

ASUS ExpertBook B3405CAA-LY0285X Intel Core Ultra 5 325
Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512
GB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Grigio

Marchio : ASUS

Famiglia del prodotto:
ExpertBook

Codice prodotto: 90NX0A01-
M009Y0

Nome del prodotto :
B3405CAA-LY0285X

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 5 325 (12MB Cache)
- 14" WUXGA 1920 x 1200
- 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

Intel Core Ultra 5 325 (12MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 14" WUXGA 1920 x 1200, Intel Graphics, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit
ASUS ExpertBook B3405CAA-LY0285X. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell.
Famiglia processore: Intel Core Ultra 5, Modello del processore: 325. 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: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Grafica Intel. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Grigio. Peso: 1,33 kg



Design		Grafica	
Nome del colore	Gentle Grey	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Grafica Intel
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Modello scheda grafica integrata *	Grafica Intel
Colore del prodotto *	Grigio	Accelerazione della tracciatura del fascio	✓
Fattore di forma *	Clamshell	Audio	
Materiale della scocca	Plastica	Sistema audio	Dirac
Materiale retro display	Alluminio	Microfono incorporato	✓
Posizionamento di mercato	Lavoro	Macchina fotografica	
Anno di introduzione	2026	Fotocamera frontale	✓
Display		Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	5 MP
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Fotocamera per vita privata	✓
Touch screen *	✗	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Tipologia HD	WUXGA	Collegamento in rete	
Retroilluminazione a LED	✓	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Formato schermo (aspect ratio)	16:10	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Schermo antiriflesso	✓	Connessione di rete mobile *	✗
Luminosità schermo	300 cd/m²	Tipo di antenna	2x2
RGB spazio colore	NTSC	Collegamento ethernet LAN	✓
Gamma di colori	45%	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Processore		Bluetooth	✓
Produttore processore *	Intel	Versione Bluetooth	5.4
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 5	Connettività	
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Serie 3)	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Modello del processore *	325	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Numero di core del processore	8	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Numero di threads del processore	8	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza del processore turbo massima	4,5 GHz	Versione HDMI	2.1
Core delle prestazioni	4	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Core a bassa efficienza energetica	4		
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,5 GHz		
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	3,4 GHz		

Processore		Connettività	
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,1 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Frequenza base core efficiente	1,6 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	1600 MHz	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Cache processore	12 MB	Tastiera	
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Presa per processore	FCBGA2540	Tastiera numerica *	✗
Potenza di base del processore	25 W	tastiera retroilluminata	✓
Massima potenza turbo	55 W	Software	
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Architettura sistema operativo	64-bit
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Supporto di Sparsity	✓	Batteria	
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Framework software AI supportati dalla NPU	OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Numero di celle della batteria	3
Prestazioni della NPU fino a	47 TOPs	Capacità della batteria *	50 Wh
Prestazioni della GPU fino a	40 TOPs	Gestione energetica	
Memoria		Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Memoria Interna *	16 GB	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Fattore di forma memoria	SO-DIMM	Adattatore di corrente output AC	3,25 A
Struttura memoria	1 x 16 GB	Adattatore di voltaggio output AC	20 V
Slot memoria	2x SO-DIMM	Porta di ricarica USB Type-C *	✓
RAM massima supportata *	64 GB	Alimentazione USB	✓
Archiviazione		Sicurezza	
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	Blocco cavo	✓
Supporto di memoria *	SSD	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Capacità SSD totale	512 GB	Lettore di impronte digitali	✓
Numero di SSD installati	1	Riconoscimento del volto	✓
Capacità SSD	512 GB	Windows Hello	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
NVMe	✓	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Dimensione SSD	M.2	Protezione della password	✓
Dimensioni dell'unità SSD M.2	2280 (22 x 80 mm)	Protezione password	BIOS, HDD, Utente
Tipo drive ottico *	✗	Certificati di sicurezza	
Lettore di schede integrato	✓	Certificati di conformità	REACH
Tipi schede di memoria	MicroSD (TransFlash)	Sostenibilità	
Grafica		Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, Forest Stewardship Council (FSC) Recycled, TCO
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Dimensioni e peso	
Scheda grafica integrata *	✓	Larghezza	315 mm
Produttore di GPU integrato	Intel	Profondità	232 mm
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Altezza (anteriore)	1,05 cm
		Altezza (posteriore)	1,9 cm
		Peso *	1,33 kg



4711636522458

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.