

# XIAOMI 14T 256 GB



Endgeräte-Display-Abbildung ist symbolisch, der Inhalt kann je nach Software-Version abweichen.

<b>Artikelnummer   EAN-Code</b>	99935806   6941812712054 (Titan Black) 99935808   6941812712153 (Titan Gray) 99935811   6941812710463 (Titan Blue)
<b>Verkaufsstart</b>	September 2024
<b>Abmessungen</b>	160,4 x 75,1 x 7,8 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 195 g
<b>Farbvarianten</b>	Titan Black, Titan Gray, Titan Blue
<b>Akku</b>	Li-Polymer, 5.000 mAh
<b>SAR-Wert</b>	0,983 W/kg
<b>Betriebssystem</b>	Android 14
<b>Kamera</b>	50 Megapixel Triple-Kamera und 32 Megapixel Frontkamera
<b>Display</b>	16,94 cm (6,67 Zoll) AMOLED D-Display, Auflösung (1220 x 2712) OLED bei 446ppi, 68,7 Milliarden Farben
<b>Prozessor</b>	MediaTek Dimensity 8300-Ultra
<b>Arbeitsspeicher   Datenspeicher</b>	12 GB   256 GB
<b>Schnittstellen</b>	USB Typ C, Bluetooth V5.4 Verbindung, Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 6E (6GHz), Wi-Fi 7 (2,4 GHz + 5 GHz + 6 GHz), 2x2 MIMO, 8x8 Sounding für MU-MIMO, WiFi Direct
<b>Sondereigenschaften</b>	Kamera Co-Engineered with Leica

## Highlights

Leica Optik der nächsten Generation

Dreifachobjektiv, vier Brennweiten

Xiaomi AISP

MediaTek Dimensity 8300-Ultra

67 W HyperCharge



Änderungen bzgl. Lieferumfang und Leistungsmerkmalen vorbehalten.

# XIAOMI 14T 256 GB

## Weitere Eigenschaften

---

- Leica Summilux Objektiv mit großer Blende und hervorragender optischer Leistung, auch bei schlechten Lichtverhältnissen, hervorragende Farbwiedergabe, Kontrast und Auflösung
  - Dreifachobjektiv, vier Brennweiten von 15 mm bis 100 mm
  - Xiaomi AISP: integrierte Rechenleistung von CPU, GPU, NPU und ISP zusammen in Xiaomi HyperOS zur nahtlosen Verschmelzung von Software und Hardware für fortschrittliche, computergesteuerte Fotografie
  - Intelligente Funktionen: Circle to Search mit Google, Google Gemini, AI Dolmetscher, AI Bildbearbeitung, AI Film
- 

## Lieferumfang

---

- Xiaomi 14T in Titan Black, Titan Gray, Titan Blue
  - Akku mit 5000 mAh (fest verbaut)
  - USB Typ C Kabel
  - SIM-Auswurfwerkzeug
  - Schutzhülle
  - Benutzerhandbuch
- 

## Netz-Standards

---

- Unterstützte GSM Sprachcodex: AMR-NB, AMR-WB, EFR, FR, HR
  - Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 1200 MBit/s\*
  - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 211 MBit/s\*
  - Unterstützte 4G/LTE Frequenzen: LTE FDD: B1 (2100), B2 (1900), B3 (1800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2600), B8 (900), B12 (700), B13 (700), B17 (700), B18 (800), B19 (800), B20 (800), B26 (850), B28 (700), B32 (1500), B66 (AWS-3); LTE TDD: B38 (2600), B40 (2300), B41 (2500), B42 (2500), B48 (3500)
  - Maximale Download-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 3,66 GBit/s\*
  - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 550 GBit/s\*
  - Unterstützte 5G Frequenzen in MHz: Sub6 FDD: N1 (2100), N2 (1900), N3 (1800), N5 (850), N7 (2600), N8 (900), N12 (700), N20 (800), N28 (700), N66 (AWS-3); Sub6 TDD: N38 (2600), N40 (2300), N41 (2500), N48 (3500), N77 (3700), N78 (3500); unterstützt 4x4 MIMO
  - 5G Standalone: nein
  - HD Voice: Gespräche mit kristallklarem Klang und hoher Verständlichkeit durch Übertragung eines breiteren Frequenzspektrums und Störsignalunterdrückung
  - Voice over LTE (VoLTE): IP-Telefonie im LTE-Netz in HD-Voice Qualität
  - WLAN-Call: Telefonieren und SMS über das bestehende WLAN versenden an Orten, wo es sonst nicht möglich ist
- \*Die maximale Geschwindigkeit ist von verschiedenen Faktoren abhängig, z.B.: Region oder Software des Gerätes.
-

