



hp psc 2210

## impresora/fax de superficie plana/escáner/copiadora **hp psc 2210**

**El HP PSC 2210 es un dispositivo compacto multifuncional que proporciona impresión fotográfica directa con funciones de fax, escaneado y copiado de alta calidad. Produce imágenes brillantes de calidad fotográfica y resultados brillantes en escaneado y copiado en color.**

**Diseñado para los usuarios creativos que en su hogar deseen imprimir imágenes de calidad fotográfica, usar una cámara digital y requieran funciones de escaneado, fax y copiado de alta calidad.**

**Hágalo todo con un sólo producto: perfecto para todo tipo de impresión, fax, escaneado y copia.**

- Imprima hasta 17 páginas por minuto en negro de gran nitidez y hasta 12 páginas por minuto en colores brillantes.
- Módem-fax incorporado de 33,6 Kbps, rápido y conveniente.
- Escaneado brillante con color de 48 bits y hasta 2.400 x 1.200 ppp para garantizar fantásticos resultados.
- Copie a hasta 17 copias por minuto en negro y hasta 12 en color.
- Panel de control de gran sencillez para copiar, escanear y enviar faxes de forma instantánea.
- El intuitivo software para creación de imágenes fotográficas HP permite realizar gran variedad de tareas en segundos.

**Los lectores de tarjetas incorporados permiten imprimir fotografías directamente desde cualquier cámara digital de forma rápida y sencilla.**

- No encienda el PC: imprima directamente desde la tarjeta de memoria de la cámara digital.
- Los lectores aceptan las tarjetas de memoria CompactFlash™, SmartMedia™, Sony Memory Stick® y Secure Digital.
- Marque las fotografías que desee en la Hoja de pruebas fotográficas HP y escanee: las fotos seleccionadas se imprimirán automáticamente.

**Calidad de impresión excelente con resultados brillantes y todo tipo de imágenes de gran realismo.**

- Impresión en color con resolución optimizada de hasta 4.800 ppp\* en papeles fotográficos premium.
- Fotografías sensacionales con la impresión en color opcional a seis tintas y con la tecnología de precisión HP Photoret IV\*\*.
- Imprima fotografías de aspecto tradicional sin bordes blancos de 10 x 15 cm en papel fotográfico HP Premium.
- Tintas con base de tinte HP para obtener fotografías en color duraderas; tinta negra con base de pigmento para obtener texto negro de gran nitidez.



impresora/fax de superficie plana/escáner/copiadora **hp psc 2210**

\* Impresión 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.

\*\* Impresión fotográfica a 6 tintas disponible con la compra por separado de un cartucho fotográfico (no incluido).

