



# Impresora HP Officejet 7610 e-Todo en uno de formato ancho

La impresora con conexión HP Officejet 7610 e-todo en uno de formato ancho está diseñada para pequeñas y medianas empresas que desean una impresión asequible, de calidad profesional con formato ancho hasta A3+, con la flexibilidad para una red cableada/inalámbrica e impresión móvil fácil.



## Promocione su negocio con impresión, copiado, escaneado y también fax versátil en gran formato.

- Llamativas impresiones en color en tamaños desde postales a A3+, y disfrute de la versatilidad de las herramientas de copiado, escaneado y fax fáciles de usar.
- Imprima documentos en color de calidad profesional y hasta un 50% menos de coste por página comparado con las láser.<sup>3</sup>
- Produzca folletos sin bordes, volantes, folletos y más por un coste menor que en una imprenta.<sup>4</sup>
- Imprima de forma asequible con cuatro tintas individuales: cartuchos de tinta XL opcionales de gran capacidad disponibles para la impresión frecuente.<sup>5</sup>

## Consiga más y ahorre tiempo con una gama de funciones de productividad mejoradas.

- Escanee documentos grandes hasta el tamaño A3 en una sola pasada con esta e-todo en uno impresionantemente compacta.
- Deje que los trabajos largos se impriman por sí solos con el alimentador automático de documentos y bandeja de papel de 250 hojas.
- Simplifique los flujos de trabajo: acceda a aplicaciones de negocio directamente desde la pantalla táctil, intuitiva y fácil de usar.<sup>6</sup>
- Disfrute de un rendimiento sin complicaciones con un equipo multifunción diseñado para volúmenes de hasta 800 páginas por mes.

## Conecte, imprima y produzca: en la oficina o donde esté<sup>2</sup>.

- Agregue esta impresora de alto rendimiento a su red inalámbrica y comparta documentos con otros PC inalámbricos.<sup>1</sup>
- Disfrute de la flexibilidad de poder imprimir con teléfonos inteligentes o tablets desde casi cualquier lugar con HP ePrint.<sup>2</sup>
- Imprima desde dispositivos móviles habilitados inalámbricamente sin una red con la impresión inalámbrica directa.<sup>7</sup>
- Comparta el rendimiento entre grupos de trabajo pequeños, agregando esta impresora versátil a su red Ethernet.

## Conserve los recursos sin sacrificar el rendimiento.

- Ahorre energía sin sacrificar el rendimiento: este dispositivo cuenta con la certificación ENERGY STAR® 2.0, y cualificación EPEAT® bronce.
- Ahorre hasta un 50% en costes de papel con la impresión automática a dos caras.<sup>8</sup>
- Reduzca el impacto medioambiental: recicle con facilidad los cartuchos de tinta originales HP a través de HP Planet Partners.<sup>9</sup>
- Ahorre hasta un 40% en energía: preajuste su dispositivo e-todo en uno para que se encienda o se apague con Schedule On y Schedule Off.<sup>10</sup>

<sup>1</sup>El rendimiento inalámbrico depende del ambiente físico y de la distancia desde el punto de acceso. Las operaciones inalámbricas son solo compatibles con direccionadores de 2,4 GHz.

<sup>2</sup>Requiere una conexión de Internet a la impresora habilitada conexión a Internet de HP y registro de cuenta de HP ePrint (para obtener una lista de impresoras elegibles, tipos de documentos e imágenes compatibles y otros detalles HP ePrint, visite [www.hp.com/go/eprintcenter](http://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.

<sup>3</sup>El coste por página (CPP) se basa en la mayoría de impresoras láser MFP en color con un precio inferior a 300 €, sin IVA, a partir de mayo de 2012. Para obtener más información, consulte [www.hp.com/eu/ofacts](http://www.hp.com/eu/ofacts). Rendimiento ISO con cartuchos de alta capacidad basados en impresión continua; visite [www.hp.es/infosupplies](http://www.hp.es/infosupplies).

