



## Tabletcomputer

### Tab-Ex® 03 DZ1

#### TAB-EX03-DZ1-WWANCAN-CS-000-..



- NFC-Technologie für drahtlose Anwendungen
- Umfassende Sicherheit dank Samsung KNOX
- Geeignet für die Bedienung mit Handschuhen
- Google ARCore
- Samsung DeX Mode
- MIL-STD-810H
- 64 GB interner Speicher
- SIM austauschbar
- Funkverbindungen wie WWAN, 4G LTE, WLAN und Bluetooth®
- Micro-SD-Steckplatz mit 512 GB bestückt
- 13-MP-Rückkamera + 5-MP-Frontkamera
- Verizon, AT&, T-Mobile

Tab-Ex 03 DZ1 (DIV 1 und Zone 1/21), neueste verfügbare Android-Version, WWAN (LTE) inkl. WiFi, mit Kamera, mit microSD-Karte, Version für Kanada



## Technische Daten

Hardware	
Prozessor	Octa-Core, 4 x 2,7 GHz + 4 x 1,7 GHz Exynos 9810
RAM	4 GB
Kamera	
Frontkamera	5 MP
Hauptkamera	13 MP Autofokus
Auflösung Videoaufnahme	UHD 4K (3840 x 2160 Pixel) @ 30 fps
interner Datenspeicher	64 GByte Frei verfügbarer Speicher 48,6 GByte
optionaler Datenspeicher	microSD (bis zu 1024 GB) 512 GB installiert
Sensoren	Beschleunigungssensor, Umgebungslichtsensor, Gyroskop, geomagnetischer Sensor, Hall-Sensor,
Lautsprecher	ja
Anzeigen/Bedienelemente	
Display	Bedienung auch mit Handschuhen
Touchscreen-Technologie	kapazitiv multi-touch
Typ	TFT, LCD
Bildschirmdiagonale	20,31 cm
Seitenverhältnis	16:10
Auflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Helligkeit	480 cd/m <sup>2</sup> (nit)
Farben	16 Mio.
Elektrische Daten	
Akkutyp	Li-Ion 18,87 WH, 3,8 V 5050 mAh (typisch) 4900 mAh (Nennwert)
Betriebsdauer	bis zu 11 h
Kommunikation	
Mobilfunkstandard	

Veröffentlichungsdatum: 2024-04-05 Ausgabedatum: 2024-04-05 Dateiname: 480989-100028\_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



## Technische Daten

3G	UMTS: B1, B2, B4, B5, B8
4G	LTE FDD: B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, B13, B14, B20, B25, B26, B29, B66, B71 LTE TDD: B41
WLAN	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2.4G+5GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM
Bluetooth	Bluetooth® 5.0
GPS-Sensor	GPS, Glonass, Beidou, Galileo
USB	USB 3.1 Gen. 1
Verbindungen	Wi-Fi Direct, NFC, ANT+
SIM-Karte	1x Nano-SIM (4FF)
<b>Software</b>	
Betriebssystem	Android™ 13
Sicherheit	Samsung KNOX 3.x
SMS/MMS	ja
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur	-20 ... 50 °C (-4 ... 122 °F)
<b>Mechanische Daten</b>	
Schutzart	IP64 nach EN/IEC 60079-0 (ATEX/IECEX)
Masse	1100 g
Abmessungen	
B x H x T	161,5 mm x 262,75 mm x 25,75 mm
<b>Internationale Zulassungen</b>	
IECEX-Zulassung	
IECEX-Zertifikat	IECEX EPS 22.0014X
IECEX-Kennzeichnung	Ex db ia IIC T6 Gb Ex ia tb IIIC T80°C Db
ETL-Zulassung	5027822
Zugelassen für	Class I, Division 1, Groups A, B, C, D, T6 Class I, Zone 1, AEx db ia IIC T6 Gb Ex db ia IIC T6 Gb
Zugelassen für	Kanada
Weitere Zulassungen	MIL-STD-810H
<b>Allgemeine Informationen</b>	
Lieferumfang	Tab-Ex® 03 S Pen USB-Kabel Ladegerät Dokumentation Micro-SD-Karte

## Zubehör

Passendes Zubehör zu diesem Produkt finden Sie im Internet auf der zugehörigen Produktseite unter [www.pepperl-fuchs.com](http://www.pepperl-fuchs.com).