

## Xiaomi 14T Pro - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher 512 GB - OLED-Display - 6.67" - 2712 x 1220 Pixel (144 Hz)

Triple-Kamera 50 MP - 50 MP - 12 MP - front camera 32 MP - Titanblau



Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Xiaomi
Hersteller Art. Nr.	MZB0HIZEU
EAN/UPC	6941812789353

### Beschreibung

Das Xiaomi 14T Pro Smartphone vereint leistungsstarke Fähigkeiten mit innovativer Technologie für ein außergewöhnliches Nutzererlebnis. Mit einem geräumigen 6,67-Zoll-OLED-Display mit einer Auflösung von 2712 x 1220 Pixeln liefert dieses Gerät atemberaubende Bilder und unterstützt HDR10+ und Dolby Vision für eine verbesserte Bildqualität. Der Bildschirm ist auf Vielseitigkeit ausgelegt und verfügt über einen Lese- und einen Sonnenlichtmodus, um sich an unterschiedliche Lichtverhältnisse anzupassen und ein angenehmes Seherlebnis zu gewährleisten. Mit einer Bildwiederholfrequenz von 144 Hz und einer Touch-Sampling-Rate von 480 Hz ist die Interaktion flüssig und reaktionsschnell - ideal für Spiele und Multitasking. Für das Festhalten von Erinnerungen verfügt das Gerät über ein ausgeklügeltes Dreifach-Kamerasystem auf der Rückseite, darunter ein leistungsstarker 50-Megapixel-Primärsensor mit optischer Bildstabilisierung (OIS), ein Teleobjektiv für detaillierte Aufnahmen und ein Ultraweitwinkelobjektiv für weitläufige Landschaften. Die 32-Megapixel-Frontkamera bietet vielfältige Aufnahmemöglichkeiten, einschließlich 4K-Videoaufnahme, damit jeder Winkel und jeder Moment wunderschön wiedergegeben wird. Der robuste 5000-mAh-Akku unterstützt die kabellose HyperCharge-Technologie von Xiaomi und verschiedene Schnellladeprotokolle, um Ausfallzeiten zu minimieren und den Nutzern zu ermöglichen, länger in Verbindung zu bleiben. Das Xiaomi 14T Pro definiert das Smartphone-Erlebnis mit seiner Mischung aus Stil, Leistung und intelligenten Funktionen neu.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Xiaomi 14T Pro - Titanblau - 5G Smartphone - 512 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Anzeige	OLED-Display - 2712 x 1220 Pixel - 16.9 cm (6.67") - 446 ppi (Pixel pro Zoll) - (144 Hz) - 20:9 - AMOLED - HDR - Corning Gorilla Glass 5 (scratch resistant glass)
Prozessor	MediaTek Dimensity 9300+ 3.4 GHz (8-Core) - mit MediaTek NPU 790
Grafikbeschleuniger	ARM Immortalis-G720 MC12
Arbeitsspeicher	RAM 12 GB / 512 GB
Betriebssystem	HyperOS
Hauptkamera	50 Megapixel - Light Fusion 900 - f/1.6 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	50 Megapixel - Telefotoobjektiv - f/2.0
Dritte Kamera	12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Vordere Kamera	32 Megapixel f/2.0
Service Provider	Nicht angegeben

SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 7, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung
Steckverbinder	USB-C
Wireless-Ladestandards	Xiaomi Wireless HyperCharge Technology
Schutz	Wasserbeständig, spritzwassergeschützt, staubresistent
Farbe	Titanblau
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	75.1 mm x 8.39 mm x 160.4 mm
Gewicht	209 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.994 W/kg (head) 0.997 W/kg (body) 2.566 W/kg (Gliedermaßen)

