



## HP LaserJet 4250dtn Printer 1200 x 1200 DPI

**Marca :** HP

**Familia de productos:**  
LaserJet

**Código del producto:** Q5403A

**Nombre del producto :**  
LaserJet 4250dtn Printer

Mejore la productividad de los grupos de trabajo con velocidades rápidas de impresión y de primera página impresa. Además de las características de rendimiento, esta impresora preparada para la red es versátil y muy fácil de usar, y cuenta con capacidad adicional de entrada e impresión a doble cara, entre otras opciones.

HP LaserJet 4250dtn Printer 1200 x 1200 DPI:

La impresora HP LaserJet serie 4250 aumenta la productividad del grupo de trabajo gracias a su rápida velocidad de impresión, de 43 ppm, y primera página impresa en menos de 8 segundos. Cuenta con gran cantidad de funciones de alto rendimiento, entre las que se incluyen un procesador a 460 MHz, memoria ampliable, la mejor conexión en red interna del sector\* y tecnología de impresión inteligente de HP\*\* en los consumibles de impresión HP. Su Servidor Web incorporado y el software Web Jetadmin facilitan su gestión; con la amplia selección de accesorios de manejo y acabado del papel satisfará todas sus necesidades de creación de documentos.



### Velocidad de impresión

Velocidad de impresión (negro, borrador, A4/US Carta)	43, 45
Color *	✗
Resolución máxima *	1200 x 1200 DPI
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta) *	43 ppm
Velocidad de impresión (color, borrador, A4/US Carta)	24 ppm
Tiempo de calentamiento	60 s
Tiempo hasta primera página (negro, normal)	8 s

### Características

Ciclo de trabajo (máximo) *	200000 páginas por mes
Número de cartuchos de impresión *	1
Idiomas de la descripción de la página *	PDF 1.3

### Capacidad de entrada y salida

Capacidad total de entrada *	1100 hojas
Capacidad total de salida *	300 hojas
Capacidad de entrada máxima	3100 hojas
Capacidad de salida máxima	800 hojas

### Dirección de papel

Tamaño máximo de impresión	201.5 x 288.5 mm
Peso de papel a doble cara soportado	60 - 120 g/m <sup>2</sup>
Formatos compatibles	Paper (plain, preprinted, letterhead, prepunched, bond, recycled, color, card stock, rough, cut-sheet, recycled), envelopes, transparencies, labels
Tamaño de papel (bandeja 1)	A4, A5, B5 (JIS), Executive (JIS), 16K (195 x 270mm), envelopes (C5, DL, B5), 76 x 216 - 127 x 356 mm
Peso de papel (bandeja 1)	60 - 200 g/m <sup>2</sup>

### Red

Listo para redes	✓
------------------	---

### Otras características

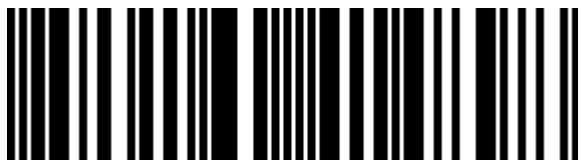
Margen de impresión, inferior (A4)	5 mm
Margen de impresión izquierdo (A4)	5 mm
Margen de impresión, derecho (A4)	5 mm
Margen superior de impresión (A4)	5 mm
Tipos de letra	80
Peso de papel por bandeja	60 - 200 g/m <sup>2</sup> ; 60 - 120 g/m <sup>2</sup>
Requisitos mínimos del sistema	Microsoft Windows 2000: 133 MHz processor, 64 MB RAM, CD-ROM drive; Windows XP: 233 MHz processor, 64 MB RAM, CD-ROM drive; Windows Server 2003: 550 MHz processor, 128 MB RAM (standard edition), 220 MB of free hard disk space for Windows, 1 GHz proces
Alimentador de sobres	Yes, 75 (optional with the purchase of an envelope feeder)
Capacidad de entrada máxima para sobres	10

Gestión de impresoras	HP Web Jetadmin, HP LaserJet Utility, HP Embedded Web Server, HP LaserJet Toolbox
Emisiones de poder acústicas	6.9 B(A)
Emisiones de presión acústica	62 Db
Requisitos de energía	220 - 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); 100 - 127 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

Opciones de impresión a doble cara	Automatic (standard)
Velocidad de impresión (color, página a color, calidad normal, A4)	2 ppm
Velocidad de impresión (negro, mejor calidad, A4)	43 ppm
Manejo de papel	Base/n:100-sheet multipurpose tray, 1 x 500-sheet input tray, straight-through paper path, optional: 500-sheet or 1500-sheet tray (up to a maximum of 3,100 sheets), duplex, 500-sheet stacker, stapler/stacker (up to 15 pages stapler/up to 500-sheet stack

