ASUS Vivobook 16 X1607CA-MB178W Copilot+ PC - Ordenador Portátil " WUXGA (Intel Core Ultra 5 225H, 16GB RAM, 512GB SSD, Arc 130T, Windows 11 Home) Plata Fría - Teclado QWERTY español

Marca : ASUS

Familia de productos:
Vivobook

Código del producto:
90NB15A2-M00UV0

Nombre del producto :
X1607CA-MB178W Copilot+ PC - Ordenador Portátil 16" WUXGA (Intel Core Ultra 5 225H, 16GB RAM, 512GB SSD, Arc 130T, Windows 11 Home) Plata Fría - Teclado QWERTY español

- Pantalla de 16" WUXGA 1920 x 1200 pixeles IPS-Level 300 nits
- Procesador Intel Core Ultra 5 225H (14C/undefined 4.9GHz, 18MB)
- Memoria RAM de 16GB DDR5
- Almacenamiento de 512GB SSD M.2 NVMe PCIe
- Tarjeta gráfica integrada Intel Arc 130T
- Sistema Operativo: Windows 11 Home

Intel Core Ultra 5 225H (18MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS-Level, Intel Arc 130T, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

Diseño

Nombre del color	Cool Silver
Tipo de producto *	Portátil
Color del producto *	Plata
Factor de forma *	Concha
Material de la carcasa	Plástico
Material parte trasera de la pantalla	Plástico
Posicionamiento de mercado	Hogar
Año de introducción	2026

Exhibición

Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Pixeles
Pantalla táctil *	✗
Tipo HD	WUXGA
Tipo de pantalla	IPS-Level
Retroiluminación LED	✓
Relación de aspecto nativa	16:10
Pantalla antirreflectante	✓
Brillo de pantalla	300 cd / m²
Espacio de color RGB	NTSC
Gama de colores	45%
Máxima velocidad de actualización	60 Hz

Procesador

Fabricante de procesador *	Intel
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 5
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)
Modelo del procesador *	225H
Número de núcleos de procesador	14
Número de hilos de ejecución	14
Frecuencia del procesador turbo	4,9 GHz
Núcleos de rendimiento	4
Núcleos de eficiencia	8
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2

Gráficos

Adaptador gráfico incorporado *	✓
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel
Adaptador de gráficos discreto *	✗
Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc 130T

Audio

Sistema de audio	SonicMaster
Micrófono incorporado	✓

Cámara fotográfica

Cámara frontal	✓
Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Cámara infrarroja (IR)	✓
Cámara con configuración de privacidad	✓
Tipo de privacidad	Tapa de obturador

Conexión

Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Conexión a red móvil *	✗
Tipo de antena	1x1
Bluetooth	✓
Versión de Bluetooth	5.2

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Número de puertos HDMI *	1
Versión HDMI	1.4
Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓

Procesador	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,9 GHz
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,3 GHz
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,7 GHz
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,3 GHz
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz
Caché del procesador	18 MB
Potencia base del procesador	28 W
Potencia turbo máxima	115 W

Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	
Copilot+ PC	✔
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost
Soporte de dispersión	✔
Soporte de efectos de Windows Studio	✔
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Rendimiento total del procesador de hasta	83 TOPs
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	13 TOPs
Rendimiento de GPU máximo	63 TOPs

Memoria	
Memoria interna *	16 GB
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM
Forma de factor de memoria	Incorporado + SO-DIMM
Ranuras de memoria	1x SO-DIMM
Memoria interna máxima *	32 GB

Medios de almacenaje	
Capacidad total de almacenaje *	512 GB
Unidad de almacenamiento *	SSD
Capacidad total de SSD	512 GB
Número de unidades SSD instalados	1
SDD, capacidad	512 GB
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0
NVMe	✔
Factor de forma de disco SSD	M.2
Tamaño de la unidad SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)
Tipo de unidad óptica *	✘

Gráficos	
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible

Puertos e Interfaces	
USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✔

Teclado	
Dispositivo apuntador	Touchpad
Teclado numérico *	✔
Diseño de teclado	QWERTY
Idioma del teclado	Español

Software	
Arquitectura del sistema operativo	64 bits
Software de prueba	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.
Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home

Batería	
Tecnología de batería	Ión de litio
Número de celdas de batería	3
Capacidad de batería *	42 Wh
batería extraíble	✘

Control de energía	
Potencia de adaptador AC	65 W
Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Corriente de salida de adaptador AC	3,25 A
Voltaje de salida de adaptador AC	20 V
Puerto de carga USB tipo C *	✔
Suministro de potencia USB	✔

Seguridad	
Windows Hello	✔
Módulo de plataforma confiable (TPM)	✔
Protección mediante contraseña	✔
Protección con contraseña	BIOS, Usuario

Aprobaciones reguladoras	
Certificados de conformidad	REACH

Sostenibilidad	
Certificados de sostenibilidad	EPEAT Silver, ENERGY STAR

Peso y dimensiones	
Ancho	357 mm
Profundidad	250,6 mm
Altura (frente)	1,79 cm
Altura (posterior)	1,99 cm
Peso *	1,88 kg

Empaquetado	
Ancho del paquete	488 mm
Profundidad del paquete	65 mm
Altura del paquete	310 mm
Peso del paquete	4,91 kg

Contenido del embalaje	
Adaptador AC incluido *	✘

0199291682924

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 26-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date