

Datenblatt Tab-Ex[®] 02

DZ2



ATEX



⊕ II 3G Ex ic IIC T5 Gc
⊕ II 3D Ex ic IIIB T100°C Dc
Ta= -20°C to +55°C

IECEX



Ex ic IIC T5 Gc
Ex ic IIIB T100°C Dc
Ta= -20°C to +55°C

CSA



Nordamerika:
Class I, Division 2, Groups A,B,C,D T5
Class I Zone 2 Group IIC T5
Ta = -20°C to +55°C

Weitere Zulassungen unter: www.ecom-ex.com

Technische Daten

Betriebssystem	Android™ Sofern nicht anders angegeben, wird das Produkt mit dem aktuellsten Firmware Release ausgeliefert. Aktuellstes Firmware Release: Android™ 9
Chipset	Exynos 7 Octa, 1,6GHz Octa-Core (Cortex®-A53)
Arbeitsspeicher	RAM: 3 GB, Speicherkapazität: 16 GB, erweiterbar via microSD Karte bis zu 256 GB
Display	1280 x 800 pixels (WXGA), 8“, TFT, 480 nit Helligkeit, Bedienung: auch mit Handschuhen / bei Nässe & Schnee
Sensoren	Gesichtserkennung, NFC, Beschleunigungssensor, Näherungs- und Lichtsensor, Gyroskop, Geomagnetic, Hall, GPS
Abmessungen	127,6 x 214,7 x 9,9 mm, 575 g
Betriebstemperatur	-20 °C ... +55 °C
Schutzart	IP64 nach EN/IEC 60079-0 (ATEX/ IECEx)
Verbindung	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz + 5 GHz) ■ Wi-Fi Direct ■ Bluetooth® 4.2
Sicherheit	Samsung KNOX 3.2, Gesichtserkennung
Kamera: Haupt + Front	8 MP AF + 5 MP / optional: ohne Kamera
Akku	Li-Ion Akku 3,8 V / 4450 mAh / 16,91 Wh / bis zu 11 Stunden Batterielaufzeit