

Serie de impresoras multifunción HP Color LaserJet Administrada E67660



Esta HP Color LaserJet con JetIntelligence reúne rendimiento, consumo eficiente y seguridad.¹

Esta impresora multifunción HP Color LaserJet con JetIntelligence combina rendimiento y consumo de energía excepcionales con documentos de calidad profesional exactamente cuando los necesita, a la vez que protege su red de ataques con la mejor seguridad de la industria.

Impresora apta para seguridad dinámica.
Destinada solo al uso con cartuchos que usen un chip original HP. Los cartuchos que usan un chip de otro fabricante podrían no funcionar y los que funcionen, podrían no hacerlo en el futuro.
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Impresora multifunción de flujo HP Color LaserJet Administrada E67660z

La impresión más segura del mundo¹

- Con HP Sure Start, las impresoras controlan periódicamente su código operativo y se reparan solas ante los ataques de los hackers.
- La detección de intrusos en tiempo de ejecución supervisa permanentemente para detectar ataques, detenerlos y luego reiniciar automáticamente.
- Centralice el control de su entorno de impresión con HP Web Jetadmin, y ayude a ganar eficiencia empresarial.²
- Brinde a los grupos de trabajo lo que necesitan para triunfar. Elija y use fácilmente más de 180 soluciones de HP y terceros.

Rendimiento de alta velocidad con consumo eficiente de energía

- Escanear ahora es más rápido que nunca; velocidades de escaneado a doble cara de hasta 180 ipm. Escanear a SharePoint, entre otras opciones.³
- Esta impresora multifunción se reactiva rápidamente e imprime la primera página de forma más rápida.⁴
- Esta impresora multifunción utiliza cantidades excepcionalmente bajas de energía, gracias sus innovadores diseño y tecnología de tóner.
- Las opciones de manejo del papel incluyen un soporte con ruedas y un alimentador de 550 hojas para papeles de tamaños que van de A6 a Legal.

Páginas, rendimiento y protección.

- Produzca texto nítido, negros contundentes y gráficos definidos con el tóner negro de precisión.
- Dedique menos tiempo a reemplazar el tóner y más a los negocios. Elija cartuchos de tóner de alta capacidad.⁵
- Asegúrese de recibir la calidad HP original por la que pagó mediante tecnología antifalsificación y de autenticación de cartuchos.

Proporcione a los grupos de trabajo la velocidad que necesitan

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

¹ Según la reseña de HP sobre las funciones de seguridad publicadas en 2018 para las impresoras de la misma categoría de la competencia. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que pueden supervisar, detectar y detener ataques automáticamente para luego autovalidar la integridad del software en el reinicio. Para obtener una lista de 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 desde <http://www.hp.com/go/webjetadmin> ³ Cartuchos de tóner originales HP Managed LaserJet no están incluidos; se compran por separado. ⁴ Según pruebas internas de HP. ⁵ Velocidad de escaneo medida desde el AAD a 300 ppp (blanco y negro, escala de grises y color). Las velocidades reales de procesamiento pueden variar según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software. ⁶ Algunos recursos se deben adquirir por separado. Puede ser necesaria una actualización del pack de servicios FutureSmart para activar los recursos de seguridad. Para ver más información, visite <http://www.hp.com/go/printersecurity> ⁷ Medido según ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. ⁸ Más páginas frente a los cartuchos anteriores basándose en comparación de rendimiento entre los cartuchos de tóner originales HP LaserJet 653X color de alta capacidad negros y los cartuchos de tóner originales HP Managed LaserJet color. Para obtener más información, visite [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies)

Descripción del producto

1. Acoplamiento de integración de hardware¹
2. Puerto USB de fácil acceso²
3. Disco duro seguro HP de alto rendimiento
4. Grapadora/apilador de 3 bandejas y 1000 hojas con impresión offset
5. Botón de liberación de puerta para cartuchos
6. Puerta delantera (acceso al cartucho de tóner)
7. Impresión automática a doble cara incorporada
8. La bandeja 2 de 550 hojas admite soportes de hasta 216 x 356 mm
9. ADF de 150 hojas con escaneo a dos caras en una sola pasada y HP EveryPage
10. Pantalla táctil en color de 20,3 cm basada en iconos
11. Teclado extraíble
12. Puerta derecha para grapadora/apilador
13. Puerta derecha (acceso al recorrido de impresión)
14. La bandeja multiuso 1 para 100 hojas admite tamaños de soporte de hasta 216 x 356 mm
15. Ranura para candado de seguridad con cable
16. Puerto Gigabit Ethernet integrado
17. Puerto de impresión USB 2.0 de alta velocidad
18. Puerto USB para conectar dispositivos USB externos

