

HP Color LaserJet serie 4730mfp



Aproveche las ventajas de la funcionalidad múltiple: impresión, copiado, escaneado¹, fax analógico² y envío digital³ combinados con altas velocidades en color y en monocromo, y la fiabilidad de la tecnología HP LaserJet; instale el producto multifuncional cerca de su grupo de trabajo y verá cómo aumenta la productividad.



HP Color LaserJet 4730mfp



HP Color LaserJet 4730x mfp



HP Color LaserJet 4730xs mfp



HP Color LaserJet 4730xm mfp

El producto multifuncional HP Color LaserJet 4730mfp es un equipo perfecto para grupos de trabajo de 6 a 15 usuarios con volúmenes intermedios de impresión en entornos de empresa, y para grupos de trabajo de 3 a 10 usuarios en PYMEs con personal de gestión informática, que impriman documentos en blanco y negro y en color en A4 y necesiten las ventajas que ofrece la funcionalidad múltiple para mejorar su productividad.

Aumente la productividad de su grupo de trabajo con el equipo HP Color LaserJet 4730mfp de alto rendimiento.

- Consiga mucho más por menos al combinar la funcionalidad de impresora, copiadora, escáner¹ y fax analógico² en un dispositivo cómodo e integrado.
- Mejore la eficiencia con impresión y copiado monocromo y en color a velocidades de hasta 30 ppm, con escaneado en color, impresión a doble cara a toda velocidad estándar y envío digital³.
- Mejore la productividad con una capacidad de entrada de hasta 1.600 hojas con la bandeja multipropósito de 100 hojas y con las tres bandejas de 500 hojas; el alimentador automático de documentos admite 50 hojas y una capacidad de salida de hasta 700 páginas con el multibuzón clasificador de tres bandejas⁴.

Consiga lo que de verdad necesita; con un precio de compra bajo, costes operativos reducidos y la fiabilidad de HP.

- Más del 90% de los documentos de oficina se imprimen en A4, por lo que no tiene mucho sentido gastarse el doble de dinero en un dispositivo A3 sólo para cubrir ese 10% adicional. El producto multifuncional HP Color LaserJet 4730mfp imprime y copia en A4 y cuesta bastante menos.
- Disfrute de la rentabilidad que ofrece su bajo coste por página en color y el mismo coste por página en monocromo que el modelo HP LaserJet 4345mfp.
- Aproveche las ventajas del color sin costes adicionales: los controles de acceso al color (como el bloqueo de copia en color, seguimiento e informes) le permiten escoger cuándo y cómo se usa el color.

Los usuarios finales y los responsables informáticos encontrarán este producto multifuncional ampliable fácil de usar y de gestionar.

- El intuitivo panel de control con pantalla táctil y diseño integrado hace que este dispositivo sea muy fácil de usar.
- Disfrute de la mejor tecnología de conexión en red con el servidor de impresión interno HP Jetdirect.
- HP Web Jetadmin permite la instalación, configuración y gestión proactiva remotas.
- La tecnología de impresión HP Smart⁵, con el nuevo tóner HP ColorSphere, garantiza resultados uniformes y de calidad, y facilita la gestión de consumibles.
- Grapadora/apilador⁶ y multibuzón clasificador de tres bandejas⁴ para satisfacer necesidades específicas de producción de documentos.

¹ Escaneado a correo electrónico y escaneado a carpeta.

² Disponible con los modelos HP Color LaserJet 4730x mfp, 4730xs mfp y 4730xm mfp.

³ HP Digital Sending Software 4.0 es opcional (no incluido; se vende por separado). Este software se basa en el servidor, por lo que se necesita uno. Incluye período de prueba.

