hp officejet 5110 impresora/fax/ escáner/ copiadora

hp officejet 5110 impresora/fax/escáner/copiadora

Un producto multifuncional compacto y económico con una serie de características geniales, entre las que se incluye la impresión con calidad fotográfica y resolución optimizada de 4.800 ppp*, las funciones avanzadas de fax y copia –sin necesidad de encender el PC– y la resolución de escaneado de 600 x 1.200 ppp con alimentador automático de documentos de 20 páginas.

Usuarios domésticos y profesionales que busquen un producto multifuncional compacto con funciones de impresión, fax, escaneado y copiado de alta calidad que sea práctico y ofrezca una buena relación calidad-precio.

Impresión en color con resolución optimizada de hasta 4.800 ppp* que produce imágenes y gráficos con una calidad fotográfica excelente.

- Impresión en color con resolución optimizada de hasta 4.800 ppp*.
- Excelente calidad de impresión para conseguir imágenes fotográficas y gráficos fantásticos, con colores ricos y luminosos.
- La tecnología de precisión HP Photoret III deposita hasta 29 gotas de tinta por punto para conseguir transiciones de color realmente suaves y tonos de piel de gran realismo.
- Tinta negra pigmentada HP de alta densidad para obtener texto y gráficos de gran nitidez en todo momento.
- Bandeja de entrada de 150 hojas y bandeja de salida de 50 hojas para una intervención mínima.

Envío de faxes rápido con el módem de 33,6 Kbytes por segundo, cinco teclas de marcación abreviada, 70 números de marcado rápido y memoria de fax para 70 páginas.

- Envío de faxes rápido y conveniente en negro o en color con módem de 33,6 Kbytes por segundo.
- Funcionalidad instantánea: no es necesario encender el PC. Cinco teclas de marcación abreviada para operar con facilidad. 70 números de marcado rápido para enviar faxes de forma sencilla.
- La memoria de 70 páginas garantiza que nunca se perderá la llegada de un fax y permite el envío fácil a varios destinos.
- Informes automáticos, difusión de fax y controles de envío de fax diferido.

Con impresión de hasta 12 ppm en negro o 10 en color no hay necesidad de esperar.

- No hay necesidad de esperar para conseguir documentos de aspecto profesional.
- Velocidades de impresión de hasta 12 ppm en negro o 10 en color.
- Copiado digital con calidad fotográfica de hasta 6 ppm en negro y 4 en color.
- Copiado instantáneo de hasta 99 copias: sin necesidad de encender el PC.
- Copiado sin supervisión con alimentador automático de documentos con capacidad de 20 páginas.
- Características Copysmart (tecnología de copiado digital) que incluyen: "adaptar fotografía al tamaño de la página", tamaño de papel y reducción/ampliación.

* Impresión en color con resolución optimizada de hasta 4.800 x 1.200 ppp en papeles fotográficos premium y 1.200 x 1.200 ppp de entrada.