<sup>4</sup>Basado en impresiones realizadas en la HP Color LaserJet serie CP2020/CM2320 y los productos de la familia HP Officejet Pro en comparación con el precio promedio en copisterías por la impresión de tiradas de hasta 2500 páginas. Los resultados reales pueden variar. Fuente: Estudios de coste de impresiones de InfoTrends, junio de 2011. Visite [www.hp.com/go/printcosts](http://www.hp.com/go/printcosts) para obtener más detalles.

<sup>5</sup>No incluidos; se venden por separado.

<sup>6</sup>La impresora debe tener conexión a Internet. Los servicios requieren registro previo. La disponibilidad de la aplicación varía según el país, el idioma y los acuerdos.

<sup>7</sup>Es posible que sea necesaria una aplicación o un dispositivo para usar la impresión inalámbrica directa HP. El rendimiento inalámbrico depende del entorno físico y de la distancia desde el punto de acceso.

<sup>8</sup>Función de impresión automática a doble cara no incluida; se vende por separado.

<sup>9</sup>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 Planet Partners. Para obtener más información, visite [www.hp.es/reciclaje](http://www.hp.es/reciclaje).

<sup>10</sup>El cálculo de ahorro de energía supone que el dispositivo está programado para apagarse un periodo de 12 horas durante la semana y 48 horas 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.





# Impresora HP Officejet 7610 e-Todo en uno de formato ancho

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Funciones	Imprimir, copiar, escanear, enviar fax, web
Tecnología de impresión	Inyección térmica de tinta HP
Lenguajes de impresora estándar	HP PCL3 GUI, HP PCL3 Mejorado
Velocidad de impresión	<b>Negro (ISO):</b> Hasta 15 ppm; <b>Negro (borrador):</b> Hasta 33 ppm; <b>Primera página impresa en negro (A4, lista):</b> En sólo 15 segundos; <b>Color (ISO):</b> Hasta 8 ppm; <b>Color (borrador):</b> Hasta 29 ppm; <b>Primera página impresa en color (A4, lista):</b> En sólo 18 segundos
Resolución de impresión	<b>Negro (óptima):</b> hasta 600 x 1200 ppp; <b>Color (óptimo):</b> Resolución optimizada de hasta 4.800 x 1.200 ppp en color (cuando se imprime desde un ordenador con papel fotográfico HP y 1.200 ppp de entrada)
Número de cartuchos de impresión	4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo)
Ciclo de servicio	<b>Mensual, A4:</b> Hasta 12000 páginas
Volumen de páginas mensuales recomendado	De 200 a 800
márgenes de impresión	<b>Superior:</b> 3,3 mm (dúplex 16 mm); <b>Izquierdo:</b> 3,3 mm; <b>Inferior:</b> 3,3 mm (dúplex 16 mm); <b>Derecho:</b> 3,3 mm
Velocidad de copiado	<b>Negro (ISO):</b> Hasta 9 cpm; <b>Color (ISO):</b> Hasta 6 cpm
Resolución de copiado	<b>Texto y gráficos en negro:</b> hasta 600 x 1200 ppp; <b>Color:</b> Resolución optimizada de hasta 4.800 x 1.200 ppp en color (cuando se imprime desde un ordenador con papel fotográfico HP y 1.200 ppp de entrada)
Número máximo de copias	Hasta 99 copias
