

CAT S61 PREMIUM BUNDLE

NUR BEI DER TELEKOM



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

| | |
|---|---|
| Artikelnummer / EAN-Code | 99928746 5060472351517 |
| Verkaufsstart | Februar 2019 |
| Abmessungen | 156,9 x 75,8 x 12 mm |
| Gewicht | ca. 250 g |
| Farbe | Schwarz |
| Stand-by-Zeit / Sprechzeit | bis zu 888 Std./bis zu 2100 Min. |
| Akku | Li-Polymer, 4500 mAh |
| SAR-Wert | 0,42 W/kg |
| Betriebssystem | Android 8.1 |
| Kamera | 16 Megapixel |
| Display | IPS LCD Displaytechnologie, 16,7 Mio. Farben, 1080 x 1920 Pixel |
| Arbeitsspeicher / Datenspeicher | 4 GB/64 GB |
| Prozessor | 2,2 GHz, Typ Qualcomm SD630, Octa-Core A53 |
| Speichererweiterung (optional) | MicroSD, max. 2 TB |
| Navigation: Empfänger und Navigations-Software | A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass |
| Schnittstellen | Bluetooth, USB (Erkennung Datenträger am USB-Port), USB Typ C, WLAN |
| Sondereigenschaften | SIM basierte Open Market Variante mit DualSIM Funktion, Wärmebild-Technologie von FLIR, besonders lichtstarke Taschenlampenfunktion, Distanz- und Raumlufthmessung, zertifiziert nach IP69 und Militärstandard 810G, kratzfestes Corning Gorilla Glass 5, Glove-on und Wet-Finger Tracking Technologie |

Highlights

Powerbank und Outdoor-Kopfhörer im Lieferumfang enthalten

Integrierte FLIR-Wärmebildkamera mit HD-Darstellung

Sensor für Raumlufüberwachung

Laserunterstützte Distanzmessung

Wasserdicht bis drei Meter für eine Stunde, sturzsicher bis 1,80 Meter, IP69 und MIL SPEC 810G



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

CAT S61 PREMIUM BUNDLE

Weitere Eigenschaften

- Wärmebilder in HD bei einem Temperaturbereich bis zu 400 Grad Celsius
- Übertragung von Wärmebildern als Video Stream
- Sensor zur Überwachung hoher Luftschadstoff-Konzentrationen (VOCs) und Messung von Lufttemperatur und Luftfeuchtigkeit
- Weltweit erstes Smartphone mit integrierter, lasergestützter Distanzmessung
- IP69 zertifiziert, MIL SPEC 810G, sturzsicher bis 1,80 Meter Fallhöhe, wasserdicht für 60 Minuten bis zu 3 Meter Tiefe, salznebel- und staubresistent
- Upgradefähig auf Android P

Lieferumfang

- CAT S61 in Schwarz
- CAL Active Urban IP65 Rugged Power Bank
- CAT Active Urban Rugged Kopfhörer
- USB C-Datenkabel
- Schnellladegerät
- Schnellstart-Anleitung

Dienste

- Open Market mit SIM-initiierten Einstellungen
- Bei Nutzung einer Telekom SIM: Telekom Apps installierbar sowie Optimierung für Telekom Netzeinstellungen (z.B. VoLTE, WLAN Call, HotSpot-Settings) sowie UI-Optimierung (z.B. „LTE“ in der Informationszeile)
- WLAN Call: Erweiterung der Erreichbarkeit durch Einwahl ins private/öffentliche WLAN
- Voice over LTE (VoLTE): IP-Telefonie im LTE-Netz in HD-Voice Qualität mit rasantem Rufaufbau und Highspeed Surfen beim Telefonieren
- Voicemail: Smarter Nachrichten-Manager – alle Mobilfunk- und Festnetz-Sprachnachrichten mit nur einer App im Blick

