



# Impresora con conexión web HP Officejet Pro 6230



Disfrute de documentos en color profesional y atractivos materiales de marketing por hasta el 50 % menos de coste por página que las láser.<sup>1</sup> Esta ePrinter está diseñada para ofrecer productividad e impresión móvil para mantener su negocio en funcionamiento, en el trabajo, en casa o en sus desplazamientos.<sup>2</sup>

Esta impresora está diseñada para funcionar solo con cartuchos que dispongan de un chip de HP nuevo o reutilizado, y utiliza medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan un chip que no sea de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que funcionaban anteriormente. Un chip de HP reutilizado permite el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados. <http://www.hp.com/learn/ds>

## Titulares

- Veloc. impr.
- Manejo del papel
- Ciclo trabajo
- RMPV



## Disfrute del color profesional por menos que con las láser.<sup>1</sup>

- Ofrezca un aspecto profesional con cada página con las tintas pigmentadas originales de HP para impresiones vibrantes y duraderas.<sup>3</sup>
- Cuenten con el mejor precio para una impresión frecuente con cartuchos individuales de tinta originales HP de alta capacidad.<sup>4</sup>
- Aumente su productividad con velocidades de hasta 18 páginas por minuto (ppm) en blanco y negro y 10 ppm en color.<sup>5</sup>
- Ahorre hasta un 50 % en papel con la impresión a doble cara automática de documentos y folletos de color sin bordes.

## Imprima a su medida.

- Imprima de forma inalámbrica desde su smartphone, sin necesidad de router o acceso a red local.<sup>6</sup>
- Imprima fotos, documentos y mucho más a su ritmo, desde casi cualquier lugar, con HP ePrint.<sup>7</sup>
- Conecte fácilmente a su red local y a Internet, de forma inalámbrica o mediante el puerto 10/100 Ethernet.<sup>8</sup>
- Aumenta la productividad con la impresión móvil de HP gratuita.<sup>9</sup>

## Trabaje de forma más inteligente y sin esfuerzo.

- Cargue menos papel y gestione grandes trabajos de impresión con la bandeja de papel para 225 hojas.
- Confíe en una impresora con un ciclo de trabajo mensual de hasta 15.000 páginas: la solución ideal para la impresión en color fiable.
- Asegure la calidad. Para obtener secado rápido resistente a la decoloración durante décadas, HP recomienda papel ColorLok®.<sup>3</sup>

## Conservar los recursos sin sacrificar el rendimiento.

- Utilice hasta un 50 % menos de energía en comparación con la mayoría de AIO láser en color.<sup>10</sup>
- Utiliza hasta un 80 % menos de embalajes y los consumibles por peso en comparación con impresoras láser en color.<sup>11</sup>
- Ayude a reducir los costes energéticos. Esta ePrinter se apaga automáticamente cuando no la necesita.<sup>12</sup>
- Reduzca el impacto medioambiental: recicle con facilidad y de forma gratuita los cartuchos de tinta originales de HP.<sup>13</sup>