hp officejet 5110 impresora/fax/escáner/copiadora

hp officejet 5110 impresora/fax/ escáner/ copiadora

invent

especificaciones técnicas

tecnología de impresión	Tecnología de inyección térmica de tinta HP				
resolución de impresión	Tecnología de precisión HP Photoret III				
velocidad de impresión (hasta n°. páginas por minuto)	**tipo de documento**		**borrador**	**normal**	**óptima**
	Texto negro A4		12	6	4
	Mezcla de texto/gráficos en color A4		10	5	3
calidad de impresión	Negro	600 x 600 ppp			
	En color	Tecnología de precisión HP Photoret III o impresión en color con resolución optimizada de 4.800 x 1.200 ppp en papeles fotográficos premium con resolución de entrada de 1.200 x 1.200 ppp.			
lenguajes de impresora	HP PCL Nivel 3, PCL 3 o PCL 3 GUI				
tipos de letra/fuentes	8 TrueType				
función fax	Velocidad de fax/módem	3 segundos por página a 33,6 kbytes por segundo*			
	Marcado rápido	70			
función escáner	Tipo de escáner	Alimentación de hojas			
	Resolución del escáner	Óptica: 600 ppp Hasta 1.200 x 1.200 ppp mejorados.			
	Profundidad en bits	36 bits			
	Versión Twain	Versión 1,8			
	Tamaño máximo de documentos	215,9 x 355,6 mm			
función copiadora	Resolución de copiadora	Negro: hasta 600 x 600 ppp En color: hasta 1.200 x 1.200 ppp en papel fotográfico hp premium			
	Copias múltiples	Hasta 99			
	Reducción/ampliación	25 - 200%			
	velocidad de copiado (hasta n°. copias por minuto)	**resultado**	**normal**	**óptimo**	
		Negro	6	3	
		En color	4	3	
ciclo de trabajo	Hasta 3.000 páginas al mes				
capacidad del alimentador	Estándar, 20 hojas				
gramaje recomendado	Papel normal: desde 60 hasta 90 g/m², Tarjetas: hasta 200 g/m², Sobres: desde 75 hasta 90 g/m².				
tamaños de soportes	Estándar: A4, A5, B5, A2, DL, C6, A6; personalizado: desde 76,2 x 76,2 mm hasta 216 x 356 mm.				
tipos de soporte	Papel (normal, para inyección de tinta, fotográfico, folletos), sobres, transparencias, etiquetas, tarjetas (índice, de felicitación), papel transfer.				
gramaje máximo y mínimo	Papel normal: desde 60 hasta 90 g/m², Tarjetas: hasta 200 g/m², Sobres: desde 75 hasta 90 g/m².				
manejo/alimentación del papel	Hasta 150 hojas, hasta 20: etiquetas/hojas A4, hasta 25 transparencias.				
manejo/salida del papel (estándar)	Hasta 30 transparencias.				
posibilidad de impresión a doble cara	Manual (soporte para driver suministrado)				
requisitos de alimentación	Voltaje de entrada: 100 – 240 VCA, con toma de tierra.				
consumo eléctrico	50 vatios máximo				
interfaz y conectividad	Estándar: USB				
software incluido	HP Officejet Director, HP Scan to Web, proyectos fotográficos creativos HP, I.R.I.S. OCR y envío de fax desde PC.				
dimensiones (ancho x fondo x alto)	Sin embalaje: 452 x 371 x 234 mm. Embalado: 508 x 428 x 279 mm.				
peso	Sin embalaje: 7,0 kg. Embalado: 8,87 kg.				
requisitos mínimos del sistema	Cualquier procesador Intel Pentium® II, Celeron o compatible; Microsoft® Windows® 98, 98 SE, Me, 2000, XP; 64 MB de RAM; 300 MB de espacio disponible en disco duro, más 50 MB para escaneado a todo color; unidad de CD-ROM; monitor SVGA 800 x 600; tarjeta de sonido y acceso a internet recomendados; puerto USB disponible. Macintosh: Procesador G3; Macintosh® OS 9.1 y superior, OS X v10.1 y superior; 64 MB de RAM (recomendado 128 MB o más) para OS 9.X; 128 MB de RAM (recomendado 256 MB o más) para OS X v10.1 y superior; 200 MB de espacio disponible en disco duro más 50 MB para escaneado a todo color; unidad de CD-ROM; monitor con resolución de 800 x 600 ppp y 256 colores (recomendado millones de colores); tarjeta de sonido y acceso a internet recomendados; la conexión local requiere un puerto USB libre en el Macintosh.				
entorno operativo	Temperatura operativa: 4 – 40° C; humedad operativa: de 15 a 80% HR sin condensación; humedad operativa recomendada: de 20 a 80% HR sin condensación; temperatura operativa recomendada: de 15 a 32° C; temperatura de almacenamiento: de –40 a 60° C, nivel de ruido según ISO 9296: potencia sonora: LWAd Imprimiendo (B/N): 5,9 B(A), enviando fax: 5,6 B(A), copiando en color: 5,6 B(A), copiando en blanco y negro: 6,1 B(A), en reposo: 3,3 B(A), presión sonora: LpAM Imprimiendo (B/N): 47 dB(A), enviando fax: 43 dB(A), copiando en color: 43 dB(A), copiando en blanco y negro 48 dB(A), en reposo: 21 dB(A).				
ENERGY STAR	Sí				
duración de los consumibles	Blanco y negro: c6615de cartucho negro de inyección de tinta hp n°. 15 (25 ml) 603 páginas, c6615ne cartucho negro de inyección de tinta de capacidad reducida hp n°. 15 (14 ml) 312 páginas** En color: c6578ae cartucho tricolor de inyección de tinta hp n°. 78 (38 ml) 970 páginas; c6578de cartucho tricolor de inyección de tinta hp n°. 78 (19 ml) 452 páginas**				
certificaciones	EN 60950: 1992 +A1, A2, A3, A4 y A11; IEC 60950: 1991 +A1, A2, A3 y A4; UL1 950/CSA 22.2 N° 950, tercera edición: 1995; NOM-019-SCFI-1993; IEC 60825-1:1993 +A1/EN; 60825-1:1994 +A11 Clase 1 (Láser/LED).				
garantía	Un año de garantía limitada con el respaldo del servicio técnico de HP.				

