

Impresora HP Color LaserJet Enterprise serie CP4525



Imprima documentos en color de gran impacto a velocidades de gran rendimiento. Proteja los trabajos de impresión confidenciales con seguridad incorporada y de red. Satisfaga las necesidades de su actividad empresarial creciente con una gestión eficaz del papel, capacidad de papel ampliable y controles sencillos.

Ideal para empresas con grupos de trabajo administrados de 8 a 20 personas que necesitan una impresora láser lista para red para una impresión en color rápida, segura y de gran calidad.



Impresora HP Color LaserJet Enterprise CP4525n

Experimente el rendimiento de alta gama para impresión en color.

Incremente su productividad de impresión con velocidades de hasta 40 ppm A4 y una primera página con una entrada y salida en 9,5 segundos en modo de ahorro de energía con la tecnología Instant-on. Optimice los trabajos de impresión de los grupos de trabajo: almacene una gran cola de trabajos de impresión con 1 GB de memoria¹. Instale, configure, supervise, solucione problemas y administre fácilmente su parque de impresoras desde cualquier sitio de la red con HP Web Jetadmin. Evite demoras y gestione grandes volúmenes con una capacidad robusta de gestión de papel de hasta 2.100 hojas².

Cree de forma homogénea documentos empresariales en color de calidad superior.

Impresione con color de calidad profesional: HP ImageREt 3600 y hasta 1200 x 1200 ppp proporcionan detalles más precisos, transiciones de color más uniformes, texto claro e imágenes nítidas. Gestione el uso y costes de la impresión en color: asigne acceso por usuario o aplicación, o bien desactive la impresión en color con el galardonado control de acceso al color HP³. Obtenga consumibles diseñados para grandes volúmenes con cartuchos de tóner negro de gran capacidad. Amplíe sus opciones con una amplia gama de tamaños medios y tipos como papeles de uso diario y satinados.

Proteja sus datos críticos para el negocio con la seguridad incorporada avanzada.

Asegure sus datos críticos de negocio con el disco duro HP Secure⁴, amplíe el número de direcciones IP en la red con IPv6, e implemente el control de acceso a red sofisticado con autenticación 802.1x y cifrado IPsec. Guarde de forma privada material sensible cuando recupere trabajos de impresión confidenciales almacenados utilizando el panel de control. Conecte convenientemente un lector de tarjeta de seguridad opcional u otro dispositivo de autenticación con el puerto USB 2.0 de alta velocidad.



Impresora HP Color LaserJet Enterprise CP4525dn



Impresora HP Color LaserJet Enterprise CP4525xh

¹ 1 GB de memoria es estándar sólo para el modelo xh. Los modelos n y dn incluyen 512 MB de memoria, ampliables hasta 1 GB.

² El modelo xh incluye una capacidad de papel estándar de 2.100 hojas. Los modelos n y dn incluyen una capacidad de papel estándar de 600 hojas ampliable con una bandeja de papel de 500 hojas y un armario opcionales.

³ Las capacidades de control de acceso en color varían entre dispositivos. Los Laboratorios Buyer otorgaron a las funciones de control de color HP el galardón de "Impresora del año" en diciembre de 2007.

⁴ El disco duro HP Secure es estándar en el modelo xh y opcional en los modelos n y dn.

Descripción del producto

La impresora HP Color LaserJet Enterprise CP4525xh se muestra en

1. Panel de control panel con pantalla en color de cuatro líneas
2. Receptor de salida de 500 hojas
3. La puerta frontal permite acceder con comodidad a los cuatro cartuchos de impresión de los dispositivos HP multifunción
4. Impresión automática a dos caras integrada
5. Cuatro bandejas de entrada de 500 hojas para lograr una capacidad total de 2.100 hojas
6. La bandeja multiuso de 100 hojas maneja soportes especiales de hasta 200 g/m bond
7. Puerto USB 2.0
8. Servidor de impresión incorporado Ethernet Gigabit HP Jetdirect
9. Disco duro EIO de alto rendimiento HP Secure integrado
10. 1 GB (1024 MB) total de memoria y un procesador de 800 MHz gestiona de forma rápida trabajos de impresión complejos
11. Una ranura EIO abierta
12. Ranura de cierre seguridad



Resumen de la serie



Impresora HP Color LaserJet Enterprise CP4525n

- Velocidad de impresión de hasta 40 ppm en negro y color
- ImageREt 3600
- Calidad de salida 1200 x 1200 ppp efectivos
- Memoria estándar de 512 MB ampliable a 1024 MB
- Procesador de 800 MHz
- Capacidad de entrada estándar de 600 hojas con una bandeja de entrada de 500 hojas y una bandeja multiuso de 100 hojas. Ampliable con una bandeja de entrada opcional de 500 hojas con o sin armario o con bandeja de entrada de 3x500 hojas con soporte de impresora.