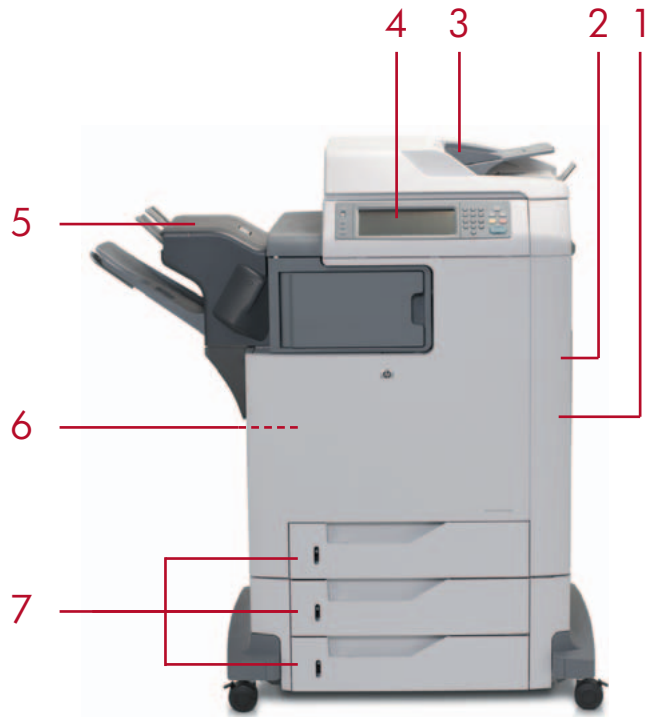
⁴ Multibuzón clasificador de tres bandejas sólo disponible con el modelo HP Color LaserJet 4730xm mfp.

⁵ La utilización de consumibles HP auténticos garantiza la disponibilidad de todas las funciones de impresión HP.

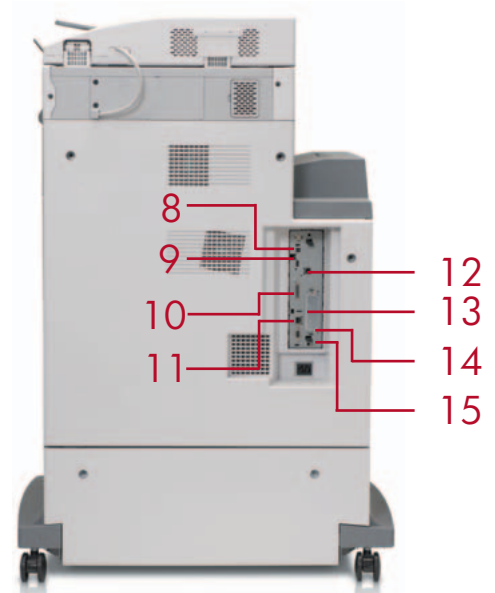
⁶ Grapadora/apilador sólo disponible con el modelo HP Color LaserJet 4730xs mfp.

HP Color LaserJet serie 4730mfp

1. La bandeja multipropósito de 100 hojas admite soportes a medida de alto gramaje (hasta 220 g/m²)
2. La puerta lateral proporciona un acceso fácil a los cuatro cartuchos de impresión integrados HP
3. El escáner con alimentador automático de documentos (ADF) de 50 hojas procesa trabajos a doble cara a toda velocidad
4. Panel de control con pantalla táctil fácil de usar y con teclado numérico de 10 teclas para facilitar la interacción con el producto multifuncional
5. La grapadora/apilador de 500 hojas grapa hasta 30 páginas para crear informes o presentaciones al instante
6. Impresión automática a doble cara a toda velocidad
7. Las tres bandejas de entrada ajustables de 500 hojas admiten papeles de hasta 120 g/m²
8. Puerto FIH (Foreign Interface Harness) para soluciones de manejo del papel de otros fabricantes
9. Puertos Hi-Speed USB 2.0 para host y para dispositivo
10. Cable paralelo IEEE-1284 C
11. Servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet
12. Puerto RJ-11 para fax
13. Una ranura EIO abierta para añadir aún más funcionalidad, incluso conexión en red de Apple
14. Disco duro interno de alto rendimiento HP de 40 GB
15. 320 MB de memoria total para el procesamiento rápido y fácil de trabajos complejos



