

Impresora HP PageWide Managed P55250dw



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.

Impresora con seguridad dinámica habilitada. Para ser exclusivamente utilizada con cartuchos que utilicen un chip original de HP. Es posible que no funcionen los cartuchos que no utilicen un chip de HP, y que los que funcionan hoy no funcionen en el futuro. Obtenga más información en: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



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 más rápida de su clase⁴

- Minimice la espera y aproveche su tiempo con las mejores velocidades de su clase: 75 ppm en color y en blanco y negro.⁴
- Recoja las páginas y continúe con su trabajo sin esperas. Este dispositivo se acciona e imprime más rápidamente que ninguno de su clase.⁵
- Gestione las tareas desde una pantalla táctil de 10,9 cm (4,3 pulgadas). Imprima archivos Microsoft® Word y PowerPoint® desde USB.⁶
- Imprima desde su dispositivo móvil con la tecnología Wi-Fi Direct® y NFC Touch-to-print sin necesidad de red.^{7,8}

Tecnología demostrada. Eficiencia energética superior.⁹

- 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 de su clase.⁹
- Imprima un máximo de 16 000 páginas en color y un máximo de 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 clase¹⁰

- Proteja su inversión y amplíe sus capacidades a medida que aumentan sus necesidades con una cartera de soluciones.¹¹
- 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.¹²
- Mantenga su impresora segura, desde el arranque hasta el apagado, con el arranque seguro y la validación de integridad de código de seguridad.



2-sided printing



Color touchscreen



HP PageWide technology color



Mobile printing



ePrint

Accesorios, suministros y soporte

Consumibles	LOR95AE Cartucho Original HP PageWide 913A negro (aprox. 3500 páginas) F6T77AE Cartucho Original HP PageWide 913A cian (aprox. 3000 páginas) F6T78AE Cartucho Original HP PageWide 913A magenta (aprox. 3000 páginas) F6T79AE Cartucho Original HP PageWide 913A amarillo (aprox. 3000 páginas) LOS07AE Cartucho Original HP PageWide 973X negro (aprox. 10 000 páginas) F6T81AE Cartucho Original HP PageWide 973X cian (aprox. 7000 páginas) F6T82AE Cartucho Original HP PageWide 973X magenta (aprox. 7000 páginas) F6T83AE Cartucho Original HP PageWide 973X amarillo (aprox. 7000 páginas) LOS20YC Cartucho contractual HP PageWide 976YC negro (aprox. 21 000 páginas) LOS29YC Cartucho contractual HP PageWide 976YC cian (aprox. 16 000 páginas) LOS30YC Cartucho contractual HP PageWide 976YC magenta (aprox. 16 000 páginas) LOS31YC Cartucho contractual HP PageWide 976YC amarillo (aprox. 16 000 páginas)
Servicio y soporte	U9AB6E Soporte HP de hardware de 3 años al siguiente día laborable para PageWide Pro P55250 Managed U9AB7E Soporte HP de hardware de 4 años al siguiente día laborable para PageWide Pro P55250 Managed U9AB8E Soporte HP de hardware de 5 años al siguiente día laborable para PageWide Pro P55250 Managed U9CN3PE Soporte HP de hardware de postgarantía de 1 año al siguiente día laborable para PageWide Pro P55250 Managed U9CN4PE Soporte HP de hardware de postgarantía de 2 años al siguiente día laborable para PageWide Pro P55250 Managed