Impresora HP Color LaserJet Enterprise CP4525dn

- Como el modelo CP4525n con impresión automática a doble cara



Impresora HP Color LaserJet Enterprise CP4525xh

- Como el modelo CP4525n con impresión automática a doble cara
- 1 GB de memoria incorporada
- disco duro de alto rendimiento HP Secure
- capacidad de papel de 2.100 hojas con 3 bandejas de 500 hojas adicionales y base de impresora

Accesorios recomendados



CC422A
Alimentador de 500 hojas HP Color LaserJet y armario. Dedique menos tiempo a cargar papel y más tiempo a imprimir. Satisfaga las necesidades de impresión de varios usuarios o un gran volumen de impresión con el alimentador de papel de 500 hojas y el armario para las impresoras HP Color LaserJet CP4020 e impresoras multifunción HP Color LaserJet Enterprise CM4540.



CC423A
3 alimentadores de 500 hojas HP Color LaserJet y soporte. Dedique menos tiempo a cargar papel y más tiempo a imprimir. Satisfaga las necesidades de impresión de un entorno con grandes volúmenes de impresión con el alimentador de papel 3x500-sheet y el soporte para las impresoras multifunción HP Color LaserJet Enterprise CM4540 (CC419A) y serie de impresoras CP4520.



CC425A
Bandeja de papel de 500 hojas HP Color LaserJet. Mejore la productividad con una bandeja de papel de fácil instalación que permite imprimir más páginas sin volver a cargar papel y mantener dos tipos diferentes de papel cargados.



CC497A
Bandeja de inserción de tarjetas postales HP LaserJet. La bandeja para tarjetas postales HP (para la bandeja 3) es la solución sin problemas para clientes que imprimen con regularidad en soportes de tarjetas postales de 10 x 15 cm.



CE467A
DIMM HP 512 MB DDR2 x32 de 200 patillas. La memoria de impresora HP ayuda a mejorar el rendimiento de la impresión de archivos y documentos complejos como presentaciones en color, impresiones a doble cara, archivos PDF con muchos gráficos y páginas Web.



J8019A
Disco duro de alto rendimiento HP Secure. La seguridad de su empresa supone seguridad para sus datos. Con el disco duro seguro EIO HP de alto rendimiento con bloqueo tipo Kensington, puede guardar protegidos sus datos más valiosos en la impresora o MFP HP manteniendo un rendimiento óptimo.

Información para pedidos



Impresora HP Color LaserJet Enterprise CP4525n (CC493A)
Impresora; cable de alimentación; Bandeja multiuso de 100 hojas; Bandeja de entrada de 500 hojas; Servidor de impresión incorporado Ethernet Gigabit HP Jetdirect; Cartucho de impresión negro HP LaserJet (~8.500 páginas). Cartuchos de impresión de HP Color LaserJet cian, amarillo y magenta con tóner HP ColorSphere (~11.000 páginas); Guía de instalación de hardware y software; CD-ROM con controladores de software y documentación



Impresora HP Color LaserJet Enterprise CP4525dn (CC494A)
Impresora; cable de alimentación; Bandeja multiuso de 100 hojas; Bandeja de entrada de 500 hojas; Servidor de impresión incorporado Ethernet Gigabit HP Jetdirect; Cartucho de impresión negro HP LaserJet (~8.500 páginas). Cartuchos de impresión de HP Color LaserJet cian, amarillo y magenta con tóner HP ColorSphere (~11.000 páginas); Guía de instalación de hardware y software; CD-ROM con controladores de software y documentación



Impresora HP Color LaserJet Enterprise CP4525xh (CC495A)
Impresora; cable de alimentación; Disco duro de alto rendimiento HP Secure, bandeja multiuso de 100 hojas; 4 bandejas de entrada de 500 hojas; Servidor de impresión incorporado Ethernet Gigabit HP Jetdirect; Cartucho de impresión negro HP LaserJet (~8.500 páginas). Cartuchos de impresión de HP Color LaserJet cian, amarillo y magenta con tóner HP ColorSphere (~11.000 páginas); Guía de instalación de hardware y software; CD-ROM con controladores de software y documentación