**HP Color LaserJet 4730xs mfp
vista anterior**



**HP Color LaserJet 4730x mfp
vista posterior**

Resumen de la serie



HP Color LaserJet 4730mfp [Q7517A]

Impresora, cable de alimentación, recubrimiento del panel de control, cuatro cartuchos de impresión (uno de cada: negro, cian, magenta, amarillo), CD-ROM con los drivers del software y la documentación, CD de información y formación, documentación en el embalaje (guía de puesta en marcha, póster informativo para la pared, prospecto de ayuda telefónica) más:

- Bandeja multipropósito de 100 hojas y tres bandejas de entrada de 500 hojas para una capacidad total de 1.600 páginas
- Bandeja de salida de 500 hojas



HP Color LaserJet 4730x mfp [Q7518A]

Modelo base más:

- Accesorio de fax analógico MFP HP LaserJet 300



HP Color LaserJet 4730xs mfp [Q7519A]

Modelo base más:

- Grapadora/apilador de 500 hojas con unidad de transferencia (IPTU)
- Accesorio de fax analógico MFP HP LaserJet 300



HP Color LaserJet 4730xm mfp [Q7520A]

Modelo base más:

- Multibuzón clasificador de 3 bandejas de 700 hojas con unidad de transferencia (IPTU)
- Accesorio de fax analógico MFP HP LaserJet 300

Creación de documentos versátil, eficiente y fiable para la oficina.

Valor duradero

Esto es lo que el producto multifuncional HP Color LaserJet 4730mfp ofrece a largo plazo. Asegura su inversión porque combina un bajo precio de compra con un ahorro importante de costes, que se logra al aumentar la eficiencia y la productividad.

Prozuya todo tipo de documentos mediante la amplia gama de funciones incluidas en un único dispositivo. Las prestaciones de manejo del papel adecuadas para las necesidades de las oficinas permiten la producción local de documentos y eliminan los costes asociados a la impresión centralizada. Admite dos accesorios de salida: una grapadora/apilador que puede grapar hasta 30 páginas a la vez y apilar hasta 500, y un multibuzón clasificador de tres bandejas que puede realizar distintas funciones, como impresión, copia y fax, asignarse como buzones de usuarios y apilar más de 700 páginas de salida.

Las características estándar incluyen: disco duro de 40 GB, impresión automática a doble cara para ahorrar tiempo, esfuerzo y papel, capacidad de entrada de 1.600 hojas, que permite realizar menos interrupciones, y la comodidad de las funciones de escaneado a correo electrónico, escaneado a carpeta y escaneado en color.

La fiabilidad ahorra dinero. Hewlett-Packard ha sido sistemáticamente premiada por la excelencia de su servicio y su fiabilidad. Este nivel de fiabilidad es uno de los factores principales subyacentes a la productividad del usuario y a los reducidos costes totales de propiedad.

Bajo coste por página en color. Este producto multifuncional pone la impresión en color al alcance de la mano, al ofrecer un coste por página en color inferior al de los dispositivos de color y, a la vez, conservar el mismo coste de impresión monocroma que el modelo HP LaserJet 4345mfp.

HP Jetdirect

Aproveche las ventajas que ofrecen el poder compartirlo de forma fiable y las sencillas herramientas de gestión de red. El producto multifuncional HP Color LaserJet 4730mfp presenta la mejor tecnología de conexión en red de su clase con el servidor de impresión interno HP Jetdirect. Cualquier usuario de la red puede transferir información de forma rápida y fiable, lo que se traduce en una mayor eficiencia del grupo de trabajo y del departamento informático. El Servidor Web incorporado HP realiza diagnósticos remotos, envía alertas por correo electrónico y proporciona funciones de seguimiento y contabilidad de trabajos. También permite ver el estado de los consumibles y desempeña una importante función en el proceso de encargo. HP Web Jetadmin ofrece configuración e instalación remotas y una gestión proactiva.

