



Impresora multifunción HP LaserJet Managed E826dn

Potente. Flexible. Seguro.

Lo único constante en la empresa es el cambio. Transforma tu empresa con una impresora que puedas actualizar con el tiempo para ampliar sus capacidades. Con las impresoras más seguras de HP¹, estarás protegido y podrás simplificar la gestión de tu flota y descargar de trabajo al departamento de TI.



Alcanza la máxima productividad

- Aborda cualquier situación con nuestra potente CPU. Maximiza la productividad y aumenta el rendimiento general de la impresión copiando, escaneando e imprimiendo documentos de cualquier tamaño a toda velocidad.
- Gana tiempo con las velocidades de impresión líderes del sector capaces de alcanzar hasta 70 ppm.²
- Habilita fácilmente flujos de trabajo en toda tu flota con una interfaz de usuario uniforme e intuitiva, e iconos tipo tablet en la pantalla táctil a color de 10,1 pulgadas (25,65 cm).
- Mantén la productividad y tu flota actualizada con las funciones más recientes gracias al firmware actualizable HP FutureSmart.³

Soluciones personalizadas y duraderas

- Simplifica tu día a día personalizando tu experiencia de impresión con las aplicaciones conectadas a la nube de HP Workpath, que te permitirán acceder a contenido personalizado e integrar flujos de trabajo digitales y en papel.⁴
- Da rienda suelta a tu creatividad y complementa la decoración de tu oficina con diseños modernos y cinco paneles de colores personalizables opcionales.
- Dale a tu equipo lo que necesita para triunfar con la plataforma de extensibilidad abierta (OXP) de HP donde encontrarás cientos de soluciones de HP y de terceros, así como compatibilidad con lectores de tarjetas.

Siempre en guardia con HP Wolf Security⁵

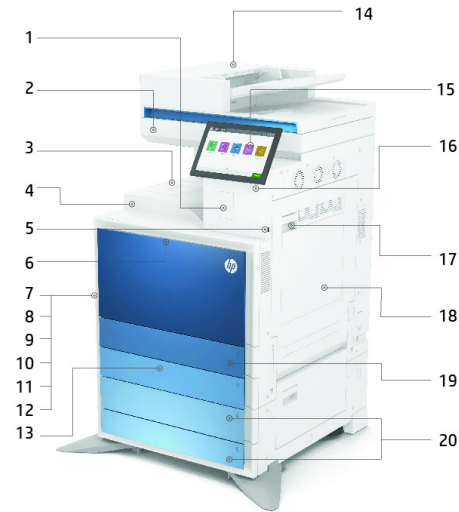
- Gracias al trabajo en segundo plano de HP Sure Start, el código operativo (BIOS) se verifica automáticamente durante el inicio y se repara en caso de peligro.
- Las conexiones de red salientes de la impresora se inspeccionan para detener solicitudes sospechosas y frustrar ataques de malware con el fin de que pueda permanecer conectado y fuera de peligro.
- La detección de intrusiones en tiempo real siempre está activa. Certificación Common Criteria⁶ para supervisar de manera continua la actividad de la memoria con el fin de mantenerte seguro, detectar ataques en tiempo real y detenerlos.
- HP Memory Shield™ es una función de seguridad integrada que permite evitar que una amplia variedad de ataques de malware redirija el flujo de ejecución de un programa.

Una mejor impresión para un planeta mejor

- El embalaje a base de fibra, incluida la caja y los amortiguadores internos, es de origen 100 % sostenible, lo que significa que se ha fabricado con material reciclado o certificado.⁷
- Fabricamos nuestros dispositivos pensando en el planeta con cartuchos de tóner e impresión de bajo consumo fabricados con más del 57 % de plástico reciclado.⁸ Una impresión que prioriza el bienestar del planeta.
- Nuestros diseños mejorados y energéticamente eficientes cumplen los rigurosos criterios de EPEAT Gold, Energy Star y Blue Angel.⁹
- Con fórmulas que cumplen los estándares actuales de calidad del aire interior, nuestro tóner de fusión ultrabaja resulta eficiente tanto para la impresión como para el planeta.¹⁰

