controlador, Managed Print Administrator, PRNCON. EXE, HPPRLOG, Migrate-Server-Tools, UpdateNow, eliminar controladores PlugPlay; HP Web JetAdmin Software, HP Proxy Agent Software, HP JetAdvantage Security Manager		
<b>Dimensiones y peso</b>			
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	<b>Mínimos:</b> 482 x 496 x 497 mm; <b>máximo:</b> 507 x 631 x 497 mm		
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	735 x 592 x 613 mm		
Peso de la impresora <sup>10</sup>	21,9 kg	22,0 kg	22,1 kg
Peso de embalaje	27,52 kg		
<b>Entorno operativo</b>	<b>Temperatura:</b> De 15 a 32,5 °C; <b>Humedad:</b> de 30 a 70% HR		
<b>Almacenamiento de datos</b>	<b>Temperatura:</b> De -20°C a 60°C; <b>Humedad:</b> de 10 a 90% de HR		
<b>Acústica<sup>11</sup></b>	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,8 B(A); <b>Presión acústica Emisiones:</b> 54 dB(A)		

Modelo	Producto multifunción HP LaserJet Enterprise M527dn	Producto multifunción HP LaserJet Enterprise M527f	Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise Flow M527c
<b>nº de producto</b>	F2A76A	F2A77A	F2A81A
<b>Alimentación</b>	<b>requisitos:</b> Voltaje de entrada: De 220 a 240 VCA, 50/60 Hz, 4,0 A (+/- 10%); <b>consumo<sup>12</sup>:</b> 671 vatios (impresión), 27,8 vatios (preparada), 3,2 vatios (reposo), 0,71 vatios (auto-off/auto-on), conexión LAN: 0,06 vatios (auto-off), 0,06 vatios (apagada); <b>Consumo eléctrico típico (TEC)<sup>13</sup>:</b> 1,752 kWh/semana (Energy Star); <b>tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación incorporada	<b>requisitos:</b> Voltaje de entrada: De 220 a 240 VCA, 50/60 Hz, 4,0 A (+/- 10%); <b>consumo<sup>12</sup>:</b> 671 vatios (impresión), 27,8 vatios (preparada), 3,2 vatios (reposo), 0,71 vatios (auto-off/auto-on), conexión LAN: 0,06 vatios (auto-off), 0,06 vatios (apagada); <b>Consumo eléctrico típico (TEC)<sup>13</sup>:</b> 1,752 kWh/semana (Energy Star), 1,648 kWh/semana (Blue Angel); <b>tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación incorporada	<b>requisitos:</b> Voltaje de entrada: De 220 a 240 VCA, 50/60 Hz, 4,0 A (+/- 10%); <b>consumo<sup>12</sup>:</b> 671 vatios (impresión), 27,8 vatios (preparada), 3,2 vatios (reposo), 0,71 vatios (auto-off/auto-on), conexión LAN: 0,06 vatios (auto-off), 0,06 vatios (apagada); <b>Consumo eléctrico típico (TEC)<sup>13</sup>:</b> 1,752 kWh/semana (Energy Star), 1,648 kWh/semana (Blue Angel); <b>tipo de fuente de alimentación:</b> Fuente de alimentación incorporada
<b>Tecnología con funciones de ahorro de energía</b>	Tecnología HP de apagado/encendido automáticos; Tecnología de encendido instantáneo; Copiado con encendido instantáneo		
<b>homologaciones</b>	CISPR 22:2008 (Internacional) - Clase A; EN 55022:2010 (EU) - Clase A; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; Directiva EMC 2004/108/EC; Otras aprobaciones EMC según requiera cada país Certificación ENERGY STAR®; Blue Angel; CECP; EPEAT®		
<b>Contenido de la caja</b>	Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M527dn; Cartucho de tóner original HP LaserJet 87A negro (9000 páginas); El CD contiene el software y la documentación electrónica; Guía del usuario; Folletos de ayuda; Tarjetas de garantía; Erratas requeridas	Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise M527f; Cartucho de tóner original HP LaserJet 87A negro (9000 páginas); El CD contiene el software y la documentación electrónica; Guía del usuario; Folletos de ayuda; Tarjetas de garantía; Erratas requeridas	Impresora multifunción HP LaserJet Enterprise Flow M527c; Cartucho de tóner original HP LaserJet 87A negro (9000 páginas); El CD contiene el software y la documentación electrónica; Guía del usuario; Folletos de ayuda; Tarjetas de garantía; Erratas requeridas
<b>Garantía</b>	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> Basado en pruebas internas de la primera página impresa de los tres principales competidores, desde el modo suspensión e impresión a doble cara y velocidad de copia completada al 8/2015. Sujeto a la configuración del dispositivo. Los resultados reales pueden variar. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.
- <sup>2</sup> Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad para la verificación de la integridad en la BIOS con capacidades de recuperación automática. Algunas de las funciones requieren compra adicional. Para activar las funciones de seguridad, se requiere una actualización del Service Pack FutureSmart. Más información en [hp.com/go/printerthatprotect](http://hp.com/go/printerthatprotect).
- <sup>3</sup> Más páginas frente a los cartuchos anteriores basándose en la comparación de los cartuchos de tóner original LaserJet HP 55X de alta capacidad negro con los cartuchos de tóner original LaserJet HP 87X de alta capacidad negro. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.es/infosupplies>.
- <sup>4</sup> Basado en pruebas de HP utilizando en método de consumo de electricidad típico (TEC) del programa ENERGY STAR® o como encontrado en [energystar.gov](http://energystar.gov) frente a los tres principales competidores líderes a partir de agosto de 2015. Los resultados reales pueden variar. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.
- <sup>5</sup> Algunas soluciones requieren descarga o compra adicionales. Más información en <http://www.hp.com/go/printingsolutions>.
- <sup>6</sup> Se ofrece un plugin de dispositivo universal con HP Web Jetadmin 10.3 SR4 y superior. HP Web Jetadmin es gratuito y se puede descargar en <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>7</sup> Cartuchos de tóner original LaserJet HP 87X de alta capacidad negro no incluidos; se venden por separado.
- <sup>8</sup> La impresión WiFi Direct requiere la compra del accesorio HP Jetdirect 3000w NFC/WiFi Direct opcional. El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la red WiFi de una impresora o impresora multifuncional con capacidad Wi-Fi Direct antes de imprimir. Según el dispositivo móvil, también puede ser necesario una aplicación o un controlador. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso en la impresora o impresora multifuncional. Para más detalles, consulte <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- <sup>9</sup> La capacidad touch-to-print requiere la compra del accesorio HP Jetdirect 3000w NFC/WiFi Direct opcional. El dispositivo móvil debe ser compatible con la impresión habilitada para comunicación de campo cercano (NFC). Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- <sup>10</sup> Las redes inalámbricas requieren la compra del servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw. El rendimiento de la conexión inalámbrica depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso, y puede verse limitado durante las conexiones VPN activas.

