



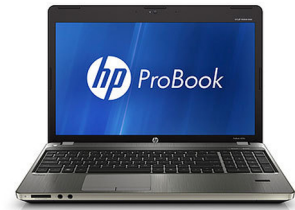
HP ProBook 4530s Intel® Core™ i5 i5-2410M 39,6 cm (15.6") DDR3-SDRAM Unidad de disco duro

Marca : HP

Familia de productos:
ProBook

Código del producto:
XU073UT

Nombre del producto : 4530s



HP ProBook 4530s. Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-2410M, Frecuencia del procesador: 2,3 GHz. Diagonal de la pantalla: 39,6 cm (15.6"), Resolución de la pantalla: 1366 x 768 Píxeles. Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM. Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 3000. Peso: 2,36 kg

Diseño		Puertos e Interfaces	
Factor de forma *	Concha	Puertos de módem (RJ-11)	1
País de origen	China	Desempeño	
Exhibición		Chipset de tarjeta madre	Intel® HM65 Express
Diagonal de la pantalla *	39,6 cm (15.6")	Teclado	
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Teclado numérico *	✓
Retroiluminación LED	✓	Teclado de tamaño completo	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Características especiales del procesador	
Procesador		Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Tecnología anti-robo de Intel	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de segunda generación	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Modelo del procesador *	i5-2410M	Intel Hyper-Threading	✓
Núcleos del procesador	2	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Filamentos de procesador	4	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Frecuencia del procesador turbo	2,9 GHz	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Frecuencia del procesador *	2,3 GHz	Tecnología Intel Clear Video	✗
System bus data transfer rate	5 GT/s	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Caché del procesador	3 MB	Intel® Insider™	✗
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Socket de procesador	BGA 1023	Flex Memory Access de Intel	✓
Litografía del procesador	32 nm	Caché inteligente de Intel	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	Intel AES Nuevas instrucciones	✗
Serie del procesador	Intel Core i5-2400 Mobile Series	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Nombre clave del procesador	Sandy Bridge	Intel Enhanced Halt State	✓
Tipos de bus	DMI	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Paridad FSB	✗	Conmutación basada en la demanda de Intel	✗
Escalonamiento	J1	Intel Clear Video Technology for MID	✗
Potencia de diseño térmico (TDP)	35 W	Intel® 64	✓
Intersección T	100 °C	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Número máximo de carriles exprés PCI	16	Estados de inactividad	✓
Versión de entradas de PCI Express	2.0	Memoria	
Configuraciones PCI Express	1x8, 1x16, 2x4, 2x8	Tipo de memoria interna	DDR3-SDRAM
Multiplicador de CPU (rango bus/centro)	23		
ECC soportado por el procesador	✗		

Memoria		Características especiales del procesador	
Velocidad de memoria del reloj	1333 MHz	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tamaño del empaque del procesador	37.5x37.5 (rPGA988B); 31 x 24 (BGA1023)
Memoria interna máxima *	8 GB	Set de instrucciones soportadas	AVX
Medios de almacenaje		Opciones integradas disponibles	✗
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Litografía de IMC y Gráficos	32 nm
Interfaz del HDD	SATA II	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✗
Lector de tarjeta integrado	✓	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Gráficos		Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Tecnología Dual Display Capable de Intel	✓
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Tecnología FDI de Intel	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 3000	Tecnología Intel Rapid Storage	✗
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	650 MHz	Fast Memory Access de Intel	✓
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1200 MHz	Procesador ARK ID	52224
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x116	Procesador libre de conflicto	✗
Audio		4G WIMax INTEGRADO	✓
Sistema de audio	SRS PS	Batería	
Número de altavoces incorporados	2	Tecnología de batería	Ión de litio
Micrófono incorporado	✓	Control de energía	
Red		Potencia de adaptador AC	65 W
Wifi	✓	Enchufe de entrada de CC	✓
Estándares de Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Seguridad	
Ethernet	✓	Ranura para cable de seguridad	✗
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Condiciones ambientales	
Bluetooth	✓	Intervalo de temperatura operativa (T-T)	5 - 35 °C
Tecnología de cableado	10/100/1000Base-T(X)	Sustainability	
Puertos e Interfaces		Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR
Cantidad de puertos USB 2.0 *	3	Peso y dimensiones	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Ancho	374 mm
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1	Profundidad	256 mm
Número de puertos HDMI *	1	Altura	28,7 mm
Puerto DVI	✗	Peso *	2,36 kg
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)	1	Otras características	
Salidas para auriculares	1	Puerto de datos infrarrojo	✗
Puerto de salida S/PDIF	✗	Familia de adaptador de gráficos	AMD, Intel
Entrada de micrófono	✓	Etiquetado de segmentos Intel®	Empresa
Ranura ExpressCard	✓		
Tipo de ranura, CardBus PCMCIA	✗		
Ranura SmartCard	✗		

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.

Publication date: 25-JUL-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date