

Xiaomi 17T Pro - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher 512 GB - OLED display - 6.83" - 2772 x 1280 Pixel (144 Hz)

3x Rückkamas 50 MP - 50 MP - 12 MP - front camera 32 MP - Schwarz

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Xiaomi
Hersteller Art. Nr.	MZB0NUEEU
EAN/UPC	6932554405373



Beschreibung

Xiaomi 17T Pro - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher 512 GB - OLED display - 6.83" - 2772 x 1280 Pixel (144 Hz) - 3x Rückkamas 50 MP, 50 MP, 12 MP - front camera 32 MP - Schwarz

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Xiaomi 17T Pro - Schwarz - 5G Smartphone - 512 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2615556
Energie Effizienzklasse	Klasse A
EU-Datenverordnung	https://www.mi.com/de/support/documents/data-act/
Anzeige	OLED display - 2772 x 1280 Pixel - 17.3 cm (6.83") - 447 ppi (Pixel pro Zoll) - (144 Hz) - AMOLED - HDR - Corning Gorilla Glass 7i (kratzfestes Glas)
Prozessor	MediaTek Dimensity 9500 4.21 GHz (8-Core)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	MediaTek NPU 990
Grafikbeschleuniger	Mali G1-Ultra
Arbeitsspeicher	RAM 12 GB / Interner Speicher 512 GB
Betriebssystem	HyperOS 3
Hauptkamera	50 Megapixel - Light Fusion 950 - f/1.67 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	50 Megapixel - Periskop-Teleobjektiv - 5x optischer Zoom - f/3.0
Dritte Kamera	12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Vordere Kamera	32 Megapixel f/2.2 - In-Display-Selfie
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 7, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Fingerabdruckleser (unter dem Display), Gesichtserkennung

Steckverbinder	USB-C
Gesprächszeit	Bis zu 3732 Minuten
Wireless-Ladestandards	Xiaomi kabellose HyperCharge-Technologie
Schutz	Wasserbeständig, staubresistent
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	77.5 mm x 8.25 mm x 162.2 mm
Gewicht	219 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.997 W/kg (head) 0.998 W/kg (body) 2.594 W/kg (Glieder)
Herstellergarantie	2 Jahre Garantie

Ausführliche Details	
	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2615556
Energie Effizienzklasse	Klasse A
EU-Datenverordnung	https://www.mi.com/de/support/documents/data-act/
Formfaktor	Touch
Schutz	Wasserbeständig, staubresistent
Breite	77.5 mm
Tiefe	8.25 mm
Höhe	162.2 mm
Gewicht	219 g
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminiumlegierungsrahmen
	Mobil
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	HyperOS 3
Intelligenter Assistent	Google Gemini
Steuerung	GPS, A-GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, NavIC, QZSS
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Eingabegerät	Multi-Touch
	Kommunikation
Datenübertragung	5G NR, FDD-LTE, TDD-LTE