Especificaciones técnicas

Modelo	Impresora HP PageWide Managed P55250dw
Nº de producto	J6U55B
Funciones	Impresión
Panel de control	Pantalla táctil IR, pantalla de gráficos en color (CGD) de 10,92 cm (4,3 pulg.)
Imprimir	
Tecnología de impresión	Tecnología PageWide de HP con tintas pigmentadas
Velocidad de impresión	Negro (A4, ISO): Hasta 50 ppm; Color (A4, ISO): Hasta 50 ppm; Negro (A4, a doble cara): Hasta 25 ipm; Color (A4, a doble cara): Hasta 25 ipm; Negro (general de oficina): Hasta 75 ppm; Color (general de oficina): Hasta 75 ppm
Impresión de primera página	Negro (A4, listo): En solo 6 segundos; Color (A4, listo): En sólo 6,5 segundos
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 1200 x 1200 ppp optimizados a partir de 600 x 600 ppp de entrada (en papel normal sin especificar, papel de inyección de tinta para presentaciones HP Premium y papel mate de inyección de tinta para folletos HP); Color (óptimo): Hasta 2400 x 1200 ppp optimizados a partir de 600 x 600 ppp de entrada (en papel fotográfico HP Advanced)
Ciclo de trabajo mensual ¹	Hasta 80 000 páginas (A4); Volumen de páginas mensual recomendado²: 1000 a 6000
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; 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
Lenguajes de impresión estándar	HP PCLXL (PCL6), PCL5, PDF nativo, emulación HP Postscript de nivel 3
Área de impresión	Márgenes de impresión: Superior: 4,2 mm, Inferior: 4,2 mm, Izquierdo: 4,2 mm, Derecho: 4,2 mm; Área de impresión máxima: 201,6 x 347,1 mm
Impresión sin bordes	No
Número de cartuchos de impresión	4 (1 negro, cian, magenta y amarillo)
Compatibilidad con tarjetas de memoria	Ninguno
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
Velocidad del procesador	1,2 GHz
Conectividad	
Estándar	1 USB 2.0 de alta velocidad integrado; 1 dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Ethernet 10/100 Base-TX; Estación 802.11 b/g/n Station; 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) (J7951G), 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
Inalámbrico	Sí
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint, aplicaciones móviles HP ePrint, Google Cloud Print, WiFi Direct HP ePrint, Apple AirPrint™, certificación Mopria
Protocolos de red admitidos	Configuraciones de protocolos de red admitidos (IPv4, IPv6); ARP; BOOTP; Cliente SMTP; LLMNR; Bonjour; LP/APIPA (IP automática); NetBIOS/WINS; LPR/LPD; Puerto sin procesar personalizado/Puerto 9100; DNS Resolver; DNS de multidifusión; SNMPv1/v2; SNMPv3; Detección de servicios web; Impresión de servicios web; Opciones DHCP: 81/RFC4702/RFC4704, 12-Nombre de host; 44; Syslog; Firewall; SSL/TLS (HTTPS); Servidor web integrado de red protegido por contraseña; Activar/desactivar puertos de red y funciones del dispositivo; Autenticación 802.1x con cables; Autenticación inalámbrica 802.1x (EAP-TLS y PEAP)

