

ASUS ExpertBook B5 B5605CCA-MB0023 - Ordenador Portátil 16" WUXGA (Intel Core Ultra 5 225H, 16GB RAM, 512GB SSD, Arc 130T, Sin Sistema Operativo) Gris Suave - Teclado QWERTY español

Marca : ASUS

Familia de productos:
ExpertBook

Código del producto:
90NX08F1-M00AL0



Nombre del producto :

B5605CCA-MB0023 - Ordenador Portátil 16" WUXGA (Intel Core Ultra 5 225H, 16GB RAM, 512GB SSD, Arc 130T, Sin Sistema Operativo) Gris Suave - Teclado QWERTY español

- Pantalla de 16" WUXGA 1920 x 1200 pixeles 300 nits
 - Procesador Intel Core Ultra 5 225H (14C/undefined 4.9GHz, 18MB)
 - Memoria RAM de 16GB SO-DIMM DDR5
 - Almacenamiento de 512GB SSD M.2 NVMe PCIe
 - Tarjeta gráfica integrada Intel Arc 130T
 - Sin Sistema Operativo
- Intel Core Ultra 5 225H (18MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200, Intel Arc 130T, LAN, WLAN, Webcam, No OS

Diseño		Gráficos	
Nombre del color	Gentle Grey	Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics
Tipo de producto *	Portátil	Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc 130T
Color del producto *	Gris	Audio	
Factor de forma *	Concha	Sistema de audio	Dirac
Material de la carcasa	Aluminio	Micrófono incorporado	✓
Posicionamiento de mercado	Trabajo	Cámara fotográfica	
Año de introducción	2025	Cámara frontal	✓
Exhibición		Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Pixeles
Diagonal de la pantalla *	40,6 cm (16")	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Pixeles	Cámara infrarroja (IR)	✓
Pantalla táctil *	✗	Cámara con configuración de privacidad	✓
Tipo HD	WUXGA	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Retroiluminación LED	✓	Conexión	
Relación de aspecto nativa	16:10	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Pantalla antirreflectante	✓	Wi-Fi estándares	Wi-Fi 7 (802.11be)
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Conexión a red móvil *	✗
Espacio de color RGB	NTSC	Tipo de antena	2x2
Gama de colores	45%	Ethernet	✓
Procesador		Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Fabricante de procesador *	Intel	Bluetooth	✓
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 5	Versión de Bluetooth	5.4
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	Puertos e Interfaces	
Modelo del procesador *	225H	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Número de núcleos de procesador	14	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Número de hilos de ejecución	14	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia del procesador turbo	4,9 GHz	Versión HDMI	2.1
Núcleos de rendimiento	4	Número de puertos Thunderbolt 4	2
Núcleos de eficiencia	8		
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	4,9 GHz		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,3 GHz		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	1,7 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,3 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Teclado	
Caché del procesador	18 MB	Dispositivo apuntador	Touchpad
Potencia base del procesador	28 W	Teclado numérico *	✓
Potencia turbo máxima	115 W	Retroiluminación de teclado	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Software	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Sistema operativo instalado *	✗
Soporte de dispersión	✓	Batería	
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Tecnología de batería	Ión de litio
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Número de celdas de batería	3
Rendimiento total del procesador de hasta	83 TOPs	Capacidad de batería *	63 Wh
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	13 TOPs	Control de energía	
Rendimiento de GPU máximo	63 TOPs	Potencia de adaptador AC	65 W
Memoria		Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Memoria interna *	16 GB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Corriente de salida de adaptador AC	3,25 A
Forma de factor de memoria	SO-DIMM	Voltaje de salida de adaptador AC	20 V
Disposición de la memoria	1 x 16 GB	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Suministro de potencia USB	✓
Medios de almacenaje		Seguridad	
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Ranura para cable de seguridad	✓
Unidad de almacenamiento *	SSD	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Capacidad total de SSD	512 GB	Lector de huella digital	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Reconocimiento de cara	✓
SDD, capacidad	512 GB	Windows Hello	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
NVMe	✓	Versión de Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Factor de forma de disco SSD	M.2	Protección mediante contraseña	✓
Tamaño de la unidad SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Protección con contraseña	BIOS, Unidad de disco duro, Usuario
Tipo de unidad óptica *	✗	Aprobaciones reguladoras	
Tarjeta de lectura integrada	✓	Certificados de conformidad	REACH
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	Sostenibilidad	
Gráficos		Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold, Forest Stewardship Council (FSC) Recycled, TCO
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Peso y dimensiones	
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Ancho	358,4 mm
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Profundidad	253,9 mm
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Altura (frente)	1,75 cm
		Altura (posterior)	1,79 cm
		Peso *	1,71 kg
		Empaquetado	
		Ancho del paquete	481 mm
		Profundidad del paquete	65 mm
		Altura del paquete	288 mm
		Peso del paquete	5,27 kg
		Contenido del embalaje	
		Adaptador AC incluido *	✓



0199291211520

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