Controles de acceso al color

Ahora puede aprovechar las ventajas que ofrece el color sin incurrir en gastos innecesarios. Los controles de acceso al color le ayudan a proteger su inversión a la vez que aprovecha las ventajas de la impresión en color cuando lo necesita. El bloqueo de la copia en color permite al departamento informático configurar el dispositivo para que sólo funcione como copiadora monocroma, con el fin de ayudarlo a controlar cuándo y cómo se usa el color en el grupo de trabajo. También puede usar la herramienta de preconfiguración de driver HP para descargar un driver de impresión sólo en monocromo para los usuarios a los que sólo se les permita imprimir en negro. Web Jetadmin también sirve para hacer un seguimiento del uso del color y para proporcionar informes personalizados que detallen el uso por aplicación, usuario o trabajo. Todo esto le permite ahorrar dinero y poder crear documentos atractivos en color cuando lo necesite.

Ventajas de los consumibles HP Smart

La tecnología de impresión HP Smart¹ de los consumibles de impresión HP y del producto multifuncional HP Color LaserJet 4730mfp funcionan juntos con el nuevo tóner HP ColorSphere para realizar ajustes automáticos que optimizan la calidad de impresión con el fin de ofrecer resultados uniformes en todo momento. La resolución de problemas de forma remota, el seguimiento de trabajos de impresión y las alertas proactivas del bajo nivel de tinta de los cartuchos hacen que los consumibles HP sean fáciles de gestionar y de reponer. La cómoda función de solicitud de consumibles en línea mediante HP SureSupply² simplifica la gestión de inventario.

Más tranquilidad con las opciones de seguridad adicionales

HP Secure Erase proporciona tres modos distintos de seguridad para el borrado de los datos del disco; cada uno de ellos puede ser configurado por un administrador y puede protegerse contra cambios no autorizados mediante una contraseña.

La autenticación LDAP incorporada con codificación SSL se ha diseñado para grupos de trabajo y departamentos con entornos distribuidos. Este elemento proporciona una solución fácil de usar y de gestionar para los clientes que requieran la verificación de la identidad del usuario como forma de seguridad de la red.

También incluye una función de seguridad para fax con dos opciones: reenvío de fax e impresión programada de faxes, ambos accesibles mediante un número PIN.

¹ La utilización de consumibles HP auténticos garantiza la disponibilidad de todas las funciones de impresión HP.

² Las características del programa y la disponibilidad pueden variar según los países. Si desea más información, visite www.hp.com/learn/suresupply

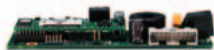
Añada los siguientes componentes opcionales y cree el producto multifuncional que mejor se ajuste a las necesidades de su empresa.



(Q5691A)³
Grappadora/apilador: permite grapar hasta 30 páginas y apila hasta 500 hojas



(Q5692A)⁴
Multibuzón clasificador de 3 bandejas de 700 hojas: para asignarlas a usuarios o a funciones de dispositivos



(Q3701A)
Accesorio de fax analógico MFP HP LaserJet 300: funciones avanzadas de fax para empresas



(p. ej. Q2627A)
Añada hasta 512 MB de memoria



(T1936AA)
HP Digital Sending Software HP 4.0: integre los documentos impresos en los procesos electrónicos



(J6072A)
Adaptador Bluetooth[®] para impresora sin cables HP bt1300⁵: imprima desde teléfonos móviles o dispositivos PDA

³ Para añadir la grappadora/apilador al modelo base o al modelo X se necesita una unidad de transferencia (para solicitar la grappadora/apilador más la unidad de transferencia, utilice el código Q7521A).

⁴ Para añadir el accesorio de multibuzón de 3 bandejas al modelo base o al modelo X se necesita una unidad de transferencia (para solicitar el multibuzón de 3 bandejas más la unidad de transferencia, utilice el código Q7523A).