Impresora multifunción de flujo HP Color LaserJet Administrada E67660z



Vista frontal

Detalle de los puertos de E/S

Resumen de la serie



Modelo	Impresora multifunción de flujo HP Color LaserJet Administrada E67660z
Nº de producto	3GY32A
Funciones	Imprima, copie, escanee, envíe fax opcionales
Velocidades de impresión³	Carta/A4: Hasta 60/56 páginas por minuto (negro y color) A5 sentido horizontal: Hasta 74 ppm (negro y color)
Velocidades de escaneo⁴	Simple: Hasta 92/87 ppm (carta/A4, negro); hasta 92/86 ppm (carta/A4, color); Doble cara: Hasta 182/173 (ipm) (carta/A4, negro); hasta 182/172 (ipm) (carta/A4, color)
Salida de la primera página	Lista (carta/A4): Negro: Hasta 5.7/5.8 Segundos; Color: Hasta 5.7/5.8 Segundos Suspensión (carta/A4): Negro: Hasta 12.5/12.6 Segundos; Color: Hasta 12.5/12.6 segundos
Bandeja multiuso de 100 hojas, bandeja 2 de 550 hojas	✓
Accesorios de manejo de papel opcional⁷	Consulte la tabla de accesorios de manejo de papel a continuación para obtener más detalles.
Capacidad de entrada (estándar/máxima⁸)	Hasta 650/3200 hojas
Grapadora/apiladora de 3 bandejas con trabajos offset	✓
Recursos de flujo de trabajo de avanzada que incluyen un teclado extraíble	✓
Rendimientos de cartuchos administrados⁹	Negro: Aproximadamente 32.200 páginas; Color: Aproximadamente 28.000 páginas
Volumen de páginas mensuales recomendado (RMPV)¹⁰	4 000 a 30 000 páginas
Volumen de páginas escaneadas mensuales recomendado (RMPV)¹¹	27 000 a 45 000 páginas
Wireless direct/NFC touch-to-print¹³/BLE¹⁴	Opcional

¹ Las soluciones implementadas a través del bolsillo de integración de hardware (HIP) pueden requerir compras adicionales. ² Un administrador debe habilitar el puerto USB de fácil acceso antes del uso. ³ Medido utilizando ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos de prueba. Para obtener más información, visite hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, las aplicaciones de software, el controlador y la complejidad del documento. ⁴ Velocidad de escaneo medida desde el AAD a 300 ppp (blanco y negro, escala de grises y color). Las velocidades reales de procesamiento pueden variar según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software. ⁵ Medición según ISO/IEC 17629. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. Obtenga más información en hp.com/go/printerclaims. ⁶ Medición tras 15 minutos de suspensión. La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador, la complejidad del documento y el tiempo de suspensión. ⁷ La impresora multifuncional viene con la bandeja multipropósito de 100 hojas 1 y la bandeja de 550 hojas 2. Agregue hasta dos alimentadores de papel de 550 hojas adicionales; o agregue uno de los otros accesorios (alimentador de papel de 1x550 hojas con soporte y armario, alimentador de papel de 3x550 hojas y soporte, o alimentador y soporte HCI de 1x550 y 2.000 hojas). Todos los accesorios opcionales admiten hojas hasta 216 x 356 mm. ⁸ Se requiere la adquisición de bandejas de papel opcionales para alcanzar la máxima capacidad de entrada. ⁹ 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, visite <http://www.hp.es/infosupplies>. Los cartuchos HP Managed ne sont pas fournis avec l'imprimante; à acheter séparément. ¹⁰ Volumen mensual de páginas recomendado: HP recomienda mantener el número de páginas impresas por mes en este rango para obtener el rendimiento óptimo, a partir de factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del dispositivo durante un período de garantía ampliado. ¹¹ HP recomienda mantener el número de páginas escaneadas por mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, a partir de factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un período de garantía ampliado. ¹² La impresión directa inalámbrica se puede agregar comprando el accesorio directo / inalámbrico NFC opcional HP Jetdirect 3000w (J8030A). Si se selecciona, tampoco puede seleccionar el accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless (3JN69A) o el servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw (J8031A). El dispositivo móvil debe estar conectado directamente a la señal de un MFP o impresora compatible con conexión inalámbrica directa antes de imprimir. Dependiendo del dispositivo móvil, también se puede requerir una aplicación o un controlador. Para obtener más información, consulte hp.com/go/mobileprinting. ¹³ Touch-to-print se puede agregar al comprar el accesorio opcional HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Direct. El dispositivo móvil debe admitir la impresión habilitada para la comunicación de campo cercano (NFC). Para obtener más información, visite hp.com/go/businessmobileprinting. ¹⁴ Bluetooth® Low Energy es opcional en la HP Color LaserJet Managed Flow MFP E67660z con la adición del accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless (3JN69A). Si está seleccionado, no podrá seleccionar también el servidor de impresión HP JetDirect 2900nw (J8031A) o el accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless (3JN69A). Bluetooth es una marca comercial perteneciente a su propietario y utilizada por HP Inc. bajo licencia.