Descripción del producto

- 1. Bolsillo de integración de hardware (para conectar accesorios y dispositivos de otros fabricantes)¹
- 2. El escáner de superficie plana admite hojas de tamaño A3
- 3. Bandeja de salida de 500 hojas
- 4. Impresión automática a doble cara
- 5. Puerto USB de fácil acceso²
- 6. Puerta delantera acceso a cartucho de tóner
- 7. Disco duro seguro HP de gran rendimiento
- 8. Ranura para bloqueo de seguridad de cable
- 9. Puerto host USB 3.0 de gran velocidad
- 10. Puerto host USB 2.0 de alta velocidad
- 11. Puerto Gigabit Ethernet
- 12. Puerto de dispositivo USB 3.0 de alta velocidad
- 13. La bandeja 3 de 520 hojas admite tamaños de soporte de hasta SRA3
- 14. El AAD a doble cara de 300 hojas admite tamaños de soporte de hasta A3
- 15. Pantalla táctil en color de 10,1 pulgadas (25,6 cm)
- 16. Botón de encendido
- 17. Puerta derecha de acceso a la ruta de impresión
- 18. La bandeja 1 multiuso de 100 hojas admite tamaños de soporte de hasta SRA3
- 19. La bandeja 2 de 520 hojas admite tamaños de soporte de hasta A4
- 20. 2 bandejas/soportes duales opcionales de 520 hojas que admiten tamaños de soporte de hasta A3



Un vistazo a las series

Modelo	Impresora multifunción HP LaserJet Managed E826dn		
Número del producto	5QK09A	5QK09A (Básico) + 8EP63AAE (Licencia de velocidad)	5QK09A (Básico) + 8EP64AAE (Licencia de velocidad)
Velocidad de impresión (A4 y carta, negro y color) ³	Hasta 50 ppm	Hasta 60 ppm	Hasta 70 ppm
Velocidad de escaneado (A4 y carta, negro y color) ⁴	90 ppm/180 ipm, a una cara/a doble cara		
Funciones	Imprima, copie y escanee (fax y conexión inalámbrica opcionales)		
Capacidad del alimentador automático de documentos	200 hojas		
Capacidad de entrada	Estándar: 1140 hojas; Máximo: 6140 hojas (todos los modelos)		

¹ Las soluciones implementadas a través del bolsillo de integración de hardware (HIP) pueden requerir una compra adicional.
² Un administrador debe activar el puerto USB de fácil acceso antes de su uso.
³ Los modelos dn de la serie E826 incluyen un AAD de 300 hojas. El AAD en todos los dispositivos puede escanear documentos A3.
⁴ Medido conforme a la norma ISO/IEC 24734 y sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta 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.
⁵ 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.

Principales características

Sé más productivo de una forma mucho más rápida con velocidades de impresión, escaneado y copia líderes del sector, así como el máximo tiempo de actividad, gracias al procesador de cuatro núcleos de diseño personalizado de HP.

Soluciones personalizadas locales y conectadas a la nube para optimizar los flujos de trabajo con flexibilidad, ayudar a tus empleados y evolucionar para satisfacer tus demandas futuras.

HP Wolf Enterprise Security brinda la impresión más segura del mundo gracias a la seguridad con función de recuperación automática multicapa líder del sector, capaz de protegerte, detectar y adaptarse a las nuevas amenazas.¹ Evitamos los problemas para que puedas concentrarte en mantener tu empresa en funcionamiento.

Ahorra recursos gracias a la eficiencia energética de nuestra impresión que cumple los estándares EPEAT Gold, Blue Angel y Energy Star. Esta eficiencia permite a HP conseguir una huella de carbono neutra y una economía totalmente sostenible.

