Impresora HP Officejet Pro 251dw

Ideal para equipos de trabajo de pequeñas y medianas empresas que necesitan una impresora de calidad profesional y bajo coste por página, con conectividad inalámbrica/móvil, además de herramientas de gestión líderes del sector y soluciones de extensibilidad.

Obtenga hasta un 50% de ahorro en el coste por página respecto a las impresoras láser, con esta impresora fácil de usar.[1]

- Produzca impresiones de calidad con tintas originales HP y ahorre hasta un 50% en costes de impresión en comparación con las impresoras láser [1] de color.
- Disfrute de una integración sencilla en su entorno de oficina con gestión remota mediante herramientas de gestión líderes del sector, como HP Web Jetadmin.
- Gestione fácilmente la seguridad de impresión sin conocimientos de experto, a través de HP Imaging and Printing Security Center.
- Proteja su inversión y elija una solución con la posibilidad de crecer con su negocio.

Ahorre tiempo, optimice los flujos de trabajo y simplifique las tareas de la oficina.

- Acceda de una manera rápida y sencilla a aplicaciones empresariales a través del panel de control intuitivo y a la gran pantalla táctil en color.[3]
- Gestione trabajos de impresión grandes con la impresión automática a dos caras, copia y escaneado, y carga de hasta 500 hojas a la vez con bandeja de papel opcional.[4]
- Imprima hasta 2.300 páginas en negro -o hasta 1.500 páginas en color, con un solo cartucho de gran capacidad original de HP.[5]
- Elija HP para impresiones fiables de grupos de trabajo: diseñado para volúmenes de hasta 1,500 páginas por mes.

Conéctese, imprima y sea productivo: en la oficina o de viaje.[2]

- Añada esta impresora de alto rendimiento a su red, cableada o inalámbrica, para mejorar su eficiencia.[6]
- Imprima de forma inalámbrica y comparta acceso con PCs, portátiles, tabletas y dispositivos móviles[2] - incluso sin red o router.[7]
- Disfrute de la flexibilidad de poder imprimir con teléfonos inteligentes o tablets desde casi cualquier lugar con HP ePrint.[2]
- Imprima en persona directamente desde su unidad de memoria portátil gracias al fácil acceso del puerto USB.

Conserve los recursos sin sacrificar el rendimiento.

- Utilice hasta un 50% menos de energía que con las impresoras láser de color[8] - configure la impresora para sus ahorros con Programa encendido y programa apagado.[9]
- Ahorre hasta un 50% en costos de papel con la impresión automática a dos caras.
- Utilice hasta un 50% menos embalajes y los consumibles por peso en comparación con impresoras láser en color.[10]
- Reduzca el impacto medioambiental: recicle con facilidad los cartuchos de tinta originales HP a través de HP Planet Partners.[11]

[1] El coste por página (CPP) se basa en la mayoría de impresoras láser MFP en color con un precio inferior a 500 € y impresoras láser en color con un precio inferior a 300 €, sin IVA a partir de septiembre 2012. Para obtener más información, consulte www.hp.com/eu/officejet. Rendimiento de OJ Pro según ISO con cartuchos de la más alta calidad basados en impresión continua; visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

[2] Requiere conexión de Internet a la impresora con conexión web HP y registro de cuenta en HP ePrint (para obtener una lista de impresoras aptas, tipos de documentos e imágenes compatibles y otros detalles de HP ePrint, consulte www.hp.com/go/eprintcenter). Los dispositivos móviles requieren conexión a Internet y capacidad de correo electrónico. Es posible que se requiera punto de acceso inalámbrico. Se pueden aplicar planes de datos que se han comprado por separado o las tarifas de uso. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar.

[3] Requiere un punto de acceso inalámbrico y una conexión de Internet a la impresora. Los servicios requieren que se registre. La disponibilidad de la aplicación varía según país, idioma y acuerdos y puede requerir una actualización de firmware. Para más detalles, consulte www.hpconnected.com.

[4] Capacidad de hasta 500 hojas con bandeja de papel accesorio de hojas opcional 1x250 no incluida; no incluido, se vende por separado.

[5] Volumen de páginas basado en cartucho de tinta negra HP 950XL Officejet y cartucho de tinta cian, magenta y amarillo HP 951XL Officejet. No se incluyen cartuchos de alta capacidad; se vende por separado.