Servicios HP

El tiempo de inactividad puede tener serias consecuencias. Por eso, HP proporciona soporte adicional a la garantía estándar. Usted se beneficia al reducir el riesgo, optimizar el tiempo de actividad, recibir una prestación de servicio previsible y evitar costos de reparación no presupuestados. Los servicios HP Care Pack proporcionan un completo paquete de servicios de protección diseñados para mantener el hardware y el software HP en funcionamiento a fin de que los empleados no pierdan productividad.

Para verificar la disponibilidad de care packs, visite: hp.com/go/cpc

Principales características

Solo las impresoras HP Enterprise se reparan solas tras ataques en tiempo real y ofrecen administración excepcional. Supervise amenazas, detecte a intrusos y valide el software operativo automáticamente mientras administra de forma centralizada su flota fácilmente.^{1,6}

Con velocidades de hasta 60 páginas por minuto⁷, primera página veloz y una serie de opciones de manejo del papel, tiene la tranquilidad de que sus empleados pueden realizar sus tareas con rapidez y sin interrupciones.

Ayude a proteger su impresora con los cartuchos de tóner original HP con JetIntelligence.⁸

Acelere el flujo de trabajo, mejore la precisión y conéctese a la gente de su organización fácilmente. Complete trabajos de escaneo de gran volumen rápidamente, hasta 180 ipm⁵ y evite pasos adicionales con una impresora multifunción Flow diseñada para ofrecer la máxima productividad.



Accesorios

P1B09A	Alimentador de papel de 550 hojas para HP Color LaserJet
P1B10A	Alimentador de papel de 550 hojas con soporte y gabinete para HP Color LaserJet
P1B11A	3 alimentadores de papel de 550 hojas con soporte para HP Color LaserJet
P1B12A	Alimentador de papel de alta capacidad con soporte para HP Color LaserJet
B5L29A	Disco duro de alto rendimiento seguro HP
B5L28A	Puertos USB internos HP
B5L31A	HP Foreign Interface Harness
J8031A	Servidor de impresión HP Jetdirect 2900nw
E5K48A	HP 1 GB DDR3 x32 144-Pin 800MHz SODIMM
E5K49A	Accesorio HP 2 GB DDR3x32 144-Pin 800 MHz SODIMM
2MU47A	Kit de 1 GB de memoria DIMM
2TD64A	Kit de accesibilidad de HP
J8030A	Accesorio de conexión inalámbrica/NFC HP Jetdirect 3000w
3JN69A	Accesorio BLE/NFC/inalámbrico HP Jetdirect 3100w
2NR12A	Carcasa de unidad de disco duro extraíble HP
X3D03A	Lector de tarjeta universal HP USB
Y7C05A	Lector de pulsación de teclas HP HIP2
4QL32A	Lector Legic HP