## Especificaciones técnicas

Funciones	Estampado
Tecnología de impresión	Inyección de tinta térmica HP
Velocidad de impresión	<b>Blanco y negro (A4, ISO):</b> Hasta 18 ppm; <b>Color (A4, ISO):</b> Hasta 10 ppm; <b>Borrador en blanco y negro (A4):</b> Hasta 29 ppm; <b>Borrador en color (A4):</b> Hasta 24 ppm
Primera página	<b>Blanco y negro (A4, listo):</b> En sólo 14 segundos; <b>Color (A4, listo):</b> En sólo 17 segundos
Resolución de impresión	<b>Blanco y negro (óptimo):</b> Hasta 600 x 1200 ppp; <b>Color (óptimo):</b> Hasta 600 x 1200 ppp
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 15 000 páginas A4; <b>Volumen de páginas mensuales recomendado:</b> De 200 a 800
Características del software inteligente de la impresora	Orientación: Vertical/Horizontal; Imprimir en ambas caras: Ninguno/Orientación horizontal/Orientación vertical; Páginas por hoja: 1, 2, 4, 6, 9, 16 (p. ej., impresión N-up); Ajustes de calidad: Borrador/Normal/Óptimo; Color: Negro y blanco y negro; Accesos directos de impresión; Imprimir en escala de grises: Desactivado/Escala de grises de alta calidad/Solo tinta negra; Diseño de páginas por hoja: Derecha y abajo/Abajo y derecha/Izquierda y abajo/Abajo e izquierda; Impresión sin bordes: Apagar/Encender; Tecnologías HP Real Life: Apagar/Encender; Folleto: Ninguno/Encuadernación folleto-izquierda/Encuadernación folleto-derecha; Páginas para imprimir: Imprimir todas las páginas/Imprimir solo páginas impares/Imprimir solo páginas pares; Imprimir en PPP máximos: No/Sí; Bordes de páginas: Apagar/Encender
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 mejorado
Área de impresión	<b>Márgenes de la impresión:</b> Superior: 2,9 mm, Inferior: 2,9 mm, Izquierdo: 2,9 mm, Derecho: 2,9 mm;
Impresión sin bordes	Sí (hasta 210 x 297 mm)
Número de consumibles	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)
Impresión a doble cara	Automática (estándar)
Velocidad del procesador	500 MHz
Conectividad	<b>Estándar:</b> 1 USB 2.0 de alta velocidad; 1 Ethernet; WiFi 802.11b/g/n
Inalámbrico	Sí, WiFi 802.11b/g/n integrada
Función de impresión móvil	Apple AirPrint™; Chrome OS; Impresión Wi-Fi® Direct; Certificación Mopria™
Funciones de red	Sí, a través Ethernet integrada, Wi-Fi 802.11b/g/n
Memoria	<b>Estándar:</b> 256 MB
Número de bandejas para el papel	<b>Estándar:</b> 1
Tipos de soporte	Papel normal, papeles fotográficos HP, prospecto mate o papel profesional HP, papel de presentación mate HP, prospecto brillante o papel profesional HP, otros papeles inkjet fotográficos, otros papeles inkjet mate, otros papeles inkjet brillantes, hagaki inkjet, hagaki foto, papel normal grueso
Tamaño del soporte	<b>Personalizado (métrico):</b> De 101,6 x 127 mm a 215 x 355 mm (simplex); De 101,6 x 140 mm a 215 x 309 mm (dúplex automático) <b>Compatible (métrico):</b> A4, A5, A6, B5(JIS), ficha A4, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm, sobre C5, sobre C6, sobre DL
Peso del soporte, compatible	De 60 a 105 g/m²
Capacidad de entrada	<b>Estándar:</b> Hasta 225 hojas <b>Sobres:</b> Hasta 15 sobres
Capacidad de salida	<b>Estándar:</b> Hasta 60 hojas
Sistemas operativos compatibles	Windows 10 (32 bits y 64 bits), Windows 8.1 (32 bits y 64 bits), Windows 8 (32 bits y 64 bits), Windows 7 (32 bits y 64 bits), Windows Vista (32 bits y 64 bits) y Windows XP (32 bits) (ediciones Professional y Home); Mac OS X v 10.7, v 10.8 o v 10.9; Linux (para obtener más información, consulte <a href="http://www.hp.com/go/hplip-web/index.html">http://www.hp.com/go/hplip-web/index.html</a> ); Chrome OS
Requisitos mínimos del sistema	<b>Windows:</b> Windows 10, 8.1, 8, 7; procesador de 1 GHz y 32 bits (x86) o 64 bits (x64), espacio disponible en disco duro de 2 GB, Internet Explorer, CD-ROM/DVD o Internet, USB; Windows Vista: procesador de 800 MHz y 32 bits (x86) o 64 bits (x64), disco duro disponible de 2 GB, Internet Explorer, CD-ROM/DVD o Internet, USB <b>Mac:</b> Mac OS X Lion, OS X Mountain Lion, OS X Mavericks: 1 GB de espacio disponible en disco duro, Internet, USB

