



Tablet Computer

Tab-Ex02-DZ1-WWANMYS-ANDCN00..

- SIM austauschbar
- 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
- Weltweite Zertifikate - eine gemeinsame Plattform
- Aktuellste verfügbare Android Version für dieses Gerät

Tab-Ex 02 DZ1 (DIV 1 & Zone 1/21), neueste verfügbare Android-Version, WWAN (LTE) inkl. WiFi, mit Kamera, Version für Malaysia

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) @ 30 fps
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	GPS, Glonass, Beidou




Veröffentlichungsdatum: 2020-12-09 Ausgabedatum: 2020-12-09 Dateiname: 480982-100356_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.


















Technische Daten

USB	USB 2.0
Verbindungen	Wi-Fi Direct, NFC, ANT+
SIM-Karte	1 x Nano-SIM (4FF)
Software	
Betriebssystem	Android™
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 1017 X
ATEX-Kennzeichnung	Ⓜ II 2G Ex db ia op is IIC T5 Gb Ⓜ II 2D tb ia op is IIIC T100°C Db
Internationale Zulassungen	
CSA-Zulassung	
CSA-Zertifikat	19.80012318X
Zugelassen für	Class I, II, Division 1, Groups A-G T5 Class I, Zone 1, AEx db ia op is IIC T5 Gb Zone 21 AEx tb ia op is IIIC T100°C Db
IECEX-Zulassung	
IECEX-Zertifikat	IECEX SIR 19.0012X
IECEX-Kennzeichnung	Ex db ia op is IIC T5 Gb Ex tb ia op is IIIC T100°C Db
Zugelassen für	Malaysia
Allgemeine Informationen	
Lieferumfang	Tab-Ex® 02 Akku Stylus-Halterung S Pen Safety Box USB-Kabel Reiseladegerät Dokumentation

Zubehör

	TC T02 (UK) TRAVEL CHARGER	Reiseladegerät
	LC T01 X1	Ledertasche
	CH T01 X1	Brustgurt-Tragesystem
	Carrying Strap (cushioned)	Tragegurt (gepolstert) für Ledertaschen
	PC T01	USB Verbindungskabel
	DS T01 X1 (EU)	Dockingstation

Zubehör

	DS T01 X1 (UK)	Dockingstation
	VH T01 X1e Vehicle Holder (passiv) Non-Ex	Fahrzeughalterung
	CC S01-R	KFZ-Ladestation
	ST T02 X2 S Pen	S Pen
	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	Safety Box
	DS T01 X1 (US)	Dockingstation
	DS T01 X1 (AU)	Dockingstation
	PSA1uB1E-E	Micro-USB zu Ethernet Adapter
	Tether ST 01 Stylus	Halteschleufe für Stylus
	TC T02 (EU) Travel Adapter	Reiseladegerät
	TC T02 (US) Travel Adapter	Reiseladegerät
	TC T02 (AU) Travel Adapter	Reiseladegerät
	BC T01	Gürtelschleufe mit Karabiner
	Samsung EVO PLUS microSDXC	microSD-Karte 256 GB für Tab-Ex® 02