Servicios y soluciones

Servicio y asistencia	U03HZEHP 1 año de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción LaserJet Managed E826xx U03JOEHP 3 años de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción LaserJet Managed E826xx U04MWEHP 4 años de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción LaserJet Managed E826xx U04MXEHP 5 años de servicio HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción LaserJet Managed E826xx U04N5PEHP 1 año de servicio posgarantía HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción LaserJet Managed E826xx U04N6PEHP 2 años de servicio posgarantía HP al siguiente día laborable con retención de soporte defectuoso para la impresora multifunción LaserJet Managed E826xx U04N1EHP 1 año de intercambio de piezas de HP para la impresora multifunción LaserJet Managed E826xx (solo para componentes Managed) U04N2EHP 3 años de intercambio de piezas de HP para la impresora multifunción LaserJet Managed E826xx (solo para componentes Managed) U04N3EHP 4 años de intercambio de piezas de HP para la impresora multifunción LaserJet Managed E826xx (solo para componentes Managed) U04N4EHP 5 años de intercambio de piezas de HP para la impresora multifunción LaserJet Managed E826xx (solo para componentes Managed) U04N9PEHP 1 año de intercambio de piezas posgarantía de HP para la impresora multifunción LaserJet Managed E826xx (solo para componentes Managed) U04NBPEHP 2 años de intercambio de piezas posgarantía de HP para la impresora multifunción LaserJet Managed E826xx (solo para componentes Managed)
Soluciones	Seguridad: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print and Insights Impresión móvil y universal: Controlador de impresión universal (UPD) de HP; Extensión HP Print para Chrome; UPD inteligente de HP; HP para la aplicación Workpath de impresión universal Gestión: HP Web JetAdmin; Servicios para dispositivos inteligentes (SDS, por sus siglas en inglés) de HP; Servidor web integrado; HP Command Center; Kit de recursos del administrador de la impresora inteligente de HP

Colores opcionales de panel frontal



*Disponible con accesorios de panel en colores opcionales

Accesorios	155P7A Finalizador interno con perforadora de 2/3 agujeros HP LaserJet 155P8A Finalizador interno con perforadora de 2/4 agujeros HP LaserJet 155P9A Finalizador interno con perforadora tipo sueco HP LaserJet 190A3A Panel de color gris lunar para departamento HP LaserJet 190A4A Panel de color gris lunar de 2 bandejas de papel de 520 hojas/soporte para departamento HP LaserJet 190A5A Panel de color gris lunar de bandeja de papel de alta capacidad/soporte para departamento HP LaserJet 190A8A Panel de color gris lunar de soporte para departamento HP LaserJet 190B3A Panel de color rojo cometa para departamento HP LaserJet 190B4A HP LaserJet con bandeja/soporte de papel 2x520 hojas/Panel de color rojo cometa 190B5A Panel de color rojo cometa de bandeja de papel de alta capacidad/soporte para departamento HP LaserJet 190B8A Panel de color rojo cometa de soporte para departamento HP LaserJet 190C3A Panel de color verde cósmico para departamento HP LaserJet 190C4A Panel de color verde cósmico de 2 bandejas de papel de 520 