[6] El rendimiento inalámbrico depende del ambiente físico y de la distancia desde el punto de acceso. Las funciones inalámbricas son solo compatibles con routers de 2,4 GHz.

[7] Es posible que necesite una app o un controlador para usar HP wireless direct; para obtener más información, visite www.hpconnected.com.

[8] Demanda de energía basada en la mayoría de las impresoras láser en color con un precio inferior a 300 € sin IVA a partir de septiembre de 2012. Uso de energía basado en las pruebas de HP y de terceros encargados por HP, que utilizan los criterios del método de la prueba TEC del programa ENERGY STAR®. Los costes reales y el consumo de energía pueden variar. Más información en http://www.hp.com/go/officejet.

[9] El cálculo de ahorro de energía supone que el dispositivo está programado para apagarse durante 12 horas durante la semana y 48 horas durante el fin de semana. El uso reducido de energía se compara con un modelo típico de uso diario, que supone que los dispositivos permanecen en modo "apagado" durante la noche y los fines de semana.

[10] Comparado con la mayoría de impresoras láser a color con un precio inferior a 300 €, sin IVA, impresoras láser en color MFP con un precio inferior a 500 € sin IVA, a partir de Sept/2012. El cálculo compara el peso de consumibles y el embalaje del cartucho necesarios para la misma cantidad de páginas según cartuchos ISO de la máxima capacidad e impresión continua probado por Buyers Laboratory Inc, encargado por HP a partir del 2013.

[11] La disponibilidad del programa varía. Actualmente, el programa de devolución y reciclaje de cartuchos HP originales está disponible en 47 países, territorios y regiones de Asia, Europa, Norteamérica y Sudamérica a través del programa HP Partners. Para obtener más información, visite www.hp.com/recycle.