Modelo	Impresora HP PageWide Managed P55250dw
Nº de producto	J6U55B
Capacidad de integración en red	Estándar (Ethernet y Wi-Fi 802.11b/g/n integrados)
Memoria	Estándar: 512 MB; Máximo: 512 MB
Manejo de papel	
Número de bandejas de papel	Estándar: 2; Máximo: Hasta 4
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)
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): 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 Compatible (métrica): Bandeja 1: Oficio, 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)
Gestión de soportes	Entrada estándar: Bandeja de entrada de 500 hojas, bandeja multiuso de 50 hojas Salida estándar: Bandeja de salida de 300 hojas (boca abajo) Entrada opcional: Bandeja opcional de 500 hojas, soporte y 2 bandejas de papel de 500 hojas
Gramaje de soportes ³	Bandeja 1: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 300 g/m ² (papel fotográfico), de 75 a 90 g/m ² (sobre), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta); Bandeja 2: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 250 g/m ² (papel fotográfico), de 75 a 90 g/m ² (sobre), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta); Bandeja 3, 4: de 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 125 a 250 g/m ² (papel fotográfico), de 120 a 180 g/m ² (folleto), de 163 a 200 g/m ² (tarjeta)
Capacidad de entrada	Estándar: Hasta 500 hojas Máximo: Hasta 1550 hojas
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 300 hojas Sobres: Hasta 35 sobres etiquetas: Hasta 100 hojas Tarjetas: Hasta 100 tarjetas Máximo: Hasta 300 hojas
Software incluido	Windows Installer y controlador discreto PCL 6; Instalador de Mac para PS; Actualización de HP; Estudio de la participación de HP; Barra de herramientas Bing; HP Smart Print;
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 opcional
Dimensiones y peso	
Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	Mínimos: 530 x 407 x 419,5 mm; Máximo: 802 x 693 x 454 mm
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	600 x 495 x 529 mm
Peso de la impresora ⁴	16,80 kg
Peso de embalaje	20,75 kg
Almacenamiento de datos	Temperatura: -40 °C a 60 °C Humedad: De 5 a 90% HR
Acústica	Emisiones de potencia acústica: 6,9 B(A);
Alimentación	Requisitos: Tensión de entrada: de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 100 vatios (máximo), 44,7 vatios de media (impresión), 9,6 vatios (listo), 2,7 vatios (suspensión), 0,95 vatios (apagado automático), 0,2 vatios (apagado manual); Consumo eléctrico típico (TEC): 0,995 kWh/semana; Tipo de fuente de alimentación: Fuente de alimentación incorporada
Certificaciones	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) EPEAT® Silver; CECP Certificado para Blue Angel: Sí; Blue Angel RAL-UZ 205
Sistemas operativos compatibles	Windows 10, Windows 8, Windows 7; OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite y OS X v10.9 Mavericks Lion; Linux (http://www.hplip.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 v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite y OS X v10.9 Mavericks; 1 GB de espacio disponible en el disco duro; Es necesaria una conexión a Internet; USB
País de origen	Fabricado en China
Contenido de la caja	Impresora HP PageWide Managed P55250dw; Cartucho PageWide negro de instalación HP 913H (aprox. 3500 páginas); Cartucho PageWide cian de instalación HP 913H; Cartucho PageWide magenta de instalación HP 913H; Cartucho PageWide amarillo de instalación HP 913H (combinación CMY de aprox. 2000 páginas); Cable de alimentación; Guía de instalación; CD-ROM (para software, controladores de impresora de Windows y Mac, y Guía del usuario)
Garantía	Un año de garantía, servicio y soporte in situ; Un año de soporte técnico por teléfono, chat y correo electrónico

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. Los precios reales pueden variar. Más información en hp.com/go/pagewideclaims y hp.com/go/learnabouteclaims.

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/learnabouteclaims.

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 en 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 Esta característica funciona con Microsoft® Word y PowerPoint® 2003 y versiones posteriores. Solo se admiten fuentes de idiomas latinos.

⁷ 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.

⁸ 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.

⁹ 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.

¹⁰ 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.

¹¹ 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.

¹² 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.

Especificaciones técnicas renuncias

¹ El ciclo de trabajo se define como la cantidad máxima de páginas impresas al mes con imágenes. Este valor proporciona una evaluación de la robustez del producto en comparación con otros dispositivos HP LaserJet o HP Color LaserJet, y permite que se instalen las impresoras e impresoras multifunción según las necesidades de los grupos o individuos conectados.

² HP recomienda mantener el número de páginas impresas al mes dentro de este rango para obtener un rendimiento óptimo del dispositivo conforme a factores que incluyen los intervalos de sustitución de consumibles y la vida útil del producto durante un periodo de garantía ampliado.

³ Se pueden utilizar todos los soportes de HP compatibles con la impresora en la guía de compatibilidad de consumibles de impresión de HP PageWide, independientemente del peso que pueda utilizarse.

⁴ Con tinta instalada y sin soportes en las bandejas.



www.blauer-engel.de/uz205



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

El producto puede diferir con respecto a las imágenes mostradas. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 4AA6-3265ESE, Mayo 2018

