

## ASUS ExpertBook B5 B5405CCA-LY0043X - Ordenador Portátil 14" WUXGA (Intel Core Ultra 7 255H, 16GB RAM, 512GB SSD, Arc 140T, Windows 11 Pro) Gris Suave - Teclado QWERTY español



**Marca :** ASUS

**Familia de productos:**  
ExpertBook

**Código del producto:**  
90NX0811-M001B0

### Nombre del producto :

B5405CCA-LY0043X - Ordenador Portátil 14" WUXGA (Intel Core Ultra 7 255H, 16GB RAM, 512GB SSD, Arc 140T, Windows 11 Pro) Gris Suave - Teclado QWERTY español

- Pantalla de 14" WUXGA 1920 x 1200 pixeles 300 nits
  - Procesador Intel Core Ultra 7 255H (16C/undefined 5.1GHz, 24MB)
  - Memoria RAM de 16GB SO-DIMM DDR5
  - Almacenamiento de 512GB SSD M.2 NVMe PCIe
  - Tarjeta gráfica integrada Intel Arc 140T
  - Sistema Operativo: Windows 11 Pro
- Intel Core Ultra 7 255H (24MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 35.6 cm (14") WUXGA 1920 x 1200, Intel Arc 140T, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

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 140T
Color del producto *	Negro, Gris		
Factor de forma *	Concha		
Material de la carcasa	Aluminio, Plástico		
Posicionamiento de mercado	Trabajo		
Año de introducción	2025		
Exhibición		Audio	
Diagonal de la pantalla *	35,6 cm (14")	Sistema de audio	Dirac
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Pixeles	Micrófono incorporado	✓
Pantalla táctil *	✗		
Tipo HD	WUXGA		
Retroiluminación LED	✓		
Relación de aspecto nativa	16:10		
Pantalla antirreflectante	✓		
Brillo de pantalla	300 cd / m <sup>2</sup>		
Espacio de color RGB	NTSC		
Gama de colores	45%		
Máxima velocidad de actualización	60 Hz		
Procesador		Cámara fotográfica	
Fabricante de procesador *	Intel	Cámara frontal	✓
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	Cámara infrarroja (IR)	✓
Modelo del procesador *	255H	Cámara con configuración de privacidad	✓
Número de núcleos de procesador	16	Tipo de privacidad	Tapa de obturador
Número de hilos de ejecución	16		
Frecuencia del procesador turbo	5,1 GHz		
Núcleos de rendimiento	6		
Núcleos de eficiencia	8		
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2		
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,1 GHz		
		Conexión	
		Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
		Wi-Fi estándares	Wi-Fi 7 (802.11be)
		Conexión a red móvil *	✗
		Tipo de antena	2x2
		Ethernet	✓
		Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
		Bluetooth	✓
		Versión de Bluetooth	5.4
		Puertos e Interfaces	
		Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
		Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
		Número de puertos HDMI *	1
		Versión HDMI	2.1
		Número de puertos Thunderbolt 4	2
		Intel® Thunderbolt 4	✓

<b>Procesador</b>		<b>Puertos e Interfaces</b>	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,4 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2 GHz	<b>Teclado</b>	
Frecuencia base de núcleo eficiente	1,5 GHz	Dispositivo apuntador	Touchpad
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	700 MHz	Teclado numérico *	✗
Caché del procesador	24 MB	Retroiluminación de teclado	✓
Potencia base del procesador	28 W	<b>Software</b>	
Potencia turbo máxima	115 W	Arquitectura del sistema operativo	64 bits
<b>Unidad de procesamiento neuronal (NPU)</b>		Software de prueba	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required.
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Soporte de dispersión	✓	<b>Batería</b>	
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	96 TOPs	Capacidad de batería *	63 Wh
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	13 TOPs	<b>Control de energía</b>	
Rendimiento de GPU máximo	74 TOPs	Potencia de adaptador AC	65 W
<b>Memoria</b>		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
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Memoria interna máxima *	64 GB	Suministro de potencia USB	✓
<b>Medios de almacenaje</b>		<b>Seguridad</b>	
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 *	✗	<b>Aprobaciones reguladoras</b>	
Tarjeta de lectura integrada	✓	Certificados de conformidad	REACH
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	<b>Sostenibilidad</b>	
<b>Gráficos</b>		Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold, Forest Stewardship Council (FSC) Recycled, TCO
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	<b>Peso y dimensiones</b>	
Adaptador gráfico incorporado *	✓	Ancho	315,1 mm
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel	Profundidad	226,8 mm
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Altura (frente)	1,75 cm
		Altura (posterior)	1,79 cm
		Peso *	1,43 kg
		<b>Empaquetado</b>	
		Ancho del paquete	429 mm
		Profundidad del paquete	65 mm
		Altura del paquete	270 mm
		Peso del paquete	2,55 kg
		<b>Contenido del embalaje</b>	
		Adaptador AC incluido *	✓



0197105958746

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.