

ASUS Vivobook S451LB-CA011H ordenador portatil Intel® Core™ i5 i5-4200U Portátil 35,6 cm (14") Pantalla táctil 4 GB DDR3-SDRAM 500 GB Unidad de disco duro NVIDIA® GeForce® GT 740M Windows 8 Negro, Acero inoxidable



Marca : ASUS

Familia de productos:
Vivobook

Código del producto: S451LB-CA011H

Nombre del producto :
S451LB-CA011H

ASUS Vivobook S451LB-CA011H. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i5, Modelo del procesador: i5-4200U, Frecuencia del procesador: 1,6 GHz. Diagonal de la pantalla: 35,6 cm (14"), Resolución de la pantalla: 1366 x 768 Píxeles, Pantalla táctil. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR3-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 500 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro, Tipo de unidad óptica: DVD Super Multi. Sistema operativo instalado: Windows 8. Color del producto: Negro, Acero inoxidable

Diseño		Puertos e Interfaces	
Tipo de producto *	Portátil	Cantidad total de conectores SATA	4
Color del producto *	Negro, Acero inoxidable	Número de conectores SATA III	4
Factor de forma *	Concha	Teclado	
Exhibición		Dispositivo apuntador	Touchpad
Tipo de pantalla táctil	Capacitiva	Teclado numérico *	✗
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Teclas de Windows	✓
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Píxeles	Software	
Pantalla táctil *	✓	Sistema operativo instalado *	Windows 8
Tipo HD	No compatible	Características especiales del procesador	
Tecnología táctil	Multi-touch	Wireless Display de Intel® (Intel® WiDi)	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Tecnología My WiFi de Intel® (Intel® MWT)	✓
Procesador		Tecnología Smart Connect de Intel®	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología anti-robo de Intel® (Intel® AT)	✓
Familia de procesador *	Intel® Core™ i5	Tecnología de protección de identidad de Intel® (Intel® IPT)	✓
Generación del procesador	4ª generación de procesadores Intel® Core™ i5	Intel Hyper-Threading	✓
Modelo del procesador *	i5-4200U	Tecnología Intel® Turbo Boost	2.0
Número de núcleos de procesador	2	Intel® Matrix Storage Technology (Intel® MST)	✗
Número de hilos de ejecución	4	Tecnología de sonido en alta definición de Intel® (Intel® HD Audio)	✓
Frecuencia del procesador turbo	2,6 GHz	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Frecuencia del procesador *	1,6 GHz	Tecnología Clear Video HD de Intel® (Intel® CVT HD)	✓
Caché del procesador	3 MB	Tecnología Intel® Clear Video	✗
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Intel® Tecnología InTru™ 3D	✓
Socket de procesador	BGA 1168	Intel® Insider™	✓
Litografía del procesador	22 nm	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Modo de procesador operativo	64 bits	Flex Memory Access de Intel®	✗
Serie del procesador	Intel Core i5-4200 Mobile series	Intel® AES Nuevas instrucciones (Intel® AES-NI)	✓
Procesador nombre en clave	Haswell	Tecnología Trusted Execution de Intel®	✗
Tipos de bus	DMI2	Intel® Enhanced Halt State	✓
Paridad FSB	✗		
Escalonamiento	C0		
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		
Intersección T	100 °C		
Número máximo de buses PCI Express	12		
Versión de entradas de PCI Express	2.0		
Configuraciones PCI Express	1x4, 2x4		
ECC que admite el procesador	✗		

Memoria		Características especiales del procesador	
Memoria interna *	4 GB	VT-x de Intel® con Extended Page Tables (EPT)	✓
Tipo de memoria interna	DDR3-SDRAM	Conmutación basada en la demanda de Intel®	✗
Ranuras de memoria	1x SO-DIMM	Intel® Secure Key	✓
Memoria interna máxima *	8 GB	Intel® TSX-NI	✗
Medios de almacenaje		Intel® Clear Video Technology for MID (Intel® CVT for MID)	✗
Capacidad total de almacenaje *	500 GB	Intel® 64	✓
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Execute Disable Bit	✓
Número de HDDs instalados	1	Estados de inactividad	✓
Capacidad del HDD	500 GB	Tecnología Thermal Monitoring de Intel	✓
Tipo de unidad óptica *	DVD Super Multi	Tamaño del CPU	40 x 24 x 1.5 mm
Tarjeta de lectura integrada	✓	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0
Tarjetas de memoria compatibles	SD, SDHC	código de procesador	SR170
Gráficos		Configuración de CPU (máximo)	1
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA® GeForce® GT 740M	Opciones integradas disponibles	✗
Capacidad memoria de adaptador gráfico	2 GB	Tecnología de virtualización de Intel® para E / S dirigida (VT-d)	✗
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR3	Versión de Intel® Smart Connect Technology	1,00
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Versión de Intel® Identity Protection Technology	1,00
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Versión de Intel® Secure Key Technology	1,00
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel® HD Graphics	Versión del firmware Intel® ME	9.5
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel® HD Graphics 4400	Versión Intel® TSX-NI	0,00
Frecuencia base de gráficos incorporada	200 MHz	Tecnología de virtualización Intel® (VT-x)	✓
Frecuencia dinámica (máx) de adaptador gráfico incorporado	1000 MHz	Tecnología Dual Display Capable de Intel®	✗
Memoria máxima de adaptador de gráfico incorporado	1,74 GB	Tecnología FDI de Intel®	✗
Versión DirectX de adaptador gráfico incorporado	12	Tecnología Intel® Rapid Storage	✓
ID de adaptador gráfico incorporado	0xA16	Fast Memory Access de Intel®	✗
Audio		Procesador ARK ID	75459
Sistema de audio	SonicMaster	Procesador libre de conflictos	✓
Micrófono incorporado	✓	Batería	
Cámara fotográfica		Número de celdas de batería	4
Cámara frontal	✓	Capacidad de batería *	46 Wh
Conexión		Control de energía	
Wifi	✓	Potencia de adaptador AC	65 W
Wi-Fi estándares	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Ethernet	✓	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s	Corriente de salida de adaptador AC	3,42 A
Bluetooth	✓	Voltaje de salida de adaptador AC	19 V
Versión de Bluetooth	4.0	Enchufe de entrada de CC	✓
4G WiMAX	✗	Seguridad	
Puertos e Interfaces		Ranura para cable de seguridad	✓
Cantidad de puertos USB 2.0 *	1	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Usuario
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1	Peso y dimensiones	
Número de puertos HDMI *	1	Ancho	348 mm
Puerto DVI	✗	Profundidad	241,8 mm
Puerto de salida S/PDIF	✗	Altura	24,8 mm
Micrófono, jack de entrada	✗	Peso *	2,2 kg
		Otras características	
		3D	✗

Puertos e Interfaces

Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Conector base	✗
Ranura ExpressCard	✗
Tipo de ranura, CardBus PCMCIA	✗
Ranura SmartCard	✗

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.