



## Tablet Computer

### Tab-Ex02-DZ1-WIFIARE-ANDNS00..

- 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, 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

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+

### Software

Betriebssystem	Android™
Sprachen	Deutsch Englisch (Standard)
Sicherheit	Samsung KNOX 3.2

### 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

Veröffentlichungsdatum: 2020-12-09 Ausgabedatum: 2020-12-09 Dateiname: 480982-100282\_ger.pdf

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














## Technische Daten

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 IIC 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 IIC 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 IIC T100°C Db
Allgemeine Informationen	
Lieferumfang	Tab-Ex® 02 Akku Stylus-Halterung S Pen Safety Box USB-Kabel Reiseladegerät Dokumentation Micro SD-Karte

## Zubehör

	<b>TC T02 (UK) TRAVEL CHARGER</b>	Reiseladegerät
	<b>LC T01 X1</b>	Ledertasche
	<b>CH T01 X1</b>	Brustgurt-Tragesystem
	<b>Carrying Strap (cushioned)</b>	Tragegurt (gepolstert) für Ledertaschen
	<b>VH T01 X1e Vehicle Holder (passiv) Non-Ex</b>	Fahrzeughalterung
	<b>CC S01-R</b>	KFZ-Ladestation
	<b>ST T02 X2 S Pen</b>	S Pen
	<b>S Pen Tips u. Tweezers</b>	Pinzette zum Entfernen von Stiftspitzen und Spitzen für ST T02 X2
	<b>LC T01 X2</b>	Ledertasche für Tab-Ex® 01 und 02 D2/Z2/DZ2
	<b>CH T01 X2</b>	Brustgurt-Tragesystem
	<b>SB T01 Safety Box für Tab-Ex 01 / 02 DZ1</b>	Safety Box

## Zubehör

	<b>TC T02 (EU) Travel Adapter</b>	Reiseladegerät
	<b>TC T02 (US) Travel Adapter</b>	Reiseladegerät
	<b>TC T02 (AU) Travel Adapter</b>	Reiseladegerät
	<b>Samsung EVO PLUS microSDXC</b>	microSD-Karte 256 GB für Tab-Ex® 02
	<b>PC T01</b>	USB Verbindungskabel
	<b>BC T01</b>	Gürtelschleife mit Karabiner
	<b>PSA1uB1E-E</b>	Micro-USB zu Ethernet Adapter
	<b>Tether ST 01 Stylus</b>	Halteschleife für Stylus
	<b>DS T01 X1 (EU)</b>	Dockingstation
	<b>DS T01 X1 (US)</b>	Dockingstation
	<b>DS T01 X1 (UK)</b>	Dockingstation
	<b>DS T01 X1 (AU)</b>	Dockingstation
	<b>Stylus Holder Tab-Ex 02 DZ1</b>	Stylus-Halterung