Cambio de tamaño de copiadora	De 25 a 400%
Tipo de digitalización/Tecnología	Superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF); CIS
Resolución del escáner	<b>Hardware:</b> Hasta 1200 x 1200 ppp (hasta 600 x 600 ppp para A3/A3+); <b>Óptica:</b> Hasta 1200 ppp
Profundidad en bits/Niveles de escala de grises	24 bits; 256
Formato del archivo de digitalización	Escanee el tipo de archivo admitido por el software: Mapa de bits (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), texto enriquecido (.rtf), PDF con búsqueda (.pdf), texto (.txt), TIFF (.tif)
Modos de entrada de datos para escaneado	Escanee: Controlador de software (Windows/Mac OS), panel delantero, TWAIN, utilidad basada en WIA; Copiado: Controlador de software (Windows/Mac OS), panel delantero, TWAIN, utilidad basada en WIA; Scanlets: escaneo a tarjeta de memoria, escaneo a correo electrónico, escaneo a PC y escaneo a PDF
Tamaño máximo de escaneo	<b>ADF/Plano:</b> 297 x 432 mm
Velocidad de fax	4 seg. por página
Resolución del fax	<b>Negro, modo óptimo:</b> Hasta 300 x 300 ppp; <b>Negro, modo estándar:</b> 203 x 98 ppp
Características de fax	<b>Fax:</b> Sí, color; <b>Rellamada automática:</b> Sí; <b>Envío diferido de faxes:</b> Sí (sólo en negro); <b>Envío diferido de faxes:</b> Sí (sólo en negro); <b>Admite detección de timbre distintivo:</b> Sí; <b>Admite reenvío de faxes:</b> Sí; <b>Admite sondeo de fax:</b> Sí; <b>Admite barrera basura:</b> Sí, necesita ID de llamada; <b>Capacidad máxima para números de marcación rápida:</b> Hasta 110 números; <b>Interfaz de PC admitida:</b> Sí, envío y archivo de fax en PC; <b>Admite auricular de teléfono:</b> No
Conectividad estándar	1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 conexión inalámbrica 802.11b/g/n; 1 puerto host USB; 2 fax RJ-11
Capacidad de integración en red	Estándar (Ethernet, WiFi 802.11b/g/n integrados)
Capacidad de impresión móvil	Apple AirPrint™; HP ePrint
Memoria estándar	256 MB
Memoria máxima	256 MB
Velocidad del procesador	500 MHz
Tipos de soporte admitidos	Papel, (normal, inyección de tinta, fotografía), sobres; Papel de folleto, tarjetas (índice, felicitaciones)
Tamaños de material admitidos	Bandeja 1: A3+, A3, A4, A5, A6, B4 (JIS), B5 (JIS), tarjeta índice A4, sobre C5, sobre C6, sobre DL, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm
Tamaños de sobre personalizados	76,2 x 127 a 330 x 1118 mm (tamaños personalizados compatibles solo con controlador Mac)
Gramaje de papel admitido	de 34 a 250 g/m <sup>2</sup> ; También admite papel fotográfico satinado HP Premium Plus (300 g/m <sup>2</sup> )
Manejo de impresión	Bandeja de entrada 250 hojas; Bandeja salida de 75 hojas; <b>Opciones de doble cara:</b> Automático (opcional); <b>Alimentador de sobres:</b> Sí; <b>Bandejas de papel estándar:</b> 1; <b>Capacidad de entrada:</b> Capacidad máxima de entrada: Hasta 250 hojas legal, Hasta 80 tarjetas, Hasta 30 sobres; Hasta 25 hojas papel fotográfico

