



Acer TravelMate B3

(TMB312RN-31-TCO-P3G4)

Ihr anpassungsfähiger Begleiter im Klassenzimmer

Das TravelMate B3 Spin 12 Notebook für die Schule verbessert das Lernen mit einem optionalen TÜV Rheinland Low Blue Light-zertifizierten Display, einem Touchscreen, einem Stift und einer Kamera, die auf die Welt gerichtet ist. Er ist auf Langlebigkeit ausgelegt und bietet Wi-Fi 7, Hinweise zur gesunden Nutzung und ein modulares Design für eine einfache Wartung.



- Prozessor: Intel® Prozessor N250
- Display: 12.2" WUXGA Display
- Arbeitsspeicher: 8 GB LPDDR5 RAM
- Massenspeicher: 256 GB SSD
- Grafikkarte: Intel® Graphics
- Betriebssystem: Win 11 Pro EDU



Screen Ratio



TMB312RN-31-TCO-P3G4

SPEZIFIKATIONEN



Bestellinformationen

Serie	Acer TravelMate B3
Modellbezeichnung	TMB312RN-31-TCO-P3G4
Artikelnummer	NX.BEXEG.006
EAN	4711474355232
Kurzbeschreibung	12.2" WUXGA Display / Intel® Prozessor N250 / 8 GB LPDDR5 RAM / 256 GB SSD / Intel® Graphics / Win11 Pro EDU / Shale Black

Betriebssystem

Betriebssystem	Win11 Pro EDU
----------------	---------------

Gehäuse

Gehäuse / Farbe	Shale Black
Serviceklappe	-
Abmessungen	269 (W) x 215 (D) x 19.9 (H) mm
Gewicht	1.45 kg
Passiv gekühlt (lüfterlos)	-

Display

Displaygröße	12.2"
Display-Typ	12.2" WUXGA Display
Display-Auflösung in Pixel	1920*1200
Seitenverhältnis	16:10

Prozessor

Prozessor	Intel® Prozessor N250
Taktfrequenz	1,3 GHz Basistakt (Bis zu 3,8 GHz max. Leistungstaktrate)
Cache	6 MB Intel® Smart Cache
Anzahl Prozessorkerne / Threads	4
NPU	-

Speicher und Laufwerke

Arbeitsspeicher	8 GB LPDDR5 RAM
Arbeitsspeicherbelegung	1 x 8 GB LPDDR5 RAM
Maximaler Arbeitsspeicher	Bis zu 8 GB onboard LPDDR5 Dual Channel System-Memory
Massenspeicher	256 GB PCIe NVMe Solid-State-Drive (SSD)

Grafikkarte

Grafikkarte	Intel® Graphics
-------------	-----------------

Verbindungen

LAN	-
Wireless LAN	Intel® Wireless Wi-Fi 6E AX211
Wireless WAN / SIM-Karte	Nein
Wireless Gigabit	Intel® Wireless Wi-Fi 6E AX211
Bluetooth	Bluetooth 5.4
NFC	Nein

IO Anschlüsse

HDMI	HDMI® 2.0
Displayport	2x über USB-C
Thunderbolt	-
USB 3.2	2x USB 3.2 Gen 1 über USB-C, 2x USB 3.2 Gen 1 Typ-A
USB 3.1	-
USB 3.0	-
USB 2.0	-
USB 4.0	-
Ethernet (RJ-45)	1x
Kartenleser	-
Smart Card Reader	-
Audio Anschluss	Audio Combo Jack
Docking Anschluss	-

Eingabe

Tastatur	81-/82-/86-Tasten Acer FineTip mit EDU-verankertem Rahmen
Tastaturlayout	Deutsch (QWERTZ)
Tastatur hintergrundbeleuchtet	Nein
Touchpad	Multigesten-Touchpad

Sicherheit

Fingerprintsensor	-
TPM	TPM 2.0
Kensington Schloss	Ja
Sicherheitssoftware	Acer ProShield Plus security manager



TMB312RN-31-TCO-P3G4

SPEZIFIKATIONEN

Audio und Video

Lautsprecher	zwei eingebaute Lautsprecher
Mikrofon	zwei eingebaute Mikrofone
Webcam	1920 x 1080

Akku und Netzteil

Akku	Li-Ion Akku (3 Zellen / 53 Wh)
Akkulaufzeit	-
Netzteil	USB Type-C 65W Netzteil (50% PCR-Plastik)
Akku fest verbaut	-

Software

Office	1 Monat Testversion pro neuer Microsoft 365-Kunde. Kreditkarte erforderlich
--------	---

Zertifikate

EPEAT®	Gold
EnergyStar®	Ja

Besonderheiten

Besonderheiten	Militärstandard MIL-STD-810H
----------------	------------------------------

Garantie

Garantie	3 Jahre Carry-In Service
----------	--------------------------

Logistik

Kartonmaße / -gewicht	296 x 215 x 19.9mm / 10.45gk
-----------------------	------------------------------

Zubehör und Service

Enthaltenes Sonderzubehör	Acer Active Stylus Pen
---------------------------	------------------------