3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Band 8
3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 1700, 850, 900
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 34, Bereich 38, Bereich 39, Bereich 40, Bereich 41, Bereich 42, Bereich 48, Band 66, Band 71
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 2000, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3, FDD 600
5G NR Frequenzband	N1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n34, n38, n39, n40, n41, n48, n66, n71, n75, n77, n78
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, n12, FDD 800, FDD 1900, FDD 850, FDD 700APT, n34, TDD TD 2600, n39, TDD 2300, TDD TD 2500, TDD 3500, FDD AWS-3, FDD 600, SDL DL 1500+, TDD TD 3700, TDD TD 3500
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 7, Bluetooth 6.0
	Telefonmerkmale
Sensoren	Näherungssensor, Umgebungslichtsensor, Beschleunigungssensor, Gyroskop, digitaler Kompass, Flimmer-Sensor, Farbtemperatursensor
Sicherheitsgeräte	Fingerabdruckleser (unter dem Display), Gesichtserkennung
Sicherheitstechnologie	KI-Gesichtserkennung
Zusätzliche Funktionen	Xiaomi HyperAI, AI Writing, AI Speech Recognition, KI-Interpreter, KI-Suche, KI dynamische Hintergründe, AI Creativity Assistant, Gemini Live, Circle to Search, Xiaomi 3D IceLoop Kühlsystem, Dual-Stereo-Lautsprecher, X-Achse linearer Vibrationsmotor, IR-Blaster, MIMO-Technologie, 22,5 W rückwärts verkabeltes Laden, AI Cutout, KI-Eraser Pro, Xiaomi Offline-Kommunikation, Xiaomi Astral Communication, Xiaomi Surge T1+ Tuner, Hochleistungsantennenarray, Xiaomi HyperIsland, Xiaomi HyperConnect
	Medien-Player
Unterstützte Digital-Audio-Standards	MP3, FLAC, APE (Monkey's Audio), AAC, OGG, WAV, AMR, AWB
Supported Digital Video Standards	MP4, MKV, WebM, 3GP, TS
Video-Erweiterungen	HDR mit Dolby Vision
Klangverstärkungen	Dolby Atmos Sound Technologie, Hi-Res Audio zertifiziert, Hi-Res-Audio kabellos
	Prozessor
Typ	MediaTek Dimensity 9500
Taktfrequenz	4.21 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Familie des Künstlichen Intelligenzprozessors	MediaTek
Modell des Prozessors für künstliche Intelligenz	NPU 990
	Grafiksystem

Grafikbeschleuniger	Mali G1-Ultra
	Arbeitsspeicher
RAM	LPDDR5X SDRAM - 12 GB
Interne Speicherkapazität	512 GB
Speicherschnittstelle	UFS 4.1
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	32 Megapixel
Design	In-Display-Selfie
Linienöffnung	F/2.2
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	21mm
Sichtfeld (FoV)	90 Grad
Spezialeffekte	HDR
Kameramodi	Hochformat-Modus, Palmverschluss, Sprachauslöser, Video-Teleprompter, Zeitraffer-Videoaufnahme bis zu 4K bei 30 fps, Zeitlupen-Video wiedergabe bis zu 1080p bei 120 fps, Bildschirmfülllicht, Dual-Video-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
Merkmale	Selbstausröser, HDR10+ Videoaufnahme, Leica Live Moment
	Hauptkamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Sensorgröße	1/1.31"
Sensor Name	Light Fusion 950 Sensor
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivblende	F/1.67
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	23mm
Fokuseinstellung	Automatisch
Spezialeffekte	Leica Authentischer Look, Leica lebendiger Look, Leica classica Verschlussgeräusch, Leica Wasserzeichen, Leica Filter, HDR
Kameramodi	Automatischer Kulissenerkennungsmodus, Hochformat-Modus, 50MP-Modus, Panorama, Super-Makro, Langzeitbelichtung, Dokumente, Fastshot-Modus, Pro-Modus, ShootSteady-Modus, Zeitraffer-Videoaufnahme bis zu 4K bei 30 fps, Nachvideoaufzeichnung bis zu 4K bei 24 fps, Aufzeichnung von Video in bis zu 4K bei 30 fps, 60 fps, Film-Modus Videorecording bis zu 4K bei 60 fps, Bühneneinspielung in bis zu 4K 60 fps, Leica Portrait, Master-Porträt, Bühnenmodus, AI Beautify, Lightning Burst, Live Cinematography
Gesichtserkennung	Gesichtserkennung
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	7680 x 4320 (8K) bei 30 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 60 fps, 3840 x 2160 (4K) bei 120 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, Slo-mo Video 1280 x 720 (720p) bei 480 fps, Slo-mo-Video 1280 x 720 (720p) bei 960 fps, Slo-mo-Video 1280 x 720

