



Beschreibung

PEGASUS eignet sich perfekt für den Einsatz unter extremen Bedingungen, in der Chemie, Pharmazie oder der Öl- und Gas-Industrie.

Die Tastatur ist großzügig ausgelegt und gibt genügend Raum für eine sichere Bedienung auch mit Handschuhen. Um Bedienfehler zu vermeiden geben alle Tasten beim Drücken ein taktiles Feedback in Form eines Klicks.

Mit dem Quadband GSM Modul (850/900/1800/1900 MHz) ist das Gerät bestens gerüstet für den Einsatz auf allen Kontinenten. PEGASUS verfügt über eine Freisprechfunktion und gibt parallel zum Klingelton einen Vibrationsalarm ab.

Der eingebaute Sensor (Motion Detection) reagiert auf Bewegungslosigkeit und löst nach einer definierten Zeitspanne einen Notruf aus. Über GPS kann eine Ortung des Gerätes erfolgen.

Eine Alarm-Weitermeldung inkl. der GPS-Positionsdaten ist als SMS, Positions-Link oder über GPRS an einen Server möglich. Der GPS-Empfänger und eine spezielle Software machen PEGASUS zu einem leistungsfähigen Online-Tracking System.

Die PEGASUS-Daten können Sie wahlweise auf ihrem eigenen Server speichern und auswerten oder mittels einer Lizenzvereinbarung auf einem speziell dafür eingerichteten Server bei BARTEC.

PEGASUS 7120^{ex} für ATEX Zone 2 und 22, IECEX Zone 2, UL Div 2

Explosionsschutz

ATEX-Kennzeichnung für Zone 2

II 3G Ex ic IIC T4 CE
DEMKO 10 ATEX 147282X

für Zone 22

II 3D Ex ic IIIC T130 °C Dc X CE

IECEX-Kennzeichnung

Ex ic IIC T4 Gc
IECEX UL 10.0004X

UL-Kennzeichnung

Class I, Div 2, Groups A-D, T4
E321557

Richtlinien/Normen

siehe Benutzerhandbuch

Technische Daten

Schutzart

IP 65

Display

OLED-Farbdisplay

Netzwerke

Quadband GSM
850/900/1800/1900 MHz

Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)

155 mm x 59 mm x 27 mm

Masse

ca. 240 g

Umgebungstemperatur

-20 °C bis +60 °C

Lager- und Transporttemperatur

-20 °C bis +60 °C

Ladetemperatur

0 °C bis +50 °C

Luftfeuchtigkeit

5 % bis 95 % (nicht kondensierend)

GSM-Modul

Telit GE864

Stromversorgung

Lithium-Polymer Batterie
3,7 V/2650 mAh

Vorteile

- Quadband GSM-Modul
- Professionelles Online-Tracking
- Man-Down-Funktion
- Notruf-Taste
- Bluetooth (Headset)

Schnittstellen

Mini-USB, Bluetooth 2.0 EDR
(Headset Profile)

Audio-System

Mikrofon und Lautsprecher integriert

Antennen

integriert im Gerät
(GPS, GSM und Bluetooth)

Sprechzeit

4 bis 6 Stunden

Ladezeit

5 bis 6 Stunden

Standby-Zeit

Modus	Standby-Zeit
Man-Down-Funktion AUS Online-Tracking AUS	65 bis 70 Std.
Man-Down-Funktion EIN Online-Tracking AUS	22 bis 24 Std.
Man-Down-Funktion AUS Online-Tracking EIN	22 bis 24 Std.
Man-Down-Funktion EIN Online-Tracking EIN	22 bis 24 Std.

Lieferumfang

Batterie, Ladekabel und
USB-Datenkabel, CD-ROM (Benutzerhand-
buch, Phonebooksoftware, USB-Treiber)

Zubehör

- Tischladegerät
- Leder-Holster
- Kfz-Halterung mit Ladegerät

Bestellangaben

Mobile Phone PEGASUS 7120^{ex}

- PEGASUS 7120^{ex}-0 **B7-C211-0Q01/0000**
- PEGASUS 7120^{ex}-1 mit Man-Down-Funktion **B7-C211-0Q11/0000**
- PEGASUS 7120^{ex}-2 mit Online-Tracking **B7-C211-1Q01/0000**
- PEGASUS 7120^{ex}-3 mit Online-Tracking/
mit Man-Down-Funktion **B7-C211-1Q11/0000**

Online-Tracking Software

