



Impresora multifunción HP LaserJet Managed Flow E67660z a color

Lo último en rendimiento y seguridad

Esta impresora multifunción HP Color LaserJet con JetIntelligence combina un rendimiento excepcional y la eficiencia energética con documentos de calidad profesional justo en el momento en que los necesita, protegiendo la red con la mayor seguridad del sector.¹



Dynamic security enabled printer. Only intended to be used with cartridges using an HP original chip. Cartridges using a non-HP chip may not work, and those that work today may not work in the future. Obtenga más información en:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Quality laser printing



Low energy

La impresión más segura del mundo¹

- Con HP Sure Start, las impresoras comprueban periódicamente el código operativo y se autoreparan de los intentos de los hackers.
- La detección de intrusiones durante el tiempo de ejecución realiza supervisiones de forma continua para detectar y detener los ataques y, a continuación, reiniciarse de forma automática.
- Centralice el control de su entorno de impresión con HP Web Jetadmin y facilite el desarrollo de la eficiencia del negocio.²
- Proporcione a los grupos de trabajo lo que necesitan para conseguir el éxito. Elija e implemente de forma fácil más de 180 soluciones de HP y de terceros.

Rendimiento de alta velocidad que se adapta a la eficiencia energética

- El escaneado es ahora todavía más rápido: velocidad de escaneado a doble cara de hasta 167 ipm. Escanee a SharePoint, entre otras muchas opciones.³
- Esta impresora multifunción se activa rápidamente e imprime la primera página en segundos.⁴
- Esta impresora multifunción consume muy poca energía gracias a su innovador diseño y a la tecnología del tóner.
- Las opciones de gestión del papel incluyen un soporte con ruedas y un alimentador de entrada de 550 hojas para tamaños de papel de A6 a A4.

Páginas, rendimiento y protección

- Produzca texto nítido, negros intensos y gráficos nítidos con el tóner negro de precisión.
- Invierte menos tiempo en cambiar el tóner y más en tu actividad empresarial. Elige cartuchos de tóner de alta capacidad.⁵
- Mantenga la calidad Original HP por la que ha pagado con la tecnología antifraude y de autenticación de cartuchos.

Proporcione a los grupos de trabajo la velocidad que necesitan

- Permita que los grupos de trabajo escaneen cada página de forma fácil y detecte cada vez errores potenciales o páginas perdidas.
- Introduzca datos de forma más rápida y precisa con el teclado extraíble.
- Garantice la orientación correcta de todos los documentos escaneados, el recorte al tamaño y la optimización de la escala de grises.
- Cargue hasta 150 páginas en el alimentador automático de documentos para escanear rápidamente y sin supervisión.

Descripción del producto

Imagen de la impresora multifunción HP Color LaserJet Managed Flow E67660z

1. Bolsillo de integración de hardware
2. Puerto USB de fácil acceso
3. Disco duro seguro HP de gran rendimiento
4. Grapadora/apiladora de 3 bandejas y 1000 hojas con diferenciación de trabajos
5. Botón de liberación de puerta de cartuchos
6. Puerta delantera (acceso a cartucho de tóner)
7. Impresión automática a dos caras integrada
8. La bandeja 2 de 550 hojas admite soportes de hasta 216 x 356 mm
9. AAD de 150 hojas con escaneado a doble cara de una sola pasada y HP EveryPage
10. Pantalla táctil en color de 20,3 cm basada en iconos
11. Teclado extraíble
12. Puerta derecha de grapadora/apiladora
13. Puerta derecha (acceso a la ruta de impresión)
14. La bandeja 1 multiuso de 100 hojas admite soportes de hasta 216 x 356 mm
15. Ranura para bloqueo de seguridad de cable
16. Puerto Gigabit Ethernet integrado
17. Puerto impresión USB 2.0 alta velocidad
18. Puerto USB para conectar los dispositivos USB externos



Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	W9030MC Cartucho de tóner HP LaserJet Managed negro (32 200 páginas) W9031MC Cartucho de tóner HP LaserJet Managed cian (28 000 páginas) W9032MC Cartucho de tóner HP LaserJet Managed amarillo (28 000 páginas) W9033MC Cartucho de tóner HP LaserJet Managed magenta (28 000 páginas)
Accesorios	2EH31A Accesorio de fax analógico MFP HP 700 ESK49A Memoria SODIMM DDR3 de 144 pines (800 MHz) y 2 GB x32 de HP P1B11A Alimentador de hojas y soporte de la impresora HP Color LaserJet de 3x550 P1B10A Bandeja de papel de 550 hojas con soporte HP LaserJet a color P1B09A Bandeja de soportes de 550 hojas HP Color LaserJet J8J96A Rellenador de Cartucho de Grapas HP J8031A Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8030A Accesorio NFC/Wireless HP Jetdirect 3000w ESK48A SO DIMM HP DDR3 de 144 patillas (800 MHz) 1 GB x32 2MU47A Asistente de accesibilidad de HP B5L31A Arnés de HP para interfaz de dispositivos externos B5L29A Disco duro seguro HP de gran rendimiento B5L28A Puertos USB internos HP A7W14A Teclado HP LaserJet de superposición sueca 3JN69A Accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/inalámbrico 2TD64A Kit de accesibilidad de HP 2NR12A Carcasa de disco duro extraíble de HP P1B12A Alimentador HCl y soporte de la impresora HP Color LaserJet de 1 x 550/2000-Sheet
Servicio y soporte	U9NY1E Servicio HP de 3 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para Color LaserJet E67660 U9NY2E Servicio HP de 4 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para Color LaserJet E67660 U9NY3E Servicio HP de 5 años al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para Color LaserJet E67660 U9NZ0PE Servicio HP de 1 año de postgarantía al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para Color LaserJet E67660 U9NZ1PE Servicio HP de 2 años de postgarantía al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para Color LaserJet E67660