Red	Otras características	
Protocolos de red soportados (IPv4)	Supported via an HP Jetdirect print server: TCP/IP (IP Direct mode; may require software from the NOS vendor or third party vendor: LPD, FTP, IPP), IPX/SPX, DLC/LLC, AppleTalk, Auto-IP, Apple Rendezvous compatible, NDS, Bindery, NCP, Telnet, SLP, IGMP, BOOTP/DHCP, WINS, SNMP (v 1, 2c, 3), HTTP	Compatibilidad electromagnética Bandejas estándar de papel Características de red Calidad de impresión (negro, mejor calidad) Tecnología inalámbrica Actualizaciones de controladores Tamaño de papel soportado para impresión duplex Manejo de medios Tecnología de memoria Panel de control
<b>Desempeño</b>		CISPR 22: 1997/EN 55022: 1998 Class B, EN 61000-3-2: 2000, EN 61000-3-3: 1995, EN 55024: 1998, FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ICES-003, Issue 4/GB9254-1998, GB17625.1-2003, EMC Directive 89/336/EEC and the Low Voltage Directive 73/23/EEC, and carries t 3 Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet 1200 x 1200 DPI IEEE 802.11b Most recent printer drivers and software for all supported operating systems available at <a href="http://www.hp.com/support/lj4250">http://www.hp.com/support/lj4250</a> ; if no access to the Internet, see support flyer that came in printer box A4, A5, Letter, Legal, Executive, B5 Sheetfed Double Data Rate memory technology Intuitive operation and easy to understand messaging, expanded control panel for context-based problem resolution, 4 x 20 graphical display with help features. Messages can be displayed in 20 languages.
<b>Control de energía</b>	Consumo de energía (imprimiendo) * Consumo de energía (ahorro) Consumo de energía (apagado)	21 W 13 W 0.3 W
<b>Requisitos del sistema</b>	Requisitos mínimos del sistema para Macintosh	160 MB free hard disk space, Mac OS 9.x and Mac OS X v 10.1 and later, CD-ROM drive, USB port or IEEE 1284-B compliant parallel port
<b>Condiciones ambientales</b>	Intervalo de temperatura operativa (T-T) Intervalo de temperatura de almacenaje Intervalo de humedad relativa para funcionamiento Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	15 - 32.5 °C 0 - 35 °C 10 - 80% 10 - 90%
<b>Sustentabilidad</b>	Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
<b>Peso y dimensiones</b>	Dimensiones máximas (Ancho x Profundidad x Altura) Dimensiones de la tarima (Ancho x Profundidad x Altura) Peso Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)	553 x 936 x 668 mm 1200 x 800 x 1821 mm 32.2 kg 418 x 533 x 498 mm
<b>Empaquetado de datos</b>	Peso del paquete	37.5 kg
<b>Contenido del empaque</b>	Software incluido	Print drivers and installation software on CD-ROM (HP PCL 6, HP PCL 5e, PS, PPDs, HP LaserJet Utility, HP LaserJet Toolbox, Macintosh software); and installation software (link to HP Web Jetadmin software, for simple installation, configuration and manage
<b>Datos de logística</b>	Peso de la tarima Cantidad por tarima	244 kg 6 pieza(s)
<b>Otras características</b>	Bandejas de papel adicionales	Optional 500-sheet paper tray (standard on LJ4250tn/dtn/dtnsl), 1500-sheet high-capacity tray
		Manejo de papel compatible Sistemas operativos compatibles Tamaño del producto abierto (alto x largo x ancho) Tipo de papel y capacidad (bandeja 2) Peso de papel (bandeja 2) Peso de papel (bandeja 3) Manejo de papel opcional/entrada Manejo de papel estándar/entrada 100-sheet multipurpose tray, two 500-sheet input trays, automatic duplex unit

