

ASUS ExpertBook B5 B5405CCA-LY0020X Intel Core Ultra 7 255H Computadora portátil 35.6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Internacional de EE.UU. Negro

Marca : ASUS

Familia de productos:
ExpertBook

Código del producto:
90NX0811-M000M0

Nombre del producto :
B5405CCA-LY0020X

ASUS ExpertBook B5 B5405CCA-LY0020X. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 255H. Diagonal de la pantalla: 35.6 cm (14"), Tipo HD: WUXGA, Resolución de la pantalla: 1920 x 1200 Píxeles. Memoria interna: 16 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 512 GB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Arc 140T. Sistema operativo instalado: Windows 11 Pro. Color del producto: Negro. Peso: 1.43 kg



Diseño		Gráficos	
Nombre del color	Gentle Grey	Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics
Tipo de producto *	Computadora portátil	Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Arc 140T
Color del producto *	Negro	Audio	
Factor de forma *	Concha	Sistema de audio	Dirac
Material de la cubierta	Aluminio	Cámara fotográfica	
Posicionamiento de mercado	Trabajo	Cámara frontal	✓
Año de introducción	2025	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Exhibición		Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Diagonal de la pantalla *	35.6 cm (14")	Cámara infrarroja (IR)	✓
Resolución de la pantalla *	1920 x 1200 Píxeles	Cámara con configuración de privacidad	✓
Pantalla táctil *	✗	Tipo de privacidad	Persiana de privacidad
Tipo HD	WUXGA	Red	
Retroiluminación LED	✓	Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Relación de aspecto nativa	16:10	Estándares de Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Pantalla antirreflejante	✓	Conexión de redes móviles *	✗
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Tipo de antena	2x2
Espacio de color RGB	NTSC	Ethernet	✓
Gama de colores	45%	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Procesador		Bluetooth	✓
Fabricante de procesador *	Intel	Versión de Bluetooth	5.4
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Puertos e Interfaces	
Generación de procesadores	Intel Core Ultra (Series 2)	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Modelo del procesador *	255H	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Núcleos del procesador	16	Número de puertos HDMI *	1
Filamentos de procesador	16	Versión HDMI	2.1
Frecuencia del procesador turbo	5.1 GHz	Cantidad de puertos Thunderbolt 4	2
Núcleos de rendimiento	6	Intel® Thunderbolt 4	✓
Núcleos eficientes	8	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Núcleos de baja eficiencia energética	2	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	5.1 GHz		
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	4.4 GHz		
Núcleo de baja eficiencia energética	2.5 GHz		
Frecuencia Turbo máxima			

Procesador		Teclado	
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	2 GHz	Dispositivo apuntador	Touchpad
Frecuencia base del núcleo eficiente	1.5 GHz	Teclado numérico *	✗
Frecuencia base del núcleo de baja eficiencia energética	700 MHz	Retro iluminación de teclado	✓
Caché del procesador	24 MB	Diseño de teclado	QWERTY
Potencia base del procesador	28 W	Idioma del teclado	Internacional de EE.UU.
Máxima potencia del turbo	115 W	Software	
Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)		Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés)	Intel AI Boost	Software de prueba	1-month trial for new Microsoft 365 customers
Compatibilidad con Sparsity	✓	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Pro
Compatibilidad con efectos de Windows Studio	✓	Batería	
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Tecnología de batería	Ión de litio
Rendimiento total del procesador hasta	96 TOPs	Número de celdas de batería	3
Rendimiento de la NPU hasta	13 TOPs	Capacidad de batería *	63 Wh
Rendimiento de GPU hasta	74 TOPs	Control de energía	
Memoria		Potencia de adaptador AC	65 W
Memoria interna *	16 GB	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Corriente de salida de adaptador AC	3.25 A
Diseño de memoria (ranuras x tamaño)	1 x 16 GB	Voltaje de salida de adaptador AC	20 V
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Puerto de carga USB Tipo-C *	✓
Medios de almacenaje		Suministro de potencia USB	✓
Capacidad total de almacenaje *	512 GB	Seguridad	
Unidad de almacenamiento *	SSD	Ranura para cable de seguridad	✓
Capacidad total de las unidades SSD	512 GB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Número de unidades SSD instalados	1	Lector de huella digital	✓
SDD, capacidad	512 GB	Reconocimiento de cara	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Windows Hello	✓
NVMe	✓	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Factor de formato SSD	M.2	Protección mediante contraseña	✓
Tamaño de la SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Protección con contraseña	BIOS, Unidad de disco duro, Usuario
Tipo de unidad óptica *	✗	Certificados	
Lector de tarjeta integrado	✓	Certificados de cumplimiento	REACH
Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)	Sustentabilidad	
Gráficos		Certificados de sustentabilidad	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, EPEAT Gold, Forest Stewardship Council (FSC) Recycled
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible	Peso y dimensiones	
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Ancho	315.1 mm
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Profundidad	226.8 mm
Adaptador de gráficos discreto *	✗	Altura (frente)	1.75 cm
		Altura (posterior)	1.79 cm
		Peso *	1.43 kg
		Contenido del empaque	
		Adaptador AC incluido *	✓



4711387996355



0197105996359



197105996359

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.