Software incluido	Software de impresora HP; Barra de herramientas Google, Actualiz. de HP, Comprar consum. en línea
Dimensiones de la impresora (ancho x fondo x alto)	<b>Mínimo:</b> 464 x 385 x 145,5 mm; <b>Máximo:</b> 464 x 560 x 145,5 mm
Dimensiones del embalaje (ancho x fondo x alto)	508 x 194 x 449 mm
Peso de la impresora	5,1 kg
Peso del embalaje	7 kg
Entorno operativo	<b>Temperatura:</b> 5 a 40 °C <b>Humedad:</b> del 20 al 80% de HR sin condensación
Condiciones de almacenamiento	<b>Temperatura:</b> de -40 °C a 60 °C <b>Humedad:</b> Del 20 al 90% de Humedad Relativa (sin condensación)
Acústica	<b>Emissiones de potencia acústica:</b> 6,8 B(A) (modo normal monocromo); 6,4 B(A) (modo normal color) <b>Emission de presión acústica:</b> 63 dB(A) (impresión en borrador, monocromo); 61 dB(A) (impresión normal, monocromo)
Potencia	<b>Requisitos:</b> Voltaje de entrada: de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Sin doble tensión, el suministro de alimentación varía según el número de pieza, con opción de código de identificación. ; <b>Consumo:</b> 24 vatios (máximo), 3,3 vatios (activo), 0,5 vatios (apagado manual), 1,16 vatios (suspensión); <b>Consumo eléctrico típico (TEC):</b> 0,205 kWh/semana ; <b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Interno
Certificados	Directiva EMC UE 2004/108/EC, CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 Clase B, EN 55024: 2010, EN 61000-3-2: 2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3: 2008 (Europa) Certificación ENERGY STAR®, CECP y EPEAT® Bronze <b>Compatible con Blue Angel:</b> No; Consulte el documento ECI
Especificaciones de impacto sostenible	Ahorre hasta un 50 % de papel utilizando la impresión automática a doble cara
País de origen	Fabricado en Tailandia
Panel control	Botones (alimentación, cancelar, reanudar, información, conexión inalámbrica, WiFi Direct, ePrint, tamaño de soporte), indicadores LED (color de la tinta para negro, magenta, cian, amarillo, reanudar, inalámbrica, WiFi Direct, ePrint, tamaño de soporte)
Contenido de la caja	<b>E3E03A:</b> HP OfficeJet Pro 6230 ePrinter; Cable de alimentación; Cartucho de tinta negra de instalación HP 934 (aprox. 300 páginas); Cartucho de tinta CMY de instalación HP 935 CMY (aprox. 380 páginas); Guía del usuario; Póster de configuración
Consumibles, repuesto o sustitución	<b>C2P19AE</b> Cartucho de tinta original HP 934 negro <b>C2P20AE</b> Cartucho de tinta original HP 935 cian <b>C2P21AE</b> Cartucho de tinta original HP 935 magenta <b>C2P22AE</b> Cartucho de tinta original HP 935 amarillo <b>C2P23AE</b> Cartucho de tinta original HP 934XL de alta capacidad negro <b>C2P24AE</b> Cartucho de tinta original HP 935XL de alta capacidad cian <b>C2P25AE</b> Cartucho de tinta original HP 935XL de alta capacidad magenta <b>C2P26AE</b> Cartucho de tinta original HP 935XL de alta capacidad amarillo <b>CHP710</b> Papel de impresión para impresoras multifunción HP - 500 hojas/A4/210 x 297 mm
Servicio y asistencia	<b>UG185E</b> Care Pack HP de 3 años con cambio estándar para impresoras de función única <b>UG060E</b> Care Pack HP de 3 años con cambio al día siguiente para impresoras de función única (UG185E: todos los países de EMEA, UG060E: solo Austria, Países Bálticos, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Irlanda, Italia, Países Bajos, Noruega, Portugal, España, Suecia, Suiza, Reino Unido, República Checa, Hungría, Polonia, Eslovaquia)
Garantía	Un año de garantía limitada estándar HP para hardware. Tres años de garantía limitada HP para hardware tras el registro en un plazo de 60 días desde la fecha de compra (visite <a href="http://www.hp.com/3yearwarranty">www.hp.com/3yearwarranty</a> ). Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.

