

Impresora multifunción HP PageWide Managed P57750dw



Valor inmejorable. Velocidad sin precedentes.

Las impresoras y dispositivos multifuncionales HP Managed están optimizados para entornos gestionados. Esta cartera de productos, que ofrece una mayor volumen de páginas mensuales y menos intervenciones, puede ayudar a reducir los costes de impresión y copia. Consulte con su distribuidor autorizado de HP para obtener más información.

Titulares

- Cartuchos HP PageWide de alta capacidad adicional
- La mejor seguridad integrada de su clase con arranque seguro y validación de la integridad de código seguro
- Imprima archivos Microsoft Word y PowerPoint desde USB
- Impresión Wi-Fi Direct y NFC Touch-to-print



Color profesional y excelente coste total

- Los resultados que espera y un valor duradero: un excelente coste total de la propiedad que es el más bajo de su clase.¹
- Imprima color de calidad profesional en una gran variedad de papeles. Ideal para el uso en la oficina.
- Imprima cuatro veces más páginas con los cartuchos HP PageWide originales de alta capacidad adicional que con los cartuchos estándar.²
- Dedique menos tiempo y presupuesto al mantenimiento programado con la tecnología HP PageWide optimizada.³

La impresora multifunción más rápida de su clase⁴

- Minimice la espera y aproveche su tiempo con velocidades inigualables⁴: hasta 75 ppm y la impresión de la primera página más rápida de su clase.⁵
- Obtenga un escaneado a doble cara rápido directamente en el correo electrónico y la nube con esta impresora multifunción habilitada con LDAP.⁶
- Gestione las tareas desde una pantalla táctil de 10,9 cm (4,3 pulgadas). Imprima archivos Microsoft® Word y PowerPoint® desde USB.⁷
- Imprima desde su dispositivo móvil con la tecnología Wi-Fi Direct® y NFC Touch-to-print sin necesidad de red.^{8,9}

Tecnología demostrada. Eficiencia energética superior.¹⁰

- Minimice el tiempo de inactividad con la tecnología HP PageWide que ofrece un rendimiento fiable a la demanda empresarial.
- Ahorre con la tecnología HP PageWide, diseñada para utilizar mucha menos energía que cualquier otra impresora multifunción de su clase.¹⁰
- Imprima un máximo de 15 000 páginas en color y hasta 21 000 páginas en blanco y negro, y deje transcurrir más tiempo entre sustituciones.²
- Obtenga documentos en color de calidad profesional y el rendimiento que necesita con los cartuchos originales HP PageWide.

Las mejores funciones de gestión y seguridad de su clase¹¹

- Proteja su inversión y amplíe sus capacidades a medida que aumentan sus necesidades con una cartera de soluciones.¹²
- Garantice la seguridad de la información confidencial. Introduzca un PIN en el dispositivo para recuperar su trabajo de impresión.
- Regule el uso del color con el control de acceso a color de HP.¹³
- Mantenga su impresora segura, desde el arranque hasta el apagado, con el arranque seguro y la validación de integridad de código de seguridad.