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Managed Flow E67660z a color
Nº de producto	3GY32A
Funciones	Impresión, copia, escaneado y fax opcional
Panel de control	Pantalla táctil de gráficos en color (CGD) de 20,3 cm (8,0 pulgadas); Pantalla rotativa (ángulo ajustable); Botón de inicio iluminado (para volver rápidamente al menú de inicio); Teclado ampliado
Imprimir	
Tecnología de impresión	Láser
Velocidad de impresión ¹	Negro (A4, normal): Hasta 56 ppm; Color (A4, normal): Hasta 56 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 56 ipm; Color (A4, a doble cara): Hasta 56 ipm;
Impresión de primera página ²	Negro (A4, listo): En tan solo 5,8 segundos; Color (A4, listo): En tan solo 5,8 segundos; Negro (A4, suspensión): En solo 12,6 segundos; Color (A4, suspensión): En solo 12,6 segundos;
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp; Color (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp; Tecnología: 600 x 600 ppp, HP ImageRet 3600, HP ProRes 1200 (1200 x 1200 ppp), calibración Pantone®;
Ciclo mensual de trabajo ³	Hasta 180.000 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado⁴: De 4000 a 30 000
Funciones del software inteligente de la impresora	Vista previa de impresión, impresión a doble cara, impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9 y 16), intercalación, marcas de agua, almacenamiento de trabajos de impresión, USB de fácil acceso, HP EasyColor
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 6, emulación HP PostScript de nivel 3, impresión nativa de PDF (v 1.7), Apple AirPrint™
Fuentes y tipos de letra	105 fuentes TrueType internas escalables en HP PCL y 92 fuentes escalables internas en emulación de nivel 3 HP Postscript (símbolo de euro integrado); 1 Fuentes Unicode internas (Andale Mono WorldType); 2 Fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri y Cambria); Existen soluciones disponibles con fuentes adicionales mediante tarjetas de memoria flash de terceros; Fuentes HP LaserJet y emulación IPDS disponibles en http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Área de impresión	Márgenes de impresión Superior: 4,3 mm, Inferior: 4,3 mm, Izquierdo: 4,3 mm, Derecho: 4,3 mm; Área de impresión máxima : 212 x 352 mm
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
Copia	
Velocidad de copiado ⁵	Negro (A4): Hasta 56 cpm; Color (A4): Hasta 56 cpm
Especificaciones de la copiadora	Copia a doble cara, escalabilidad, ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo y nitidez), impresión de varias páginas en una hoja, ordenación N o Z, orientación del contenido, intercalación, folleto, Job Build, de margen a margen, almacenamiento de trabajos, copia de ID, copia de libro, copia de A a B (diferentes tamaños de soporte); Número máximo de copias: Hasta 9999 copias; Reducir/Ampliar: De 25 a 400%;
Escaneo	
Velocidad de escaneado ⁶	Normal (A4): Hasta 83 ppm/167 ipm (en blanco y negro) y hasta 83 ppm/167 ipm (en color); A doble cara (A4): Hasta 167 ipm (en blanco y negro) y hasta 167 ipm (en color)
Formato de archivo de escaneado	Envío digital: PDF, PDF de alta compresión, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF con función de búsqueda (OCR), PDF/A con función de búsqueda (OCR), HTML (OCR) y CSV (OCR); Escaneado a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF con función de búsqueda (OCR), PDF/A con función de búsqueda (OCR), HTML (OCR) y CSV (OCR); Impresión desde USB de fácil acceso: PDF, PS y archivos preparados para impresión (.pnn, .pcl y .cht)
Especificaciones del escáner	Tipo de escáner De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); Tecnología de escaneado: Dispositivo de carga acoplado (CCD); Sensor de imagen por contacto (CIS); Modos de entrada de escaneado: Aplicaciones del panel frontal: Copiar; Correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en USB; Guardar en la memoria del dispositivo; Guardar en SharePoint; Aplicaciones de la plataforma Open Extensibility Platform (OXP); HP Scan o aplicación de usuario a través de TWAIN; Versión Twain: Versión 2.1; Escaneado de AAD a doble cara: Sí, escaneado a doble cara de una sola pasada; Tamaño máximo de escaneado (superficie plana, AAD): 216 x 356 mm; Resolución óptica de escaneado: Hasta 600 ppp
Funciones avanzadas del escáner	Optimización de texto/imagen; Ajustes de imagen; Creación de trabajos; Ajuste de calidad de salida; Resolución de escaneado seleccionable de 75 a 600 ppp; Detección de color automática; Borrado de bordes; Notificación de trabajos; Supresión de página en blanco; Ajustes Rápidos de HP; HP EveryPage; Orientación automática; Reconocimiento óptico de caracteres (OCR) integrado y recorte automático de página; Tono automático