⁵ Para obtener más información y una lista de los teléfonos y otros dispositivos compatibles, visite www.hp.com/support/bluetoothprinteradapter.

Especificaciones técnicas

Velocidad de impresión	Hasta 30 ppm. Impresión de la primera página en color: <11 s La velocidad exacta varía en función de la configuración del sistema, el programa de software y la complejidad del documento.			
Procesador	MIPS de 20 KC a 533 MHz			
Memoria	Estándar: 256 MB, ampliable a 576 MB mediante una ranura DIMM disponible, 2 ranuras disponibles para tarjetas de fuentes y soluciones de otros fabricantes que usen la tecnología de Memoria Mejorada (MEI), máximo: 512 MB. Ranuras de memoria: 2 ranuras DIMM estándar (una abierta) de contorno pequeño SDRAM DDR (velocidad de transmisión de datos dual) de 200 conectores; 3 ranuras para tarjetas de memoria Flash (dos abiertas)			
Impresión	<p>Tecnología: Láser</p> <p>Resolución: Hasta 600 x 600 ppp</p> <p>Impresión económica: Retorno inmediato al modo Powersave</p> <p>Lenguajes: HP PCL 6, HP PCL 5c, emulación HP Postscript nivel 3, impresión directa de PDF (v 1.4), PML (lenguaje para la gestión de impresoras)</p> <p>Tipos de letra: 80 tipos de letra escalables TrueType</p> <p>Ciclo de trabajo: Hasta 175.000 al mes; número medio de páginas mensuales recomendado: de 5.000 a 9.000 páginas al mes;</p> <p>Márgenes: Izquierdo: 4,2 mm; superior: 4,2 mm; derecho: 4,2 mm; inferior: 4,2 mm</p>			
Fax	Telecomunicaciones: TBR21:1998; EG 201 121:1998, FCC Parte 68 Resolución: Estándar: 200 x 100 ppp; óptima: 200 x 200 ppp; superóptima: 300 x 300 ppp			
Escáner	<p>Tipo: Superficie plana, alimentador automático de documentos (ADF)</p> <p>Profundidad en bits: 30 bits</p> <p>Niveles de gris: 256</p> <p>Resolución: Hasta 600 ppp, 600 x 600 ppp (escáner); 600 x 300 ppp (ADF)</p> <p>Área escaneable:</p> <p>Tamaño mínimo del documento: 14,8 x 12,7 cm (desde el ADF)</p> <p>Tamaño máximo de los soportes: 21,6 x 29,7 cm (desde la superficie plana), 21,6 x 35,6 mm (desde el ADF)</p> <p>Márgenes: Izquierdo: 4,2 mm; superior: 4,2 mm; derecho: 4,2 mm; inferior: 4,2 mm</p>			
Copiado	Velocidad: Hasta 30 cpm	Resolución: 600 x 600 ppp	Copiajes múltiples: 1-999 Reducción/ampliación: De 25 a 400%	
Manejo/alimentación de papel	Entrada Bandeja 1	Capacidad Hojas: 100, transparencias: 100, sobres: 20	Peso De 60 a 220 g/m ²	Tamaño A4, A5, B5 (IIS), ejecutivo (IIS), 16 K, postal D (IIS), sobres (DL, C5, B5), personalizados de 76 x 127 mm a 216 x 356 mm
	Bandejas 2, 3 y 4	Hojas: 500	De 60 a 120 g/m ²	A4, A5, B5 (IIS), ejecutivo (IIS), 16 K, personalizados de 148 x 210 mm a 216 x 356 mm
	Impresión a doble cara: automática (de serie en todos los modelos)			
Área de impresión máxima	205,9 x 345,6 mm			
Manejo/salida de papel (hasta X)	Hojas: HP Color LaserJet 4730/x/xs mfp: 500, HP Color LaserJet 4730xm mfp: 700; sobres: 20, transparencias: 500			
Interfaz y conectividad	Estándar: puerto paralelo bidireccional homologado IEEE 1284C, puerto USB 2.0, puerto accesorio host USB, conexión en red (mediante el servidor de impresión incorporado HP Jetdirect Fast Ethernet), 1 ranura EIO abierta, puerto accesorio auxiliar para soluciones de manejo del papel de otros fabricantes, conector FIH (Foreign Interface Harness), puerto de interfaz para fax Opcional: servidores de impresión internos y externos HP Jetdirect, servidores de impresión sin cables HP, adaptador Bluetooth para impresora sin cables			
Sistemas operativos compatibles	Windows® 98, 2000, Me, XP Home, XP Professional, Server 2003; Mac OS 9.x y posterior; Mac OS X 10.1 o posterior OS/2, UNIX®, Linux, HP OpenVMS Encontrará software y drivers de la impresora recientes para todos los sistemas operativos compatibles en http://www.hp.com/support/clj4730mfp . Si no dispone de acceso a Internet, consulte el prospecto de ayuda incluido en el embalaje del producto multifuncional			
