

ZONE 1/21



Erfassen von
Vitaldaten



GPS Ortung

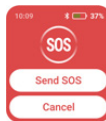


NFC Zeiterfassung
und Zutrittskontrolle

IS-SW1.1



Uhr



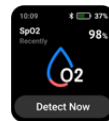
SOS Funktion



Puls



Puls (Graph)



SpO₂

Die **Industrie-Smartwatch** für ATEX/IECEx Zonen 1/21 zum Erfassen und Anzeigen von Nachrichten, Gefahrenmeldungen und Messwerten. Gekoppelt mit i.safe MOBILE Geräten fungiert sie z.B. als ergänzendes „Hands-Free“ Display. Damit ist die Smartwatch hochflexibel einsetzbar.

› Alle Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. › © 2023 by i.safe MOBILE GmbH | Alle Rechte vorbehalten. | Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. | Abb. ähnlich. | 1062MD01REV05_DE_07.2023



IS-SW1.1



ATEX Zulassung: Zone 1/21
Ⓜ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
Ⓜ II 2D Ex ib IIIC T135°C Db



IECEx Zulassung: Zone 1/21
Ex ib IIC T4 Gb
Ex ib IIIC T135°C Db



UKEx approval: Ex-Zone 1/21
Ⓜ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
Ⓜ II 2D Ex ib IIIC T135°C Db

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Betriebssystem	ISM-OS
Speicher	1 GB RAM 8 GB interner Speicher
Abmessungen	Größe: 53,95 x 45,4 x 17,6 mm Gewicht: 70 g
Display	1,6" (4,064 cm) touchscreen 320 x 360 Pixel
Batterie	500 mAh
Verbindungen	WiFi 2,4 GHz Bluetooth® 5.1 GPS, Glonass, Beidou Near Field Communication
Schutzarten	IP68 wasser-/staubdicht MIL-STD-810H Einsetzbar von -20 °C bis +55 °C
Zusatzinformation	Zugversuch Armband: 28 kgf (Abriss)

WEITERE SPEZIFIKATIONEN



Erfassen von Vitalfunktionen wie SpO₂, Puls



SOS-Taste für Alleinarbeiterschutz LWP ready (Applikation eines Drittanbieters nötig, basierend auf länderspezifischen Vorschriften)



Vibrationsalarm



Gyroskop, Beschleunigungs-, Magnet- und Druck-Sensor

HINWEIS

Die IS-SW1.1 zeigt aktuelle Werte wie Zeit, Datum, Puls, Blutsauerstoff, gezählte Schritte und Statistiken der Vitalwerte an.

Die speziell für industrielle Zwecke entwickelte IS-SW1.1 wurde mit erweiterter Funktionalität, z.B. zum Anzeigen von Alarmen, Nachrichten und Informationen, ausgestattet. Zusätzlich kann die IS-SW1.1 für Tracking, Fencing, Zeiterfassung/Zutrittskontrolle sowie das Senden von Notrufen eingesetzt werden.

Um alle Funktionen der IS-SW1.1 nutzen zu können, bedarf es zusätzlicher kundenspezifischer Applikationen von Drittanbietern. Diese werden nicht von i.safe MOBILE zur Verfügung gestellt.

LIEFERUMFANG

Smartwatch, Desktop Charger, intern. Ladeset, i.safe PROTECTOR 2.0, Schraubendreher, Schnellstartanleitung und Sicherheitsvorschriften

Besuchen Sie unsere Internetseite. Dort finden Sie detaillierte Informationen, sowie eine Übersicht über kompatibles Zubehör.