Contenido de la caja	<b>CR769A</b> Impresora HP Officejet 7610 de formato A3 con conexión web Cartucho de tinta negra HP 932 Setup Officejet (~400 páginas); Cartuchos de tinta HP 933 Setup (cian, magenta, amarillo) (~ 300 páginas); software de impresora y guía para usuario en CD-ROM; guía de introducción; póster de configuración; cable de alimentación
Accesorios	<b>C7G18A</b> Accesorio de impresión a doble cara para impr. de iny. de tinta HP
Consumibles	<b>CN053AE</b> Cartucho de tinta negra HP 932XL Officejet Rendimiento medio de los cartuchos 1000 páginas* <b>CN054AE</b> Cartucho de tinta cian HP 933XL Officejet Rendimiento medio de los cartuchos 825 páginas* <b>CN055AE</b> Cartucho de tinta magenta Officejet HP 933XL Rendimiento medio de los cartuchos 825 páginas* <b>CN056AE</b> Cartucho de tinta amarilla HP 933XL Officejet Rendimiento medio de los cartuchos 825 páginas* <b>CN057AE</b> Cartucho de tinta negra Officejet HP 932 Rendimiento medio de los cartuchos 400 páginas* <b>CR711AE</b> Paquete económico HP 933XL Officejet de 75 hojas/A4/210 x 297 mm Para más información sobre el rendimiento en páginas visite <a href="http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies">www.hp.com/go/learnabouthsupplies</a> o vea el embalaje del producto
Software incluido	Software de la impresora HP; Bing Bar para HP (incluye HP Smart Print); Ayuda para la serie HP Officejet 7610; Estudio de mejora del producto para la serie de impresoras HP Officejet 7610; Actualización de HP; Comprar consumibles en línea; HP Photo Creations
Sistemas operativos compatibles	Windows 8, (32 bits y 64 bits), Windows 7, (32 bits y 64 bits), Windows Vista, (32 bits y 64 bits), Windows XP, (32 bits) SP3 o superior, Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion, Linux (Para obtener más información, consulte <a href="http://hplipopen.sourceforge.com/hplip-web/index.html">http://hplipopen.sourceforge.com/hplip-web/index.html</a> )
Requisitos mínimos del sistema	<b>PC:</b> Windows 8, Windows 7: Procesador de 1 GHz y 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 2 GB de espacio libre 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 libre 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: 1 GB de espacio disponible en disco duro, unidad de CD-ROM/DVD-ROM o Internet, USB. Linux (para obtener más información, visite <a href="http://hplipopen.sourceforge.com/hplip-web/index.html">http://hplipopen.sourceforge.com/hplip-web/index.html</a> ) <b>Mac:</b> Mac OS X v10.6; OS X Lion; OS X Mountain Lion; 1 GB de espacio disponible en disco duro, unidad de CD-ROM/DVD-ROM o Internet, USB
Nivel de ruido	<b>Emisiones de potencia acústica:</b> 6,4 B (A)
Alimentación	<b>Tipo de fuente de alimentación:</b> Externo <b>Requisitos de alimentación:</b> Tensión de entrada: de 100 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) <b>Consumo de energía:</b> 27,7 vatios (imprimiendo); 20,87 vatios (copia); 4,57 vatios (lista); 1,89 vatios (reposo); 0,31 vatios (apagado manual); 0,31 vatios (apagado automático)
Entorno de funcionamiento operativo	<b>Temperatura operativa: límites:</b> De 15 a 32°C <b>Temperatura operativa recomendada:</b> De 15 a 32°C <b>Temperatura de almacenamiento: límites:</b> De -40 a 60°C <b>Humedad recomendada: Entorno operativo:</b> De 20 a 80% HR <b>Rango de humedad en inactividad:</b> 5 a 90% de HR sin condensación <b>Humedad operativa, límites:</b> De 10 a 80% RH
Homologaciones del producto	CISPR 22: 2005 +A1:2005/EN 55022: 2006+A1: 2007, EN 55024: 1998+A1: 2001+A2:2003, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 2008, FCC CFR 47, Parte 15 / ICES-003, Número 4; <b>Homologaciones de seguridad:</b> IEC 60950-1: 2001/EN 60950-1: 2001+A11: 2004; EN 60825-1 1994+A1: 2002+A2: 2001; UL 60950-1: 2ª edición; AS/NZS 60950: 2000, GB4943: 2001; NOM-019-SCFI-1998; GOST Rusia; EMC & Telecom, CISPR 22: 2006, AS/ACIF 5002:2005, Croatia Telecom, Belarus Safety & Telecom, German GS (Seguridad), Jordan Telecom, Kenya Safety, Nigeria Safety & Telecom, Russia Safety-EMC- Telecom, Saudi Arabia-Safety, Serbia Safety-EMC, Uganda-Safety, Ukraine Safety-EMC-Telecom Wired, United Arab Emirates-Telecom Wired.; <b>ENERGY STAR:</b> Sí
Dimensiones del producto	<b>Ancho x fondo x alto:</b> 625,2 x 486,5 x 297 mm
Peso del producto	16,2 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	<b>UG070E</b> Care Pack HP de 3 años con cambio al día siguiente para Impresoras Officejet <b>UG194E</b> Care Pack HP de 3 años con cambio estándar para impresoras Officejet. (UG070E: solo Austria, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Irlanda, Italia, Países Bajos, Noruega, España, Suecia, Suiza, Reino Unido, República Checa, Grecia, Hungría, Polonia, Eslovaquia. UG194E: Todos los países de EMEA).

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 7610 e-Todo en uno de formato ancho CR769A

© 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 Abril 2013 4AA4-6181ESE