Sistemas operativos de red compatibles	Compatibles: Windows NT® 4.0, 98, 2000, Me, XP Home, XP Professional, XP de 64 bits, Server 2003; Novell® NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x (NDPS); Mac OS 8.6 o posterior; Red Hat Linux 6.x, 7.x; SuSE Linux 6.x; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris 2.5x, 2.6, 7, 8 (solo sistemas SPARC); IBM® AIX 3.2.5 o posterior; MPE-iX; Citrix MetaFrame; Windows Terminal Services Opcional: Windows® 98, 2000, Me, XP Home, XP Professional, Server 2003; Mac OS 9.x; Mac OS X			
Requisitos mínimos del sistema	Pentium® 90, 16 MB de RAM (Windows 98); procesador a 133 MHz, 64 MB de RAM (Windows 2000); procesador a 233 MHz, 64 MB de RAM (Windows XP Home, XP Professional); Pentium 150, 32 MB de RAM (Windows Me); procesador a 550 MHz, 128 MB de RAM (Windows Server 2003); 220 MB de espacio libre en disco duro para Windows, unidad CD-ROM o conexión a Internet, puerto paralelo bidireccional homologado IEEE 1284, puerto USB 1.1, puerto USB 2.0 Macintosh: Mac OS 9.x, Mac OS X v 10.1 o posterior, 160 MB de espacio disponible en disco duro, unidad CD-ROM, puerto USB			
Software estándar	Drivers de impresión y software de instalación en CD-ROM (HP PCL 6, HP PCL 5c, emulación HP Postscript nivel 3, utilidad HP LaserJet, software para Macintosh, PostScript Printer Description)			
Panel de control	Panel frontal con seis botones (reposo, menú, estado, parada, reajuste, inicio), tres LEDs de estado (atención, datos, lista), pantalla gráfica táctil, teclado numérico			
Administración de la impresora	Servidor Web incorporado HP, HP Web Jetadmin, software para el mantenimiento fácil de la impresora HP (sólo web), utilidad HP LaserJet			
Requisitos de alimentación	Voltaje de entrada de 115 a 127 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz)			
Consumo eléctrico	0,5 vatios (apagada), hasta 24/25 vatios (reposo), hasta 604/626 vatios (activa)			
Dimensiones (ancho x fondo x alto) (Sin embalaje/con embalaje)	HP Color LaserJet 4730/x mfp: 788 x 639 x 1.153 mm/900 x 812 x 1.518 mm; HP Color LaserJet 4730xs/xm mfp: 1.106 x 639 x 1.153 mm/900 x 812 x 1.636			
Peso	Sin embalaje: HP Color LaserJet 4730/x mfp: 124 kg; HP Color LaserJet 4730xs/xm mfp: 136 kg			
Entorno operativo	Entorno operativo ambiental: temperatura operativa: de 10 a 30 °C, humedad operativa: del 10 al 80% de HR, humedad operativa recomendada: del 30 al 70% de HR, temperatura operativa recomendada: de 17 a 25 °C, temperatura de almacenamiento: de -20 a 40 °C, humedad durante almacenamiento: del 10 al 90% de HR. Nivel de ruido según ISO 9296, potencia sonora LwAd: 6,7 B(A), posición operativa LpAm: 50 dB(A)			
Seguridad	República Checa (CSN-IEC 60950-IEC 60825-1), Estonia (EEI-EN60950-IEC 60825-1), UE (Marca CE-directiva de baja tensión 73/23/CEE), Alemania (TUV-EN60950-IEC 60825-1), Hungría (MEE-IEC 60950-IEC 60825-1), Lituania (LS-IEC 60950-IEC 60825-1), Rusia (GOST-R50377), Eslovaquia (IEC 60950-IEC60825-1), Eslovenia (SQHEC 60950-EN60825-1), Sudáfrica (IEC 60950-IEC60825-1)			
Certificaciones	CISPR 22: 1993/EN 55022: 1994 Clase A, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3:1995, EN 55024:1998, FCC Título 47 CFR, Parte 15 Clase B/ICES-003, número 4/GB9254-1998, GB17625.1-2003, Directiva EMC 89/336/CEE y Directiva de baja tensión 73/23/CEE (incluye la marca CE correspondiente). Energy Star®			
Garantía	Un año de garantía limitada con servicio a domicilio			

