

Xiaomi 15T - 5G Smartphone - Dual-SIM -
RAM 12 GB / Interner Speicher 512 GB -
OLED-Display - 6.83" - 2772 x 1280 Pixel
(120 Hz)

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

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Xiaomi
Hersteller Art. Nr.	68172
EAN/UPC	6932554451332



Beschreibung

Xiaomi 15T - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 12 GB / Interner Speicher 512 GB - OLED-Display - 6.83" - 2772 x 1280 Pixel (120 Hz) - 3x Rückkamas 50 MP, 50 MP, 12 MP - front camera 32 MP - Schwarz

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Xiaomi 15T - Schwarz - 5G Smartphone - 512 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2387432
Energie Effizienzklasse	Klasse A
Anzeige	OLED-Display - 2772 x 1280 Pixel - 17.3 cm (6.83") - 447 ppi (Pixel pro Zoll) - (120 Hz) - 19.5:9 - AMOLED - HDR - Corning Gorilla Glass 7i (kratzfestes Glas)
Prozessor	MediaTek Dimensity 8400 Ultra 3.25 GHz (8-Core)
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	MediaTek NPU 880
Grafikbeschleuniger	ARM Mali-G720
Arbeitsspeicher	RAM 12 GB / 512 GB
Betriebssystem	Android 16 mit Xiaomi HyperOS 2
Hauptkamera	50 Megapixel - Light Fusion 800 - f/1.7 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	50 Megapixel - Telefotoobjektiv - f/1.9
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 6E, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Fingerabdruckleser (unter dem Display), Gesichtserkennung
Steckverbinder	USB-C

Schutz	Wasserbeständig, spritzwassergeschützt, staubresistent
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	78 mm x 7.5 mm x 160.5 mm
Gewicht	194 g
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.99 W/kg (head) 0.99 W/kg (body) 2.59 W/kg (Glieder)

Ausführliche Details

	Allgemein
Produkttyp	Smartphone
Energielabel QR-Code URL	Https://eprel.ec.europa.eu/qr/2387432
Energie Effizienzklasse	Klasse A
Formfaktor	Touch
Schutz	Wasserbeständig, spritzwassergeschützt, staubresistent
Breite	78 mm
Tiefe	7.5 mm
Höhe	160.5 mm
Gewicht	194 g
Gehäusefarbe	Schwarz
	Mobil
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Betriebssystem	Android 16
Benutzeroberfläche	Xiaomi HyperOS 2
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, 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 26, Bereich 28, Bereich 32, Bereich 38, 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 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, 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, n26, n28, n38, 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 850, FDD 700APT, TDD TD 2600, 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 6E, 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	Speech-to-Text (Spracherkennung), Xiaomi HyperAI, Smart-Lock-Erkennung, Intelligenter rotierender Bildschirm, AI Writing, AI Speech Recognition, KI-Interpreter, KI-Suche, AI dynamic wallpapers, AI Creativity Assistant, Gemini Live, Circle to Search, Xiaomi Surge T1S Tuner, Xiaomi Offline Communication, Xiaomi Surge-Batteriemanagementsystem, Xiaomi 3D IceLoop Kühlsystem, Dual-Stereo-Lautsprecher, X-Achse linearer Vibrationsmotor, IR-Blaster, MIMO-Technologie
	Medien-Player
Unterstützte Digital-Audio-Standards	AAC, MP3, FLAC, OGG, WAV, AMR
Supported Digital Video Standards	MP4, MKV, WebM, 3GP
Klangverstärkungen	Dolby Atmos Sound Technologie, Hi-Res Audio zertifiziert, Hi-Res-Audio kabellos
	Prozessor
Typ	MediaTek Dimensity 8400 Ultra
Taktfrequenz	3.25 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
	Neurale Prozessor-Einheit (NPU)
Familie des Künstlichen Intelligenzprozessors	MediaTek
Modell des Prozessors für künstliche Intelligenz	NPU 880
	Grafiksystem
Grafikbeschleuniger	ARM Mali-G720
	Arbeitsspeicher
RAM	LPDDR5X SDRAM - 12 GB
Interne Speicherkapazität	512 GB
Speicherschnittstelle	UFS 4.1
	Vordere Kamera
Sensorauflösung	32 Megapixel