Volumen de escaneado mensual recomendado	De 27 000 a 45 000
Área escaneable	Tamaño máximo de soportes (superficie plana): 216 x 356 mm; Tamaño mínimo de soportes (AAD): 68 x 148 mm Tamaño máximo de soportes (AAD): 216 x 864 mm
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	24 bits / 256
Envío digital	Estándar: Escanear a correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en unidad USB; Enviar a SharePoint; Enviar a FTP; Enviar a fax de Internet; Libreta de direcciones local; SMTP a través de SSL; Eliminación de páginas en blanco; Borrado de bordes; Detección automática del color; Recorte automático de contenido; PDF compacto; Escala automática de tonos; Orientación automática; Detección de recogida múltiple; Enderezado automático; Recorte automático de página; OCR ; Opcional: Autenticación; Fax digital (envío a LAN, Internet); Software HP Digital Sending (opcional); Libreta de direcciones local; OCR; Enviar a carpeta; Enviar a impresora; Enviar a flujo de trabajo
Fax	
Fax	No,
Velocidad del procesador	1,2 GHz
Conectividad	
Estándar	1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 2 hosts USB 2.0 de alta velocidad; 1 Gigabit Ethernet; 1 bolsillo de integración de hardware
Opcional	Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A; Accesorio HP Jetdirect 3000w NFC/Wi-Fi Direct J8030A; Accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wi-Fi Direct 3JN69A
Inalámbrico	Opcional, se activa con la compra de un accesorio de hardware inalámbrico. Funcionalidad de estación inalámbrica de banda única y Wi-Fi Direct disponible con el accesorio HP Jetdirect 3000w NFC/Wi-Fi Direct J8030A, funcionalidad de estación inalámbrica de banda dual y Wi-Fi Direct disponible con el accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wi-Fi Direct 3JN69A, funcionalidad de estación inalámbrica de banda dual disponible con el servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw J8031A
Capacidad de impresión móvil ⁷	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Certificación Mopria™; Admite itinerancia para una impresión fácil
Protocolos de red admitidos	Mediante una solución de redes integrada: TCP/IP, IPv4 e IPv6; Impresión: modo directo TCP-IP puerto 9100, LPD (solo compatible con la cola de impresión sin formato), impresión de servicios web, IPP 2.0, Apple AirPrint™, HP ePrint, impresión FTP, Google Cloud Print; Detección: SLP, Bonjour, detección de servicios web; Configuración IP: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Manual, Configuración TFTP, ARP-Ping), IPv6 (enlace local sin estado y a través de enrutador, con estado completo a través de DHCPv6); Gestión: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, Configuración TFTP, Descarga FTP FW, Registro del sistema; Seguridad: SNMPv3, Gestión de certificados SSL, Cortafuegos, ACL, 802.1x
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); Conexión de red inalámbrica 802.11a/b/g/n (opcional).
Disco duro	Disco duro seguro de alto rendimiento HP, estándar, mínimo 320 GB (cifrado de hardware AES 256 o superior)
Memoria	Estándar: 1,5 GB (impresora); 1 GB (escáner); Máximo: Memoria MÁXIMA de 3 GB, cuando se instala el accesorio DIMM
Gestión de soportes	
Número de bandejas de papel	Estándar: 2; Máximo: 5
Tipos de soportes	Papel (normal, ligero, bond, reciclado, de gramaje medio, de gramaje alto, brillante de gramaje medio, brillante de gramaje alto, gramaje extra, brillante de gramaje muy alto, cartulina, tarjeta brillante), transparencia en color, etiquetas, sobre, preimpreso, preperforado, color, rugoso, película opaca, definido por el usuario
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): Bandeja 1: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: de 101,6 x 148 a 216 x 356 mm; Bandejas de 550 hojas opcionales: de 101,6 x 148 a 216 x 356 mm; Bandeja de 2000 hojas opcional: tamaños personalizados no admitidos Compatible (métrica): Bandeja 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, postal (JIS único y doble), sobres (B5, C5, C6, DL); Bandeja 2: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, DPostcard (JIS); Bandejas de 550 hojas opcionales: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), 16K, DPostcard (JIS); Bandeja de 2000 hojas opcional: A4 AAD: Oficio; Ejecutivo; Declaración; 16K; A4; RA4; A5; A6; B5; B6 (JIS); Postal (JIS); DPostcard (JIS); De 68 x 147 mm a 215,9 x 863,6 mm