Especificaciones técnicas

Funciones	Impres, copia, escáner, fax
Velocidad de impresión	Hasta 50 ppm Negro ISO (A4); Hasta 50 ppm Color ISO (A4); Hasta 25 ipm dúplex (A4) Oficina general (negro) Hasta 75 ppm; Oficina general (color) Hasta 75 ppm salida de la primera página: En solo 6 segundos negro (A4, listo); En solo 6,5 segundos color (A4, listo)
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp optimizados a partir de 600 x 600 ppp de entrada (en papel normal sin especificar, papel mate para presentaciones HP Premium y papel mate para folletos HP) Negro; Hasta 2400 x 1200 ppp optimizados a partir de 600 x 600 ppp de entrada (en papel fotográfico HP Advanced) Color
Área de impresión	Márgenes de impresión: Superior: 4,2 mm; Inferior: 4,2 mm; Izquierda: 4,2 mm; Derecha: 4,2 mm
Lenguajes de impresión	HP PCLXL (PCL6), PDF nativo, emulación HP Postscript nivel 3
Funciones de impresión	Impresión sin bordes: No; Admite impresión directa: Impresión directa inalámbrica
Número de cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint, HP Mobile Apps, Google Cloud Print v2, Apple AirPrint™, certificación Mopria, complemento de Android, Windows 10/8, Windows 10 Mobile, Chromebook
Ciclo de trabajo mensual	Hasta 80 000 páginas (A4); Volumen de páginas mensuales recomendado: 1.000 a 6.000
Sensor de papel automático	Sí
Pantalla	Pantalla táctil IR, pantalla de gráficos en color (CGD) de 10,92 cm (4,3 pulg.)
Capacidad inalámbrica	Sí
Conectividad	Estándar: 2 hosts USB 2.0 de alta velocidad; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Ethernet 10/100 Base-TX; 2 puertos de módem RJ-11/línea telefónica; Estación 802.11 b/g/n; Punto de acceso 802.11 b/g; Opcional: Admite los siguientes servidores Jetdirect externos; Solo impresión: servidor de impresión externo (J7988G) HP Jetdirect en1700, servidor de impresión externo Fast-Ethernet HP Jetdirect en3700 para periféricos de USB 2.0 y 3.0 de alta velocidad aptos para red (J7942G), 802.11b/g inalámbrica HP Jetdirect ew2400 y servidor de impresión externo Fast Ethernet (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951 G), servidor de impresión inalámbrica 802.11b/g HP Jetdirect ew2500 (J8021A); Otros accesorios admitidos: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport TimeCapsule; Wi-Fi Direct
Memoria	Estándar: 768 MB; máximo: 768 MB
Parámetros copiadora	Copia de ID; Cambiar tamaño; Calidad; Más claro/más oscuro; Copia a doble cara; Selección de bandejas; Intercalar; Márgenes de encuadernación; Vista previa de copia con recorte y ajuste de tamaño; Mejoras; Activar/desactivar copia; Activar/desactivar copia en color; Control de acceso a color; Autenticación y autorización nativas; Establecer como nuevos valores predeterminados; Número máximo de copias: Hasta 99 copias; Resolución de copiado: Hasta 600 ppp
Velocidad de copiado	Hasta 50 cpm negro ISO (A4), Hasta 50 cpm color ISO (A4)
Funciones del software inteligente de la copiadora	Reducción/ampliación desde el cristal del escáner (de 25 a 400 %); Intercalar; Copia a doble cara; Ajustes de imagen (oscuridad, nitidez)
Características técnicas del escáner	Tipo de escáner: De superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); Tecnología de exploración: Contact Image Sensor (CIS); Modos de entrada de datos para escaneado: Aplicaciones del panel frontal: copia, escaneado a correo electrónico con búsqueda de dirección de correo electrónico LDAP; escaneado a carpeta de red, escaneado a USB, escaneado a SharePoint; escaneado a ordenador con software; Aplicaciones del cliente: EWS, aplicación HP Scan, compatible con HP Capture and Router; Versión Twain: Versión 1.9; Escaneo a doble cara ADF: Sí; Tamaño máximo de escaneado (sobremesa, ADF): 216 x 356 mm; Resolución óptica de digitalización: Hasta 1200 ppp