Accesorios, suministros y soporte

Accesorios

CC422A	Alimentador de 500 hojas HP Color LaserJet y armario
CC423A	3 alimentadores de 500 hojas HP Color LaserJet y soporte
CC425A	Bandeja de papel de 500 hojas HP Color LaserJet
CC497A	Bandeja de inserción de tarjetas postales HP LaserJet
CE467A	DIMM HP 512 MB DDR2 x32 de 200 patillas
J8019A	Disco duro de alto rendimiento HP Secure
J7972G	Tarjeta paralelo HP 1284B

Conectividad

J7934G	Servidor de impresión Fast Ethernet HP Jetdirect 620n
J7961G	Servidor de impresión HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
J8007G	Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g
J8021A	Servidor de impresión inalámbrico HP Jetdirect ew2500 802.11b/g

Consumibles

CE260A	Cartucho de tóner negro HP 647A LaserJet El rendimiento del cartucho medio es de 8.500 páginas normales. Rendimiento declarado en conformidad con la norma ISO/IEC 19798*
CE260X	Cartucho de tóner negro HP 649X LaserJet El rendimiento del cartucho medio es de 17.000 páginas normales. Rendimiento declarado en conformidad con la norma ISO/IEC 19798*
CE261A	Cartucho de tóner cian HP 648A LaserJet El rendimiento del cartucho medio es de 11.000 páginas normales. Rendimiento declarado en conformidad con la norma ISO/IEC 19798*
CE262A	Cartucho de tóner amarillo HP 648A LaserJet El rendimiento del cartucho medio es de 11.000 páginas normales. Rendimiento declarado en conformidad con la norma ISO/IEC 19798*
CE263A	Cartucho de tóner magenta HP 648A LaserJet El rendimiento del cartucho medio es de 11.000 páginas normales. Rendimiento declarado en conformidad con la norma ISO/IEC 19798*
CE265A	Unidad de recogida de tóner CE265A HP Color LaserJet (36.000 páginas) La capacidad de la unidad de recogida de tóner es de aproximadamente 36.000 páginas (la experiencia individual puede variar considerablemente dependiendo de las imágenes impresas, en el soporte utilizado, en las condiciones medioambientales y en otros factores).
CE246A	Kit de fusor de 110 V de HP Color LaserJet CE246A (150.000 páginas)
CE247A	Kit de fusor de 220 V de HP Color LaserJet CE247A (150.000 páginas)
CE249A	Kit de fusor de HP Color LaserJet CE249A (150.000 páginas)

Soportes físicos consumibles

CHP370	Papel láser color HP, 90 g/m ² - 500 hojas/A4/210 x 297 mm
CG964A	Papel profesional satinado para impresora láser HP de 120 gsm-250 hojas/A4/210 x 297 mm
CG966A	Papel HP fotog. satinado para impr. láser profesional de 200 gramos - 100 hojas /A4/ 210 x 297 mm

Servicio y soporte

US186E	HP Care Pack, Soporte de hardware de Color LaserJet CP4525 in situ el siguiente día laboral, 3 años
UT442E	HP Care Pack, Soporte de hardware 4 horas, 13x5, mismo día laborable, in situ de Color LaserJet CP4525, 3 años
US188E	HP Care Pack, Soporte de hardware el siguiente día laboral de la Color LaserJet CP4525, 4 años
US189E	HP Care Pack, Soporte de hardware el siguiente día laboral de la Color LaserJet CP4525, 5 años
UT440PE	HP Care Pack, Servicio postgarantía, Soporte de hardware el siguiente día laboral de la Color LaserJet CP4525, 1 año
UT434PE	HP Care Pack, Servicio postgarantía, Soporte de hardware 4 horas, 13x5, mismo día laborable, in situ de Color LaserJet CP4525, 1 año



