

ASUS Vivobook 14 X405UA-BV327 laptop Intel® Core™ i3 i3-7100U

Computadora portátil 35,6 cm (14") HD 4 GB DDR4-SDRAM 500 GB

Unidad de disco duro Gris, Metálico



Marca : ASUS

Familia de productos:
Vivobook

Código del producto:
X405UA-BV327

Nombre del producto :
X405UA-BV327

ASUS Vivobook 14 X405UA-BV327. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel® Core™ i3, Modelo del procesador: i3-7100U, Frecuencia del procesador: 2,4 GHz. Diagonal de la pantalla: 35,6 cm (14"), Tipo HD: HD, Resolución de la pantalla: 1366 x 768 Pixeles. Memoria interna: 4 GB, Tipo de memoria interna: DDR4-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 500 GB, Unidad de almacenamiento: Unidad de disco duro. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel® HD Graphics 620. Color del producto: Gris, Metálico. Peso: 1,3 kg

Diseño		Teclado	
Tipo de producto *	Computadora portátil	Dispositivo apuntador	Touchpad
Color del producto *	Gris, Metálico	Teclado numérico *	✗
Factor de forma *	Concha	Teclas de Windows	✓
Exhibición		Software	
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Sistema operativo instalado *	✗
Resolución de la pantalla *	1366 x 768 Pixeles	Características especiales del procesador	
Pantalla táctil *	✗	Tecnología Wireless Display (WiDi) de Intel	✓
Tipo HD	HD	Tecnología My WiFi de Intel	✓
Retroiluminación LED	✓	Tecnología Intel® Smart Response	✓
Relación de aspecto nativa	16:9	Tecnología de protección de identidad de Intel	✓
Procesador		Intel Hyper-Threading	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Tecnología Intel® Turbo Boost	✗
Familia de procesador *	Intel® Core™ i3	Intel Advantage de Pequeños Negocios (SBA)	✓
Generación de procesadores	Intel® Core™ i3 de la séptima generación	Tecnología SpeedStep mejorada de Intel	✓
Modelo del procesador *	i3-7100U	Tecnología Clear Video HD de Intel	✓
Núcleos del procesador	2	Tecnología Intel Clear Video	✓
Filamentos de procesador	4	Tecnología Intel® InTru™ 3D	✓
Frecuencia del procesador *	2,4 GHz	Intel® Insider™	✓
System bus data transfer rate	4 GT/s	Tecnología Intel® Quick Sync Video	✓
Caché del procesador	3 MB	Flex Memory Access de Intel	✓
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Intel AES Nuevas instrucciones	✓
Socket de procesador	BGA 1356	Tecnología Trusted Execution de Intel	✗
Litografía del procesador	14 nm	Intel Enhanced Halt State	✓
Modo de procesador operativo	64-bit	VT-x de Intel con Extended Page Tables (EPT)	✓
Nombre clave del procesador	Kaby Lake	Intel Secure Key	✓
Tipos de bus	OPI	Intel TSX-NI	✗
Escalonamiento	H0	Programa de Plataforma de Imagen Estable de Intel (SIPP)	✗
Potencia de diseño térmico (TDP)	15 W		
TDP-down configurable	7,5 W		
Frecuencia configurable TDP-down	0,8 GHz		
Intersección T	100 °C		
Número máximo de carriles exprés PCI	12		
Versión de entradas de PCI Express	3.0		

Procesador		Características especiales del procesador	
Configuraciones PCI Express	1x2+2x1, 1x4, 2x2, 4x1	OS Guard	✓
ECC soportado por el procesador	✗	Extensiones Intel Software Guard (Intel SGX)	✓
Memoria		Intel Clear Video Technology for MID	✓
Memoria interna *	4 GB	Intel® 64	✓
Tipo de memoria interna	DDR4-SDRAM	Ejecutar comando de deshabilitación	✓
Velocidad de memoria del reloj	2133 MHz	Estados de inactividad	✓
Factor de forma de memoria	A bordo + SO-DIMM	Tecnologías de Monitoreo Térmico	✓
Ranuras de memoria	1x SO-DIMM	Tamaño del empaque del procesador	42 x 24 mm
Memoria interna máxima *	24 GB	Set de instrucciones soportadas	AVX 2.0, SSE4.2
Medios de almacenaje		Código del procesador	SR2ZW
Capacidad total de almacenaje *	500 GB	Configuración de CPU (máximo)	1
Unidad de almacenamiento *	Unidad de disco duro	Opciones integradas disponibles	✓
Número de HDDs instalados	1	Litografía de IMC y Gráficos	14 nm
Capacidad del HDD	500 GB	Tecnología de virtualización de Intel para E / S dirigida (VT-d)	✓
Lector de tarjeta integrado	✓	Versión Tecnología Intel de Protección de Identidad	1,00
Tarjetas de memoria compatibles	MMC, SD, SDHC, SDXC	Versión Tecnología Intel Smart Response	1,00
Gráficos		Versión estable Intel Image Platform Program (SIPP)	0,00
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Versión Tecnología Intel de Clave Segura	1,00
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Versión Intel TSX-NI	0,00
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Tecnología Intel de Virtualización (VT-x)	✓
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel® HD Graphics 620	Procesador ARK ID	95442
Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida	300 MHz	Procesador libre de conflicto	✓
Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max)	1000 MHz	Batería	
Memoria máxima del adaptador de gráficos	32 GB	Número de celdas de batería	3
Adaptador de gráficos integrado versión DirectX	12.0	Capacidad de batería *	42 Wh
Adaptador de gráficos integrado versión OpenGL	4.4	Control de energía	
Adaptador de tarjeta gráfica incluida	0x5916	Potencia de adaptador AC	45 W
Audio		Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Sistema de audio	SonicMaster	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Micrófono incorporado	✓	Corriente de salida de adaptador AC	2,37 A
Cámara fotográfica		Voltaje de salida de adaptador AC	19 V
Cámara frontal	✓	Enchufe de entrada de CC	✓
Red		Peso y dimensiones	
Wifi	✓	Ancho	326,4 mm
Estándares de Wi-Fi	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)	Profundidad	225,5 mm
Ethernet	✓	Altura (frente)	1,88 cm
Bluetooth	✓	Altura (posterior)	2,02 cm
Versión de Bluetooth	4.2	Peso *	1,3 kg
Puertos e Interfaces		Contenido del empaque	
Cantidad de puertos USB 2.0 *	2	Adaptador AC incluido *	✓
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Manual	✓
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	1	Cable de alimentación incluido	✓
Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1		
Número de puertos HDMI *	1		
Puerto DVI	✗		
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓		

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.