Formato de archivos escaneados	Mapa de bits (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), texto enriquecido (.rtf), PDF con búsqueda (.pdf), texto (.txt), TIFF (.tif)
Velocidad de escaneado	Hasta 25 ipm (monocromo y color); Hasta 26 ipm (monocromo y color); dúplex: Hasta 26 ipm (monocromo y color)
Área escaneable	tamaño máximo de papel: 216 x 356 mm; tamaño máximo de papel: 216 x 356 mm Alimentador automático de documentos
Profundidad de bits/niveles de escala de grises	color de 24 bits; gris de 8 bits/ 256
transmisión digital	Estándar: Escaneado a correo electrónico con búsqueda de direcciones de correo electrónico LDAP; Escaneado a carpeta de red; Escaneado a USB; Escaneado a SharePoint; Escaneado a ordenador con software; Archivo de fax a carpeta de red; Archivo de fax a correo electrónico; Fax a ordenador; Activar/desactivar fax; Activar/desactivar fax en color, control de acceso a color; Autenticación y autorización nativas
Fax	Sí, color, 33,6 kbps
Especificaciones de fax	Memoria de fax: Hasta 100 páginas (blanco y negro); Hasta 8 páginas (color); Resolución del fax: Estándar: 203 x 98 ppp; Fina: 203 x 196 ppp; marcado rápido: Hasta 99 números
Funciones del software inteligente del fax	Fax digital: se encuentra disponible el envío de fax a ordenador con Windows y Macintosh. Visite http://www.hp.com/support para descargar el software más reciente
Compatibilidad con tarjetas de memoria	Ninguno
Funciones del software inteligente de la impresora	HP ePrint; Aplicaciones móviles HP; Google Cloud Print v2; Apple AirPrint™; HP EasyColor; Vista previa de impresión; Impresión automática a dos caras; Impresión de varias páginas por hoja (2, 4, 6, 9, 16); Intercalado; Impresión de folletos; Portadas; Selección de bandejas; Ajuste de escala; Orientaciones vertical y horizontal; Solo escala de grises de alta calidad y tinta negra; Modos de impresión de oficina general/profesional/presentación/máximo de ppp; Puerto USB frontal; Cópia/Escaneado/Fax; Accesos directos al panel de control; Impresión de PIN UPD de HP; Control de acceso a color de HP; Opcional: soluciones de extensibilidad de HP y de otros fabricantes; Inalámbrico
Administración de impresoras	HP Web Jetadmin; Servidor web integrado; Kit de recursos de administrador de impresora UPD de HP; Utilidad de HP (Mac); HP JetAdvantage Security Manager
Gestión de la seguridad	SSL/TLS (HTTPS), autenticación LDAP; Soluciones de autenticación de HP y de otros fabricantes opcionales (p. ej., lectores de distintivos), IPP sobre TLS; WPA2-Enterprise con cables; Autenticación inalámbrica 802.1x (EAP-TLS, LEAP y PEAP); autenticación de clave previamente compartida para conexión inalámbrica (PSK); Firewall, configuración certificada; Bloqueo del panel de control; EWS protegido con contraseña; Desactivación de protocolos y servicios inactivos; Syslog; Firmware firmado; configuración de administrador; Control de acceso de autenticación y autorización nativos, control de acceso a color nativo; Desconexión de autenticación configurable; Impresión de PIN UPD; Modo Mopy a través de impresión de PIN UPD; Compatible con HP JetAdvantage Security Manager opcional