Información para pedidos

Q7517A	HP Color LaserJet 4730mfp
Q7518A	HP Color LaserJet 4730x mfp
Q7519A	HP Color LaserJet 4730xs mfp
Q7520A	HP Color LaserJet 4730xm mfp

Memoria	
Q2626A	DIMM DDR, 100 conectores, de 128 MB HP
Q2628A	DIMM DDR, 100 conectores, de 512 MB HP

Accesorios y software	
Q3701A	Accesorio de fax analógico MFP HP LaserJet 300
Q7521A	Grapadora/apilador y unidad de transferencia HP
Q7523A	Multibuzón clasificador de 3 bandejas y unidad de transferencia HP
T1936AA	HP Digital Sending Software 4.0
T1943AA	HP AutoStore

Consumibles	
Q6496A	Película de poliéster Mylar de recambio del ADF HP (paquete de 3)
C8091A	Cartucho HP de 5.000 grapas
Q6460A	Cartucho de impresión HP Color LaserJet, negro ¹
Q6461A	Cartucho de impresión HP Color LaserJet, cian ¹
Q6462A	Cartucho de impresión HP Color LaserJet, amarillo ¹
Q6463A	Cartucho de impresión HP Color LaserJet, magenta ¹

Kits de mantenimiento	
Q5997A	Kit de mantenimiento del alimentador automático de documentos (ADF)
Q7504A	Kit de transferencia de imágenes
Q7503A	Kit de fusor de imagen (220 V)
Q7502A	Kit de fusor de imagen (110 V)

Conectividad	
J7961A	Servidor de impresión interno HP Jetdirect 635n IPv6/1Psec y Gigabit Ethernet
J7951A	Servidor de impresión externo sin cables HP Jetdirect ew2400 802.11g y Fast Ethernet

Servicio y soporte	
HC113A/E	Servicio a domicilio al siguiente día hábil, 3 años
HC119A/E	Respuesta a domicilio en menos de 4 horas, 3 años
HC755PA/PE	Post garantía, servicio a domicilio al siguiente día hábil, 1 año
HC757PA/PE	Post garantía, respuesta a domicilio en menos de 4 horas, 1 año
U2010A/E	Instalación y configuración de red

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



© Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P. 2006. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios de HP quedan establecidas por las disposiciones de garantía expresas que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo contenido en el presente documento podrá ser interpretado como una garantía adicional. HP no se responsabilizará de los errores u omisiones técnicos o editoriales que pudiera contener el presente documento.

Publicado en EMEA 01/07 5983-2741ESE

