



Tablet Computer



Tab-Ex02-DZ1-WWANARE-ANDNS00..

- SIM austauschbar
- Funkverbindungen wie WWAN, 4G LTE, WLAN etc.
- 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 microSD-Karte, Version für Vereinigte Arabische Emirate

Technische Daten

Hardware

| | |
|--------------------------|---|
| Prozessor | Exynos 7 Octa, 1,6 GHz Octa-Core (Cortex®-A53) |
| Arbeitsspeicher | RAM 3 GByte |
| 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 | GPS, Glonass, Beidou |
| USB | USB 2.0 |
| Verbindungen | Wi-Fi Direct, NFC, ANT+ |
| SIM-Karte | 1 x Nano-SIM (4FF) |

Software

| | |
|----------------|-----------------------------|
| Betriebssystem | Android™ |
| Sprachen | Deutsch Englisch (Standard) |

Veröffentlichungsdatum: 2020-12-09 Ausgabedatum: 2020-12-09 Dateiname: 480982-100283_ger.pdf

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

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0002
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 2222
pa-info@de.pepperl-fuchs.com





Singapur: +65 6779 9091
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS
















Technische Daten

| | |
|--|---|
| 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 | Vereinigte Arabische Emirate |
| Allgemeine Informationen | |
| Lieferumfang | Tab-Ex® 02 Akku Stylus-Halterung S Pen Safety Box USB-Kabel Reiseladegerät Dokumentation Micro SD-Karte |

Zubehör

| | | |
|---|--|---|
|  | TC T02 (UK) TRAVEL CHARGER | Reiseladegerät |
|  | LC T01 X1 | Ledertasche |
|  | CH T01 X1 | Brustgurt-Tragesystem |
|  | Carrying Strap (cushioned) | Tragegurt (gepolstert) für Ledertaschen |
|  | 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 |

Zubehör

| | | |
|---|---|---|
|  | 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 |
|  | TC T02 (EU) Travel Adapter | Reiseladegerät |
|  | TC T02 (US) Travel Adapter | Reiseladegerät |
|  | TC T02 (AU) Travel Adapter | Reiseladegerät |
|  | Samsung EVO PLUS microSDXC | microSD-Karte 256 GB für Tab-Ex® 02 |
|  | PC T01 | USB Verbindungskabel |
|  | BC T01 | Gürtelschleufe mit Karabiner |
|  | PSA1uB1E-E | Micro-USB zu Ethernet Adapter |
|  | Tether ST 01 Stylus | Halteschleufe für Stylus |
|  | DS T01 X1 (EU) | Dockingstation |
|  | DS T01 X1 (US) | Dockingstation |
|  | DS T01 X1 (UK) | Dockingstation |
|  | DS T01 X1 (AU) | Dockingstation |