## Especificaciones técnicas renuncias

- <sup>1</sup> Mediciones según la norma ISO/IEC 24734, no se incluye el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.es/deskjet>. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- <sup>2</sup> Medido según normas ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía según el voltaje de entrada, la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.
- <sup>3</sup> El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas/mes con imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite que se instalen las impresoras e impresoras multifuncionales según las necesidades de los grupos o individuos conectados.
- <sup>4</sup> HP recomienda mantener el número de páginas impresas o digitalizadas a imágenes por mes en este rango para obtener el rendimiento óptimo, con base en factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un período de garantía ampliado.
- <sup>5</sup> Velocidad de impresión de primera hoja y velocidad de copia medida según la norma ISO/IEC 29183, no se incluye 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>6</sup> Velocidades de escaneo medidas desde el ADF. La velocidad de procesamiento real puede variar según la resolución del escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación.
- <sup>7</sup> HP recomienda que el número de páginas escaneadas mensuales se encuentre dentro del intervalo establecido para un funcionamiento óptimo del dispositivo.
- <sup>8</sup> Las operaciones inalámbricas son solo compatibles con operaciones de 2,4 GHz. También pueden ser necesarios una aplicación o software y un registro de cuenta en HP ePrint. Algunas de las funciones requieren la compra de un accesorio opcional. Más información en <http://www.hp.es/impresion-movil>.
- <sup>9</sup> El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas/mes con imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto comparado con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet y permite que se instalen las impresoras y MFPs (productos multifunción) según las necesidades de los grupos o individuos que las usan.
- <sup>10</sup> Las operaciones inalámbricas son solo compatibles con operaciones de 2,4 GHz. También pueden ser necesarios una aplicación o software y un registro de cuenta en HP ePrint. Algunas de las funciones requieren la compra de un accesorio opcional. Más información en <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>11</sup> Incluye el tamaño de un cartucho de tóner tamaño A.
- <sup>12</sup> Los valores acústicos están sujetos a cambios. Visite <http://www.hp.com/support> para obtener información actual.
- <sup>13</sup> Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podría ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores del consumo de energía se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V.



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

El producto puede diferir con respecto a las imágenes mostradas. © Copyright 2017 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 4AA6-1518ESE, Septiembre 2017