# XIAOMI 14T 256 GB

## Schnittstellen

- Datenspeicher: 256 GB, Arbeitsspeicher: 12 GB
- Unterstützte Navigations-/Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Galileo, Glonass
- NFC-Modul (Near Field Communication)
- Outdoor-Funktionalität: optimal geschützt gegen Staub, Spritzwasser oder Stöße, zertifizierte IP-Klasse: 68
- Prozessor-Eigenschaften: 3,35 GHz Octa Core Prozessor, Typ: MediaTek Dimensity 8300-Ultra, 4nm-Prozess-Technologie
- Integriertes Bluetooth-Modul zur kabellosen Übertragung von Sprache und Daten
- Unterstützte Bluetooth-Profile: (Headset-Profile), A2DP, FTP (File Transfer), HFP (Hands-free)
- Modemfunktion für Laptop über: Bluetooth, USB, W-LAN
- Weitere Schnittstellen: USB Typ C, Bluetooth V5.4 Verbindung, Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 6E (6 GHz), Wi-Fi 7 (2,4 GHz + 5 GHz + 6 GHz), 2x2 MIMO, 8x8 Sounding for Mu-MIMO, WiFi Direct
- SIM Karten Slot: Nano-SIM (4FF), eSIM
- Akku: Kapazität 5.000 mAh, fest verbaut

## Display

- 16,94 cm (6,67 Zoll) AMOLED Display (1220 x 2712) OLED bei 446ppi, 12 bit, 68 Milliarden Farben, 144 Hz, Farbumfang: DCI-P3, Kontrastverhältnis: 5.000.000:1, Spitzenhelligkeit: 4000 nits, HDR10+, Dolby Vision

## Kamera

- Triple Kamera (Rückseite): 50 Megapixel: 23mm Leica Hauptkamera, Sony's IMX906 Bildsensor 1/156" Sensorgröße; 1,0µm, 2,0µm 4-in-1 SuperPixel; f/1,7; OIS, Xiaomi ProFocus, Porträt-Nachtmodus, 4K-Videoaufnahme, Film-Modus, Ultra-Nacht-Video und 12 Megapixel 15mm Leica Ultraweitwinkel-Kamera, 1/3,06" Sensorgröße; 1,12µm; f/2,2; 6P-Objektiv; 120° FOV und 50 MP/32 MP (gesamt/effektiv) 50 mm Leica Teleobjektiv-Kamera; 1/2,76" Sensorgröße; 0,64µm; f/1,9
- Kamerafunktionen: zwei Leica Fotostile (Leica Authentic Look, Leica Vibrant Look), Leica Filter, Leica klassischer Auslöseton, Leica Wasserzeichen, Master-Objektivsystem (35mm Dokumentation, 50mm Verwirbelter Bokeh, 75mm Portrait und 90mm Weichzeichner, Xiaomi ProFocus, Xiaomi ProCut, Lightning Burst, Nachtmodus, Porträtmodus, Digitalzoom bis zu 20x, HDR, 50 MP-Modus, AI-Kamera, Panorama, Zeitlupe, Langzeitbelichtung, Dokumentenscanner, Profi-Modus
- Maximale Foto-Auflösung: 50 Megapixel
- Maximale Video-Auflösung: 4K
- Autofokus-Funktionalität
- Integrierter LED-Blitz
- Kamera (Frontseite): 32 Megapixel Zweitkamera für Foto- und Videoaufnahmen 1/3,4" Sensorgröße; 0,64µm; 25mm; f/2,0; 80°, FOV
- Kamerafunktionen: Nacht-Modus, HDR, Porträt-Modus, Handflächenauslöser, Sprachauslöser, zeitgesteuerte Serienaufnahme, Selfie-Timer, Bildschirm-Blitzlicht, HDR10+ Videoaufnahme, Video-Teleprompter, Zeitlupe, Zeitraffer
- Maximale Foto-Auflösung: 32 Megapixel
- Maximale Videoauflösung 4K

# XIAOMI 14T 256 GB

## Messaging

---

- Nachrichten / Messaging-Funktionalitäten
  - Umfangreiche SMS-Funktionalitäten
  - MMS-Nachrichten erstellen, senden, empfangen und weiterleiten
  - Unterstützte E-Mail-Protokolle / Dienste: IMAP4, POP3, SMTP, SSL, TLS
  - Versenden / Empfangen von E-Mails mit Anhängen
  - SMTP Authentisierung
- 

## Software und Anwendungen

---

- Betriebssystem: Android 14, Xiaomi HyperOS
  - HTML-Browser
  - Sprachfunktionen
  - Unterstützte Audio-Formate: AAC, AMR, AMR WB, MP3, OGG, WAV, WMA
  - Unterstützte Video-Formate: AVI, MPEG-4, MPEG-2, WMV
  - SIM-Lock: kein Lock
-