

## ASUS ExpertBook B1 B1402CBA-EK0216X Computer portatile 35,6 cm (14") Full HD Intel® Core™ i7 i7-1255U 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Pro Nero

**Marchio :** ASUS

**Famiglia del prodotto:** ExpertBook

**Codice prodotto:** 90NX05V1-M00WNO



**Nome del prodotto :** B1402CBA-EK0216X

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i7-1255U (12MB Cache)
- 35.6 cm (14") Full HD 1920 x 1080
- 16GB DDR4-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

Intel Core i7-1255U (12MB Cache), 16GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, 35.6 cm (14") Full HD 1920 x 1080, Intel Iris Xe Graphics, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

ASUS ExpertBook B1 B1402CBA-EK0216X. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-1255U. Dimensioni schermo: 35,6 cm (14"), Tipologia HD: Full HD, Risoluzione del display: 1920 x 1080 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Iris Xe Graphics. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro. Colore del prodotto: Nero. Peso: 1,49 kg



Design		Collegamento in rete	
Nome del colore	Star Black	Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Bluetooth	✓
Colore del prodotto *	Nero	Versione Bluetooth	5.1
Fattore di forma *	Clamshell	Connettività	
Materiale della scocca	Plastica	Quantità porte USB 2.0 *	1
Posizionamento di mercato	Lavoro	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	1
Anno di introduzione	2023	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Display		Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Dimensioni schermo *	35,6 cm (14")	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Risoluzione del display *	1920 x 1080 Pixel	Quantità porte HDMI *	1
Touch screen *	✗	Versione HDMI	1.4
Tipologia HD	Full HD	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Retroilluminazione a LED	✓	Tipo di porta di ricarica	USB tipo-C
Rapporto d'aspetto nativo	16:9	Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✓
Schermo antiriflesso	✓	Alimentazione USB	✓
RGB spazio colore	NTSC	Tastiera	
Gamma di colori	45%	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Processore		Tastiera numerica *	✗
Produttore processore *	Intel	Software	
Generazione del processore	Intel® Core™ i7 di 12a generazione	Architettura sistema operativo	64-bit
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Modello del processore *	i7-1255U	Caratteristiche speciali del processore	
Frequenza del processore turbo massima	4,7 GHz	Intel® Flex Memory Access	✓
Numero di core del processore	10		
Cache processore	12 MB		
TDP-down configurabile	12 W		

<b>Memoria</b>		<b>Caratteristiche speciali del processore</b>	
RAM installata *	16 GB	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Fattore di forma memoria	On-board + SO-DIMM	Execute Disable Bit	✓
Struttura memoria	1 x 16 GB	CPU configuration (max)	1
Slot memoria	1x SO-DIMM	Opzioni incorporate disponibili	✗
RAM massima supportata *	48 GB	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
<b>Archiviazione</b>		Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	<b>Batteria</b>	
Supporto di memoria *	SSD	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Capacità SSD totale	512 GB	Numero di celle della batteria	3
Numero di SSD installati	1	Capacità della batteria *	42 Wh
Capacità SSD	512 GB	<b>Gestione energetica</b>	
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0	Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
NVMe	✓	Adattatore di frequenza AC	50 - 60 Hz
Dimensione SSD	M.2	Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Tipo drive ottico *	✗	Adattatore di corrente output AC	3,42 A
Letto di schede integrato	✗	Adattatore di voltaggio output AC	20 V
<b>Grafica</b>		<b>Sicurezza</b>	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Blocco cavo	✓
Scheda grafica integrata *	✓	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Produttore di GPU integrato	Intel	Letto di impronte digitali	✗
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Modello scheda grafica integrata *	Intel Iris Xe Graphics	Protezione della password	✓
<b>Audio</b>		Protezione password	BIOS, HDD, Utente
Microfono incorporato	✓	<b>Dimensioni e peso</b>	
<b>Macchina fotografica</b>		Larghezza	326,9 mm
Fotocamera frontale	✓	Profondità	214,5 mm
Tipo HD della fotocamera anteriore	HD	Altezza	19,9 mm
Fotocamera per vita privata	✓	Peso *	1,49 kg
Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy		
<b>Collegamento in rete</b>			
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)		
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)		
Connessione di rete mobile *	✗		
Tipo di antenna	2x2		
Collegamento ethernet LAN	✓		



4711387107447

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.

Publication date: 02-APR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date