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Managed Flow E67660z a color
Nº de producto	3GY32A
Gestión de soportes	Entrada estándar: Bandeja multiuso de 100 hojas, bandeja 2 de entrada de 550 hojas, alimentador automático de documentos de 150 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 500 hojas, grapadora y apiladora de salida de 500 hojas, impresión a doble cara Entrada opcional: Alimentador de papel de 550 hojas opcional, alimentador de papel de 550 hojas con armario y soporte opcional, 3 alimentadores de papel de 550 hojas y soporte opcional, alimentador de papel de alta capacidad opcional, y soporte con alimentador de 550 hojas y alimentador de 2000 hojas AAD: Estándar, 150 hojas
Gramaje de soportes	Bandeja 1: de 60 a 220 g/m ² (normal) y de 120 a 220 g/m ² (brillante); Bandeja 2: de 60 a 163 g/m ² (normal) y de 120 a 220 g/m ² (brillante)
Capacidad de entrada	Bandeja 1: Papel: 100; Transparencias: 50; Sobres: 10 Bandeja 2: Hojas de soportes normales (75 g/m ²): 550 (altura de la pila de 55 mm); Hojas de soportes brillantes (120 g/m ²): 250 (altura de la pila de 30 mm) Máximo: Hasta 3.200 hojas AAD: Estándar, 150 hojas
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 1000 hojas Sobres: Hasta 85 sobres Transparencias: Hasta 200 hojas Máximo: Hasta 1000 hojas
Sistemas operativos compatibles	SO Windows Client (32/64 bits), Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 Basic, Windows 8 Pro, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise N, Windows 7 Starter SP1, UPD Windows 7 Ultimate, SO para móviles, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, controlador de impresora PCL6 independiente, para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, visite http://www.support.hp.com , introduzca el nombre de producto y realice una búsqueda, haga clic en las guías de usuario, introduzca el nombre de producto y busque la guía de usuario, busque la guía de usuario (nombre de producto), busque la sección de sistemas operativos compatibles, controladores de impresora UPD PCL6/PS, sistemas operativos compatibles, para obtener más información sobre los sistemas operativos compatibles, consulte http://www.hp.com/go/upd .
Sistemas operativos de red compatibles	Windows Server 2008 R2 de 64 bits, Windows Server 2008 R2 de 64 bits (SP1), Windows Server 2012 de 64 bits, Windows Server 2012 R2 de 64 bits, Windows Server 2016 de 64 bits, Failover Cluster 2008 R2, Terminal Server 2008 R2, Remote Desktop Server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp y XenDesktop 7.6, servidor Novell iPrint, kit de certificación Citrix Ready hasta Citrix Server 7.18, para obtener más información, consulte http://www.citrixready.citrix.com , Linux: para obtener más información, consulte http://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix: para obtener más información, consulte http://www.hp.com/go/unixmodelscripts , controladores de impresora UPD PCL6/PS y sistemas operativos de red compatibles, consulte http://www.hp.com/go/upd .
Requisitos mínimos del sistema	Windows: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB y navegador web. Consulte los requisitos de hardware adicionales del SO en http://www.microsoft.com Mac: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, para los requisitos de hardware del SO, consulte http://www.apple.com
Software incluido	La caja no incluye las soluciones de software. Solo se encuentran disponibles en http://www.hp.com y http://www.123.hp.com .
Gestión de seguridad	Gestión de identidades: Autenticación Kerberos; Autenticación LDAP; Códigos PIN para 1000 usuarios; Soluciones opcionales de autenticación avanzada de HP y de otros fabricantes (p. ej.: lectores de identificación); Red: IPsec/cortafuegos con certificado; Clave previamente compartida y autenticación Kerberos; Admite el 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; Cifrado de PDF y correo electrónico (utiliza bibliotecas criptográficas validadas FIPS 140 de Microsoft); Borrado seguro; SSL/TLS (HTTPS); Credenciales cifradas; Dispositivo: ranura con cierre de seguridad; Desactivación del puerto USB; Bolsillo de integración de hardware para soluciones de seguridad; Detección de intrusión con tecnología de seguridad Red Balloon; supervisión constante de ataques en el dispositivo; Arranque seguro SureStart: comprobación de la integridad de la BIOS con función de recuperación automática; Listas blancas: carga solo el código bueno conocido (archivos DLL y EXE...); Gestión de seguridad: compatible con HP JetAdvantage Security Manager; Mensajes del registro del sistema de seguridad del dispositivo procesados y accesibles en las herramientas SIEM como ArcSight y Splunk
Gestión de impresoras	Asistente de impresora HP; HP Device Toolbox; Software HP Web Jetadmin; HP JetAdvantage Security Manager; Agente proxy SNMP de HP; Agente proxy WS Pro de HP; Kit de recursos de administrador de impresoras para el controlador de impresión universal de HP (utilidad de configuración de controlador, utilidad de implementación de controlador y administrador de impresión gestionada)
Dimensiones y peso	
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	Mínimos: 510 x 555 x 820 mm; Máximo: 963 x 770 x 1072 mm;
Dimensiones del embalaje (An x P x Al)	856 x 760 x 1100 mm
Peso de la impresora ⁸	51,17 kg
Peso del embalaje	68,8 kg
Entorno operativo	Temperatura: De 10 a 32,5 °C Humedad: de 30 a 70% HR
Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De -20 a 40°C
Acústica⁹	Emisiones de potencia acústica: 6,8 B(A) Emisiones de presión acústica: 54 dB(A)
Alimentación¹⁰	Requisitos: Voltaje de entrada: de 220 V a 240 V nominal (+/- 10 %), 50-60 Hz nominal (+/- 3 Hz), 6 A; Consumo: 900 vatios (impresión/copia), 47 vatios (listo), 0,9 vatios (suspensión), 0,9 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,1 (apagado manual); Consumo eléctrico típico (TEC)¹¹: Energy Star: 2,72 kWh/semana; Blue Angel: 2,68 kWh/semana; Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación de 115 V o 220 V integrada;
Tecnología con funciones de ahorro de energía	Tecnología HP de apagado/encendido automáticos; Tecnología de encendido instantáneo; Copiado con encendido instantáneo
Certificaciones¹²	CISPR 22:2008 (Internacional) - Clase A, CISPR32:2012 (Internacional) - Clase A, EN 55032:2012 (UE) - Clase A, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, Directiva EMC 2014/30/UE, Número 6 Clase A, otras certificaciones EMC impuestas por cada país. Certificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP; Certificado para Blue Angel Sí, Blue Angel DE-UZ 205: solo garantizado al utilizar consumibles Originales HP
País/región de origen	Fabricado en Holanda
Contenido de la caja¹³	Impresora multifunción HP Color LaserJet Managed Flow E67660z; Cartucho de tóner Original HP LaserJet negro (12 500 páginas); Cartuchos de tóner Original HP LaserJet cian, magenta y amarillo (10 500 páginas cada uno); Documentación (guía de instalación de hardware); Cable de alimentación; Guías de casete de tamaño fijo
Garantía	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 http://www.hp.com/support , para informarse sobre las opciones de soporte y servicio de HP premiados en su región.