Contenido de la caja	J9W82B Impresora multifunción HP PageWide Managed P57750dw; Cartucho PageWide negro de instalación HP 973A (aprox. 3500 páginas); Cartucho PageWide cian de instalación HP 973A; Cartucho PageWide magenta de instalación HP 973A; Cartucho PageWide amarillo de instalación HP 973A (combinación CMY de aprox. 2000 páginas); Cable de alimentación; Cable de teléfono; Guía de instalación; CD-ROM (para software, controladores de impresora de Windows y Mac, y Guía del usuario)
Accesorios	D3Q23A Bandeja de papel para 500 hojas HP PageWide Pro POV04A Soporte y bandeja de papel HP PageWide Pro, 2x500-sheet
Consumibles	L0S20YC Cartucho original contractual PageWide negro de rendimiento superior HP L0S20YC (aprox. 21 000 páginas) L0S29YC Cartucho original contractual PageWide cian de rendimiento superior HP L0S29YC (aprox. 16 000 páginas) L0S30YC Cartucho original contractual PageWide magenta de rendimiento superior HP L0S30YC (aprox. 16 000 páginas) L0S31YC Cartucho original contractual PageWide amarillo de rendimiento superior HP L0S31YC (aprox. 16 000 páginas)
Sistemas operativos compatibles	Windows 10, Windows 8, Windows 7; Mac OS X v10.6, Mac OS X Lion, Mac OS X Mountain Lion; Linux (http://www.hpip.net)
Requisitos mínimos del sistema	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 o 64 bits, espacio disponible en disco duro de 2 GB, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer; Windows Vista®: solo 32 bits, espacio disponible en disco duro de 2 GB, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB, Internet Explorer 8 Mac: Apple® OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, 1 GB de espacio en disco duro disponible, se necesita Internet, USB
Software incluido	Instalador de Windows y controlador PCL 6 discreto; Instalador de Mac y controlador PS; Actualización de HP; Estudio de participación de HP; Reconocimiento óptico de caracteres de IRIS
tipos de soportes	Papel normal (ligero, intermedio, gramaje medio, gramaje alto, gramaje extra alto, perforado previamente, reciclado, grueso, otro papel normal de inyección de tinta), fotográfico (satinado, brillante, satinado suave, satinado, mate, otro papel fotográfico de inyección de tinta), sobres, etiquetas, tarjetas, papeles especiales (satinado y mate para folletos, tríptico para folletos, Hagaki, tarjetas de felicitación, otros papeles especiales de inyección de tinta)
tamaños de los soportes	Bandeja 1: Oficina, A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, sobres (B5, C5, C6, DL); Bandeja 2: A4, A5, B5 (JIS), sobres (DL, B5, C5); Bandeja 3: A4, A5, B5 (JIS); personalizado: Bandeja 1: de 76 x 127 a 216 x 356 mm; Bandeja 2: de 102 x 210 a 216 x 297 mm; Bandeja 3 de 500 hojas opcional: De 102 x 210 a 216 x 356 mm
manipulación del papel	Entrada estándar: Bandeja de entrada de 500 hojas, bandeja multiuso de 50 hojas; Máximo de tarjetas: Hasta 100 tarjetas; Hasta 25 hojas papel fotográfico; Máximo de sobres: Hasta 37 sobres Salida estándar: Bandeja de salida de 300 hojas (boca abajo); máximo: Hasta 300 hojas Impresión a doble cara: Automática (estándar) Alimentador automático de documentos: Estándar; 50 hojas
peso del papel	Bandeja 1: de 60 a 120 g/m² (papel normal), de 125 a 300 g/m² (papel fotográfico), de 75 a 90 g/m² (sobre), de 120 a 180 g/m² (folleto), de 163 a 200 g/m² (tarjeta); Bandeja 2: de 60 a 120 g/m² (papel normal), de 125 a 250 g/m² (papel fotográfico), de 75 a 90 g/m² (sobre), de 120 a 180 g/m² (folleto), de 163 a 200 g/m² (tarjeta); Bandeja 3, 4: de 60 a 120 g/m² (papel normal), de 125 a 250 g/m² (papel fotográfico), de 120 a 180 g/m² (folleto), de 163 a 200 g/m² (tarjeta) Gramaje recomendado del papel: de 60 a 120 g/m² (papel normal); de 125 a 300 g/m², (papel fotográfico); de 75 a 90 g/m², (sobre); de 120 a 180/m² (folletos); de 163 a 200 g/m², (tarjeta)
Dimensiones de la impresora (P x A x L)	530 x 407 x 467 mm
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	600 x 495 x 594 mm
Peso de la impresora	22,15 kg
Peso de embalaje	26,39 kg
Almacenamiento de datos	Temperatura: -40 °C a 60 °C, Humedad: De 5 a 90% HR
Nivel de ruido	Emissiones de potencia acústica: 6,9 dB(A); Presión acústica Emisiones: 56 dB(A) (impresión monocromo/color), 54 dB(A) (copia monocromática con AAD), 54 dB(A) (copia en color con AAD), 45 dB(A) (escaneado en color con AAD), 45 dB(A) (escaneado monocromático con AAD), inaudible (inactivo)
Alimentación	requisitos: Tensión de entrada: de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) consumo: 100 vatios (máximo), 70 vatios de media (impresión), 10 vatios (lista), 4,8 vatios (modo reposo), 1,0 vatios (apagado automático), 0,2 vatios (apagado manual). Fuente de alimentación: Fuente de alimentación incorporada
homologaciones	CISPR 22:2008-09/EN 55022:2010 (Clase B); CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; Directiva EMC 2004/108/EC con marca CE (Europa); Certificación ENERGY STAR®
País de origen	Fabricado en China
Garantía	Un año de garantía, servicio y soporte in situ; Un año de soporte técnico por teléfono, chat y correo electrónico
servicio y soporte	U9CN9E Soporte HP de hardware de 3 años al siguiente día laborable para la impresora multifunción PageWide Pro P57750 Managed U9CP0E Soporte HP de hardware de 4 años al siguiente día laborable para la impresora multifunción PageWide Pro P57750 Managed U9CP1E Soporte HP de hardware de 5 años al siguiente día laborable para la impresora multifunción PageWide Pro P57750 Managed U9CP2PE Soporte HP de hardware de postgarantía de 1 año al siguiente día laborable para la impresora multifunción PageWide Pro P57750 Managed U9CP3PE Soporte HP de hardware de postgarantía de 2 años al siguiente día laborable para la impresora multifunción PageWide Pro P57750 Managed