Design	In-Display-Selfie
Linsenöffnung	F/2.2
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	21mm
Spezialeffekte	HDR
Kameramodi	Hochformat-Modus, Palmverschluss, Sprachauslöser, Gesteuertes Burst, Video-Teleprompter, Slow-Motion Selfie, Zeitraffer-Selfie
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	Display-Blitz
Merkmale	Selbstauslöser, HDR10+ Videoaufnahme
	Hauptkamera
Sensorauflösung	50 Megapixel
Sensorgröße	1/1.55"
Sensor Name	Light Fusion 800 Sensor
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivblende	F/1.7
Objektivkonstruktion	6-Element
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	23mm
Fokuseinstellung	Automatisch
Digitaler Zoom	60x
Spezialeffekte	Leica Authentischer Look, Leica lebendiger Look, Leica classica Verschlussgeräusch, Leica Wasserzeichen, Leica Filter, HDR
Kameramodi	Lightning Burst, Leica street photography mode, Dynamischer Aufnahmen, Hochformat-Modus, 50MP-Modus, Panorama, Langzeitbelichtung, Dokumente, Fastshot-Modus, Pro-Modus, ShootSteady-Modus, Zeitlupenmodus, Zeitraffer-Modus, Pro Video Modus
Gesichtserkennung	Gesichtserkennung
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	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, Slo-mo-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, Slo-mo-Video 1920 x 1080 (1080p) bei 960 fps
Merkmale	Leica main camera, Master-Objektivsysteme, Xiaomi ProFocus, HEIF-Bilderfassung, JPEG-Bildaufnahme, RAW Bilderfassung, AI Film, HDR10+ Aufnahme, Xiaomi AISP 2.0, 2,0µm 4-in-1 Super Pixel, Leica Vario-Summilux 1:1.7-2.2/15-46 ASPH, 13.2EV high dynamic range, 1G6P aspherical high-transparency lens, entspiegelte Objektivbeschichtung, Spin-beschichteter Infrarotlichtfilter, Randbeschichtung mit Tinte für das Objektiv, Master Portrait algorithm, 10-Bit LOG-Videoaufnahme, LUT custom import, Nachtvideo
	Zweite Kamera
Sensorauflösung	50 Megapixel

Objektiv Typ	Telefotoobjektiv
Objektiv-Blende	F/1.9
Brennweite entspricht 35-mm-Kamera	46 mm
Merkmale	Leica telephoto camera
	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-wide camera
	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)
Seitenverhältnis	19.5:9
Max. Helligkeit	3200 cd/m²
Farbtiefe	68 Milliarden Farben
HDR	Ja
HDR-Technologie	HDR10+, HDR10
Enhancement-Technologie	Pro HDR-Display, Dolby Vision
Wiederholrate	120 Hz
Touch-Abtastrate	480 Hz
Kontrastverhältnis	5000000:1
Schutz	Corning Gorilla Glass 7i (kratzfestes Glas)
Merkmale	KI-Display, 2560Hz sofortige Berührungsabtastrate, 3840Hz hochfrequente PWM-Dimmung, DCI-P3 Breiter Farbumfang, Originalfarbe PRO, Nassberührungstechnologie, 16000 Stufen automatische Helligkeitsanpassung, Adaptive Farben, Lesemodus, Smart AOD (Always-On-Display)
	Verbindungen
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
	Batterie
Kapazität	5500 mAh
Schnelladetechnologie	Xiaomi HyperCharge-Technologie, Power Delivery 2.0, Power Delivery 3.0
Batterielebensdauer pro Zyklus	3464 min

Batteriedauer in Zyklen	1600
Laufzeitdetails	Dauerhafte Nutzung: bis zu 13.19 Std.
Ladezeit	50 Min.
Verschiedenes	
Eingangsschutzbewertung	IP68
Wiederholte Freifall-Zuverlässigkeitsklasse	Klasse A
Kennzeichnung	IP68, TUV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), 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
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
Informationen zur Nachhaltigkeit	
Reparierbarkeit Klasse	Klasse C
Umgebungsbedingungen	
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	3 m

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