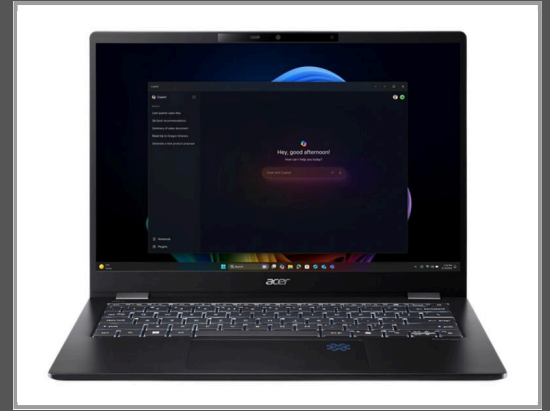


# Acer TravelMate P6 14 AI TMP614-54-TCO - 180°-Scharnierdesign - Intel Core Ultra 5 226V / 2.1 GHz - Intel Evo vPro Enterprise Plattform - Win 11 Pro - Arc Graphics 130V - 16 GB RAM - 512 GB SSD NVMe, QLC - 35.6 cm (14")



2880 x 1800 (WQXGA+) @ 120 Hz - Wi-Fi 7 - Bluetooth - Galaxy Black -  
kbd: Deutsch

Gruppe	Notebooks
Hersteller	Acer
Hersteller Art. Nr.	NX.BJLEG.001
EAN/UPC	4711474384508

## Beschreibung

Das Acer TravelMate P6 14 AI wurde für professionelle Anwender entwickelt, die ein zuverlässiges und leistungsstarkes Notebook suchen. Sein 14-Zoll-WQXGA+-Display bietet eine native Auflösung von 2880 x 1800 und sorgt für gestochen scharfe Bilder, die sich für Multitasking und Präsentationen eignen. Die IPS-Technologie in Kombination mit einer Helligkeit von 400 cd/m<sup>2</sup> liefert lebendige Bilder mit einer 100-prozentigen sRGB-Farbraumabdeckung, wodurch es für verschiedene Anwendungen geeignet ist, von Grafikdesign bis hin zu alltäglichen Aufgaben. Die Tastatur verfügt über eine Hintergrundbeleuchtung und ein Multi-Gesten-Touchpad, was für ein komfortables und effizientes Benutzererlebnis sorgt. Mit 16 GB LPDDR5X-RAM und einer 512 GB PCIe-SSD unterstützt dieses Notebook eine reibungslose Leistung und einen schnellen Zugriff auf Dateien und Anwendungen. Der integrierte Intel Core Ultra 5-Prozessor arbeitet mit einer Taktfrequenz von 2,1 GHz und kann mit Turbo Boost bis zu 4,5 GHz erreichen, was eine zuverlässige Leistung für anspruchsvolle Aufgaben gewährleistet. Sicherheitsfunktionen, darunter ein Fingerabdruckleser und ein Trusted Platform Module, tragen zum Schutz sensibler Daten bei und machen das Gerät zu einer soliden Wahl für Geschäftsanwender, die Wert auf Sicherheit und Zuverlässigkeit legen. Zusätzlich zur Leistung bietet dieses Notebook fortschrittliche Konnektivitätsoptionen mit mehreren USB-C-Anschlüssen, die Thunderbolt 4 und USB Power Delivery unterstützen. Hochauflösende Audiofunktionen mit DTS:X Ultra, zwei Mikrofonen und einer 5-Megapixel-Webcam mit Sichtschutz verbessern die Videokonferenz- und Medienwiedergabe. Das tragbare Design ist nach MIL-STD-810H getestet und somit in verschiedenen Umgebungen belastbar, während das leichte Profil die Produktivität unterwegs fördert. Die Acer Purified Voice-Technologie sorgt für einen klaren Klang bei Anrufen und verbessert so die Verständlichkeit. Mit seiner Kombination aus robuster Leistung, solider Bauqualität und umfassenden Funktionen ist das Acer TravelMate P6 14 AI gut für die moderne Arbeitswelt geeignet.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Acer TravelMate P6 14 AI TMP614-54-TCO - 35.6 cm (14") - Core Ultra 5 226V - Intel Evo vPro Enterprise Plattform - 16 GB RAM - 512 GB SSD - Deutsch
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Win 11 Pro
Plattform-Technologie	Intel Evo vPro Enterprise Plattform
Prozessor	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) - 226V / 2.1 GHz, bis zu 4.5 GHz / 8 MB Cache
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost - bis zu 40 SPITZEN
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5X (mitgelieferter Speicher ist angelötet)

Speicherkapazität	512 GB SSD - NVMe, QLC
Bildschirm	35.6 cm (14") 2880 x 1800 / WQXGA+ @ 120 Hz
Grafik	Intel Arc Graphics 130V - bis zu 53 SPITZEN
Tastatur	Deutsch
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (weiß)
Integrierte Webcam	Ja
Microsoft Copilot	Yes
Copilot+ PC	Yes
Netzwerk	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4, Ethernet
Batterie	Bis zu 30 Stunden
Besonderheiten	Vision-Sensor
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM) solution, Lesegerät für Fingerabdruck
Farbe	Galaxy Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.37 cm x 22.71 cm x 1.665 cm
Gewicht	990 g
Lokalisierung	Region: Deutschland
Umweltschutzstandards	TCO zertifiziert, Generation 10, für Notebooks
CO2-Fußabdruck	320 Kohlendioxidemissionen in kg
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.12 W/kg (head) 1.12 W/kg (body) 1.12 W/kg (Gliedermaßen)