Impresora HP Officejet Pro 251dw

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tecnología de impresión	Inyección térmica de tinta HP
Lenguajes de impresora estándar	Emulación HP PCL5c, HP PCL6, PDF nativo, HP Postscript nivel 3
Velocidad de impresión	**Negro (ISO)**: Hasta 20 ppm; **Negro (máximo)**: Hasta 25 ppm; **Primera página impresa en negro (A4, lista)**: En sólo 13 segundos; **Color (ISO)**: Hasta 15 ppm; **Color (máximo)**: Hasta 25 ppm; **Primera página impresa en color (A4, lista)**: En sólo 14 segundos
Resolución de impresión	**Negro (óptima)**: Resolución optimizada de hasta 1200 x 1200 ppp con 600 x 600 de entrada; **Color (óptimo)**: Resolución optimizada de hasta 1200 x 1200 ppp con 600 x 600 de entrada
Funciones del software inteligente de la impresora	HP ePrint, aplicaciones móviles de HP ePrint, Google Cloud Print, HP EasyColor, Cover Pages; Orientación: Rotación vertical/horizontal de 180 grados; Imprimir en ambas caras: Voltear horizontalmente/voltear verticalmente; Páginas por hoja: 1, 2, 4, 6, 9, 16; folleto: Encuadernación izquierda/derecha; Imprimir en escala de grises: Sólo tinta negra/alta calidad; Opciones de ajuste de tamaño: Tamaño real, Escalar para ajustar, % de tamaño real (25%-400%); A4 Impresión sin bordes; Calidad de salida: Borrador/Normal/Óptimo; Imprimir todo el texto en Negro
Número de cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)
Ciclo de servicio	**Mensual, A4**: Hasta 30.000 páginas
Volumen de páginas mensuales recomendado	De 250 a 1,500 páginas
márgenes de impresión	**Superior**: 3,3 mm; **Izquierdo**: 3,3 mm; **Inferior**: 3,3 mm; **Derecho**: 3,3 mm
Conectividad estándar	1 host USB 2.0 de alta velocidad; 1 Dispositivo USB 2.0 de alta velocidad; 1 red Gigabit Ethernet 10/100Base-TX; Estación 802.11 b/g/n; Punto de acceso 802.11 b/g
Capacidad de integración en red	Estándar (Ethernet, WiFi 802.11b/g/n integrados)
Protocolos de red admitidos	IPP (IPv4, IPv6); ARP (IP predeterminada heredada); BOOTP; Cliente SMTP; LLMNR; Bonjour; LP/APIPA (Auto IP); NetBIOS/WINS; LPR(SLP)/LPD; Puerto sin procesar personalizado/Port9100; Resolución de DNS; mDNS; SNMPv1; SNMP v3 @VR3; Detección de Servicios Web; Impresión con 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 inalámbrica 802.1x (EAP-TLS, LEAP y PEAP)
Capacidad inalámbrica	Sí
Capacidad de impresión móvil	HP ePrint, HP ePrint Mobile Apps, Google Cloud Print, HP ePrint Wireless Direct, Apple AirPrint™
Panel de control	Pantalla táctil CGD de 10,92 (pantalla gráfica de color) con interfaz del usuario gestual: 6 botones táctiles Magic Frame (MF): Botón Inicio: Botón Atrás: Flechas izquierda y derecha; Botón cancelar; Botón Ayuda; LED inalámbrico: indicador para los estados inalámbricos.
Memoria estándar	256 MB
Memoria máxima	256 MB
Velocidad del procesador	480 MHz
Tipos de soporte admitidos	Papel normal; Papel normal grueso; Papel blanco brillante HP; Papel de presentaciones HP Premium, mate; Papeles fotográficos HP Premium Plus; otros papeles para inyección de tinta; Papeles fotográficos HP Advanced; Papel fotográfico HP para uso diario, mate; Papel fotográfico HP para uso diario, satinado; otros papeles fotográficos; Otras tarjetas de felicitación; Papel para folletos HP 180 g, satinado; Papel para folletos y octavillas HP, mate; Papel para folletos estilo tríptico HP, mate; Papel para folletos estilo tríptico HP, satinado; Otros papeles para folletos; Cartulina
Tamaños de material admitidos	Bandeja 1: A4; A5; A6; B5 (JIS); Sobre (C5, C6, DL); 10 x 15 cm; Bandeja 2: A4
Tamaños de sobre personalizados	Bandeja 1: de 76.2 x 127 mm a 216 x 356 mm; bandeja 2 opcional: Tamaño personalizado no compatible
Gramaje de papel admitido	Bandeja 1: de 60 a 105 g/m² (papel normal); de 220 a 280 g/m², (papel fotográfico); de 75 a 90 g/m², (sobre); de 163 a 200 g/m², (tarjeta); Bandeja 2 opcional: de 60 a 105 g/m² (papel normal)
Manejo de impresión	Bandeja de entrada 250 hojas; Bandeja de salida de 150 hojas; Bandeja de entrada opcional de 250 hojas; **Opciones de doble cara**: Automática (estándar); **Alimentador de sobres**: No; **Bandejas de papel estándar**: 1; **Capacidad de entrada**: Capacidad máxima de entrada: Hasta 500 hojas legal, Hasta 100 hojas Etiqueta, Hasta 100 hojas papel fotográfico, Hasta 100 hojas Foto 4x6, Hasta 80 tarjetas, Hasta 30 sobres; **Capacidades de salida**: Capacidad máxima de salida: Hasta 150 hojas legal, Hasta 60 hojas Etiqueta, Hasta 60 hojas papel fotográfico, Hasta 65 tarjetas, Hasta 25 sobres

