

Acer TravelMate P4 16 TMP416-54-TCO - Intel Core Ultra 5 225U / 1.5 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, QLC - 40.6 cm (16")

IPS 1920 x 1200 - Wi-Fi 7 - Bluetooth - Slate Blue - kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	NX.BKCEG.002
EAN/UPC	4711474543295



Beschreibung

Das Acer TravelMate P4 16 bietet eine ausgewogene Mischung aus Leistung und Mobilität für Berufstätige, die viel unterwegs sind. Mit einem Intel Core Ultra 5-Prozessor und 16 GB DDR5-Arbeitsspeicher bewältigt dieses Notebook mühelos Multitasking und ermöglicht nahtlose Übergänge zwischen Anwendungen. Das 16-Zoll-WUXGA-Display bietet lebendige Bilder mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1200 und sorgt so für Klarheit bei Arbeitspräsentationen und Unterhaltung. Dank der Acer BluelightShield-Technologie und einer matten Oberfläche ist dieses Display auch bei langen Arbeitssitzungen augenschonend.

Ausgestattet mit einer 1,024 TB SSD bietet das TravelMate P4 16 Speicherplatz für wichtige Dateien und Anwendungen, während die PCIe 4.0-Schnittstelle für schnellen Datenzugriff und hohe Übertragungsgeschwindigkeiten sorgt. Die Konnektivität wird durch mehrere USB-C-Anschlüsse, HDMI und Gigabit-Ethernet-Optionen optimiert, die verschiedene Peripheriegeräte unterstützen. Der Zugriff auf das Gerät ist dank des integrierten Fingerabdrucklesers sicher und bequem, wodurch Ihre wichtigen Daten zusätzlich geschützt sind. Darüber hinaus sorgen fortschrittliche Netzwerkfunktionen wie Wi-Fi 7 und Bluetooth 5.4 für eine zuverlässige Konnektivität in verschiedenen Umgebungen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer TravelMate P4 16 TMP416-54-TCO - 40.6 cm (16") - Core Ultra 5 225U - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) - 225U / 1.5 GHz, bis zu 4.8 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 12 TOPS
Arbeitsspeicher	16 GB DDR5 (1 x 16 GB)
Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, QLC
Bildschirm	40.6 cm (16") 1920 x 1200 / WUXGA @ 60 Hz - matt
Grafik	Intel Graphics
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (weiß)
Numerische Tastatur	Ja
Integrierte Webcam	Ja
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4, Gigabit Ethernet

Batterie	Bis zu 21 Stunden
Besonderheiten	RGB-Sensor, Visionssensor
Sicherheit	Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Slate Blue
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.9 cm x 25.8 cm x 1.915 cm
Gewicht	1.78 kg
Lokalisierung	Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	TCO Certified Notebooks 9, TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks
CO2-Fußabdruck	316 Kohlendioxidemissionen in kg
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.12 W/kg (head) 1.12 W/kg (body) 1.12 W/kg (Glied)

Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 225U / 1.5 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.8 GHz
Anz. der Kerne	12 Kerne
Leistungskerne	2
Effiziente Kerne	10
Cache	12 MB
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	12 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
Arbeitsspeicher	
RAM	16 GB (1 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	2800 MHz

Nenn Drehzahl	2800 MHz
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	1
Speicherkapazität	
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe), Quad-level Cell (QLC) - Micron
Bildschirm	
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 ²
Farbraum	45% NTSC
Besonderheiten	HDCP, matt, ComfyView, Acer BLuelightShield-Technologie
Audio & Video	
Grafikprozessor	Intel Graphics
Kamera	Ja
Auflösung	5 Megapixel
Videoauflösungen	2880 x 1800
Kameramerkmale	Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera
Ton	Stereolautsprecher, drei Mikrofone
Eingang	
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (weiß)
Tastaturlayout	Deutsch
Numerische Tastatur	Ja
Leistungsmerkmale	Multi-Gesture-Touchpad, Präzisions-Touchpad, Copilot-Taste, TravelMate Sense-Taste
Kommunikationsformen	
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Netzwerkschnittstelle	Gigabit Ethernet
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
Batterie	
Technologie	Lithium-Polymer
Kapazität	53 Wh
Betriebszeit	Bis zu 21 Stunden
AC-Adapter	

Ausgang	65 Watt
	Verbindungen & Erweiterung
Schnittstellendetails	HDMI USB 3.2 Gen 2 (Mit Ladefunktion nach Abschaltung) USB 3.2 Gen 2 2 x USB-C (supports Thunderbolt 4, DisplayPort Alt Mode) (DC-In-Kombo, Power Delivery) LAN Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse
Speicherkartenleser	Ja (microSD)
	Software
Software inbegriffen	TravelMateSense
	Verschiedenes
Farbe	Slate Blue
Gehäusematerial	Eloxiertes Aluminium
Integrierte Optionen	RGB-Sensor, Visionsensor
Sicherheit	Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Systemkennwort, Acer Dust-Defender-Technologie
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.12 W/kg (head) 1.12 W/kg (body) 1.12 W/kg (Glied)
Lokalisation	Region: Deutschland
	Abmessungen und Gewicht
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.9 cm x 25.8 cm x 1.915 cm
Gewicht	1.78 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	- TCO Certified Notebooks 9, TCO-zertifiziert, Generation 10, für Notebooks
CO2-Fußabdruck	316 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	68
PAIA Version	1.4.6
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre - Pick-Up & Return International Travelers-Garantie - 1 Jahr

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