

ASUS ExpertBook B3 B3405CCA-LY1861X Intel Core Ultra 7 255H
Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1
TB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grigio

Marchio : ASUS

Famiglia del prodotto:
ExpertBook

Codice prodotto: 90NX08L1-
M025Z0

Nome del prodotto :
B3405CCA-LY1861X



- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 255H (24MB Cache)
- 14" WUXGA 1920 x 1200
- 16GB DDR5-SDRAM & 1000GB SSD
Intel Core Ultra 7 255H (24MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 14" WUXGA 1920 x 1200, Intel Arc 140T, LAN, WLAN, 5G, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit
ASUS ExpertBook B3 B3405CCA-LY1861X. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 7, Modello del processore: 255H. Dimensioni diagonale schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: WUXGA, Risoluzione del display: 1920 x 1200 Pixel. Memoria Interna: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Arc 140T. Generazione di reti mobili: 5G. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Grigio

Design		Grafica	
Nome del colore	Gentle Grey	Produttore di GPU integrato	Intel
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Adattatore di scheda grafica separato *	✗
Colore del prodotto *	Grigio	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics
Fattore di forma *	Clamshell	Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc 140T
Materiale della scocca	Alluminio	Audio	
Posizionamento di mercato	Lavoro	Sistema audio	Dirac
Display		Microfono incorporato	✓
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")	Macchina fotografica	
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Fotocamera frontale	✓
Touch screen *	✗	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Tipologia HD	WUXGA	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Formato schermo (aspect ratio)	16:10	Fotocamera per vita privata	✓
Schermo antiriflesso	✓	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Luminosità schermo	300 cd/m²	Collegamento in rete	
RGB spazio colore	NTSC	Generazione di reti mobili	5G
Gamma di colori	45%	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Processore		Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Produttore processore *	Intel	Connessione di rete mobile *	✓
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	Tipo di antenna	2x2
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	Collegamento ethernet LAN	✓
Modello del processore *	255H	Velocità trasferimento Ethernet LAN	1000,10,100 Mbit/s
Numero di core del processore	16	Bluetooth	✓
Numero di threads del processore	16	Versione Bluetooth	5.4
Frequenza del processore turbo massima	5,1 GHz	Connettività	
Core delle prestazioni	6	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Cores efficienti	8	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	2
Core a bassa efficienza energetica	2	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,1 GHz	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,4 GHz	Versione HDMI	2.1
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,5 GHz		

Processore		Connettività	
Frequenza di base del core delle prestazioni	2 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza base core efficiente	1,5 GHz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	Tastiera	
Cache processore	24 MB	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Potenza di base del processore	28 W	Tastiera numerica *	✗
Massima potenza turbo	115 W	tastiera retroilluminata	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Resistente all'acqua	✓
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Software	
Supporto di Sparsity	✓	Architettura sistema operativo	64-bit
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Software di prova	Microsoft Office 365 Customer Trial, McAfee® 30 days free trial
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Prestazioni totali del processore fino a	96 TOPs	Batteria	
Prestazioni della NPU fino a	13 TOPs	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Prestazioni della GPU fino a	74 TOPs	Numero di celle della batteria	3
Memoria		Gestione energetica	
Memoria Interna *	16 GB	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Slot memoria	2x SO-DIMM	Adattatore di corrente output AC	3,25 A
RAM massima supportata *	64 GB	Adattatore di voltaggio output AC	20 V
Archiviazione		Porta di ricarica USB Type-C *	✓
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Alimentazione USB	✓
Supporto di memoria *	SSD	Sicurezza	
Capacità SSD totale	1 TB	Blocco cavo	✓
Numero di SSD installati	1	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Capacità SSD	1 TB	Lettore di impronte digitali	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Windows Hello	✓
NVMe	✓	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Dimensione SSD	M.2	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Dimensioni e peso	
Tipo drive ottico *	✗	Larghezza	315,1 mm
Lettore di schede integrato	✓	Profondità	226,8 mm
Tipi schede di memoria	MicroSD (TransFlash)	Altezza (anteriore)	1,89 cm
Grafica		Altezza (posteriore)	1,9 cm
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Peso *	1,49 kg
Scheda grafica integrata *	✓	Contenuto dell'imballo	
		Adattatore AC/DC *	✓



4711636226059

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. 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.