Contenido de la caja	**CV136A** Impresora HP Officejet Pro 251dw; Impresión automática de doble cara HP; Cartucho de configuración de tinta negra Officejet HP 950; Cartuchos de tinta de configuración HP 951 Officejet (cian, magenta, amarillo); software de impresora y guía para usuario en CD-ROM; guía de introducción; póster de configuración; cable de alimentación
Accesorios	**CQ696A** Bandeja de papel de 250 hojas para impresora HP Officejet Pro 8100 ePrinter
Consumibles	**C6818A** Papel satinado profesional HP para inyección de tinta - 50 hojas/A4/210 x 297 mm **CHP210** Papel de impresión HP - 500 hojas /A4/ 210 x 297 mm **CN045AE** Cartucho de tinta negra HP 950XL Officejet Rendimiento medio de los cartuchos 2300 páginas* **CN046AE** Cartucho de tinta cian HP 951XL Officejet Rendimiento medio de los cartuchos 1.500 páginas* **CN047AE** Cartucho de tinta magenta HP 951XL Officejet Rendimiento medio de los cartuchos 1.500 páginas* **CN048AE** Cartucho de tinta amarilla HP 951XL Officejet Rendimiento medio de los cartuchos 1.500 páginas* **CN049AE** Cartucho de tinta negra HP 950 Officejet Rendimiento medio de los cartuchos 1000 páginas* **Q6593A** Papel HP Professional mate para inyección de tinta - 200 hojas/A4/210 x 297 mm Para más información sobre el rendimiento en páginas visite www.hp.com/go/learnaboutsupplies o vea el embalaje del producto
Software incluido	Software de la impresora HP; Actualización de HP; Ayuda de la impresora HP Officejet Pro 251dw, Barra del Bing parar HP (incluye HP Smart Print); Estudio de mejora del producto para impresora HP Officejet Pro 251dw).
Sistemas operativos compatibles	Windows 8 (32 bits & 64 bits); Windows 7 (32 bits & 64 bits); Windows Vista (32 bits y 64 bits, inclusive Starter Edition); Windows XP SP3 o superior (solo 32 bits); Mac OS X v10.6; OS X Lion; OS X Mountain Lion; Linux (Para obtener más información, visite hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Requisitos mínimos del sistema	**PC**: Windows 8, Windows 7: Procesador de 1 GHz y 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 2 GB de espacio disponible en el disco duro, Internet Explorer, CD-ROM/DVD o Internet, USB. Windows Vista: Procesador de 800 MHz y 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 2 GB de espacio disponible en el disco duro, Internet Explorer, CD-ROM/DVD o Internet, USB. Windows XP SP3 (solo 32 bits): Intel® Pentium® II, Celeron® o procesador compatible de 233 MHz, 750 MB de espacio disponible en el disco duro, Internet Explorer 6, CD-ROM/DVD o Internet, USB. Mac OS X v10.6, OS X Lion , OS X Mountain Lion: Procesador Intel® Core, 1GB de espacio disponible en disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o Internet, USB. Linux (Para obtener más información, visite hplipopensource.com/hplip-web/index.html) **Mac**: SO Mac X v10.6, SO X Lion, SO X Mountain Lion: Procesador Intel® Core, 1 GB de espacio disponible en disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o Internet, USB.
Nivel de ruido	**Emisiones de potencia acústica**: 6,4 B (A)
Alimentación	**Tipo de fuente de alimentación**: Fuente de alimentación universal interna **Requisitos de alimentación**: Tensión de entrada: de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) **Consumo de energía**: 38,58 vatios (máximo), 4,71 vatios (en espera), 1,27 vatios (modo ahorro energía); 0,13 vatios (apagado manual); Consumo eléctrico típico (TEC): 0.28 kWh/semana
Entorno de funcionamiento operativo	**Temperatura operativa: límites**: De 15 a 30°C **Temperatura operativa recomendada**: De 15 a 30°C **Temperatura de almacenamiento: límites**: De -40 a 60°C **Humedad recomendada: Entorno operativo**: De 20 a 80% HR **Rango de humedad en inactividad**: De 0 a 90% HR (sin condensación) a una temperatura de 60º C **Humedad operativa, límites**: de 15 a 80% de HR
Homologaciones del producto	Unión Europea (CE); **Homologaciones de seguridad**: UE LVD, CE (Unión Europea), GOST (Rusia); **ENERGY STAR**: Sí
Dimensiones del producto	**Ancho x fondo x alto**: 494 x 460 x 238 mm
Peso del producto	8,8 kg
Garantía	Un año de garantía limitada estándar HP para el hardware. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.
País/región de origen	Producto de China
Opciones de servicio y soporte	**U6Z98E** - Servicio HP de asistencia a domicilio al siguiente día laborable para Exchange Officejet Pro 251dw durante 3 años (servicio disponible en toda Europa, Medio Oriente, países de África) **U6Z96E** - Servicio HP de devolución de Officejet Pro 251dw durante 3 años (disponible en Europa central y oriental, Oriente Medio, Mediterráneo y África). Compruebe disponibilidad en su país.

Cuente con asistencia segura para crear la mejor imagen posible. Podemos ayudarle a mejorar su entorno de impresión y creación de imágenes, proteger su inversión en IT y aumentar su empresa—con asistencia experta que es asequible, personal y a la medida de sus necesidades a través del servicio HP Care Pack.

Si desea más información, visite nuestra página web, http://www.hp.com

Impresora HP Officejet Pro 251dw CV136A

© Copyright 2013 Hewlett-Packard 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 los errores u omisiones de carácter técnico o editorial que puedan existir en este documento. HP es una marca comercial registrada de Hewlett-Packard Company. Microsoft, Windows, y Windows Vista son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation. El resto de los productos aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África Mayo 2013 4AA4-5102ESE