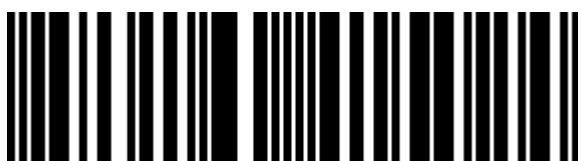
Otras características		Otras características	
Calidad de impresión (negro, borrador)	600 DPI	Manejo de papel estándar salida	300-sheet output capacity (250-sheet face down, 50-sheet face up)
Calidad de impresión (negro, calidad normal)	1200 DPI	Consumo de energía (activo)	680 W
Intervalo de temperaturas de funcionamiento recomendada	10 - 32 °C		Management security: SNMP v 3, SSL/TLS (HTTPS), 802.1x authentication (with 620n and 625n EIO print servers); wireless network security: WPA (Wi-Fi Protected Access), WEP encryption (40-/64- and 128-bit), 802.1x authentication (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TTLS, EAP-TLS, EAP-MD5) with RADIUS servers
Compatible con Mac	✓	Descripción de gestión de seguridad	
Puertos de entrada y salida (E/S)	1 x IEEE 1284-B parallel 2 x EIO 1 x USB 2.0	Tipo de actualización	Printer firmware and networking firmware can be remotely upgraded.
Capacidad de entrada máxima para etiquetas	20	Servicio y soporte	1 year on-site warranty. Optional HP Care Pack services available.
Formatos personalizados	76 x 216 - 127 x 356 mm; 148 x 216 - 210 x 356 mm	Características técnicas	CompactFlash support enables added functionality
Tamaño estándar del papel	A4, Letter, Legal, Executive, B5, A5, envelopes (C5, DL, B5)	Dimensiones del empaque (Ancho x Profundidad x Altura)	720.1 x 600.2 x 557 mm (28.4 x 23.6 x 21.9")
Capacidad máxima de entrada para transparencias	110 hojas	Dimensiones de la tarima (Ancho x Profundidad x Altura)	1201.4 x 800.1 x 1821.2 mm (47.3 x 31.5 x 71.7")
Ampliación de memoria	0.512 GB	Peso de la tarima	243.6 kg (537 libras)
		Peso (imperial)	65.5 lb
		Emisiones de presión acústica en modo de espera (activa, impresión)	55 dB(A)
		Engargolado a doble cara	✗
		Primera página impresa en negro (A4, lista)	8 s
		Primera página impresa en negro (carta, lista)	8 s
		Tamaños de formatos soportados (imperial)	Letter, legal, executive, statement, 8.5 x 13 in, envelopes (No. 10, Monarch)
		Altitud de funcionamiento (imperial)	10000 ft
		Peso del empaque	38 kg (83.7 libras)
		Tamaño (imperial)	41.9 cm (16.5")
		Velocidad de impresión en negro (óptima, carta)	Up to 45 ppm
		Capacidad de entrada estándar para sobres	10 hojas
		Peso de formato recomendado (doble cara, imperial)	16 to 32 lb
		Código UNSPSC	43212105
		Dimensiones del empaque (ancho x largo x alto)	720 x 600 x 557 mm



