



Tablet Computer



TAB-EX03-D2--WWANNAM-CN-000-..

- SIM austauschbar
- Weltweite Zertifikate - eine gemeinsame Plattform
- Funkverbindungen wie WWAN, 4G LTE, WLAN und Bluetooth®
- Kamera (Front und Haupt / optional)
- Umfassende Sicherheit dank Samsung KNOX
- Aktuellste verfügbare Android™ Version für dieses Gerät
- Accessories und Peripheriegeräte ermöglichen einen breiteren Einsatzzweck
- Geeignet für die Bedienung mit Handschuhen
- NFC-Technologie für drahtlose Anwendungen
- GPS
- Google ARCore
- Enhanced NFC
- Samsung DeX Mode
- Akku austauschbar
- Non-Camera Version möglich
- MIL-STD-810H
- 4 GB RAM
- 64 GB interner Speicher
- Micro-SD-Steckplatz (bis zu 1 TB)
- 13-MP-Rückkamera + 5-MP-Frontkamera
- Aktive-Taste
- No-Battery-Mode
- Verizon, AT&, T-Mobile

Tab-Ex 03 D02 (DIV 2), neueste verfügbare Android-Version, WWAN (LTE) inkl. WiFi, mit Kamera, 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
Scanner	Fingerabdruck-Scanner
interner Datenspeicher	64 GByte Frei verfügbarer Speicher 48,6 GByte
Sensoren	Fingerabdruckscanner, Beschleunigungssensor, Gyroskop, Annäherungssensor, geomagnetischer Sensor, Hall-Sensor, RGB-Licht-Sensor

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
Farben	16 Mio.

Veröffentlichungsdatum: 2022-01-31 Ausgabedatum: 2022-01-31 Dateiname: 70134561_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

Elektrische Daten	
Akkutyp	Li-Ion 18,87 WH, 3,8 V 5050 mAh (typisch) 4900 mAh (Nennwert) (austauschbar)
Betriebsdauer	bis zu 11 h
Kommunikation	
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	1 x Nano-SIM (4FF)
Software	
Betriebssystem	Android™ 11
Sprachen	Deutsch , Englisch (Standard)
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	550 g
Abmessungen	H x B x T 126,8 mm x 213,8 mm x 9,9 mm
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
Zugelassen für	Nordamerika
Weitere Zulassungen	MIL-STD-810H
Allgemeine Informationen	
Hinweis	* IP68 basiert auf Testbedingungen für das Eintauchen in bis zu 1,5 Meter tiefes Süßwasser für bis zu 30 Minuten.
Lieferumfang	Tab-Ex® 03 Akku Ex-Schutzhülle S Pen USB-Kabel Ladegerät Dokumentation

Zubehör

	HM-MT-BT-EX-010041	Schnittstelle für die kabellose Kommunikation zwischen PC-Host und HART-Feldgeräten
	VH_T02_X2_DUALUSBB-ARWIRENON-EX	Fahrzeughalterung

Zubehör

	VH_T02_X2_DUALUSBC-IGCON-NON-EX	Fahrzeughalterung
	PSPA1C1GE	USB-C zu Ethernet Adapter
	PC TPRO USB-CABLE TAB-EX PRO	USB Verbindungskabel
	microSD-Card 512GB Tab-Ex Pro	microSD-Karte 256 GB für Tab-Ex Pro
	MA TPRO X2 MULTIPORT-ADAPTER	Mehrfachanschluss-Adapter
	Tether ST 01 Stylus	Halteschleife für Stylus
	VH T02 / T01 LITECRADLE NON-EX	Fahrzeughalterung
	DC T01 X2 (EU / UK / AUS / NZ)	Tischladestation 5-fach für Tab-Ex® 01 D2, Z2, DZ2 und Tab-Ex® 02 DZ2
	DC T01 X2 (US)	Tischladestation 5-fach für Tab-Ex® 01 D2, Z2, DZ2 und Tab-Ex® 02 DZ2
	BC T01	Gürtelschleife mit Karabiner
	Carrying Strap (cushioned)	Tragegurt (gepolstert) für Ledertaschen
	TC S02 Travel Charger	Reiseladegerät