* Basado en la imagen de prueba n° 1 de la norma ITU-T con resolución estándar. Las páginas más complicadas o con mayor resolución precisan más tiempo y utilizan más memoria.
**Basado en un 5% de cobertura para blanco y negro, y en un 15% para color en modo normal.

información para pedidos

q1679a	producto multifuncional hp officejet 5110, cartucho negro de inyección de tinta hp n°. 15 (25 ml), cartucho de color de inyección de tinta hp n°. 78 (19 ml), software y guía del usuario en CD-ROM con software OCR (reconocimiento óptico de caracteres), cartel de configuración, guía de referencia, cable de alimentación, cable telefónico

cables

c6518a	cable USB hp (2 m)

consumibles

c6615de	cartucho negro de inyección de tinta hp n°. 15 (25 ml)
c6615ne	cartucho negro de inyección de tinta de capacidad reducida hp n°. 15 (14 ml)
c6578ae	cartucho tricolor de inyección de tinta hp n°. 78 (38 ml)
c6578de	cartucho tricolor de inyección de tinta hp n°. 78 (19 ml)

soportes de impresión

c3832a/c3835a	transparencias hp premium, A4 (20/50 hojas)
c7031a/c7029a	transparencias hp premium plus, A4 (20/50 hojas)
c6818a	papel para folletos y prospectos hp, A4 (50 hojas)
c6832a/q1786a	papel fotográfico satinado hp premium plus, A4 (20/50 hojas)
c6951a	papel fotográfico mate hp premium plus, A4 (20 hojas)
q1979a/q1980a	papel fotográfico satinado hp premium plus, 10 x 15 cm (20/60 hojas)
c6040a[1]/c7040a[1]	papel fotográfico satinado hp premium, A4 (15/50 hojas)
q1991a/q1992a	papel fotográfico satinado hp premium, 10 x 15 (20/60 hojas)
c1847a/c7897a	papel fotográfico satinado hp, A4 (20/50 hojas)
c7891a/c7894a	papel fotográfico satinado hp, 10 x 15 cm (20/60 hojas)
c6984a	papel de calidad fotográfica hp, semisatinado, A4 (25 hojas)
c6042a	tarjetas de felicitación mates hp, blancas, pliegue doble (20 tarjetas/sobres)
c6045a	tarjetas de felicitación fotográficas hp, blancas, plegadas (10 tarjetas/sobres)
c6829a	tarjetas de felicitación con textura hp, color crema, plegadas (20 tarjetas/sobres)
c6050a	papel transfer hp, A4 (12 hojas)
c1821a	papel para rótulos hp, A4 (5 rótulos de 20 hojas)

[1]Soportes recomendados.

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

Si desea más información, llame a su oficina o representante de ventas HP:
Ctra. de La Coruña, km. 16.500, **28230 Las Rozas, Madrid,** tel. (91) 631 16 00
Avda. Diagonal, 605, **08028 Barcelona,** tel. (93) 401 91 00
C/Luis de Morales, 32, planta 3ª, oficina 1, Edificio Forum, **41018 Sevilla,** tel. (95) 453 30 92
Avda. Zugazarte, 8, 2º, Edificio Abra 4, **48930 Las Arenas-Guecho (Vizcaya),** tel. (94) 481 80 00
Pl. de América, 2, 5º, **46004 Valencia,** tel. (96) 395 74 75.
O llame al teléfono de información al cliente: 902 150 151.

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. ENERGY STAR es una marca de servicio registrada en Estados Unidos por la Agencia de Protección Medioambiental de los Estados Unidos. El resto de los productos aquí mencionados pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas. Microsoft, Windows y MS Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos. Adobe y el logotipo de Acrobat son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated en Estados Unidos y/u otros países.

© Copyright Hewlett-Packard 2002
Impreso en la UE 12/02
5981-3942ESE