Consumibles

W9030MC	Cartucho de tóner HP Managed LaserJet negro (~32,200 páginas)
W9031MC	Cartucho de tóner HP Managed LaserJet cian (~28,000 páginas)
W9032MC	Cartucho de tóner HP Managed LaserJet amarillo (~28,000 páginas)
W9033MC	Cartucho de tóner HP Managed LaserJet magenta (~28,000 páginas)

¹ Según la reseña de HP sobre las funciones de seguridad publicadas en 2018 para las impresoras de la misma categoría de la competencia. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad que pueden supervisar, detectar y detener ataques automáticamente para luego autovalidar la integridad del software en el reinicio. Para obtener una lista de 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 desde <http://www.hp.com/go/webjetadmin> ³ Cartuchos de tóner originales HP Managed LaserJet no están incluidos; se compran por separado. ⁴ Según pruebas internas de HP. ⁵ Velocidad de escaneo medida desde el AAD a 300 ppp (blanco y negro, escala de grises y color). Las velocidades reales de procesamiento pueden variar según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento del equipo y el software. ⁶ Algunos recursos se deben adquirir por separado. Puede ser necesaria una actualización del pack de servicios FutureSmart para activar los recursos de seguridad. Para ver más información, visite <http://www.hp.com/go/printersecurity> ⁷ Medido según ISO/IEC 24734, excluye el primer conjunto de documentos. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. ⁸ Más páginas frente a los cartuchos anteriores basándose en comparación de rendimiento entre los cartuchos de tóner originales HP LaserJet 653X color de alta capacidad negros y los cartuchos de tóner originales HP Managed LaserJet color. Para obtener más información, visite hp.com/go/learnaboutsupplies

