

ASUS ExpertBook P3 G1 P3406CCA-LY0038X Intel Core Ultra 7 255H Computer portatile 35,6 cm (14") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Grigio

Marchio : ASUS

Famiglia del prodotto:
ExpertBook

Codice prodotto: 90NX0AM2-M001E0

Nome del prodotto :
P3406CCA-LY0038X

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 255H (24MB Cache)
- 14" WUXGA 1920 x 1200
- 16GB DDR5-SDRAM & 512GB SSD

Intel Core Ultra 7 255H (24MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, 14" WUXGA 1920 x 1200, Intel Arc 140T, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

ASUS ExpertBook P3 G1 P3406CCA-LY0038X. 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: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Arc 140T. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Grigio. Peso: 1,56 kg



Design		Grafica	
Nome del colore	Misty Grey	Scheda grafica dedicata *	Non disponibile
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Scheda grafica integrata *	✓
Colore del prodotto *	Grigio	Produttore di GPU integrato	Intel
Fattore di forma *	Clamshell	Adattatore di scheda grafica separato *	✗
Materiale della scocca	Plastica	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics
Materiale retro display	Alluminio	Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc 140T
Posizionamento di mercato	Lavoro		
Display		Audio	
Dimensioni diagonale schermo *	35,6 cm (14")	Sistema audio	Dirac
Risoluzione del display *	1920 x 1200 Pixel	Microfono incorporato	✓
Touch screen *	✗		
Tipologia HD	WUXGA	Macchina fotografica	
Retroilluminazione a LED	✓	Fotocamera frontale	✓
Formato schermo (aspect ratio)	16:10	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Schermo antiriflesso	✓	Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Luminosità schermo	300 cd/m²	Fotocamera per vita privata	✓
RGB spazio colore	NTSC	Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy
Gamma di colori	45%		
Tempo massimo di refresh	60 Hz	Collegamento in rete	
Processore		Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Produttore processore *	Intel	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7	Connessione di rete mobile *	✗
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)	Tipo di antenna	2x2
Modello del processore *	255H	Collegamento ethernet LAN	✓
Numero di core del processore	16	Velocità trasferimento Ethernet LAN	1000,10,100 Mbit/s
Numero di threads del processore	16	Bluetooth	✓
Frequenza del processore turbo massima	5,1 GHz	Versione Bluetooth	5.4
Core delle prestazioni	6	Connettività	
Cores efficienti	8	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Core a bassa efficienza energetica	2		

Processore		Connettività	
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,1 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,4 GHz	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,5 GHz	Quantità porte HDMI *	1
Frequenza di base del core delle prestazioni	2 GHz	Versione HDMI	2.1
Frequenza base core efficiente	1,5 GHz	Quantità di porte Thunderbolt 4	1
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	700 MHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Cache processore	24 MB	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
L3 cache	8 MB	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
L2 cache	6 MB	Tastiera	
Potenza di base del processore	28 W	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Massima potenza turbo	115 W	Tastiera numerica *	✗
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Software	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Architettura sistema operativo	64-bit
Supporto di Sparsity	✓	Software di prova	Microsoft Office 365 Customer Trial
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Batteria	
Prestazioni totali del processore fino a	96 TOPs	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Prestazioni della NPU fino a	13 TOPs	Numero di celle della batteria	4
Prestazioni della GPU fino a	74 TOPs	Capacità della batteria *	70 Wh
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 *	512 GB	Alimentazione USB	✓
Supporto di memoria *	SSD	Sicurezza	
Capacità SSD totale	512 GB	Blocco cavo	✓
Numero di SSD installati	1	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Capacità SSD	512 GB	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	316 mm
		Profondità	227,8 mm
		Altezza (anteriore)	1,07 cm
		Altezza (posteriore)	1,89 cm
		Peso *	1,56 kg



4711636522311

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.