

Acer TravelMate P4 16 TMP416-54-TCO - Intel Core Ultra 7 255U / 2 GHz - Win 11 Pro - Intel Graphics - 32 GB RAM - 1.024 TB 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.005
EAN/UPC	4711474543332



Beschreibung

Das Acer TravelMate P4 16 TMP416-54-TCO wurde für Profis entwickelt, die unterwegs Leistung und Zuverlässigkeit benötigen. Mit einem 16-Zoll-Display mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1200 liefert dieses Notebook klare und lebendige Bilder und eignet sich somit ideal für Präsentationen und Multimedia-Anwendungen. Mit einem leistungsstarken Intel Core Ultra 7-Prozessor, 12 Kernen und einer Taktrate von bis zu 5,2 GHz bewältigt es anspruchsvolle Anwendungen mit Leichtigkeit. Der großzügige 32 GB DDR5-RAM sorgt für reibungsloses Multitasking, während die hochkapazitive 1,024 TB SSD reichlich Platz für Dateien und Anwendungen bietet und die Leistung durch schnelle Lese- und Schreibgeschwindigkeiten verbessert.

Ausgestattet mit Konnektivitätsoptionen wie USB-C/Thunderbolt 4 und Wi-Fi 7-Unterstützung gewährleistet dieser Laptop die Integration in professionelle Umgebungen. Die zusätzlichen Sicherheitsfunktionen wie ein Fingerabdruckleser und eine Sichtschutzblende für die Webcam verbessern die Privatsphäre der Benutzer und den Datenschutz. Darüber hinaus trägt die augenschonende Acer BluelightShield-Technologie dazu bei, die Belastung der Augen bei längerer Nutzung zu reduzieren, sodass es eine geeignete Wahl für alle Berufstätigen ist.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer TravelMate P4 16 TMP416-54-TCO - 40.6 cm (16") - Core Ultra 7 255U - 32 GB RAM - 1.024 TB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Win 11 Pro
Prozessor	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) - 255U / 2 GHz, bis zu 5.2 GHz / 12 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 12 TOPS
Arbeitsspeicher	32 GB DDR5 (2 x 16 GB)
Speicherkapazität	1.024 TB 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
Microsoft Copilot	Yes

Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4, Gigabit Ethernet
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 (Glieder)

Ausführliche Details	
	Allgemein
Produkttyp	Notebook
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 255U / 2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	5.2 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	32 GB (2 x 16 GB)
Max. unterstützter RAM-Speicher	64 GB
Technologie	DDR5 SDRAM
Geschwindigkeit	2800 MHz

Nenndrehzahl	2800 MHz
Formfaktor	SO-DIMM 262-Pin
Anz. Steckplätze	2
Leere Steckplätze	0
	Speicherkapazität
Hauptspeicher	1.024 TB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVM 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/m²
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-Ionen
Kapazität	65 Wh
	AC-Adapter
Ausgang	100 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
Microsoft Copilot	Yes
	Verschiedenes
Farbe	Slate Blue
Gehäusematerial	Eloxiertes Aluminium
Integrierte Optionen	RGB-Sensor, Visionssensor
Sicherheit	Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Systemkennwort, Acer Dust-Defender-Technologie
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp 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 (Glieder)
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.