hojas/soporte para departamento HP LaserJet 190C5A Panel de color verde cósmico de bandeja de papel de alta capacidad/soporte para departamento HP LaserJet 190C8A Panel de color verde cósmico para soporte HP LaserJet Department 190D3A Panel de color amarillo constelación para departamento HP LaserJet 190D4A Panel de color amarillo constelación de 2 bandejas de papel de 520 hojas/soporte para departamento HP LaserJet 190D5A Panel de color amarillo constelación de bandeja de papel de alta capacidad/soporte para departamento HP LaserJet 190D8A Panel de color amarillo constelación de soporte para departamento HP LaserJet 190F3A Panel de color púrpura aurora para departamento HP LaserJet 190F4A Panel de color púrpura aurora de 2 bandejas de papel de 520 hojas/soporte para departamento HP LaserJet 190F5A Panel de color púrpura aurora de bandeja de papel de alta capacidad/soporte para departamento HP LaserJet 190F8A Panel de color púrpura aurora de soporte para departamento HP LaserJet 2NR12A Carcasa de disco duro extraíble de HP 2TD64A Kit de accesibilidad de HP 3JN69A Accesorio HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/inalámbrico 478C2A Asistente de voz de impresión de HP 4QL32A Lector USB seguro HP Legic 5QK14A Fax analógico dual de impresora multifunción HP 810 6GW47A 2 bandejas de papel de 520 hojas/soporte para departamento HP LaserJet 6GW49A Finalizador interno HP LaserJet 6GW50A Separador de trabajos de departamentos de HP LaserJet 6GW51A Acabadora de folletos de HP LaserJet 6GW53A Soporte para departamento HP LaserJet 6GW55A Acabadora apiladora/grapadora HP LaserJet 6GW56A Bandeja de papel de alta capacidad de 3000 hojas/soporte para departamento HP LaserJet 6GW57A Bandeja de papel de alta capacidad de 2000 hojas/soporte para departamento HP LaserJet 766R7A Kit completo de unidad de estado sólido HP LaserJet 512 GB SED-TAA 7ZA07A Fax analógico dual de impresora multifunción HP 811 7ZA09A Fax analógico sencillo de impresora multifunción HP 801 8FP31A Accesorio HP Jetdirect LAN B5L31A Arnés de HP para interfaz de dispositivos externos X3D03A Lector de tarjetas universal USB HP Y1G11A Accesorio de perforadora 2/4 HP LaserJet Y1G12A Accesorio de perforadora sueca HP LaserJet Y1G13A Grapas de interior/folleto HP LaserJet Y1G14A Grapas de acabadora apiladora/grapadora HP LaserJet Y1G22A Accesorio para calentadores de la bandeja de papel de HP LaserJet Y7C05A Lector de pulsaciones HIP2 HP Y7C07A Lector HP SIM para HID iClass para HIP2
Licencias de velocidad	8EP63AAE Licencia de la impresora multifunción HP LaserJet Managed E826 de 50 a 60 ppm 8EP64AAE Licencia de la impresora multifunción HP LaserJet Managed E826 de 50 a 70 ppm 8LB51AAE Licencia de la impresora multifunción HP LaserJet Managed E826 de 60 a 70 ppm
Consumibles	W9084MC Cartucho de Tóner HP LaserJet Managed W9084MC negro (El promedio de rendimiento del cartucho es de 30 000 páginas estándares. Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19752.) W9085MC Cartucho de Tóner HP W9085MC LaserJet Managed negro de alta capacidad (El promedio de rendimiento del cartucho es de 60 000 páginas estándar. Valor de rendimiento declarado de conformidad con la norma ISO/IEC 19752.)