Serie de impresoras multifunción HP Color LaserJet Administrada E67660

Especificaciones técnicas	Impresora multifunción de flujo HP Color LaserJet Administrada E67660z(3GY32A)
Funciones de AIO	Imprima, copie, escanee y envíe fax opcionales
Velocidad de impresión	A4: Hasta 56 ppm; Carta: Hasta 60 ppm Negro; Hasta 56 ppm; Carta: Hasta 60 ppm Color ¹⁵ ; Primera página impresa en negro: En tan solo 5,8 segundos; Impresión de la primera página en color: En tan solo 5,8 segundos ¹³
Resolución de impresión	Negro (óptima): Hasta 1200 x 1200 ppp; Color (óptima): Hasta 1200 x 1200 ppp
Tecnología de impresión	Láser; Tecnologías de resolución de impresión: 600 x 600 ppp; HP ImageRet 3600; HP ProRes 1200 (1200 x 1200 ppp); Calibración Pantone®
Cantidad de cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)
Idiomas estándar de impresora	HP PCL 6, Emulación HP Postscript nivel 3, impresión PDF nativa (v 1.7), Apple AirPrint™
Funciones del software inteligente de la impresora	Vista previa de impresión, impresión a doble cara, imprimir varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16), compaginado, marcas de agua, almacenar trabajos de impresión, USB de fácil acceso, HP Easy Color
Administración 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)
Tipo de escaneo/tecnología de resolución de escaneado	Tipo: Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF); Tecnología: Dispositivo de carga acoplada (CCD); Sensor de imagen por contacto (CIS)
Formato de archivos escaneados	Hardware: Hasta 600 x 600 ppp; Óptica: Hasta 600 ppp 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), CSV (OCR); Escaneo a USB de fácil acceso: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXTO (OCR), TEXTO Unicode (OCR), RTF (OCR), PDF con búsqueda (OCR), PDF/A con búsqueda (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Impresión desde USB de fácil acceso: PDF, PS, archivos listos para impresión (.prn, .pcl, .cvt)
Modos de entrada de datos para escaneado	Aplicaciones del panel frontal: Copiado; Correo electrónico; Guardar en carpeta de red; Guardar en USB; Guardar en memoria de dispositivo; guardar para SharePoint; Aplicaciones de plataforma de ampliación abierta (OXP); HP Scan o aplicación de usuario a través de TWAIN
Tamaño de escaneado	ADF: 216 x 864 mm; 8,5 x 34,0 pulg. Máximo; 68 x 148 mm; 2,7 x 5,8 in Mínimos; Cama plana: 216 x 356 mm; Hasta 83 ppm/167 ipm (blanco y negro); Hasta 83 ppm/167 ipm (color)
Velocidad de escaneado	Hasta 83 ppm/167 ipm (blanco y negro); Hasta 83 ppm/167 ipm (color) ¹² ; Impresión a doble cara: Hasta 167 ipm (blanco y negro); Hasta 167 ipm (color)
Funciones avanzadas del escáner	Optimizar texto/imagen; Ajustes de imagen; Trabajos combinados; Configuración de calidad de salida; Resolución de escaneo seleccionable de 75 a 600 dpi; Detección automática de color; Borrado de bordes; Notificación de trabajo; Supresión de páginas en blanco; HP Quick Sets; HP EveryPage; Orientación automática; Reconocimiento óptico de caracteres (OCR), recorte automático para página; Tonalidad automática JPG; MTIFF; PDF; TIFF 24 bits / 256
Funciones estándar de envío digital	Digitalizar para email; Salvar en pasta de red; Salvar en unidad USB; Enviar para SharePoint; Enviar para FTP; Enviar para fax en Internet; Catálogo local de endereços; SMTP sobre SSL; Remoção de páginas em branco; Apagar borda; Autodeteção de cores; Cortar auto para conteúdo; Comprimir PDF; Autoescala de tons; Orientação automática; Detecção de multialimentação; Alinhamento automático; Cortar auto para página; OCR
Velocidad de copia	Negro (A4): Hasta 56 cpm; Color (A4): Hasta 56 cpm ¹⁶
Resolución de copia	Negro (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp; Color (texto y gráficos): Hasta 600 x 600 ppp
Número máximo de copias	Hasta 9999 copias
Redimensionado de copia	25 to 400%
Configuraciones de copia	Copia a doble cara, capacidad de expansión, ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez), orientación de contenido con orden N ascendente o n o Z, compaginación, folleto, elaboración de trabajos, borde a borde, almacenamiento de trabajos, Copiado de identificación, copiado de libros, copiado de A a B (diferentes tamaños de soporte)
Funciones de fax	Soporte de interfaz TAM de teléfono con fax: No
Conectividad estándar	1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 2 host USB 2.0 de alta velocidad; 1 Ethernet Gigabit; 1 compartimento de integración de hardware
Capacidad de integración en red	Sí, a través de servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Ethernet (de serie) que admite: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) admitido en enlaces Gig y Fast Ethernet; IPsec (de serie); Conectividad inalámbrica 802.11a/b/g/n (opcional).
Capacidad inalámbrica	Optional, enabled with purchase of a wireless hardware accessory. Single band Wireless Station and Wi-Fi Direct functionality available with HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Accessory J8030A, Dual band Wireless Station and Wi-Fi Direct functionality available with HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Accessory 3JN69A, Dual band Wireless Station functionality available with HP Jetdirect 2900w Print Server J8031A
Capacidad de impresión móvil	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Certificado por Mopria™; Roam activado para imprimir con facilidad ⁶
Memoria	Estándar: 1,5 GB (impresora); 1 GB (escáner); Máximo: Memoria MÁXIMA de 3 GB, cuando se instala el accesorio DIMM
Velocidad del procesador	1,2 GHz / Disco duro: Disco duro seguro de alto rendimiento HP, estándar, mínimo de 320 GB (cifrado de hardware AES 256 o superior)
Ciclo de trabajo	Mensual, A4: Hasta 180.000 páginas ⁷ ; Volumen de páginas mensuales recomendado: 4000 a 30 000 ⁸
