



Bestellbezeichnung

Tab-Ex02-DZ1MWWANEURMA9-CS00..

Merkmale

- SIM austauschbar
- Android-9-Betriebssystem
- Funkverbindungen wie WWAN, 4G LTE, WLAN etc.
- Kamera (Front und Haupt / optional)
- 8 MP Kamera mit integriertem Blitz auf der Hauptseite
- 5 MP Front Kamera
- Umfassende Sicherheit dank Samsung KNOX
- Accessories und Peripheriegeräte ermöglichen einen breiteren Einsatzzweck
- Geeignet für die Bedienung mit Handschuhen
- NFC-Technologie für drahtlose Anwendungen
- GPS
- Zugelassen für Bergbau-Anwendungen

Technische Daten

Hardware

Prozessor	Exynos 7 Octa, 1,6 GHz Octa-Core (Cortex®-A53)
Arbeitsspeicher	RAM 3 GByte
Kamera	
Frontkamera	5 MP
Hauptkamera	8 MP Autofokus
Auflösung Videoaufnahme	Full HD (1920 x 1080 Pixel) @ 30fps
optionaler Datenspeicher	Micro SD-Karte bis zu 256 GByte
interner Datenspeicher	16 GByte
Sensoren	Beschleunigungssensor, Annäherungs- und Umgebungslichtsensor, Gyroskop, Geomagnetic, Hall Sensor, Gesichtserkennung

Anzeigen/Bedienelemente

Display	Bedienung auch mit Handschuhen
Touchscreen-Technologie	kapazitiv multi-touch
Typ	TFT, LCD
Bildschirmdiagonale	20,31 cm
Auflösung	1280 x 800 (WXGA)
Helligkeit	480 nit
Farben	16 Mio.

Elektrische Daten

Akkutyp	Li-Ion-Akku 16,91 WH 3,8 V 4450 mAh
Betriebsdauer	bis zu 11 h

Kommunikation

Mobilfunkstandard	LTE Cat.6 (300 Mbps)
2G	GSM 850 MHz, GSM 900 MHz, DCS 1800 MHz, PCS 1900 MHz
3G	UMTS-Band: B1 (2100), B2 (1900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900)
4G	LTE-Band: B1 (2100), B2 (1900), B3 (1800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2600), B8 (900), B17 (700), B20 (800), B28 (700)
WLAN	802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz + 5 GHz)
Bluetooth	Bluetooth® 4.2
GPS-Sensor	Glonass, Beidou
USB	USB 2.0
Verbindungen	Wi-Fi Direct, NFC, ANT+
SIM-Karte	1 x Nano-SIM (4FF)

Software

Betriebssystem	Android™ 9
Sprachen	Deutsch Englisch (Standard)
Sicherheit	Samsung KNOX 3.2
SMS/MMS	ja

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 ... 50 °C (-4 ... 122 °F)
---------------------	-------------------------------

Mechanische Daten

Schutzart	IP64
Masse	1250 g
Abmessungen	H x B x T 162 mm x 256 mm x 33,3 mm

Daten für den Einsatz in Verbindung mit explosionsgefährdeten Bereichen

ATEX-Zulassung	
ATEX-Zertifikat	SIRA 19 ATEX 1016 X
ATEX-Kennzeichnung	ⓧ I M2 Ex db ia op is I Mb

Internationale Zulassungen

IECEx-Zulassung	
IECEx-Zertifikat	IECEx SIR 19.0011X
IECEx-Kennzeichnung	Ex db ia op is I Mb

Zubehör

LC T01 X1

CH T01 X1

Carrying Strap (cushioned)

Tragegurt (gepolstert) für Ledertaschen

Vehicle Holder (passiv) Non-Ex

CC S01-R

ST T02 X2 Samsung S Pen for Tab-Ex 02 series

S Pen Tips u. Tweezers

Pinzette zum Entfernen von Stiftspitzen und Spitzen für ST T02 X2

LC T01 X2

Ledertasche für Tab-Ex 01 und 02 D2/Z2/DZ2

CH T01 X2

Brustgurt-Tragesystem

SB T01 Safety Box für Tab-Ex 01 / 02 DZ1

TC T02 (EU) Travel Adapter

TC T02 (US) Travel Adapter

TC T02 (AU) Travel Adapter

TC T02 (UK) Travel Adapter

Samsung EVO PLUS microSDXC
microSD-Karte 256 GB für Tab-Ex 02

PC T01

BC T01

Gürtelschlaufe mit Karabiner

PSA1uB1E-E

Tether ST 01 Stylus

DS T01 X1 (EU)

DS T01 X1 (US)

DS T01 X1 (UK)

Veröffentlichungsdatum: 2019-08-02 12:21 Ausgabedatum: 2019-08-02 480982-100132_ger.xml