Especificaciones técnicas

Tecnología de impresión	Láser		
Velocidad de impresión	Salida de la primera página Negro: En sólo 9,5 segundos, Color: Sólo 9,5 segundos A4 Negro: Hasta 40 ppm, Color: Hasta 40 ppm La velocidad exacta varía según la configuración del sistema, la aplicación de software, el driver y la complejidad del documento.		
Procesador	800 MHz, Intel® LE80578		
Memoria	CP4525n:512 MB; CP4525dn:512 MB; CP4525xh:1 GB		
Resolución de impresión	Negro: Hasta 1200 x 1200 ppp Color: Hasta 1200 x 1200 ppp		
Calidad de impresión	HP ImageREt 3600		
Lenguajes de impresora	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulación HP Postscript nivel 3, impresión PDF directa v 1.4		
Tipos de letra/fuentes	93 tipos de letra TrueType internos en HP PCL y emulación HP Postscript Nivel 3		
Ciclo de trabajo (mensual, A4)	Hasta 120,000 páginas		
Volumen de páginas mensuales recomendado	De 2500 a 10000		
Márgenes de impresión	superior: 4,3 mm, izquierdo: 4,3 mm, derecho: 4,3 mm, inferior: 4,3 mm		
Manejo de los soportes	Entrada	Capacidad	Peso
	Bandeja 1	Hojas, papel (75 g/m ²): 100; etiquetas, transparencias, cartulina (163 g/m ²): 50, cartón (216 g/m ²): 30; sobres: 10	De 60 a 220 g/m ²
	Bandeja 2	Hojas, papel (75 g/m ²): 500; papel satinado (160 g/m ²): 300; papel satinado (160 g/m ²): 250; papel satinado (220 g/m ²): 100	De 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante)
	Impresión a doble cara:	CP4525n:Manual (soporte para controlador suministrado); CP4525dn:Automática (estándar); CP4525xh:Automática (estándar)	De 60 a 120 g/m ² (papel normal), de 105 a 220 g/m ² (papel brillante)
	Salida:	Hojas: Hasta 500. Sobres: Hasta 30. Transparencias: Hasta 100	
Tipos de soportes	Papel (normal, ligero, carta, reciclado, gramaje medio, alto gramaje, satinado de gramaje medio, satinado alto gramaje, muy alto gramaje, satinado de muy alto gramaje, cartulina, tarjeta satinada, ya impreso, ya perforado, en color, rugoso) transparencia en color, etiquetas, membrete, sobre, película opaca, definido por el usuario		
Interfaz y conectividad	CP4525n: Puerto USB 2.0 de alta velocidad, RJ-45 (10/100/1000Base-TX), ranura EIO; CP4525dn: Puerto USB 2.0 de alta velocidad, RJ-45 (10/100/1000Base-TX), ranura EIO; CP4525xh: Puerto USB 2.0 de alta velocidad, RJ-45 (10/100/1000Base-TX), ranura EIO, disco duro integrado		
Capacidad de integración en red	A través de servidor de impresión integrado HP Jetdirect Ethernet 10/100/1000 Base-TX (estándar); IPsec (estándar); SNMP3; Conexión inalámbrica 802.1x (opcional); Soporte TCP/IP (opcional)		
Sistemas operativos compatibles	Microsoft® Windows® 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Ultimate, Windows 7 x64, Windows Vista(R), Windows Vista(R) Premium, Windows XP Professional, Windows XP Home, Windows Server 2003, Windows Server 2003 (32/64 bits), Windows Server 2008, Windows XP Professional x64 (IPv6 sólo admitido en Windows 2003, Windows XP Professional y Windows XP Home, IPsec sobre IPv4 sólo en Windows 2003, Windows XP Professional, y Windows XP Home), Novell NetWare 5.1 o superior, Mac OS X v 10.3, 10.4, 10.5, 10.6, SAP, Linux (consulte http://www.hplip.net), Red Hat Linux 7.x o superior, SuSE Linux 8.x o superior, HP-UX 10.20, 11.x, 11.i, Solaris 2.5 o superior (sólo sistemas SPARC), AIX 3.2.5 o superior, MPE-iX, Citrix Presentation Server 4.0 y 4.5, Citrix XenApp Server 5.0, Windows 2003 y 2008 Terminal Services Opcional: Puede obtener controladores y software de impresora HP en la página Web de HP Customer Care: http://www.hp.com/go/cljcp4525		
Sistemas operativos de red compatibles	Funciona con Windows 7 Home Basic; Windows 7 Home Premium; Windows 7 Professional; Windows 7 Enterprise; Windows 7 Ultimate; Windows 7 x64; Windows Vista(R); Windows Vista(R) Premium; Windows XP Professional; Windows XP Home; Windows Server 2003; Windows Server 2003 (32/64 bits); Windows XP Professional x64; (IPv6 sólo admitido en Windows 2003, Windows XP Professional y Windows XP Home; IPsec sobre IPv4 sólo en Windows 2003, Windows XP Professional y Windows XP Home); Novell NetWare 5.1 o posterior; Mac OS X v 10.3 o superior; Red Hat Linux 7.x o versiones posteriores; SuSE Linux 8.x o versiones posteriores; HP-UX 10.20, 11.x, 11.i; Solaris 2.5 o superior (sólo sistemas SPARC); AIX 3.2.5 o posterior; MPE-iX; Citrix MetaFrame Server; Windows Terminal Services		