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Smartphone
Formfaktor	Touch
Schutz	Wasserbeständig, spritzwassergeschützt, staubresistent
Breite	75.1 mm
Tiefe	8.39 mm
Höhe	160.4 mm
Gewicht	209 g
Gehäusefarbe	Titanblau
Gehäusematerial	6M13 Aluminiumlegierung
<b>Mobil</b>	
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	HyperOS
Steuerung	GPS, A-GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, NavIC
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch
<b>Kommunikation</b>	
Datenübertragung	5G NR, FDD-LTE, TDD-LTE
3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Bereich 6, Band 8, Bereich 19
3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 1700, 850, 800, 900, 800
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 13, Bereich 17, Bereich 18, Bereich 19, Band 20, Bereich 25, Bereich 26, Bereich 28,

Bereich 32, Bereich 38, Bereich 39, Bereich 40, Bereich 41, Bereich 42, Bereich 48, Band 66

4G LTE Frequenz FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700b, FDD 800 niedriger, FDD 800 höher, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3

5G NR Frequenzband N1, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n40, n41, n66, n75, n77, n78

5G NR Frequenz FDD 2100, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD 2300, TDD TD 2500, FDD AWS-3, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500

Drahtlose Schnittstelle NFC, Wi-Fi 7, Bluetooth 5.4

## Telefonmerkmale

Sensoren Näherungssensor, Umgebungslichtsensor, Beschleunigungssensor, Gyroskop, digitaler Kompass, Flimmersensor

Sicherheitsgeräte Fingerabdrucklesegerät (unter Display), Gesichtserkennung

Sicherheitstechnologie AI Face Unlock

Zusätzliche Funktionen MIMO-Technologie, MU-MIMO Technologie, zwei Stereo-Lautsprecher, X-Achsen-Linearer Motor, IR-Blaster, Sicherheitschip, Fortgeschrittene KI, Google Gemini App, Circle to Search, KI-Übersetzer, KI-Notizen, KI-Zusammenfassung, KI-Layout, KI-Korrekturlesen, KI-Übersetzung, KI-Rekorder, Speech-to-Text (Spracherkennung), Sprachsteuerung, KI-Untertitel, Xiaomi 3D IceLoop Kühlsystem, Xiaomi Surge P2 Lade-Chipsatz, Surge G1 Batteriechipsatz, Xiaomi Surge T1 Tuner, KI-Kommunikationssystem, Auracast-Unterstützung, ASHA-Support

## Medien-Player

Unterstützte Digital-Audio-Standards AAC, SBC, LDAC, MP3, FLAC, OGG, WAV, AMR, AWB, LHDC 4.0, LC3, APE (Monkey's Audio)

Supported Digital Video Standards MP4, MKV, WebM, 3GP

Klangverstärkungen Dolby Atmos Sound Technologie, Hi-Res Audio zertifiziert, High-Resolution Audio Wireless

