



# Tablet Computer



## TAB-EX03-DZ1-WIFIEUR-CN-000-..

- Weltweite Zertifikate - eine gemeinsame Plattform
- 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
- 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

Tab-Ex 03 DZ1 (Zone 1/21), neueste verfügbare Android-Version, WiFi, mit Kamera, Version für Europa



### 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
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>
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: 2023-04-05 Ausgabedatum: 2023-04-05 Dateiname: 480989-100000\_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

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+
<b>Software</b>	
Betriebssystem	Android™ 13
Sicherheit	Samsung KNOX 3.x
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur	-20 ... 55 °C (-4 ... 131 °F)
<b>Mechanische Daten</b>	
Schutzart	IP64 nach EN/IEC 60079-0 (ATEX/IECEX)
Masse	1100 g
Abmessungen	H x B x T 262,75 mm x 161,5 mm x 25,75 mm
<b>Daten für den Einsatz in Verbindung mit explosionsgefährdeten Bereichen</b>	
ATEX-Zulassung	
ATEX-Zertifikat	EPS 22 ATEX 1 055 X
ATEX-Kennzeichnung	Ⓜ II 2G Ex db ia IIC T6 Gb Ⓜ II 2D ia tb IIIC T80°C Db
<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
UKCA-Zulassung	
UKCA-Zertifikat	EPS 22 UKEX 1 055 X
Zugelassen für	Europa
<b>Allgemeine Informationen</b>	
Lieferumfang	Tab-Ex® 03 S Pen USB-Kabel Ladegerät Dokumentation Micro-SD-Karte
















## Passende Systemkomponenten

	<b>RSM-EX01B...Z0EUR-1BBL...ST</b>	RSM-Ex 01, Bluetooth, Zone 0/21, Version für Europa
---	------------------------------------	---

## Zubehör

	<b>LC T03 X1</b>	Ledertasche für Tab-Ex® 03 DZ1
	<b>4-WAY-DESKTOP-CHARGING-STATION</b>	4-Fach-Desktop-Ladestation für Tab-Ex 03 DZ1
	<b>TABLE STAND</b>	Desktop Standfuß für Tab-Ex 03 DZ1
	<b>PASSIVE HOLDER W TILT SWIVEL</b>	Universale Tablet Halterung für Tab-Ex 03 DZ1
	<b>STANDARD DUTY PEDESTAL MOUNT</b>	Sockelhalterung für Tab-Ex 03 DZ1

## Zubehör

	<b>STANDARD DUTY PEDESTAL MOUNT W SUCTION CUP</b>	Sockelhalterung und Saugnapf für Tab-Ex 03 DZ1
	<b>CH T03 X1</b>	Brustgurt-Tragesystem für Tab-Ex 03 DZ1
	<b>BC T01</b>	Gürtelschleife mit Karabiner für vielseitige Einsatzzwecke
	<b>Carrying Strap (cushioned)</b>	Tragegurt (gepolstert) für Ledertaschen
	<b>microSD-Card 512GB Tab-Ex Pro</b>	microSD-Karte 256 GB für Tab-Ex Pro und Tab-Ex 03
	<b>PC TPRO USB-CABLE TAB-EX PRO</b>	USB-Verbindungskabel für Tab-Ex Pro und Tab-Ex 03
	<b>TC S02 Travel Charger (EU/UK/US/AU)</b>	Reiseladegerät für vielseitige Einsatzzwecke
	<b>S PEN TIPS+TWEEZERS T03</b>	Pinzette zum Entfernen von Stiftspitzen und Spitzen für ST T03 X2
	<b>Tether ST 01 Stylus</b>	Halteschleife für Stylus
	<b>CC S01-R</b>	Kfz-Ladegerät mit USB-A-Buchse für vielseitige Einsatzzwecke
	<b>PSPA1C1GE-R</b>	USB-C zu Ethernet Adapter
	<b>SAMSUNG Multiport Adapter EE-P5400</b>	USB-C Multiport Adapter
	<b>TC S02C Travel Charger (EU/UK/US/AU/CN)</b>	Reiseladegerät für vielseitige Einsatzzwecke
	<b>ST T03 X2 Samsung S Pen</b>	Stylus für Tab-Ex 03
	<b>TORX T8 SCREWDRIVER</b>	Torx-Schraubendreher für Smart-Ex 02, Ex-Handy 10 und Tab-Ex 03 DZ1