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Produkttyp	Notebook - 180°-Scharnierdesign
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	Intel Core Ultra 5 (Serie 2) 226V / 2.1 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.5 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	4
Cache	8 MB
Plattform-Technologie	Intel Evo vPro Enterprise Platform
	<b>Neurale Prozessor-Einheit (NPU)</b>
Neuralprozessor-Einheit (NPU)	Intel AI Boost
NPU-Leistung bis zu (TOPS)	40 SPITZEN
Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)	97 SPITZEN

Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU	INT8
Support für Sparsität	Ja
Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks	DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT
Unterstützung von Windows Studio-Effekten	Ja
	<b>Arbeitsspeicher</b>
RAM	16 GB (mitgelieferter Speicher ist angelötet)
Technologie	LPDDR5X SDRAM
Geschwindigkeit	4267 MHz
Nenn Drehzahl	4267 MHz
	<b>Speicherkapazität</b>
Hauptspeicher	512 GB SSD M.2 PCIe 4.0 - NVMe Express (NVMe), Quad-level Cell (QLC) - Micron
	<b>Bildschirm</b>
Typ	35.6 cm (14")
Auflösung	2880 x 1800 (WQXGA+)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	120 Hz
Breitbild	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:10
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Farbraum	100% sRGB
Besonderheiten	HDCP, Acer BluelightShield-Technologie
	<b>Audio &amp; Video</b>
Grafikprozessor	Intel Arc Graphics 130V - bis zu 53 SPITZEN
Kamera	Ja - 1944p
Auflösung	5 Megapixel
Videoauflösungen	2880 x 1800
Bildrate	30 Bilder pro Sekunde
Kameramerkmale	HDR (High Dynamic Range), Rollladen für Privatsphäre, IR-Kamera, Temporal Noise Reduction, Acer PurifiedView 2.0
Ton	Stereolautsprecher, drei Mikrofone
Kompatibilität	DTS:X Ultra
Audiofunktionen	Eingang: KI-Geräuschreduzierung
	<b>Eingang</b>
Typ	Tastatur, Touchpad
Tastatur Hinterbeleuchtung	Ja (weiß)
Tastaturlayout	Deutsch

Leistungsmerkmale	Multi-Gesture-Touchpad, Präzisions-Touchpad, 1.5 mm Tastenhub, Copilot-Schlüssel, TravelMate Sense-Taste, AI-Beleuchtung Touchpad
	<b>Kommunikationsformen</b>
Drahtlos	802.11a/b/g/n/ac/ax/be, Bluetooth 5.4
Netzwerkschnittstelle	Ethernet
Besonderheiten	Dual-Strom (2x2)
	<b>Batterie</b>
Technologie	Lithium-Ionen
Kapazität	65 Wh
Betriebszeit	Bis zu 30 Stunden
	<b>AC-Adapter</b>
Ausgang	100 Watt
	<b>Verbindungen &amp; Erweiterung</b>
Schnittstellendetails	HDMI USB 3.2 Gen 1 (Mit Ladefunktion nach Abschaltung) USB 3.2 Gen 1 Kopfhörer-/Mikrofonkombinationsbuchse 2 x USB-C (supports Thunderbolt 4, DisplayPort Alt Mode) (DC-In Combo, Spannungsversorgung) LAN (auf gelieferten Adapter)
	<b>Software</b>
Software inbegriffen	TravelMateSense
Microsoft Copilot	Yes
Copilot+ PC	Yes
	<b>Verschiedenes</b>
Farbe	Galaxy Black
Oberflächenveredelung	Lackiert
Integrierte Optionen	Vision-Sensor
Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM) solution, Lesegerät für Fingerabdruck
Leistungsmerkmale	Administrations-Passwort, Systemkennwort, Acer Dust-Defender-Technologie, MIL-STD-810H getestet, Acer Purified Voice 2.0 Technology
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Nano-Sicherheits-Slot
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Stromadapter, Adapter USB-C auf LAN
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	1.12 W/kg (head) 1.12 W/kg (body) 1.12 W/kg (Gliedermaßen)
Lokalisation	Region: Deutschland
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.37 cm x 22.71 cm x 1.665 cm

Gewicht 990 g

**Informationen zur Nachhaltigkeit**

TCO-zertifiziert - TCO zertifiziert, Generation 10, für Notebooks

CO2-Fußabdruck 320 Kohlendioxidemissionen in kg

CF/Einheit gesamt  
Standardabweichung (kg CO2e) 66

PAIA Version 1.4.6

**Herstellergarantie**

Service und Support  
Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Pick-Up & Return  
International Travelers-Garantie - 1 Jahr

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