## Prozessor

Typ MediaTek Dimensity 9300+ - mit MediaTek NPU 790

Taktfrequenz 3.4 GHz

Anz. Prozessorkerne 8-Core

## Grafiksystem

Grafikbeschleuniger ARM Immortalis-G720 MC12

## Arbeitsspeicher

RAM LPDDR5X SDRAM - 12 GB

Interne Speicherkapazität 512 GB

Speicherschnittstelle UFS 4.0

## Vordere Kamera

Sensorauflösung 32 Megapixel

Linsenöffnung F/2.0

Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	25mm
Sichtfeld (FoV)	80.8 Grad
Pixelgröße	0.64 µm
Spezialeffekte	HDR
Kameramodi	Nachtmodus, Hochformat-Modus, Palm Shutter, Voice Shutter, Zeitgesteuerter Burst, Video-Teleprompter, Zeitlupenvideo, Zeitraffer-Modus
Video Auflösungen	3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps
Lichtquelle	Screen Softlight
Merkmale	Selbstauslöser, HDR10+ Videoaufnahme
	<b>Hauptkamera</b>
Sensorauflösung	50 Megapixel
Sensorgröße	1/1.31"
Sensor Name	Light Fusion 900 Sensor
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivblende	F/1.6
Objektivkonstruktion	6-Element
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	23mm
Pixelgröße	1.2 µm
Fokuseinstellung	Automatisch
Spezialeffekte	Leica Authentic Look, Leica Vibrant Look, Leica Filters, Klassisches Leica Auslösegeräusch, Leica Wasserzeichen, HDR, Ultra HDR
Kameramodi	Ultra-Nachtvideo, Kurzvideomodus, Pro-Video-Modus, AI Portrait-Modus, Leica Portrait, Master-Porträtmodus, Movie Mode, Master Cinema, Director-Modus, Nachtmodus, Lightning Burst, Hochformat-Modus, 50MP-Modus, Panorama, AI-Kamera, Zeitlupenmodus, Langzeitbelichtung, Dokumente, Pro-Modus, ShootSteady-Modus, Dual Video-Modus, Zeitraffer-Video, Log Videoaufnahmen
Gesichtserkennung	Gesichtserkennung
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	3840 x 2160 (4K) bei 24 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) bei 60 fps, 1280 x 720 (720p) bei 30 fps, Zeitlupenvideo 1280 x 720 (720p) bei 120 fps, Zeitlupen-Video 1280 x 720 (720p) bei 240 fps, Zeitlupen-Video 1280 x 720 (720p) bei 960 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 960 fps, 7680 x 4320 (8K) bei 24 fps, 7680 x 4320 (8k) bei 30 fps
Merkmale	35 mm Dokumentarobjektiv, 50 mm Swirly-Bokeh-Objektiv, 90 mm Weichzeichner-Objektiv, 75 mm Porträtobjektiv, Xiaomi ProFocus, Xiaomi ProCut, HEIF-Bildformat, aufgenommene Bildformate JPEG, DNG Bilderfassung, RAW Bilderfassung, Xiaomi AISP, FusionLM, ToneLM, ColorLM, PortraitLM, AI Radierer Pro, AI Film, AI Bildbearbeitung, Leica Vario-Summilux 1:1.6-2.2/15-60 ASPH, 2.4µm 4-in-1 Super Pixel, HDR10+-Aufnahme, 13,5EV hoher Dynamikbereich, Dual Native ISO Fusion Max
	<b>Zweite Kamera</b>

Sensorauflösung	50 Megapixel
Digitaler Zoom	30x
Objektiv Typ	Telefotoobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.0
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	60 mm
Anz. der Objektiv Elemente	5-Element
Pixelgröße	0.64 µm
<b>Dritte Kamera</b>	
Sensorauflösung	12 Megapixel
Objektivtyp	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/2.2
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	15mm
Sichtfeld (FoV)	120 Grad
Pixelgröße	1.12 µm
<b>Anzeige</b>	
Typ	OLED-Display
Technologie	AMOLED
Diagonalabmessung	16.9 cm (6.67")
Bildschirmauflösung	2712 x 1220 Pixel
Displayformat	Full HD+
Pixelichte	446 ppi (Pixel pro Zoll)
Seitenverhältnis	20:9
Max. Helligkeit	4000 cd/m <sup>2</sup>
Farbtiefe	68 Milliarden Farben
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10+, HDR10
Enhancement-Technologie	Pro HDR Display, Dolby Vision, AdaptiveSync-Technologie
Wiederholrate	144 Hz
Touch-Abtaste	480 Hz
Kontrastverhältnis	5000000:1
Schutz	Corning Gorilla Glass 5 (scratch resistant glass)
Merkmale	Lesemodus, True Color, KI-Autobrightness, KI-anpassbare Farben, KI-Touchsteuerung, KI-Video, PWM-Dimmen mit hoher Frequenz von 3840 Hz, Dark Mode, Original Color PRO, 2160 Hz sofortige Touch-Abtaste, AI image engine, 100% DCI-P3, True Display, Sonnenlicht-Modus, AI Display
<b>Verbindungen</b>	
Anschlussstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
<b>Batterie</b>	

Kapazität	5000 mAh
Schnellladetechnologie	Xiaomi HyperCharge Technology, Mi-FC 2.0 Schnellladungstechnologie, Power Delivery 2.0, Power Delivery 3.0
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	Xiaomi Wireless HyperCharge Technology
<b>Verschiedenes</b>	
Kennzeichnung	IP68, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, TUV Rheinland Circadian Friendly Certification, IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Kabel, Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, Schutzhülle
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	2 m

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