0829160414898



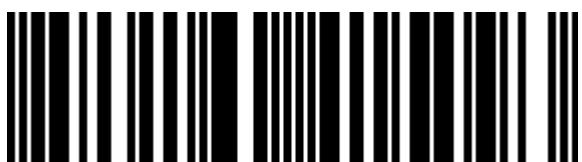
829160414898



0829160415024



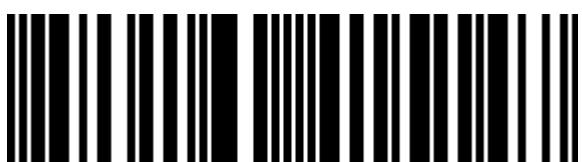
829160415024



0829160415093



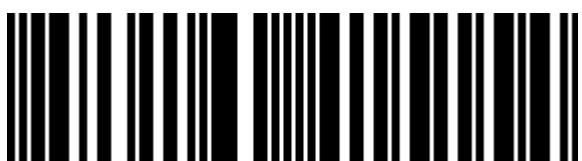
829160415093



0829160415147



829160415147



0829160415154



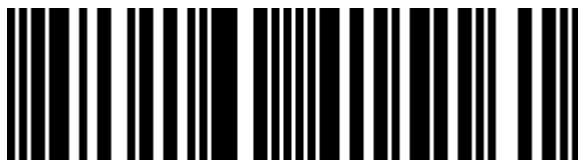
829160415154



0882780287907



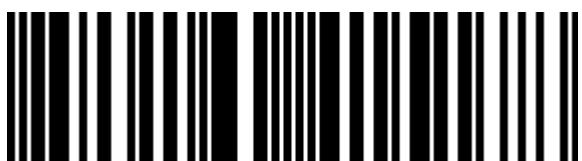
882780287907



0829160415161



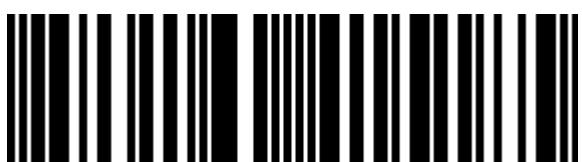
829160415161



0829160415178



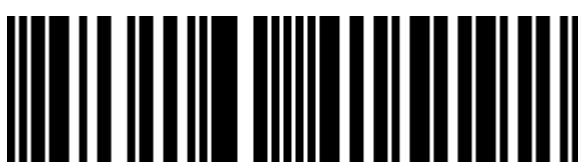
829160415178



0829160415185



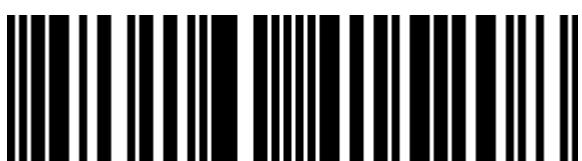
829160415185



0829160415192



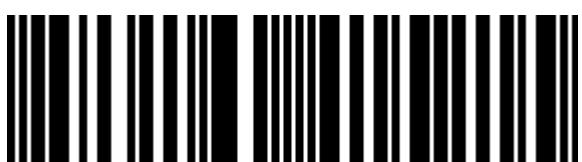
829160415192



0829160415208



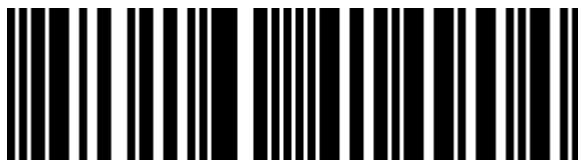
829160415208



0829160415215



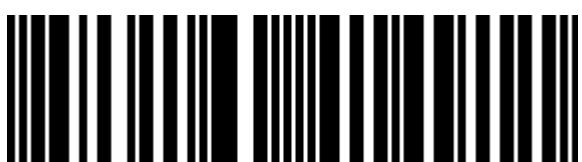
829160415215



0829160414904



829160414904



0829160414911



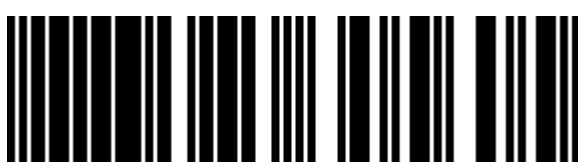
829160414911



0883585575275



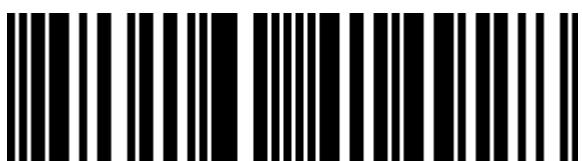
883585575275



0883585305605



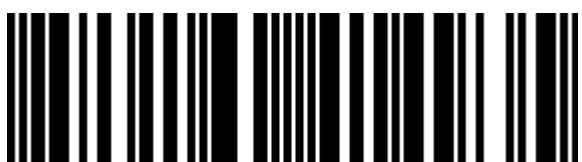
883585305605



0829160414928



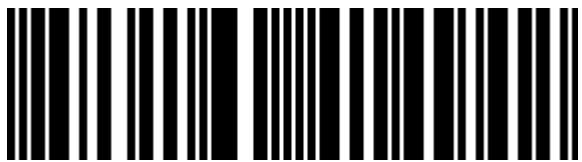
829160414928



0829160414935



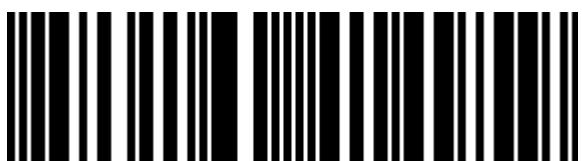
829160414935



