ASUS ExpertBook B3 Flip B3402FVA-EC2944W Intel Core 7 150U Hybrid (2-in-1) 35,6 cm (14") Touchscreen Full HD 16 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Home Schwarz





Marke : ASUS

Produktfamilie: ExpertBook

Artikel-Code: 90NX07N1-M036R0

Produktname : B3402FVA-EC2944W

- Windows 11 Home 64-bit
- Intel Core 7 150U (12MB Cache)
- 14" Full HD 1920 x 1080 Touch
- 16GB DDR4-SDRAM & 512GB SSD

Intel Core 7 150U (12MB Cache), 16GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, 14" Full HD 1920 x 1080 Touch, Intel Graphics, LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

ASUS ExpertBook B3 Flip B3402FVA-EC2944W. Produkttyp: Hybrid (2-in-1), Formfaktor: Convertible (Ordner). Prozessorfamilie: Intel Core 7, Prozessor: 150U. Bildschirmdiagonale: 35,6 cm (14"), HD-Typ: Full HD, Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, Touchscreen. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Home. Produktfarbe: Schwarz

Design	
Name der Farbe	Star Black
Produkttyp *	Hybrid (2-in-1)
Produktfarbe *	Schwarz
Formfaktor *	Convertible (Ordner)
Gehäusematerial	Kunststoff
Material Display-Rückseite	Aluminium
Marktpositionierung	Arbeit
Zertifiziert generalüberholt	✗

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	35,6 cm (14")
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel
Touchscreen *	✓
HD-Typ	Full HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Display-Oberfläche	Glanz
Helligkeit	250 cd/m²
RGB-Farbraum	NTSC
Farbskala	45%
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Kontrastverhältnis	700:1

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Core 7
Prozessorgeneration	Intel Core (Series 1)
Prozessor *	150U
Anzahl Prozessorkerne	10
Prozessor-Threads	12
Prozessor Boost-Frequenz	5,4 GHz
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	8
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,4 GHz
Effizienter Kern maximale Turbofrequenz	4 GHz

Kamera	
Auflösung Frontkamera	1280 x 720 Pixel
Frontkamera HD Typ	HD
Privatsphärenkamera	✓
Art der Privatsphäre	Sichtschutzblende
Rückkamera	✓
Auflösung Rückkamera (numerisch)	13 MP

Netzwerk	
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Mobile Netzwerkverbindung *	✗
Antennentyp	2x2
Ethernet/LAN	✓
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Bluetooth	✓
Bluetooth-Version	5.4

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A *	2
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Anzahl HDMI-Anschlüsse *	1
HDMI-Version	2.1
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	✓
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss	✓
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓

Tastatur	
Eingabegerät	Touchpad
Numerisches Keypad *	✗

Software	
Betriebssystemarchitektur	64-Bit

Prozessor	
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,8 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,2 GHz
Prozessor-Cache	12 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Grundleistung des Prozessors	15 W
Maximale Turboleistung	55 W

Neuronale Prozessoreinheit (NPU)	
Copilot+ PC	✗

Speicher	
Speicherkapazität *	16 GB
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Speicherkartensteckplätze	1x SO-DIMM

Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität *	512 GB
Speichermedien *	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express 4.0
NVMe	✓
SSD-Formfaktor	M.2
M.2 SSD- Größe	2280 (22 x 80 mm)
Optisches Laufwerk - Typ *	✗

Grafik	
Separates Grafikkartenmodell *	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikadapter *	✓
Hersteller der eingebauten GPU	Intel
Separater Grafikadapter *	✗
On-Board-Grafikadapterfamilie	Intel-Grafik
Eingebautes Grafikkartenmodell *	Intel-Grafik

Audio	
Audio-System	Dirac
Eingebautes Mikrofon	✓

Kamera	
Frontkamera	✓

Software	
Testsoftware	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required, McAfee 30 days
Installiertes Betriebssystem *	Windows 11 Home

Akku/Batterie	
Akku-/Batterietechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Anzahl Batteriezellen	3
Batteriekapazität *	50 Wh

Energie	
Netzteilstärke	65 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingansgsspannung	100 - 240 V
AC-Adapter Ausgangssstrom	3,25 A
Netzteil Ausgangsspannung	20 V
USB Typ-C Ladeport *	✓
Erforderliche Ladeleistung (min.) *	55 W
Erforderliche Ladeleistung (max.) *	65 W
USB Power Delivery	✓

Sicherheit	
Kabelsperre-Slot	✓
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Fingerabdruckscanner	✓
Trusted Platform Module (TPM)	✓
Trusted Platform Module (TPM) Version	2.0
Passwortschutz	✓

Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	REACH
Zertifizierung	US MIL-STD 810H military-grade standard

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, Forest Stewardship Council (FSC) Mix

Gewicht und Abmessungen	
Breite	329 mm
Tiefe	239,9 mm
Höhe (vorne)	1,92 cm
Höhe (hinten)	1,95 cm
Gewicht *	1,61 kg

Lieferumfang	
AC-Netzadapter *	✗
Eingabestift	✓

4711636534598

0199291534599

199291534599

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.

Publication date: 01-APR-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date