	(720p) bei 120 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 120 fps, Zeitlupen-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 240 fps, Slo-mo-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 960 fps, Slo-mo video 3840 x 2160 (4K) at 120 fps
Merkmale	Leica Hauptkamera, Leica Vario-Summilux 1:1.67-3.0/15-115 ASPH, Bewegungsverfolgung AF, Master-Objektivsysteme, HEIF-Bilderfassung, JPEG-Bildaufnahme, RAW Bilderfassung, 2,4µm 4-in-1 Super Pixel, AI Film, HDR10+ Aufnahme, entspiegelte Objektivbeschichtung, Spin-beschichteter Infrarotlichtfilter, Randbeschichtung mit Tinte für das Objektiv, LSC Beschichtung, MgF2-Beschichtung, ALD/SWC-Beschichtung, 13,5EV hoher Dynamikbereich, LUT-Parameter, Leica Live Moment, 3-Mikrofon-Array, 1G+6P Hybridlinse, AI Audio Mixer, KI-Bildoptimierung, AI-Bilderweiterung, Xiaomi AISP, Bewegungserfassung
	Zweite Kamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Optischer Zoom	5x
Digitaler Zoom	120x
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektiv Typ	Periskop-Teleobjektiv
Objektiv-Blende	F/3.0
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	115mm
Kameramodi	50MP-Modus
Merkmale	Leica Telekamera, 10x verlustfreier optischer Zoom der Spitzenklasse, KI Ultra Zoom, ISZ-Technologie
	Dritte Kamera
Sensorauflösung	12 Megapixel
Objektivtyp	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektivblende	F/2.2
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	15mm
Sichtfeld (FoV)	120 Grad
Merkmale	Leica Ultra-Weitwinkelkamera
	Anzeige
Typ	OLED display
Technologie	AMOLED
Diagonalabmessung	17.3 cm (6.83")
Bildschirmauflösung	2772 x 1280 Pixel
Displayformat	1.5K
Pixeldichte	447 ppi (Pixel pro Zoll)
Max. Helligkeit	3500 cd/m²
Farbtiefe	68 Milliarden Farben
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10+, HDR10

Enhancement-Technologie	Pro HDR-Display, Dolby Vision
Wiederholrate	144 Hz
Touch-Abtaste	480 Hz
Schutz	Corning Gorilla Glass 7i (kratzfestes Glas)
Merkmale	3500Hz sofortige Berührungsabtastrate, DC Dimming, 100% DCI-P3, Originalfarbe PRO, Wet-Touch-Technologie 2.0, 16000 Stufen automatische Helligkeitsanpassung, Xiaomi Vision Care, Delta-E < 0.3, JNCD < 0.3, 2000 Nits (HBM), 600 Nits typische Helligkeit, 1 Nit minimale Helligkeit
	Verbindungen
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	Batterie
Technologie	Silizium-Karbon
Kapazität	7000 mAh
Schnelladetechnologie	Xiaomi HyperCharge-Technologie, Power Delivery 2.0, Power Delivery 3.0
Drahtloses Laden	Ja
Wireless-Ladestandards	Xiaomi kabellose HyperCharge-Technologie
Sprechzeit	3732 Minuten
Batterielebensdauer pro Zyklus	4255 min
Batteriedauer in Zyklen	1000
Laufzeitdetails	Dauerhafte Nutzung: bis zu 20.3 Std. Wiedergabe (Video): bis zu 30.7 Std. Aufnehmen (Video): bis zu 9.5 Std. Sprechen (VoLTE): bis zu 3732 min
Ladezeit	48 Min.
	Verschiedenes
Eingangsschutzbewertung	IP68
Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse	Klasse B
Kennzeichnung	IP68, TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), TÜV Rheinland Flicker Free Certification, TÜV Rheinland Circadian Friendly Certification, TÜV Rheinland Certified Intelligent Eye Care, IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013
Zubehör im Lieferumfang	USB-C Kabel, Werkzeug zum Entfernen der SIM-Karte, Schutzhülle
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Regionale Garantieausnahmen	Spanien - 3 Jahre
	Informationen zur Nachhaltigkeit
Reparierbarkeit Klasse	Klasse C
	Umgebungsbedingungen
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	1.5 m

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