Manejo de papel	Capacidades de entrada: Bandeja multiuso para 100 hojas, bandeja de entrada 2 para 550 hojas y alimentador automático de documentos de 150 hojas; Capacidades de salida: Bandeja de salida 500 hojas, Apiladora/grapadora de salida de 500 hojas. Impresión a doble cara; Hasta 1000 hojas Estándar etiquetas oficina; Opciones de duplex: Automática (estándar). Capacidad del alimentador automático de documentos: Estándar, 150 hojas; Alimentador de sobres: No; Bandejas de papel estándar: 2; Tipos de soportes admitidos: Papel (común, liviano, bond, reciclado, gramaje medio, alto gramaje, brillante de gramaje medio, brillante alto gramaje, muy alto gramaje, brillante de muy alto gramaje, cartulina, brillante (tarjetas) transparencia en color, etiquetas, membrete, sobre, preimpreso, per-perforado, en colores, rígido, película opaca, definido por el usuario); Gramaje de soportes admitido: Bandeja 1: 60-220 g/m ² (normal), 120 a 220 g/m ² (satinado); Bandeja 2: 60 a 163 g/m ² (normal), 120 a 220 g/m ² (satinado); Tamaños de soportes de impresión admitidos: Tray 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K, Postcard (US single and double), envelopes (B5, C5, C6, DL); Tray 2: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340), 16K, DPostcard (JIS); Tamaños de soportes personalizados: Bandeja 1: 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: 101,6 x 148 a 216 x 356 mm; Bandejas para 550 hojas opcionales: 101,6 x 148 a 216 x 356 mm; Bandeja de 2000 hojas opcional: no se admiten tamaños personalizados
Dimensiones del producto	ancho x fondo x alto: 20,08 x 21,85 x 32,28 pulgadas; 510 x 555 x 820 mm Máximo: 37,91 x 30,31 x 42,20 pulgadas; 963 x 770 x 1072 mm
peso del producto	51,17 kg ³ ; 112,8 lb ³
Contenido de la caja	Impresora HP Color LaserJet Multifunction; Cartuchos de tóner Originales HP LaserJet negros, cian, magenta y amarillos (cartuchos de tóner instalados); Documentación (guía de instalación de hardware); Cable de alimentación; Guías de casete de tamaño fijo ²⁴
Características de la garantía	Un año de garantía de servicio in situ al siguiente día laborable. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Visite http://www.hp.com/support para obtener más información sobre las galardonadas opciones de soporte y servicio de HP en su región. (código de garantía 4G)
Conformidad de eficiencia de energía	Calificación ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP
Panel de control	Pantalla táctil color (CGD) de 8" (20,3 cm); pantalla con rotación (ángulo ajustable); botón de Inicio iluminado (para volver rápido al menú Inicio); Teclado ampliado
Descripción de pantalla	Pantalla táctil color (CGD) de 8" (20,3 cm); pantalla con rotación (ángulo ajustable); botón de Inicio iluminado (para volver rápido al menú Inicio)
Software incluido	No se incluyen soluciones de software en la caja, solo en http://hp.com , http://123.hp.com
Fuentes y tipos de caracteres	105 fuentes TrueType internas escalables en HP PCL, 92 fuentes escalables internamente en emulación HP Postscript de nivel 3 (símbolo de euro integrado); 1 fuente Unicode interna (Andale Mono WorldType); 2 fuentes Windows Vista 8 internas (Calibri, Cambria); soluciones de fuentes adicionales disponibles a través de tarjetas de memoria flash de otros fabricantes; Fuentes para HP LaserJet y emulación IPDS disponibles en http://www.hp.com/go/laserjetfonts
Sistemas operativos compatibles	Visite hp.com/search para HP Color LaserJet Managed MFP E67660 para todos los sistemas operativos
Sistemas operativos de red compatibles	Visite hp.com/search para HP Color LaserJet Managed MFP E67660 para todos los sistemas operativos
Requisitos mínimos del sistema	PC: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB, navegador de Internet. Para conocer los requisitos adicionales de hardware del sistema operativo, consulte microsoft.com; Mac: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, requisitos de hardware del sistema operativo. Consulte apple.com
Alimentación	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación de 115 V o 220 V integrada; Requisitos de alimentación: Voltaje de entrada: 100 V a 127 V nominales (+/-10%), 50 - 60 Hz nominales (+/-3 Hz), 12 A; Voltaje de entrada: 220 V a 240 V nominales (+/-10%), 50 - 60 Hz nominales (+/-3 Hz), 6 A; Consumo de energía: 900 vatios (impresión/copia), 47 vatios (preparada), 0,9 vatios (suspensión), 0,9 vatios (apagado automático/encendido manual), 0,1 vatios (apagado manual) ¹⁴
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 5,8 B(A); Emisiones de presión acústica: 54 dB(A) ¹¹
Ambiente operativo	Temperatura operativa: Límites: 10 a 32,5 °C; Temperatura operativa recomendada: de 15 a 27°C; Temperatura de almacenamiento: Límites: -20 a 40°C; Humedad operativa, límites: 10 a 80% RH; Humedad recomendada: Entorno operativo: 30 a 70% RH
Gestión de la seguridad	Administración de identidades: Autenticación Kerberos; Autenticación LDAP; 1000 códigos PIN de usuario; soluciones de autenticación avanzadas de HP y terceros opcionales (por ej.; lectores de credenciales); Red: IPsec/Firewall con certificado; Clave precompartida; 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; PDF y correo electrónico cifrados (usa bibliotecas criptográficas validadas FIPS 140 de Microsoft); Eliminación segura; SSL/TLS (HTTPS); Credenciales cifradas; Dispositivo: Banca de bloqueo de seguridad; Desactivación de puertos USB; bolsillo de integración de hardware para soluciones de seguridad; Detección de intrusos con tecnología de seguridad Red Balloon - Supervisión constante en dispositivo en busca de ataques; Arranque seguro SureStart - Control de integridad del BIOS con recurso de autorreparación; Listas confiables - carga solo código probado (DLL, EXE, ...); Administración de seguridad: Compatible con HP JetAdvantage Security Manager, procesamiento y acceso a mensajes de Syslog de seguridad de dispositivos en SIEM Arcsight y Splunk

