



Lenovo IdeaCentre B50-30 Intel® Core™ i5 i5-4460S 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixeles Pantalla táctil PC todo en uno 4 GB DDR3L-SDRAM 1 TB HDD Híbrido NVIDIA® GeForce® GT 840A Windows 8.1 Wi-Fi 4 (802.11n) Negro

Marca : Lenovo

Familia de productos:
IdeaCentre

Código del producto:
F0AU00CXFR

Nombre del producto :
B50-30

Lenovo IdeaCentre B50-30. Tipo de producto: PC todo en uno. Diagonal de la pantalla: 60,5 cm (23.8"), Tipo HD: Full HD, Resolución de la pantalla: 1920 x 1080 Pixeles, Pantalla táctil. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Frecuencia del procesador: 2,9 GHz. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR3L-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: HDD Híbrido. Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA® GeForce® GT 840A. Tipo de unidad óptica: DVD±RW. Sistema operativo instalado: Windows 8.1. Color del producto: Negro



Exhibición		Red	
Diagonal de la pantalla *	60,5 cm (23.8")	Bluetooth *	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1080 Pixeles	Versión de Bluetooth	4.0
Pantalla táctil *	✓	Puertos e Interfaces	
Full HD	✓	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Tipo HD *	Full HD	Cantidad de puertos USB 2.0 *	3
Retroiluminación LED	✓	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Tecnología táctil	Multi-touch	Número de puertos HDMI *	1
Relación de aspecto nativa	16:9	Salidas para auriculares	1
Brillo de pantalla	250 cd / m²	Entrada de micrófono	✓
Procesador		Diseño	
Fabricante de procesador *	Intel	Color del producto *	Negro
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Desempeño	
Generación de procesadores	Intel® Core™ i5 de cuarta generación	Tipo de producto *	PC todo en uno
Modelo del procesador *	i5-4460S	Chipset de tarjeta madre	Intel® H81
Núcleos del procesador	4	Contraseña BIOS	✓
Filamentos de procesador	4	Colocación compatible	Horizontal
Frecuencia del procesador turbo	3,4 GHz	Software	
Frecuencia del procesador *	2,9 GHz	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Caché del procesador	6 MB	Sistema operativo instalado *	Windows 8.1
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Características especiales del procesador	
System bus data transfer rate	5 GT/s	Tecnología Intel® Smart Response	✗
Cómputo de 64 bits	✓	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Potencia de diseño térmico (TDP)	65 W	Intel Hyper-Threading	✗
Versión de entradas de PCI Express	3.0	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Socket de procesador	LGA 1150 (Zócalo H3)	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Litografía del procesador	22 nm	Tecnología anti-robo de Intel	✓
Modo de procesador operativo	32-bit, 64-bit	Tecnología Intel® Rapid Start	✗
Escalonamiento	C0	Tecnología Smart Connect de Intel	✗
Tipos de bus	DMI2	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✗
Nombre clave del procesador	Haswell		
Serie del procesador	Intel Core i5-4400 Desktop series		
Paridad FSB	✗		

Procesador		Características especiales del procesador	
Número máximo de carriles expres PCI	16	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Configuraciones PCI Express	1x16, 2x8, 1x8+2x4	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Código del procesador	SR1QQ	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Tcase	71,35 °C	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Máxima memoria interna soportada por el procesador	32 GB	Tecnología Intel Clear Video	✗
Procesador libre de conflicto	✓	Intel® Insider™	✓
Tipos de memoria soportados por el procesador	DDR3-SDRAM, DDR3L-SDRAM	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador	1333,1600 MHz	Flex Memory Access de Intel	✗
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	25,6 GB/s	Caché inteligente de Intel	✓
Canales de memoria soportados por el procesador	Dual	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Voltaje de memoria soportado por el procesador	1,5 V	Intel Enhanced Halt State	✓
Memoria		VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
		Conmutación basada en la demanda de Intel	✗
Memoria interna *	4 GB	Intel Secure Key	✓
Tipo de memoria interna	DDR3L-SDRAM	Intel TSX-NI	✗
Memoria interna máxima *	16 GB	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Ranuras de memoria	2	OS Guard	✓
Tipo de ranuras de memoria	SO-DIMM	Intel Clear Video Technology for MID	✗
Velocidad de memoria del reloj	1600 MHz	Intel® 64	✓
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 4 GB	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Medios de almacenaje		Estados de inactividad	✓
		Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Tamaño del empaque del procesador	37.5 x 37.5 mm
Unidad de almacenamiento *	HDD Híbrido	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.1, SSE4.2
Número de unidades de almacenamiento instaladas	1	Escalabilidad	15
Número de HDDs instalados	1	Configuración de CPU (máximo)	1
Interfaz del HDD	SATA III	Opciones integradas disponibles	✗
Memoria caché del HDD híbrido (H-HDD)	8 GB	Litografía de IMC y Gráficos	22 nm
Tipo de unidad óptica *	DVD±RW	Especificaciones de la solución térmica	PCG 2013C
Lector de tarjeta integrado	✓	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Tarjetas de memoria compatibles	Memoria extraíble, MMC, MS PRO, SD, SDHC, SDXC	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Gráficos		Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
		Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® GT 840A	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Versión Ventaja para Pequeños Negocios (SBA)	1,00
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Versión Intel TSX-NI	0,00
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Tecnología Dual Display Capable de Intel	✗
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 4600	Tecnología FDI de Intel	✓
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	350 MHz	Tecnología Intel Rapid Storage	✗
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1100 MHz	Fast Memory Access de Intel	✗
Memoria máxima del adaptador de gráficos	1,74 GB	Procesador ARK ID	80818
Número de pantallas soportadas por el adaptador gráfico de a bordo	3	Peso y dimensiones	
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	11.1	Ancho del dispositivo (con soporte)	470 mm
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.3	Largo (con soporte)	205 mm
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	412		

Audio		Peso y dimensiones	
Altavoces incorporados *	✓	Alto (con soporte)	581 mm
Potencia estimada RMS	6 W	Peso (con soporte)	8,99 kg
Fabricante de altavoces	JBL	Contenido del empaque	
Micrófono incorporado	✓	Ratón incluido	✗
Sistema de audio	Dolby Home Theater	Incluye teclado	✗
Cámara fotográfica		Cable de alimentación incluido	✓
Cámara incorporada *	✓	Manual	✓
Total de megapíxeles	2 MP	Otras características	
Resolución de cámara	1920 x 1080 Píxeles	Interfaz de unidad de almacenamiento	Serial ATA III
Impulsión óptica		Modo autónomo	✗
Interfaz de unidad óptica	SATA	Tecnología de virtualización de Intel	VT-d, VT-x
Red			
Wifi *	✓		
Máximo estándares Wi-Fi *	Wi-Fi 4 (802.11n)		
Estándares de Wi-Fi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)		
Ethernet *	✓		

Catalog Object Cloud



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.