Especificaciones técnicas

Funciones	Impresión, copia, escaneado, fax (opcional)			
Velocidad de impresión ^{1,2}	A4 Negro	Hasta 50 ppm	Hasta 60 ppm (con 8EP63AAE)	hasta 70 ppm (con 8EP64AAE)
	A4 Negro Dúplex	Hasta 50 ipm	Hasta 60 ipm (con 8EP63AAE)	Hasta 70 ipm (con 8EP64AAE)
	A3 Negro	Hasta 25 ppm	Hasta 29 ppm (con 8EP63AAE)	hasta 34 ppm (con 8EP64AAE)
	Primera página A4 Negro	En solo 6,3 segundos	En tan solo 6,0 segundos (con 8EP63AAE)	En tan solo 5,9 segundos (con 8EP64AAE)
Resolución de impresión##pntresfntntntr##	Blanco y negro (normal): Hasta 600 x 600 ppp; Blanco y negro (líneas finas): Hasta 1200 x 1200 ppp			
Tecnología de impresión	Láser; Óptico: Líneas finas (1200 x 1200 ppp); Normal (600 x 600 ppp); Vista rápida (300 x 300 ppp)			
Número de cartuchos de impresión	1 (negro)			
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 5e, HP PCL 6, emulación HP Postscript nivel 3, PDF (v 1.7), compatible con AirPrint™			
Características 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			
Escaneo en color	Sí			
Velocidad de escaneado Normal ³	Hasta 90 ppm/180 ipm (blanco y negro) y hasta 90 ppm/180 ipm (color) Dúplex: Hasta 180 ipm (blanco y negro) y hasta 180 ipm (color)			
Tipo de escaneo / tecnología	De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF) / Escáner de rodillo CCD CIS digital			
Resolución del escáner	Hardware: Hasta 600 x 600 ppp; Óptico: Hasta 600 x 600 ppp			
Formato del archivo de escaneo ⁶	JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; archivo PDF/A; archivo PDF de alta compresión; archivo PDF/A de alta compresión; PDF con función de búsqueda (OCR); PDF/A con función de búsqueda (OCR); archivo PDF con función de búsqueda de alta compresión (OCR); archivo PDF/A con función de búsqueda de alta compresión (OCR)			
Modos de acceso al escáner	Aplicaciones del panel frontal: Copiar; Fax; Escanear a correo electrónico; Escanear a carpeta de red; Escanear a USB; Escanear a almacenamiento de trabajos; Plataforma de extensibilidad abierta (EXP), Aplicaciones HP Workpath			
Tamaño del escaneo	ADF Máximo: 297 x 864 mm; ADF Mínimo: 68 x 127 mm; 2,7 x 5 in Plano: 297 x 432 mm;			
Escaneo ADF a doble cara	Sí, escaneado a doble cara de una sola pasada			
Capacidad del alimentador automático de documentos	Estándar, 200 hojas			
Versión TWAIN	Versión 2.4			
Profundidad de bits/niveles de la escala de grises	24 bits/256			
Funciones estándar de envío digital	OCR integrado; escanear a OneDrive; escanear a OneDrive para empresas; escanear a SharePoint online; escanear a correo electrónico; guardar en carpeta de red; guardar en unidad USB; enviar a Sharepoint; enviar a FTP; enviar a sFTP; enviar a fax de LAN; enviar a fax de Internet; libreta de direcciones local; SMTP sobre SSL; detección automática del color; PDF compacto; ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo, nitidez); imagen/texto optimizado (texto, mixto, imagen impresa, fotografía); orientación del contenido; escaneado de ID; creación de trabajos; marca de agua; sellos; escaneados de modo libro; borrado de bordes; vista previa de imágenes; supresión de páginas en blanco			
Velocidad de copiado ⁷	A4 Negro	Hasta 50 cpm	Hasta 60 cpm (con 8EP63AAE)	Hasta 70 cpm (con 8EP64AAE)
	A4 Negro Dúplex	Hasta 50 cpm	Hasta 60 cpm (con 8EP63AAE)	Hasta 70 cpm (con 8EP64AAE)
	Primera copia A4 Negro	En tan solo 3,9 segundos	En tan solo 3,4 segundos (con 8EP63AAE)	En tan solo 3,3 segundos (con 8EP64AAE)
