

# Acer TravelMate P2 16 TMP216-51-G3-TCO

- Intel Core Ultra 5 115U / 1.5 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe - 40.6 cm (16")



IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 6E - Bluetooth - Stahlgrau - kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	NX.BR2EG.004
EAN/UPC	4711474994905

## Beschreibung

Das Acer TravelMate P2 16 wurde entwickelt, um die Produktivität mit seinem 16-Zoll-WUXGA-Display mit einer Auflösung von 1920 x 1200 zu steigern. Dank der ComfyView-Technologie von Acer sorgt der Bildschirm für Komfort bei längerer Nutzung und bietet ein Seitenverhältnis von 16:10 sowie ein hohes Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis von 82,5 %. Dieses Notebook wird von einem Intel Core Ultra 5-Prozessor mit 8 Kernen angetrieben, der eine maximale Turbo-Geschwindigkeit von 4,2 GHz bietet und so die Leistung für anspruchsvolle Aufgaben verbessert. Das Gerät ist mit Audio-Technologie ausgestattet, darunter DTS Sound und Acer TrueHarmony Plus, die für eine hervorragende Klangqualität sorgen. Videogespräche werden durch temporäre Rauschunterdrückung und Acer PurifiedView für klare Bilder verbessert. Mit Konnektivitätsoptionen wie USB-C/Thunderbolt 4 und Wi-Fi 6E können Benutzer nahtlose Netzwerkerfahrungen genießen, die für jede geschäftliche oder private Nutzung geeignet sind.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer TravelMate P2 16 TMP216-51-G3-TCO - 40.6 cm (16") - Core Ultra 5 115U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 1) - 115U / 1.5 GHz, bis zu 4.2 GHz / 10 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 11 TOPS
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (2 x 8 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz - matt
Grafik	Intel Graphics - bis zu 7 TOPS
Tastatur	Deutsch
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3, Gigabit Ethernet
Batterie	Bis zu 25 Stunden
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Smart Card-Lesegerät
Farbe	Stahlgrau

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.89 cm x 26 cm x 2.29 cm
Gewicht	1.78 kg
Lokalisierung	Region: Deutschland
CO2-Fußabdruck	300 Kohlendioxidemissionen in kg
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.14 W/kg (head) 1.14 W/kg (body) 1.14 W/kg (Glieder)

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 1) 115U / 1.5 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.2 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	6
Cache	10 MB
	<b>Neurale Prozessor-Einheit (NPU)</b>
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	11 TOPS
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	21 TOPS
Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	16 GB (2 x 8 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	32 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Nennfrequenz	5600 MHz
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
	<b>Speicherkapazität</b>

Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVM Express (NVMe) - Kingston
<b>Bildschirm</b>	
Typ	40.6 cm (16") - IPS
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	HDCP, matt, ComfyView, 25 ms Ansprechrate, 6-bit + FRC Color Depth, 82,5 % Bildschirm-zu-Gehäuse-Verhältnis
<b>Audio &amp; Video</b>	
Grafikprozessor	Intel Graphics - bis zu 7 TOPS
Kamera	Ja - HD
Videoauflösungen	1280 x 720
Kameramerkmale	Temporal Noise Reduction, Acer PurifiedView
Ton	Stereolautsprecher, zwei Mikrofone
Kompatibilität	DTS Audio
Audiofunktionen	Eingang: KI-Geräuschunterdrückung
<b>Eingang</b>	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastaturlayout	Deutsch
Leistungsmerkmale	Präzisions-Touchpad, feuchtebeständig, OceanGlass-Touchpad, 1,55 mm Tastenhub, Copilot-Taste
<b>Kommunikationsformen</b>	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
<b>Batterie</b>	
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	53 Wh
Betriebszeit	Bis zu 25 Stunden
<b>AC-Adapter</b>	
Ausgang	65 Watt
<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>	
Schnittstellendetails	HDMI 2 x USB-C (supports Thunderbolt 4, DisplayPort Alt Mode) (DC-In-Kombo, Power Delivery) USB 3.2 Gen 1 (Mit Ladefunktion nach Abschaltung) USB 3.2 Gen 1

	Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse LAN
Speicherkartenleser	Ja (microSD)
	<b>Software</b>
Software inbegriffen	TravelMateSense
	<b>Verschiedenes</b>
Farbe	Stahlgrau
Gehäusematerial	Polycarbonat, ABS-Kunststoff
Oberflächenveredelung	Malerei
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip, Smart Card-Lesegerät
Leistungsmerkmale	Acer Purified.Voice-Technologie, MIL-STD-810H getestet
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.14 W/kg (head) 1.14 W/kg (body) 1.14 W/kg (Glieder)
Lokalisation	Region: Deutschland
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.89 cm x 26 cm x 2.29 cm
Gewicht	1.78 kg
	<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck	300 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO <sub>2</sub> e)	64
PAIA Version	1.5.1
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return International Travelers-Garantie - 1 Jahr

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.