hp psc 2210



## especificaciones técnicas

<b>tecnología de impresión</b>	Impresión por inyección térmica de tinta			
<b>tecnología de color</b>	Tecnología de imagen mejorada para fotografía digital HP			
<b>resolución de impresión</b>	Tecnología de precisión HP Photorel IV			
<b>velocidad de impresión</b> (hasta # páginas por minuto)	<b>tipo de documento</b>	<b>borrador</b>	<b>rápido normal</b>	<b>normal</b>
	Texto negro A4	17	7	7
	Mezcla de texto/gráficos en color A4	12	5	4
				<b>óptimo</b>
				2
				0,5
<b>calidad de impresión</b>	1.200 x 1.200 ppp (resolución optimizada de hasta 4.800 ppp*)			
<b>lenguajes de impresora</b>	HP PCL nivel 3 reforzado.			
<b>tipos de letra/fuentes</b>	8 TrueType			
<b>función fax</b>	faxmódem/velocidad	33,6 Kbps**		
	números de marcado rápido de fax	40 números**		
	nº máx. de páginas A4 almacenadas en la memoria del fax	50 páginas		
	envío de fax en color	Sí		
	rellamada automática	Sí		
	envío de fax diferido	No		
<b>función escáner</b>	tipo de escáner	Superficie plana		
	resolución del escáner	Óptica: 1.200 x 2.400 ppp. Resolución optimizada de hasta 19.200 ppp.		
	profundidad en bits	48 bits internos, 24 bits externos		
	niveles de gris	256 niveles		
	versión TWAIN	Compatible con TWAIN versión 1,7		
	Funciones avanzadas	El software para creación de imágenes fotográficas HP incluye: HP Director, Galería fotográfica, Editor de imágenes, Escaneado a correo electrónico HP, Escaneado a la Web HP, Proyectos fotográficos creativos HP, I.R.I.S. OCR (reconocimiento óptico de caracteres), Creador de discos de recuerdos HP.		
<b>función copiadora</b>	resolución de copia	1.200 x 1.200 ppp		
	copias múltiples	Hasta 99 copias		
	reducción/ampliación	De 25 a 400%		
	<b>velocidad de copiado</b> (hasta # copias por minuto)	<b>resultado</b>	<b>normal</b>	<b>óptimo</b>
		Negro	7	0,8
		En color	4	0,8
	Funciones avanzadas	Adaptar al tamaño de la página, cartel, clonar, imagen inversa		
<b>ciclo de trabajo</b>	3.000			
<b>gramaje recomendado</b>	Papel normal: desde 60 hasta 90 g/m <sup>2</sup> ; tarjetas: hasta 200 g/m <sup>2</sup> ; sobres: desde 75 hasta 90 g/m <sup>2</sup> ; papel fotográfico: 240 g/m <sup>2</sup> .			
<b>tamaños de soportes</b>	Estándar: A4, A5, tarjetas A6, sobres DL; personalizados: desde 76,2 x 127 mm hasta 216 x 356 mm.			
<b>tipos de soporte</b>	Papel (normal, para inyección de tinta, fotográfico, para folletos, para rótulos), sobres, transparencias, etiquetas, tarjetas (índice, de felicitación) papel transfer.			
<b>gramaje máximo y mínimo</b>	Papel normal: desde 60 hasta 90 g/m <sup>2</sup> ; tarjetas: hasta 200 g/m <sup>2</sup> ; sobres: desde 75 hasta 90 g/m <sup>2</sup> ; papel fotográfico: 240 g/m <sup>2</sup> .			
<b>manejo/alimentación de papel</b>	Hojas: hasta 100. Sobres: hasta 15. Transparencias: hasta 25. Etiquetas/hojas A4: hasta 20. Papel fotográfico de 10 x 15: hasta 30.			
<b>manejo/salida de papel</b>	Hojas: 50 (negro), 20 (color), sobres: hasta 10, tarjetas: hasta 40, transparencias: hasta 25.			
<b>posibilidad de impresión a doble cara</b>	Manual			
<b>requisitos de alimentación</b>	Voltaje de entrada: de 100 a 240 VCA, con toma de tierra, interna.			
<b>consumo eléctrico</b>	75 vatios máximo			
<b>interfaz y conectividad</b>	USB 2.0			
<b>software incluido</b>	El software para creación de imágenes fotográficas HP incluye: HP Director, Galería fotográfica, Editor de imágenes, Escaneado a correo electrónico HP, Escaneado a la Web HP, Proyectos fotográficos creativos HP, I.R.I.S. OCR (reconocimiento óptico de caracteres), Creador de discos de recuerdos HP			
<b>dimensiones (ancho x fondo x alto)</b>	Sin embalaje: 463 x 370 x 220 mm. Embalado: 492 x 422 x 286 mm.			
<b>peso del producto</b>	Sin embalaje: 8,14 kg. Embalado: 9,26 kg.			
<b>requisitos mínimos del sistema</b>	Procesador Intel Pentium® II, Celeron o superior; 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; recomendado tarjeta de sonido y acceso a internet; puerto USB. Para Macintosh®: procesador G3; Mac OS 9.0 y superior, OS X 10.1 y superior; 64 MB de RAM (recomendado 128 MB o superior) para OS 9.X y superior, 128 MB de RAM (recomendado 256 MB o superior) para OS X 10.1 y superior; 100 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); recomendado tarjeta de sonido y acceso a Internet; la conexión local requiere un puerto USB libre en el Mac.			
<b>entorno operativo</b>	Entorno operativo ambiental: Temperatura operativa: de 15° a 32 °C. Humedad operativa: de 15 a 85% de HR (sin condensación). Humedad operativa recomendada: de 15 a 85% de 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: impresión color: 5,5 B(A); impresión normal blanco y negro: 6,0 B(A); copia color: 5,43 B(A); copia blanco y negro: 6,1 B(A); en reposo: 3,4 B(A); presión sonora: impresión color: 4,24 B(A); impresión normal blanco y negro: 4,7 B(A); copia color: 4,37 B(A); copia blanco y negro: 4,82 B(A); en reposo: 2,02 B(A).			
<b>ENERGY STAR</b>	Sí			
<b>certificaciones</b>	IEC 60825-1:1993 + A1/EN 60825-1:1994 + A11 Clase 1 (Láser/LED), CISPR22:1993 + A1 & A2/EN 55022:1994 + A1 & A2 Clase B, CISPR24:1997/EN 55024:1998, IEC 61000-3-2:1995 / EN 61000-3-2:1995, IEC 61000-3-3:1994 / EN 61000-3-3:1995, AS/NZS 3548:1992, CNS13438, FCC Parte 15 clase B / ICES-003, Volumen 2 / VCCI2, GB 9254-1998.			
<b>garantía</b>	Un año de garantía limitada con el respaldo del servicio técnico de HP			