### Notas al pie

- Afirmación de coste por página (CPP) en comparación con la mayoría de las impresoras láser en color de varias pasadas < 200 €, sin IVA, en febrero de 2014, basado en la cuota de mercado según informa Q4 2013 IDC. El CPP para los consumibles láser se basa en las especificaciones publicadas de los cartuchos de máxima capacidad de los fabricantes. El CPP HP Officejet Pro está basado en el precio de venta estimado de los cartuchos de tinta HP 934XL/935XL, el rendimiento publicado y la impresión continua. Los precios reales pueden variar. Los rendimientos reales pueden variar según las imágenes impresas y otros factores. Visite <http://www.hp.es/infosupplies>.
- La impresión local requiere que el dispositivo móvil y la impresora estén en la misma red inalámbrica o tengan una conexión inalámbrica directa. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. Las operaciones inalámbricas son solo compatibles con operaciones de 2,4 GHz. La impresión remota requiere una conexión de Internet a una impresora conectada a la Web de HP. También pueden ser necesarios una aplicación o software y un registro de cuenta en HP ePrint. La banda ancha inalámbrica requiere un contrato aparte de prestación de servicios para dispositivos móviles. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más información sobre disponibilidad y área de cobertura en su zona. Visite <http://www.hp.com/go/mobileprinting> para más detalles.
- La resistencia a la decoloración está basada en las predicciones del sector para papeles sin ácido y tintas originales HP; los datos sobre la estabilidad de los colorantes a temperatura ambiente se basan en sistemas similares comprobados según ISO 11798 e ISO 18909. Resistencia al agua basada en pruebas internas de HP, utilizando papel con el logotipo ColorLok®.
- Basado en cartuchos de tinta originales HP 934XL de alta capacidad negro y cartuchos de tinta HP 935XL de alta capacidad en color. Cartuchos de tinta de alta capacidad no incluidos; se venden por separado. Para obtener más información, consulte <http://www.hp.es/infosupplies>. Valor comparado con el precio de minorista estimado y el rendimiento de página promedio de los cartuchos de tinta HP 934/935 de rendimiento estándar. Los precios reales pueden variar.
- Tras el primer conjunto de páginas de prueba ISO. Para obtener más información, visite <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- El dispositivo móvil se debe conectar directamente a la red inalámbrica de la impresora antes de imprimir. Según el dispositivo móvil, también puede ser necesario una aplicación o un controlador. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia del punto de acceso.
- Consulte la disponibilidad de descarga de la aplicación HP ePrint en su tienda de aplicaciones oficial del dispositivo compatible. Requiere una conexión de Internet para una impresora habilitada para HP ePrint. La impresora requiere registro en la cuenta ePrint. Es posible que se requiera una aplicación o un software. Las operaciones inalámbricas son solo compatibles con operaciones de 2,4 GHz. Los tiempos de impresión y las velocidades de conexión pueden variar. La banda ancha inalámbrica requiere un contrato aparte de prestación de servicios para dispositivos móviles. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más información sobre disponibilidad y área de cobertura en su zona. Más información en [hp.es/impresion-movil](http://www.hp.es/impresion-movil).
- El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso. Las operaciones inalámbricas son solo compatibles con routers de 2,4 GHz.
- El dispositivo móvil requiere un punto de acceso inalámbrico y una conexión a Internet. Compatible con el SO Android 5.0 y versiones posteriores, así como con Apple iPad, iPhone e iPod touch con iOS 10 o versiones posteriores. Las funciones controladas pueden variar según el sistema operativo del dispositivo móvil.
- Mayoría de impresoras láser en color de varias pasadas.
- En comparación con la mayoría de las impresoras láser en color de varias pasadas.
- La tecnología HP Auto-Off depende del dispositivo y de la configuración.
- La disponibilidad del programa varia. Actualmente, el programa de devolución y reciclaje de cartuchos originales HP está disponible en más de 50 países, territorios y regiones de Asia, Europa, Norteamérica y Sudamérica a través del programa HP Planet Partners. Para más información, visite <http://www.hp.es/reciclaje>.



<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.

es-es Abril 2023