Notas al pie

¹ Comparación del coste total de propiedad basado en 90 000 páginas, especificaciones publicadas por los fabricantes para el rendimiento por página y el uso de energía, precios de venta al consumidor recomendados por los fabricantes para hardware y consumibles HP, precios promedio de venta al consumidor para dispositivos de la competencia, coste por página basado en el rendimiento ISO con impresión continua en modo predeterminado con cartuchos de máxima capacidad disponibles, consumibles de larga duración de todas las impresoras profesionales a color con precios comprendidos entre 300 euros y 800 euros, e impresoras multifunción con precios comprendidos entre 400 euros y 1000 euros en noviembre de 2015, sin incluir los productos con una cuota de mercado del 1 % o inferior, según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el Q3 de 2015. Para obtener más información, visite hp.com/go/pagewidebusiness y hp.com/go/learnaboutebusiness. ² El rendimiento se basa en el rendimiento del cartucho según la norma ISO 24711 para cartuchos PageWide originales de alta capacidad adicional HP 976YC que no se incluyen con la compra de la impresora; se venden por separado. Comparación basada en el rendimiento del cartucho según la norma ISO 24711 para cartuchos PageWide originales de alta capacidad adicional de la serie HP 976YC en comparación con los cartuchos PageWide originales de la serie HP 970. Para obtener más información, visite hp.com/go/learnaboutebusiness. ³ Menos mantenimiento programado basado en 150 000 páginas impresas y comparaciones publicadas de la mayoría de las impresoras láser a color con precios comprendidos entre 300 y 800 euros e impresoras multifunción con precios comprendidos entre 400 y 1000 euros en noviembre de 2015; según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el Q3 de 2015. Para obtener más información, visite hp.com/go/pagewideclaims. ⁴ Comparación basada en las especificaciones publicadas por los fabricantes del modo de color más rápido disponible de todas las impresoras profesionales a color con precios comprendidos entre 300 y 800 euros e impresoras multifunción con precios comprendidos entre 400 y 1000 euros en noviembre de 2015, sin incluir otros productos HP PageWide y los productos con una cuota de mercado del 1 % o inferior, según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el Q3 de 2015. Velocidades HP PageWide basadas en el modo de oficina general y sin incluir la primera página. Para obtener más información, visite hp.com/go/printerspeeds. ⁵ Comparación basada en las especificaciones publicadas por los fabricantes sobre la primera página impresa en el modo listo y de suspensión de todas las impresoras profesionales a color con precios comprendidos entre 300 y 800 euros e impresoras multifunción con precios comprendidos entre 400 y 1000 euros en noviembre de 2015, sin incluir otros productos HP PageWide, y los productos con una cuota de mercado del 1 % o inferior, según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el Q3 de 2015. Valores sujetos a la configuración del dispositivo. Los resultados reales pueden variar. Para obtener más información, visite hp.com/go/printerspeeds. ⁶ Requiere que la impresora tenga conexión a Internet. Los servicios pueden requerir registro. La disponibilidad de la aplicación varía según el país, el idioma y los acuerdos. Para obtener más información, consulte hpconnected.com. ⁷ Esta característica funciona con Microsoft® Word y PowerPoint® 2003 y versiones posteriores. Solo se admiten fuentes de idiomas latinos. ⁸ El dispositivo móvil se debe conectar directamente a la señal de una impresora o impresora multifunción compatible con Wi-Fi Direct® antes de imprimir. En función del dispositivo móvil, es posible que se necesite una aplicación o un controlador. Wi-Fi Direct es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®. Para obtener más información, consulte hp.es/impresion-movil. ⁹ Necesita un dispositivo móvil compatible y habilitado para impresión NFC. Para obtener una lista de dispositivos móviles habilitados para impresión NFC compatibles, consulte hp.com/go/nfcprinting. ¹⁰ La declaración de energía se basa en los datos TEC notificados en energystar.gov. Datos normalizados para determinar la eficiencia energética de la mayoría de las impresoras profesionales de su clase con precios comprendidos entre 300 euros y 800 euros, e impresoras multifunción con precios comprendidos entre 400 euros y 1000 euros en noviembre de 2015, según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el Q3 de 2015. Los resultados reales pueden variar. Para obtener más información, visite hp.com/go/pagewideclaims. ¹¹ La declaración de gestión de flota de seguridad mejor de su clase se basa en la comparación de las funciones integradas de todas las impresoras profesionales a color con precios comprendidos entre 300 euros y 800 euros, e impresoras multifunción con precios comprendidos entre 400 euros y 1000 euros en noviembre de 2015, sin incluir los productos con una cuota de mercado del 1 % o inferior, según los datos de cuota de mercado publicados por IDC en el Q3 de 2015. Para obtener más información, visite hp.com/go/printersecurityclaims. ¹² Soluciones de flujo de trabajo adicionales disponibles a través del software de HP y el programa de socios de terceros. Para obtener más información sobre la solución, visite hp.com/go/gsc. ¹³ Disponible únicamente como parte de un contrato de servicios de impresión gestionados de HP. La función se aplica a páginas con un equivalente aproximado de ½ x ½ pulgada o 12,7 x 12,7 mm cuadrados de cobertura de color. Para obtener más información, póngase en contacto con el responsable de cuenta de HP MPS.



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

El producto puede diferir de las imágenes que se muestran. © Copyright 2016 HP Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las garantías de los productos y servicios de HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que se incluyen con los mismos. 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.

4AA6-3263ESE, 03/16