Resolución de copia	Blanco y negro (texto y gráficos): ; Hasta 600 x 600 ppp			
Número máximo de copias	Hasta 9999 copias			
Cambio de tamaño de la copiadora	De 25 a 400%			
Ajustes de la copiadora	Copia a doble cara; Reducir/ampliar; Ajustes de imagen (oscuridad, contraste, limpieza de fondo y definición); Imagen/texto optimizado (texto, mixto, imagen impresa, fotografía); Impresión de varias páginas en una hoja; Ordenación N o Z; Orientación del contenido; Compaginación; Folleto; Modo de escaneado (libro, ID a doble cara); Marca de agua; Sellos; Superposición de imagen; Borrar bordes; Creación de trabajos; Vista previa de imagen; Desplazamiento de imagen; Selección del papel; Supresión de páginas en blanco; Enderezado automático; Escanear a almacenamiento de trabajos			
Velocidad del fax	Hasta: 33,6 kbps			
Resolución del fax	Blanco y negro (óptimo): Hasta 300 x 300 ppp (400 x 400 ppp, sólo para faxes recibidos); Blanco y negro (estándar): 203 x 98 ppp			
Características del fax	Memoria del fax: Hasta 500 páginas; Up to 500 pages Compatible con la reducción automática del fax: Sí Rellamada automática: Sí Envío de faxes con demora: No Compatible con la detección de anillos distintivos: No Compatible con el reenvío de faxes: Sí Compatible con interfaz TAM de teléfono con fax: No Compatible con la distribución de faxes: Sí (sólo sondeo para recibir) Compatible con el modo de teléfono con fax: No Compatible con barrera para elementos no deseados: Sí Números de marcación rápida como máximo: Hasta 1000 números (cada uno con 210 destinos) Compatible con interfaz de PC: Sí Compatible con la función de recuperación remota: No Compatible con auricular de teléfono: No			
Conectividad estándar	1 red Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 bolsillo de integración de hardware de 2.ª generación (HIP2); 1 USB 2.0 de alta velocidad (host); 1 USB 3.0 de gran velocidad (dispositivo); 1 USB 3.0 de gran velocidad (host)			
Funciones de red	Estándar (Ethernet Gigabit 10/100/1000T integrada); Compatible con Microsoft Universal Print (MUP, por sus siglas en inglés)			
Función inalámbrica	Opcional, se activa con la compra de módulo de doble cara un accesorio de hardware			
Función de impresión móvil	Apple AirPrint™; Certificación Mopria™; Impresión Wi-Fi® Direct; NFC Touch-to-print (opcional); Impresión PrinterOn			
Memoria	Estándar:6 GB; Máximo:6 GB			
Velocidad del procesador	Quad Core (1,6 GHz), Dual Core (1,4 GHz); SSD (766R7A): opcional, SSD HP LaserJet 512 GB SED-TAA / Almacenamiento: Estándar, HDD de 500 GB integrado / Disco duro: Estándar, Unidad de disco duro HP LaserJet de 500 GB; Cifrado de hardware AES 256; Funciones de borrado seguro (borrado seguro de archivos de trabajo temporales, borrado seguro de datos de trabajos, borrado seguro de disco ATA)			
Ciclo de trabajo (mensual)	A4:	Hasta 200 000 páginas	Hasta 250 000 páginas (con 8EP63AAE)	Hasta 300 000 páginas (con 8EP64AAE)
Volumen de páginas mensuales recomendado	Hasta 60 000			
Gestión del papel	Capacidades de entrada: Hasta 1140 hojas (Bandeja1: hasta 100 hojas; Bandeja2: hasta 520 hojas; Bandeja3: hasta 520 hojas) Estándar; Hasta 50 sobres; Capacidades de entrada, máximo: Hasta 6140 hojas; Capacidades de salida: Hasta 500 hojas Estándar; Hasta 100 hojas Transparencias; Opciones de doble cara: Automático; Alimentador de sobres: No; Bandejas de papel estándar: 3			