Netz-Standards

- Maximale Download-Geschwindigkeit über 3G/HSPA: bis zu 42 MBit/s
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 3G/HSPA: bis zu 11 MBit/s
- Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 600 MBit/s
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 150 MBit/s
- Unterstützte 2G/GSM Frequenzen in MHz: 850, 900, 1800, 1900
- Unterstützte 3G/HSPA Frequenzen in MHz: 850, 900, 1700, 1900, 2100
- Unterstützte 4G/LTE Frequenzen in MHz: 800, 850, 900, 1800, 1900, 2100, 2600
- HD Voice: Gespräche mit kristallklarem Klang und hoher Verständlichkeit durch Übertragung eines breiteren Frequenzspektrums und Störsignalunterdrückung



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

CAT S61 PREMIUM BUNDLE

Schnittstellen

- Datenspeicher 64 GB, davon frei 47 GB; Arbeitsspeicher: 4 GB
 - Steckplatz für die Nutzung externer MicroSD Speicherkarten bis 2 TB
 - Unterstützte Navigations-/Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
 - NFC-Modul (Near Field Communication)
 - Optimal geschützt gegen Staub, Spritzwasser oder Stöße, zertifizierte IP-Klasse: 68
 - Prozessor-Eigenschaften: Qualcomm SD630, Octa-Core A53, 2,2 GHz
 - Integriertes Bluetooth-Modul zur kabellosen Übertragung von Sprache und Daten
 - Unterstützte Bluetooth-Profile: HSP (Headset Profile) A2DP, GOEP (Generic Access Exchange), HFP (Hands-Free), OPP (Object Push), SAP (SIM Access Profile), SPP (Serial Port), AVRCP, HID, GATT, MAP, PBAP, PAN, HOGP, GAVDP, DER
 - Modemfunktion für Laptop über: Bluetooth, USB, WLAN
 - Erkennung Datenträger am USB-Port
 - Dual-SIM Karten Slot: 2 x Nano-SIM (4FF)
 - Akku: Li-Polymer, Kapazität 4500 mAh, fest verbaut
 - Stand-by-Zeit bis zu 888 Std., Sprechzeit bis zu 2100 Min.
 - SIM basierte Open Market Variante mit DualSIM Funktion
-

Display

- Hauptdisplay: IPS LCD Display mit 16,7 Mio. Farben, 13,30 cm Diagonale, 1080 x 1920 Pixel, 65 x 116 mm
 - 5,2 Zoll Super Bright FHD-Display, Gorilla Glas 5, Unterstützung der Wet-Fingertracking- und Glove-on-Technologie
-

Kamera

- Rückkamera für Foto- und Videoaufnahmen
 - Maximale Foto-Auflösung: 16 Megapixel
 - Maximale Video-Auflösung: 4K (3840 x 2160 Pixel); unterstütztes Videoformat: MPEG-4
 - Autofokus-Funktionalität, integrierter Blitz, digitaler Zoom, duales LED-Blitzlicht
 - Thermal Kamera von FLIR
 - Frontkamera für Foto- und Videoaufnahmen: maximale Bildauflösung für Foto-Aufnahmen 8 Megapixel; maximale Video-Auflösung: HD 1080 (1920 x 1080 Pixel); unterstütztes Videoformat: MPEG-4
-



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

CAT S61 PREMIUM BUNDLE

Messaging

- MMS-Nachrichten erstellen, senden, empfangen und weiterleiten
 - Unterstützte E-Mail-Protokolle/Dienste: IMAP4, POP3
 - Versenden/Empfangen von E-Mails mit Anhängen
-

Software und Anwendungen

- Betriebssystem: Android, Version 8.1
 - Menüsprachen: Bulgarisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Irisch, Isländisch, Italienisch, Kroatisch, Litauisch, Mazedonisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ukrainisch, Ungarisch
 - HTML-Browser, 5.0, Google Chrome
 - Unterstützte Audio-Formate: AAC, AAC+, AMR, AMR NB, AMR WB, MIDI, MP3, OGG, WAV, e-AAC+
 - Unterstützte Video-Formate: 3GPP, AVI, MPEG-4, h.264
 - SIM-Lock: kein Lock
-



ERLEBEN, WAS VERBINDET.