¹ Registro EPEAT® donde corresponda. El registro EPEAT varía según el país. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado de registro por país. ² Cartuchos estándar incluidos; Rendimiento de 12 500 páginas en negro y de 10 500 páginas de 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, visite <http://www.hp.com/go/infosupplies>. ³ Con los cartuchos de impresión ⁴ Los requisitos de alimentación dependen del país/la región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Valores de consumo de energía basados típicamente en la medición del dispositivo de 115 V. ⁵ 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, visite <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ⁶ Para activar HP Roam, algunos dispositivos pueden requerir que se actualice el firmware, además de un accesorio opcional para incorporar las capacidades de iluminación por balizas de Bluetooth® de baja consumo (BLE). Se puede requerir una suscripción. Para obtener más información, visite <http://hp.com/go/roam> ⁷ El ciclo de trabajo se define como el número máximo de páginas impresas por mes. Este valor proporciona una evaluación de la solidez del producto comparada con la de otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite la implementación adecuada de impresoras y productos multifunción para satisfacer las necesidades de los grupos o individuos conectados. ⁸ HP recomienda mantener el número de páginas impresas por mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo, a partir de factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un período de garantía ampliado. ⁹ Los requisitos de alimentación dependen del país/región donde se vende la impresora. No convierta los voltajes de funcionamiento. Esto dañará la impresora y anulará la garantía del producto. Valor Energy Star basado típicamente en la medición de dispositivo de 115 V. ¹⁰ Basado en el método de BA TEC con las siguientes posibles excepciones: configuración de demora de suspensión de 1 minuto o menos, WiFi desactivado. ¹¹ Emisiones Clase A de FCC: para usar en entornos comerciales, no residenciales. ¹² Velocidades de escaneo medidas desde el ADF. La velocidad de procesamiento real puede variar según la resolución de escaneo, las condiciones de la red, el rendimiento de la computadora, y el software de la aplicación. ¹³ Medido con ISO/IEC 17629. Para ver más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento. ¹⁴ Medido con la prueba de características ISO 24734, A5 Alimentación sentido horizontal. La velocidad puede variar en función del contenido, el equipo, la orientación del soporte y el tipo de soporte. ¹⁵ Medido con ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego 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, la aplicación de software, el controlador y la complejidad del documento.

Aprenda más en hp.com

© 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 HP son las estipuladas en las declaraciones expresas de garantía que los acompañan. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabilizará por errores técnicos o editoriales ni por omisiones en el presente documento. ENERGY STAR y el logotipo de ENERGY STAR son marcas registradas en los Estados Unidos. Windows es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en los Estados Unidos y en otros países.