\*Impresión 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.

\*\*Basado en la imagen de carta n° 1 de la norma ITU-T con resolución estándar.

**Ejemplos de tipos de documentos:**  
 Texto negro Mezcla de texto/gráficos en color fotografía en color  
 10 x 15 cm



## información para pedidos

**c8658a** impresora/fax de superficie plana/escáner/copiadora hp psc 2210, cartucho negro de inyección de tinta hp n° 56 (19 ml), cartucho tricolor de inyección de tinta hp n° 57 (17 ml), software hp psc y guía del usuario en CD-ROM, cartel de configuración, guía de referencia y folleto de especificaciones técnicas, cable de alimentación, cable de teléfono, paquete de soportes

### cables

**c6518a** cable USB hp (de A a B)

### consumibles

**c6656ae** cartucho negro de inyección de tinta hp n° 56 (19 ml)

**c6657ae** cartucho tricolor de inyección de tinta hp n° 57 (17 ml)

**c6658ae** cartucho fotográfico de inyección de tinta hp n° 58 (17 ml)

### soportes de impresión

**51634z** papel hp premium, A4 (200 hojas)

**c1821a** papel para rótulos hp (5 rótulos en 20 hojas de papel A4)

**c5977b/c1825a** papel blanco intenso hp, A4 (250/500 hojas)

**c1847a** papel fotográfico satinado hp A4 (20 hojas)

**c1853a** papel de gramaje extra hp premium, mate, A4 (100 hojas)

**c3831a/c3837a** película blanca especial brillante hp premium, A4 (10/50 hojas)

**c3832a/c3835a** transparencias hp premium, A4 (20/50 hojas)

**c7031a/c7029a** transparencias hp premium plus, A4 (20/50 hojas)

**c6040a/c7040a** papel fotográfico satinado hp premium, A4 (15/50 hojas)

**c6042a** tarjetas de felicitación mates hp, blancas, plegue doble (20 tarjetas/20 sobres)

**c6045a** tarjetas de felicitación fotográficas hp, blancas, plegadas (10 tarjetas/10 sobres)

**c6050a** papel transfer hp, A4 (12 hojas)

**c6818a** papel satinado para folletos y prospectos hp, A4 (50 hojas)

**c6829a** tarjetas de felicitación con textura hp, color crema, plegadas (20 tarjetas y 20 sobres)

**c6832a/q1786a** papel fotográfico satinado hp premium plus, A4 (20/50 hojas)

**c6951** papel fotográfico mate hp premium plus, mate, A4 (20 hojas)

**c6984a** papel de calidad fotográfica hp, semisatinado A4 (25 hojas)

**c6945a/c7025a** papel fotográfico satinado hp premium plus, 10 x 15 cm (20/60 hojas)

**c7891a/c7894a** papel fotográfico satinado, 10 x 15 cm (20/60 hojas)

**chp210** papel de impresión hp, A4 (500 hojas)

### servicio y soporte

**h5467a** 3 años de garantía, servicio a domicilio al día siguiente

**h3659a** 3 años de garantía standard exchange (servicio 7 días)



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 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 08/02  
 5981-2316ESE

<http://www.hp.com>  
<http://www.hp.com.es>  
<http://www.hp.com/go/all-in-one>  
<http://www.officejetsupport.com>

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, 2ª, Edificio Abra 4, **48930 Las Arenas-Guecho (Vizcaya)**, tel. (94) 481 80 00  
 Pl. de América, 2, 5ª, **46004 Valencia**, tel. (96) 395 74 75.  
**O llame al teléfono de información al cliente: 902 150 151.**