Notas al pie

- ¹ Basado en el análisis de HP de las funciones de seguridad publicadas en 2018 de las impresoras de la competencia de su categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que se pueden supervisar para detectar y detener de forma automática un ataque y, a continuación, autovalidar la integridad del software en un reinicio. Para consultar una lista de las impresoras, visite <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para obtener más información: <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.
- ² HP Web Jetadmin se puede descargar gratuitamente en <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ³ Velocidad de escaneado medida desde el AAD a 300 ppp de forma predeterminada (blanco y negro, escala de grises y color). La velocidad real de procesamiento varía según la resolución de escaneado, las condiciones de red, el rendimiento del equipo y el software de la aplicación.
- ⁴ Según pruebas internas de HP.
- ⁵ Cartucho de tóner HP LaserJet Managed negro (W9030MC) no incluido. Se vende por separado.

Especificaciones técnicas renunciadas

- ¹ 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.
- ² Cartuchos estándar incluidos; Rendimiento de 12 500 páginas en negro y 10 500 páginas de la composición de color (C/M/A). Rendimiento medio declarado de la composición de color (C/M/A) y negro según la norma ISO/IEC 19798 y la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visita <http://www.hp.es/infosupplies>.
- ³ 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.
- ⁴ 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.
- ⁵ Velocidad de copia a una cara e impresión de la primera hoja desde el modo listo medida conforme a la norma ISO/IEC 29183 y velocidad de copia a doble cara medida conforme a la norma ISO/IEC 24735; se excluye el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, visite <http://www.hp.es/deskjet>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software y la complejidad del documento.
- ⁶ 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.
- ⁷ Para activar HP Roam, es posible que algunos dispositivos necesiten actualizar el firmware y un accesorio opcional para que sea compatible con las funciones de señalización de Bluetooth® de baja energía (BLE). Puede requerir suscripción. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/roam>.
- ⁸ Con cartuchos de impresión.
- ⁹ Emisiones FCC de clase A: para uso en entornos comerciales y entornos no residenciales.
- ¹⁰ Los requisitos de alimentación dependen del país/región en los que se venda 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 generalmente en la medida del dispositivo de 115 V.
- ¹¹ Los requisitos de alimentación dependen del país o región en los que se venda la impresora. No modifique los voltajes de funcionamiento. Podrían ocasionar daños en la impresora e invalidar la garantía del producto. Los valores Energy Star se basan normalmente en la medida del dispositivo de 115 V.
- ¹² Registro EPEAT® donde proceda. El registro EPEAT varía en función del país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado del registro según el país.
- ¹³ Cartuchos estándar incluidos; Rendimiento de 12 500 páginas en negro y de 10 500 páginas de la composición de color (C/M/A). Rendimiento medio declarado en negro según la norma ISO/IEC 19752 y la impresión continua. Rendimiento medio declarado de la composición de color (C/M/A) según la norma ISO/IEC 19798 y la impresión continua. El rendimiento real puede variar considerablemente según las imágenes impresas y otros factores. Para obtener más información, visita <http://www.hp.es/infosupplies>.



www.blauer-engel.de/uz205



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

El producto puede diferir con respecto a las imágenes mostradas. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. La información que contiene este documento 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 4AA7-4663, Junio 2019

