

Datenblatt Tab-Ex[®] 02

DZ1 Mining



ATEX



Ⓜ I M2 Ex db ia op is I Mb
 Ta= -20°C to +50°C
 Zugelassen für die Anwendung im Bergbau Group I M2,
 Geräteschutzniveau Mb.

IECEX



Ex db ia op is I Mb
 Ta= -20°C to +50°C
 Zugelassen für die Anwendung im Bergbau Group I M2,
 Geräteschutzniveau Mb.

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)
Speicher	RAM: 3 GB, Interner Datenspeicher: 16 GB, erweiterbar via MicroSD Karte bis zu 256 GB Bitte beachten: Aus Sicherheitsgründen kann die SD-Karte nach Erhalt des Tablets nicht mehr installiert oder geändert werden.
Display	1280x800 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	162,1 x 256,0 x 33,3 mm, ca. 1250 g
Betriebstemperatur	-20 °C ... +50 °C
Schutzart	IP64 nach EN/IEC 60079-0 (ATEX/ IECEx) IP65 nach EN/IEC 60259 (Industriestandard)
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