



Smartphone



Smart-Ex02-ROW-DZ2AIC-ANDCCO..

- Weltweite Zertifikate - eine gemeinsame Hardware-Plattform
- Android™ 11-Betriebssystem
- 12 MP Kamera für HD-Videoaufnahme

Smart-Ex 02 CAMERA ONLY MODE, DZ2 (DIV 2 und Zone 2/22), neueste verfügbare Android-Version, mit Kamera, globale Version



Technische Daten

Allgemeine Daten	
Beschreibung	Camera Only Mode
Hardware	
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 450
RAM	3 GByte
Kamera	
Frontkamera	5 MP
Hauptkamera	12 MP mit Autofokus und LED-Blitz
Auflösung Videoaufnahme	1080p, 720p, 480p (Hauptkamera)
interner Datenspeicher	32 GByte
optionaler Datenspeicher	Micro-SD-Karte bis zu 128 GByte
Lautsprecher	Nach vorne gerichteter Hauptlautsprecher mit Gore®-Membran
Anzeigen/Bedienelemente	
Display	Extrem stoß- und kratzfestes Gorilla® Glass, mit Handschuhen bedienbar
Touchscreen-Technologie	kapazitiv multi-touch
Bildschirmdiagonale	12,7 cm
Auflösung	720 x 1280 Pixel
Tasten	
Elektrische Daten	
Akkutyp	Li-Ion-Akku 16,28 WH 3,7 V 4400 mAh
Software	
Betriebssystem	Android™ 11
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C (-4 ... 140 °F)
Mechanische Daten	
Schutzart	IP68 , MIL-STD-810G
Anschluss	7-poliger wasserfester magnetischer USB 2.0-Anschluss
Masse	ca. 380 g
Abmessungen	
B x H x T	82 mm x 163 mm x 22 mm
Daten für den Einsatz in Verbindung mit explosionsgefährdeten Bereichen	
ATEX-Zulassung	
ATEX-Zertifikat	EPS 19 ATEX 1 069 X

Veröffentlichungsdatum: 2024-02-14 Ausgabedatum: 2024-02-14 Dateiname: 480986-100069_ger.pdf

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

Technische Daten

ATEX-Kennzeichnung		Ⓜ II 3G Ex ic op is IIC T4 Gc IP64 Ⓜ II 3D Ex ic op is IIC T120°C Dc Ta = -20 °C to +60 °C
Internationale Zulassungen		
SGS-Zulassung		
SGS-Zertifikat		Class I, II, III, Division 2 Group A-G T4 IP 64 Ex ic IIC T4 Gc Ex ic IIC T120°C Dc CI I Zn 2, AEx ic IIC T4 Gc Zn 22, AEx ic IIC T120°C Dc Ta = -20 °C to +60 °C, IP 64
IECEX-Zulassung		
IECEX-Zertifikat		IECEX EPS 19.0032X
IECEX-Kennzeichnung		Ex ic op is IIC T4 Gc IP64 Ex ic op is IIC T120°C Dc Ta = -20 °C to +60 °C
Zugelassen für		Albanien, Australien, Österreich, Aserbaidschan, Belgien, Bosnien-Herzegowina, Brunei, Bulgarien, Kanada, Ceuta, Kroatien, Tschechische Republik, Dänemark, Ägypten, Estland, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Ungarn, Island, Indien, Irak, Irland, Israel, Italien, Kuwait, Lettland, Liechtenstein, Litauen, Luxemburg, Mazedonien, Malaysia, Malta, Mexiko, Montenegro, Myanmar, Niederlande, Neuseeland, Norwegen, Oman, Peru, Philippinen, Polen, Portugal, Rumänien, Saudi-Arabien, Serbien, Singapur, Slowakische Republik, Slowenien, Spanien, Schweden, Schweiz, Thailand, Türkei, Vereinigte Arabische Emirate, Vereinigtes Königreich, Usbekistan, Vietnam, USA
Allgemeine Informationen		
Hinweis		Android ist eine Marke von Google LLC.
Lieferumfang		Smart-Ex® 02 Li-Ion-Akku Ladegerät USB-Kabel Schraubendreher Dokumentation Camera Only Mode