Requisitos mínimos del sistema	Microsoft® Windows® 7 (32 bits): Procesador de 1 GHz, 1 GB de RAM, 16 GB de espacio en disco disponible; Windows 7 (64 bits): Procesador de 1 GHz, 2 GB de RAM, 20 GB de espacio disponible en disco duro; Windows Vista®: Procesador Intel Pentium II o Celeron, 512 MB de RAM, 220 MB de espacio libre en el disco duro, Internet Explorer 7; Windows XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008: Procesador Intel Pentium II o Celeron, 256 MB de RAM, 220 MB de espacio libre en el disco duro, Internet Explorer 6; para todos los sistemas: Adobe Acrobat Reader 5, unidad de CD-ROM, puerto USB, Mac OS X v 10.3, 10.4, 10.5, 10.6: PowerPC G3, G4, G5 o procesador Intel Core; 256 MB de RAM; 160 MB de espacio disponible en el disco duro; unidad de CD-ROM; Puerto USB; Mac OS X v10.6: Procesador Intel Core; 2 GB de RAM; 10 GB de espacio de disco duro disponible		
Software	Controladores de impresión y software de instalación en CD-ROM, controlador discreto HP PCL 6, controladores de software Macintosh y utilidades de estado		
Panel de control	LCD del de 5,16 cm y 64 x 160 píxeles, pantalla de panel de control en color de 4 líneas, 7 botones en el panel frontal (menú, seleccionar, detener, atrás/salir, ayuda, flecha arriba, flecha abajo), 3 LEDs de estado (atención, datos, listo), ayuda mejorada con gráficos animados		
Gestión de impresoras	HP Web Jetadmin, software HP Easy Printer Care, HP SureSupply		
Alimentación	Requisitos: Voltaje de entrada de 110 a 127 Vca (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz); De 220 a 240 Vca (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz). Consumo: 740 vatios (activa), 72 vatios (en espera), 19 vatios (ahorro de energía), 0,3 vatios (apagada); Consumo eléctrico típico (TEC): 6,485 kWh/semana		
Dimensiones (an x f x al)	Sin embalaje: CP4525n:540 x 522 x 420 mm; CP4525dn:540 x 522 x 420 mm; CP4525xh:662 x 651 x 964 mm Embalado: CP4525n:746 x 644 x 549 mm; CP4525dn:746 x 644 x 549 mm; CP4525xh:856 x 760 x 1343 mm		
Peso	Sin embalaje: CP4525n:38,5 kg; CP4525dn:38,5 kg; CP4525xh:64,1 kg Embalado: CP4525n:44,0 kg; CP4525dn:44,0 kg; CP4525xh:82,5 kg		
Entorno de funcionamiento operativo	Temperatura operativa: De 10 a 30 °C. Temperatura operativa recomendada: de 15 a 27 °C. Humedad operativa: De 10 a 80% RH. Humedad operativa recomendada: de 30 a 70% HR. Temperatura de almacenamiento: de 0 a 35 °C. Humedad durante almacenamiento: de 10 a 90% de HR. Nivel de ruido según ISO 9296: Potencia sonora: LwAd6,9 B(A), 5,0 B(A) (lista). Presión sonora: LpAm54 dB(A)		
Homologaciones del producto	Homologaciones de seguridad: IEC 60950-1 (Internacional), EN 60950-1+A11 (EU), Licencia GS (Europa), EN 60825-1+A1+A2 (Clase 1 Dispositivo Láser/LED) GB4943-2001, Directiva de baja tensión 2006/95/EC con marca CE (Europa), otras certificaciones EMC que imponga cada país Homologaciones de EMC: CISPR 22: 2005/EN 55022: 2006 Clase A, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 1995+A1+A2, EN 55024: 1998+A1+A2, FCC título 47 CFR, Parte 15 Clase A (EE.UU.), GB9254-1998, Directiva EMC 2004/108/EC con marca CE (Europa), otras certificaciones EMC impuestas por cada país		
Garantía	Un año garantía in situ		

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



© Copyright 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P. 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 acompañen a dichos productos y servicios. 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.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 06/12 4AA2-8300ESE