0829160414942



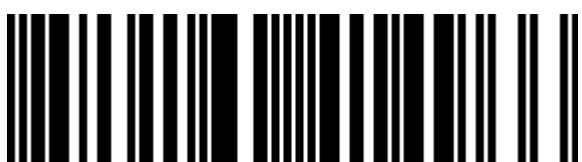
829160414942



0829160414959



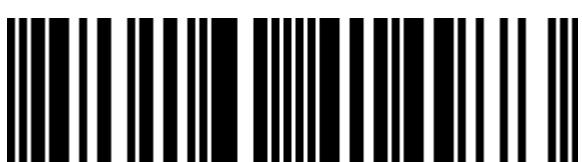
829160414959



0829160414966



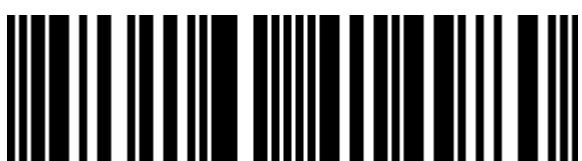
829160414966



0829160414973



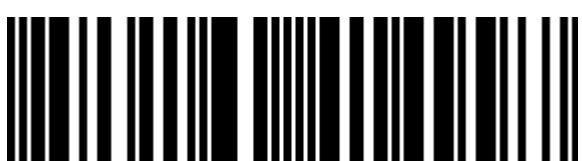
829160414973



0829160414980



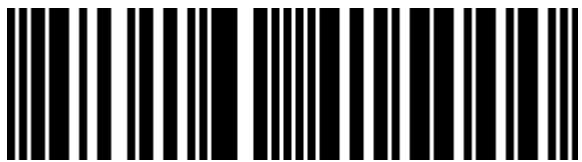
829160414980



0829160414997



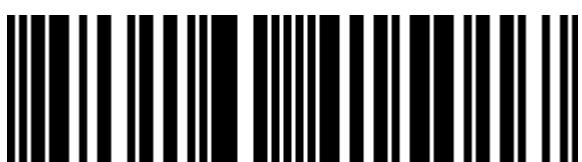
829160414997



0829160415000



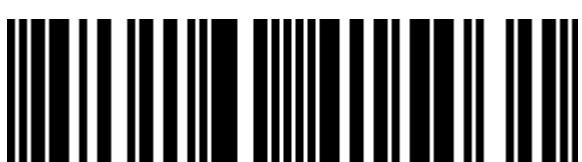
829160415000



0829160415017



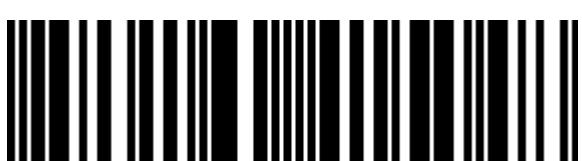
829160415017



0829160415031



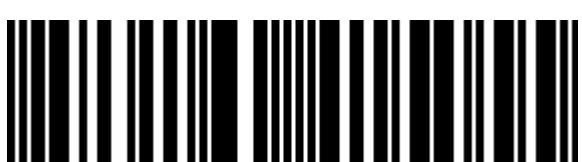
829160415031



0829160415048



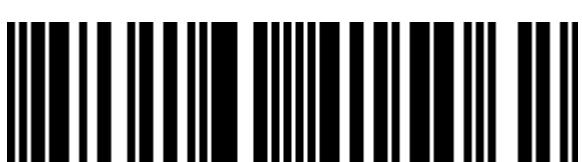
829160415048



0829160415055



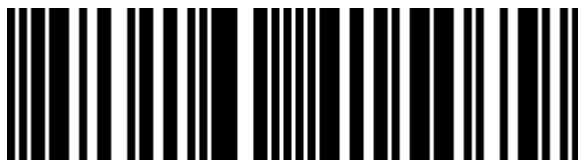
829160415055



0829160415062



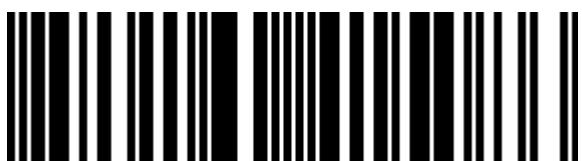
829160415062



0829160415079



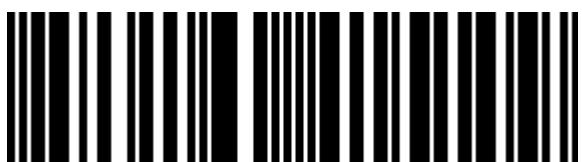
829160415079



0829160415086



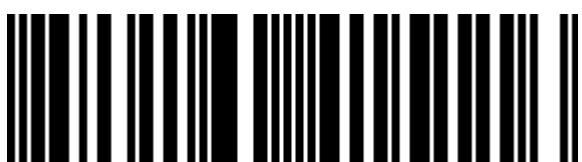
829160415086



0829160415109



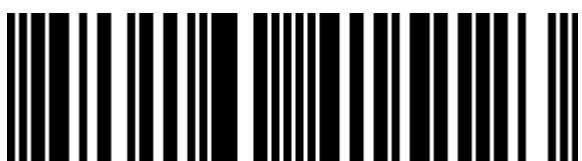
829160415109



0829160415116



829160415116



0829160415123



829160415123



829160415130

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.