Especificaciones técnicas

Tipos de soporte admitidos	Normal, HP Ecoeficiente, mate HP de 90 g, ligero de 60-74 g, bond, reciclado, mate HP de 105 g, mate HP de 120, brillante suave HP de 120 g, gramaje medio de 96-110 g, gramaje alto de 111-130 g, mate HP de 150 g, gramaje muy alto de 131-175 g, mate HP de 200 g, cartulina de 176-220 g, cartón ligero de 221-255 g, cartón de 256-300 g, cartón de gramaje alto, transparencia monocromo, etiquetas, membrete, sobre, sobre de gramaje alto, preimpreso, preperforado, color
Gramaje de papel compatible	Bandeja 1, 2 y 3: de 60 a 325 g/m²
Tamaños de soportes compatibles	Bandeja 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), 10x15 cm, Oficio, 8 K, 16 k, postal (JIS), postal (JIS), sobre B5, sobre C5, sobre C6, sobre DL; Bandeja 2: A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6(JIS), Oficio, 8 K, 16 k, sobre B5, sobre C5, sobre C6, sobre DL; Bandeja 3: A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8 K, 16 k
Tamaños personalizados de los soportes	Bandeja 1: de 98 x 139,7 a 320 x 457,2 mm; Bandeja 2: de 98 x 139,7 a 241,5 x 297 mm; Bandeja 3: de 140 x 182 a 320 x 457,2 mm
Contenido de la caja	5QK09A Impresora multifunción HP LaserJet Managed E826dn; Materiales en la caja; Guía de instalación; Folleto normativo; Cables de alimentación; Etiqueta; Tambores
Cartuchos de repuesto ⁴	Cartucho de tóner HP LaserJet Managed negro (rendimiento ISO de 30 000 páginas), W9084MCCartucho de tóner HP LaserJet Managed negro (rendimiento ISO de 60 000 páginas) W9085MC
Dimensiones del producto	Ancho x fondo x alto: 585 x 694,7 x 907,7 mm; Máximo: 1656,7 x 1269 x 1488,5 mm;
Peso del producto	78,2 kg;
Características de la garantía	Garantía de 1 año exclusiva para piezas. Las opciones de garantía ampliada y asistencia varían según el producto, el país y los requisitos legales locales. Visita http://www.hp.com/support para obtener información sobre las opciones de asistencia y servicios galardonados de HP en tu región.
Certificado Energy Star	SI
Etiquetas ecológicas	Declaración ECO de TI; Blue Angel; Con registro EPEAT®; Certificación ENERGY STAR®
Panel control	Pantalla de gráficos a color (CGD) de 10,1 pulgadas (25,65 cm) con pantalla táctil; pantalla rotativa (ángulo ajustable); Altavoz
Descripción de la pantalla	25.65 cm (10.1-in) touchscreen, WXGA Color Graphic Display (CGD)
Software incluido	La caja no incluye las soluciones de software. Solo se encuentran disponibles en http://hp.com http://123.hp.com .
Gestión de la seguridad	Gestión de identidad: Autenticación Kerberos, autenticación LDAP, códigos PIN para 1000 usuarios, soluciones opcionales de autenticación avanzada de HP y de terceros (p. ej., lectores de distintivos); Red: IPsec/cortafuegos con certificado/autenticación de clave previamente compartida, compatible con el complemento de configuración WJA-10 IPsec, autenticación 802.1X (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, Certificados; Datos: Cifrado de almacenamiento, cifrado de PDF y correo electrónico, SSL/TLS (HTTPS), credenciales cifradas; Dispositivo: Arranque seguro HP Sure Start (comprobación de la integridad del BIOS con capacidades de recuperación automática), detección de intrusiones (supervisión continua de ataques en el dispositivo), listas blancas (solo carga código bueno conocido), HP Memory Shield™, módulo de plataforma de confianza integrado, HP Connection Inspector, ranura con bloqueo de seguridad, desactivación de puerto USB; Gestión de seguridad: Compatible con HP Security Manager, mensajes del registro del sistema de seguridad del dispositivo procesados y accesibles en las herramientas SIEM como ArcSight y Splunk
Sistemas operativos compatibles	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
Sistemas operativos de red compatibles	Windows Server 2008 R2 de 64 bits, Windows Server 2012 de 64 bits, Windows Server 2012 R2 de 64 bits, Windows Server 2016 de 64 bits, Windows Server 2019 de 64 bits, Windows Server 2022 de 64 bits, 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, consulta http://citrixready.citrix.com , Linux: para obtener más información, consulta http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix: para obtener más información, consulta http://hp.com/go/unixmodelscripts , Linux: para obtener más información, consulta http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing , Unix: para obtener más información, consulta http://hp.com/go/unixmodelscripts , (Todos los sistemas operativos con las últimas actualizaciones)
Requisitos mínimos del sistema	Ordenador: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet, puerto USB y navegador web. Para obtener información sobre otros requisitos de hardware del SO, visita microsoft.com .; Mac: 2 GB de espacio disponible en el disco duro, conexión a Internet o puerto USB, navegador web. Para obtener información sobre otros requisitos de hardware del SO, visita apple.com .
Potencia	Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación interna (integrada); Requisitos de alimentación: Voltaje de entrada: de 220 a 240 V CA, 50/60 Hz; Consumo energético: 870 vatios (50 ppm, impresión), 1010 vatios (60 ppm, impresión), 1090 vatios (70 ppm, impresión), 36,0 vatios (listo), 0,9 vatios (suspensión), 0,2 vatios (apagado automático), 0,2 vatios (apagado manual)
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,85 Bel(A), impresión A4 a una cara a 50 ppm; 6,95 Bel(A), impresión A4 a una cara a 60 ppm; 7,10 Bel(A), impresión A4 a una cara a 70 ppm; Emisiones de presión acústica (activo, imprimiendo): 53 dB(A), impresión A4 a una cara a 50ppm; 54 dB(A), impresión A4 a una cara a 60ppm; 55 dB(A), impresión A4 a una cara a 70 ppm; Emisiones de presión acústica (escaneo activo): 54 dB(A), escaneado del AAD A4 a 90 ppm; 59dB(A), escaneado del AAD A4 a 150 ipm
Entorno operativo	Rango de temperaturas operativas: De 15 a 30 °C; Temperatura operativa recomendada: De 15 a 30 °C; Rango de temperaturas de almacenamiento: De -10 a 40 °C; Rango de humedades operativas: HR del 20 al 80%; Gama operativa de humedad recomendada: HR del 20 al 80%

