

# TELEKOM T PHONE



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

|   |  |
|---|--|
| <b>Artikelnummer   EAN-Code</b>                       | 99933908   4021114337673   |
| <b>Verkaufsstart</b>                                  | Januar 2023  |
| <b>Abmessungen</b>                                    | 166,6 x 76,4 x 8,7 mm  |
| <b>Gewicht</b>  | ca. 195 g  |
| <b>Farbe</b>  | Blau   |
| <b>Stand-by-Zeit   Sprechzeit</b>                     | bis zu 378 Std.   bis zu 2547 Min.   |
| <b>Akku</b>   | Li-Ionen, 4500 mAh   |
| <b>SAR-Wert</b>                                       | 0,99 W/kg  |
| <b>Betriebssystem</b>                                 | Android 12   |
| <b>Kamera</b>   | 50 Megapixel Triplekamera und 5 Megapixel Frontkamera  |
| <b>Display</b>  | 16,54 cm (6,5 Zoll) IPS LCD Display mit HD+ Auflösung, 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 1600 x 720 Pixel |
| <b>Prozessor</b>                                      | 2,2 GHz Octa-Core Prozessor, Typ: MediaTek Dimensity700 (MT6833)                                     |
| <b>Arbeitsspeicher   Datenspeicher</b>                | 4 GB   64 GB (54,43 GB frei verfügbar)   |
| <b>Speichererweiterung (optional)</b>                 | MicroSD, max. 2 TB   |
| <b>Navigation: Empfänger und Navigations-Software</b> | A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass  |
| <b>Schnittstellen</b>                                 | Bluetooth, USB Typ C, WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4, 5 (2,4 GHz + 5 GHz)                      |
| <b>Sondereigenschaften</b>                            | Gesichtserkennung, Fingerabdrucksensor, 5G   |

## Highlights

Premiumqualität zum erschwinglichen Preis

Entwickelt in Zusammenarbeit mit Google

Robuster und zuverlässiger MediaTek Dimensity700 Prozessor

Triple-Kamerasystem für detailgetreue Aufnahmen



**Erleben,  
was verbindet.**

Änderungen bzgl. Lieferumfang und Leistungsmerkmalen vorbehalten.

# TELEKOM T PHONE

## Weitere Eigenschaften

---

- Einfacher Zugang zur digitalen Konnektivität: schnelles 5G, integrierte Google-Funktionen und ein kraftvoller Akku zum erschwinglichen Preis
  - Perfekte Kombination aus Design, Leistung und Benutzerfreundlichkeit
  - In Zusammenarbeit mit Google entwickelte Software für ein nahtloses Nutzererlebnis und eine optimierte Leistung
  - Starker Prozessor in hochwertiger Verarbeitung für einen reibungslosen Ablauf von Features und Funktionen wie 5G-Konnektivität, Kameralistung und lange Akkulaufzeit
  - Schneller, nahtloser Wechsel zwischen Google Workspace Apps
  - Triple-Kamerasystem für klare, detailgetreue Aufnahmen
  - Großes HD+ Display für die optimale Darstellung großformatiger Bilder von Apps über Maps bis hin zu Filmen und Spielen
  - Äußerst langlebiger Akku für maximale Leistung ohne ständiges Aufladen
- 

## Lieferumfang

---

- Telekom T Phone 64 GB 5G in Blau
  - Akku Li-Ion mit 4500 mAh, fest verbaut
  - Datenkabel 1 m (USB A auf USB C)
  - Steckplatzwerkzeug
  - Kurzanleitung
- 

## Netz-Standards

---

- Telefonieren/SMS-Versand
  - Unterstützte GSM-Frequenzen in MHz: 850, 900, 1800, 1900
  - Unterstützte GSM-Sprachcodecs: AMR-FR, AMR-HR, AMR-NB, AMR-WB, EFR, FR, G.711, HR
  - Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 600 MBit/s
  - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 300 MBit/s
  - Unterstützte 4G/LTE Frequenzen: 700, 800, 850, 900, 1700, 1800, 1900, 2100, 2600 MHz
  - Maximale Download-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 2080 MBit/s
  - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 468 MBit/s
  - Unterstützte 5G-Frequenzen in MHz: 5G Sub6 FDD: N1 (2100), N3 (1800), N7 (2600), N28 (700), 5G Sub6 TDD: N38 (2600), N78 (3500)
  - 5G Standalone: nein
  - 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
- 



**Erleben,  
was verbindet.**

# TELEKOM T PHONE

## Schnittstellen

---

- Datenspeicher: 64 GB, davon 54,43 GB frei verfügbar, Arbeitsspeicher: 4 GB
  - Steckplatz für die Nutzung externer microSD Speicherkarten bis zu 2 TB
  - Unterstützte Navigations- / Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
  - Prozessor-Eigenschaften: 2,2 GHz Octa-Core Prozessor, MT6833, Typ: MediaTek Dimensity700
  - Integriertes Bluetooth-Modul zur kabelfreien Übertragung von Sprache und Daten
  - Unterstützte Bluetooth-Profile: (Headset-Profile), A2DP, FTP (File Transfer), GAP (Generic Access)
  - Modemfunktion für Laptops über: USB, WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4, 5 (2,4 GHz + 5 GHz)
  - Weitere Schnittstellen: Bluetooth, USB Typ C, WLAN
  - SIM-Karten Slot: Nano-SIM (4FF)
  - Akku: Li-Ionen, Kapazität 4500 mAh, fest verbaut
  - Stand-by-Zeit bis zu 378 Std., Sprechzeit bis zu 2547 Min.
  - Schutzklasse IP52
- 

## Display

---

- 16,54 cm (6,5 Zoll) IPS LCD Display mit HD+ Auflösung und 2.5D Touchscreen, 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 1600 x 720 Pixel, Abmessungen: 68 x 151 mm
- 

## Kamera

---

- 50 Megapixel Triplekamera (50 MP Hauptkamera + 2 MP Tiefenkamera + 2 MP Makrokamera) für Foto- und Videoaufnahmen
  - Maximale Video-Auflösung: WQHD (2560 x 1440 Pixel); unterstützte Videoformate: H.263, MPEG-4
  - Autofokus-Funktionalität
  - Integrierter Blitz
  - 5 Megapixel Zweitkamera für Foto- und Videoaufnahmen; maximale Bildauflösung für Videoaufnahmen: HD 1080 (1920 x 1080 Pixel); unterstützte Videoformate: H.263, MPEG-4
  - Funktionen: Nachtmodus, Videomodus, Fotomodus, Live-Fokus-Modus, Pro-Modus, Slow-Motion-Modus, Makromodus, Hyperlapse-Modus, Panoramamodus und Google-Lens-Modus
- 



**Erleben,  
was verbindet.**

# TELEKOM T PHONE

## Messaging

---

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

## Software und Anwendungen

---

- Betriebssystem: Android, Version 12
  - Menüsprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Griechisch, Italienisch, Kroatisch, Mazedonisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Serbisch, Slowakisch, Slowenisch, Tschechisch, Türkisch, Ukrainisch, Ungarisch
  - Organizer-Funktionalitäten
  - HTML-Browser 5
  - Sprachfunktionen
  - Multimedia / Unterhaltung
  - Unterstützte Audio-Formate: AAC, AAC+, AAC++, AMR, MP3, streamingfähig, WAV, WMA, e-AAC+
  - Unterstützte Video-Formate: 3GP, DivX, MPEG-4 AAC, streamingfähig, WMV
  - SIM-Lock: kein Lock
- 



**Erleben,  
was verbindet.**