



Tabletcomputer

Tab-Ex® 03 DZ2

TAB-EX03-DZ2-WWANNAM-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
- Micro-SD-Steckplatz (bis zu 1 TB)
- 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 DZ2 (DIV 2 und Zone 2/22), neueste verfügbare Android-Version, WWAN (LTE) inkl. WiFi, mit Kamera, mit microSD-Karte, Version für Nordamerika



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, Gyroskop, Annäherungssensor, geomagnetischer Sensor, Hall-Sensor, RGB-Licht-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 ² (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

Veröffentlichungsdatum: 2024-04-29 Ausgabedatum: 2024-04-29 Dateiname: 480988-100032_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

Mobilfunkstandard		
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)
Software		
Betriebssystem		Android™ 13
Sicherheit		Samsung KNOX 3.x
SMS/MMS		ja
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		-20 ... 55 °C (-4 ... 131 °F)
Mechanische Daten		
Schutzart		IP64 nach EN/IEC 60079-0 (ATEX/ IECEx) IP68* nach EN/IEC 60529 (Industriestandard) und MIL-STD-810H
Masse		610 g
Abmessungen		
B x H x T		126,8 mm x 213,8 mm x 9,9 mm
Daten für den Einsatz in Verbindung mit explosionsgefährdeten Bereichen		
ATEX-Zulassung		
Konformitätsbescheinigung		EPS 21 ATEX 1 093 X
ATEX-Kennzeichnung		⊕ II 3G Ex ic IIC T5 Gc IP64 ⊕ II 3D Ex ic IIIC T85°C Dc
Internationale Zulassungen		
SGS-Zulassung		
SGS-Zertifikat		SGSNA/21/SUW00045X
Zugelassen für		Class I, Division 2 Groups A, B, C, D T5 Class II, Division 2 Groups F, G T100°C Class III Class I, Zone 2 Group IIC T5 Zone 22 Group IIIB T100°C
IECEx-Zulassung		
IECEx-Zertifikat		IECEx EPS 21.0033X
IECEx-Kennzeichnung		Ex ic IIC T5 Gc IP64 Ex ic IIIC T85°C Dc
Zugelassen für		Nordamerika
Weitere Zulassungen		MIL-STD-810H
Allgemeine Informationen		
Lieferumfang		Tab-Ex® 03 Akku Ex-Schutzhülle 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.