

ASUS ExpertBook B3 B3405CCA-LY4664X Intel Core Ultra 5 225H Laptop 35,6 cm (14") WUXGA 8 GB DDR5-SDRAM 256 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Grau QWERTZ Deutsch



Marke : ASUS

Produktfamilie: ExpertBook

Artikel-Code: 90NX08L1-M05NU0

Produktname : B3405CCA-LY4664X

- Windows 11 Pro – ASUS empfiehlt Windows 11 Pro für Unternehmen
- 14-Zoll AI-PC mit Intel mit Intel Core Ultra 5 Prozessor (Serie 2)
- Flexible Konfigurationen zur Vereinfachung der IT-Verwaltung
- ASUS ExpertGuardian: Mehr Sicherheit für Unternehmen

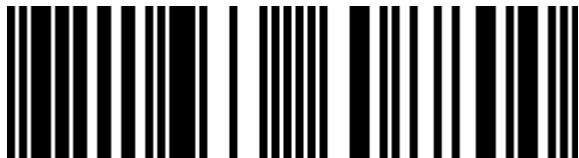
Intel Core Ultra 5 225H (18MB Cache), 8GB DDR5-SDRAM, 256GB SSD, 14" WUXGA 1920 x 1200 IPS-Level, Intel Arc 130T, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Pro 64-bit

ASUS ExpertBook B3 B3405CCA-LY4664X. Produkttyp: Laptop, Formfaktor: Klappgehäuse.

Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 5, Prozessor: 225H. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: WUXGA, Display-Auflösung: 1920 x 1200 Pixel. Speicherkapazität: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 256 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel Arc 130T. Mobilfunknetzgenerierung: 5G. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro. Produktfarbe: Grau

Design		Grafik	
Name der Farbe	Gentle Grey	Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel Arc 130T
Produkttyp *	Laptop	Audio	
Produktfarbe *	Grau	Audio-System	Dirac
Formfaktor *	Klappgehäuse	Eingebautes Mikrofon	✓
Gehäusematerial	Kunststoff	Kamera	
Material Display-Rückseite	Aluminium	Frontkamera	✓
Marktpositionierung	Arbeit	Auflösung Frontkamera	1920 x 1080 Pixel
Jahr der Einführung	2025	Frontkamera HD Typ	Full HD
Bildschirm		Privatsphärenkamera	✓
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")	Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Display-Auflösung *	1920 x 1200 Pixel	Netzwerk	
Touchscreen *	✗	Mobilfunknetzgenerierung	5G
HD-Typ	WUXGA	Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Panel-Typ	IPS-Level	WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Mobile Netzwerkverbindung *	✓
Natives Seitenverhältnis	16:10	Antennentyp	2x2
Blendfreier Bildschirm	✓	Ethernet/LAN	✓
Helligkeit	300 cd/m²	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
RGB-Farbraum	NTSC	Bluetooth	✓
Farbskala	45%	Bluetooth-Version	5.4
Prozessor		Anschlüsse und Schnittstellen	
Prozessorhersteller *	Intel	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Prozessorfamilie *	Intel Core Ultra 5	USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2
Prozessorgeneration	Intel Core Ultra (Series 2)	Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Prozessor *	225H	Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
Anzahl Prozessorkerne	14	HDMI-Version	2.1
Prozessor-Threads	14	Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
Prozessor Boost-Frequenz	4,9 GHz	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Leistungskerne	4		
Effiziente Kerne	8		
Low Power Efficient-Core	2		
Leistungskern maximale Turbofrequenz	4,9 GHz		

Prozessor		Tastatur	
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4,3 GHz	Eingabegerät	Touchpad
Low Power Efficient-Core maximale Turbofrequenz	2,5 GHz	Numerisches Keypad *	✗
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,7 GHz	Tastatur mit Hintergrundbeleuchtung	✓
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,3 GHz	Tastaturaufbau	QWERTZ
Low Power Efficient-Core Basisfrequenz	700 MHz	Tastatursprache	Deutsch
Prozessor-Cache	18 MB	Software	
Grundleistung des Prozessors	28 W	Betriebssystemarchitektur	64-Bit
Maximale Turboleistung	115 W	Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Pro
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)		Akku/Batterie	
Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	Intel AI Boost	Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Sparsity Support	✓	Anzahl Batteriezellen	3
Unterstützung für Windows Studio-Effekte	✓	Batteriekapazität *	50 Wh
Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Energie	
Gesamtleistung des Prozessors bis zu	83 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Netzteilstärke	65 W
NPU-Leistung bis zu	13 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
GPU-Leistung bis zu	63 Tera-Vorgänge pro Sekunde	Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Speicher		AC-Adapter Ausgangsström	3,25 A
Speicherkapazität *	8 GB	Netzteil Ausgangsspannung	20 V
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM	USB Typ-C Ladeport *	✓
Memory Formfaktor	SO-DIMM	Erforderliche Ladeleistung (min.) *	55 W
Speicherlayout	1 x 8 GB	Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM	USB Power Delivery	✓
RAM-Speicher maximal *	64 GB	Sicherheit	
Speichermedium		Kabelsperr-Slot	✓
Gesamtspeicherkapazität *	256 GB	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Speichermedien *	SSD	Fingerabdruckscanner	✓
Gesamtkapazität der SSDs	256 GB	Smartcard-Leser	✓
Anzahl SSD installiert	1	Trusted Platform Module (TPM)	✓
SSD Speicherkapazität	256 GB	Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0	Passwortschutz	✓
NVMe	✓	Passwortschutz-Art	BIOS, HDD, Benutzer
SSD-Formfaktor	M.2	Zertifikate	
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)	Konformitätsbescheinigungen	REACH
Optisches Laufwerk - Typ *	✗	Nachhaltigkeit	
Integrierter Kartenleser	✓	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, Forest Stewardship Council (FSC) Recycled, TCO
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)	Gewicht und Abmessungen	
Grafik		Breite	315,1 mm
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar	Tiefe	226,8 mm
Eingebaute Grafikkadpter *	✓	Höhe (vorne)	1,89 cm
Hersteller der eingebauten GPU	Intel	Höhe (hinten)	1,9 cm
Separater Grafikkadpter *	✗	Gewicht *	1,56 kg
On-Board-Grafikkadpterfamilie	Intel Arc Graphics	Verpackungsdaten	
		Verpackungsbreite	429 mm
		Verpackungstiefe	65 mm
		Verpackungshöhe	270 mm



4711636608800

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.