Notas al pie sobre la mensajería

¹ Las funciones de seguridad integradas más avanzadas de HP se encuentran disponibles en los dispositivos HP Managed y Enterprise con versión de firmware HP FutureSmart 4.5 o versiones posteriores. Basado en el análisis de HP de la información publicada en 2021 sobre las funciones de las impresoras de la competencia de la misma categoría. Solo HP ofrece una combinación de funciones de seguridad para detectar, detener y recuperarse de forma automática de ataques gracias al reinicio de recuperación automática de acuerdo con las directrices NIST SP 800-193 relativas a la ciberresiliencia de dispositivos. Para consultar una lista de productos compatibles, visita <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims>.

² Medido conforme a la norma ISO/IEC 24734, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta <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.

³ Es posible que algunas de las funciones habilitadas en el futuro por las actualizaciones del firmware HP FutureSmart no se encuentren disponibles en los dispositivos más antiguos, por ejemplo, si las características físicas del producto limitan la funcionalidad de la nueva función.

⁴ Basado en el análisis de HP de las especificaciones de la plataforma de aplicaciones publicadas por otros fabricantes en abril de 2019. Solo HP Workpath ofrece una combinación de validación de aplicaciones en el momento del envío y revalidación automática de aplicaciones. Para habilitar HP Workpath, algunos dispositivos pueden requerir la actualización de un accesorio o firmware opcional. Puede requerir suscripción.

⁵ HP Security es ahora HP Wolf Security. Las funciones de seguridad varían en función de la plataforma. Para obtener más información, visita <http://www.hp.com/wolfsecurity>.

⁶ Certificación de terceros basada en la evaluación de seguridad de la tecnología de información Common Criteria según los requisitos estándar de la norma ISO/IEC 15408 en mayo de 2019. Certificación aplicable a los dispositivos HP Enterprise y Managed con versión de firmware HP FutureSmart 4.5.1 y posterior. Para obtener más información: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>.

⁷ Tanto el embalaje exterior como los amortiguadores internos se han fabricado completamente a base de fibras recicladas y certificadas de origen sostenible.

⁸ Todos los Cartuchos de Tóner Original HP contienen entre un 1 % y un 77 % de material reciclado posconsumo o posindustrial. No se incluyen las botellas de tóner ni otros productos que no aparecen en la lista. Consulta la lista en <http://www.hp.com/go/TonerRecycledContent>. Basado en hardware: El reciclaje posconsumo se basa en la definición establecida en el estándar EPEAT en materia de equipos de creación de imágenes, IEEE 1680.2, y se expresa como porcentaje del peso total del plástico.

⁹ HP diseña y prueba voluntariamente sus sistemas de impresión para evitar que las emisiones superen las directrices del ecotiquetado de Blue Angel y EPEAT.

¹⁰ Impresora HP papel HP y Consumibles Originales HP: criterios de emisiones Blue Angel DE-UZ 219.

Notas al pie sobre las especificaciones técnicas

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 Medido según la norma ISO/IEC 17629. Para obtener más información, consulte <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.

³ Velocidades de escaneado medidas desde el AAD. 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 Rendimiento medio aproximado según la norma ISO/IEC 19752. El rendimiento real varía considerablemente dependiendo del contenido de las páginas impresas y de otros factores. Más información en hp.es/infosupplies.

⁷ Velocidad de impresión de la primera hoja y velocidad de copia medidas conforme a la norma ISO/IEC 29183, sin incluir el primer juego de documentos de prueba. Para obtener más información, consulta hp.com/go/printerclaims. La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema y del documento.

⁸ Los valores acústicos están sujetos a cambios. Para obtener información actualizada, visita <https://www.hp.com/support>.

⁹ OCR requiere HP FutureSmart 5.8.1.1 o versiones posteriores. Escanear a OneDrive, Escanear a OneDrive para empresas y Escanear a SharePoint online requiere HP FutureSmart 5.8 o versiones posteriores.

¹⁰ Requiere HP FutureSmart 5.8.1.1 o posterior.

Para obtener más información, visite

