

# PEGASUS

Mobilni telefon / sledilni sistem

**BARTEC VARNOST**



## PEGASUS mobilni telefon / sledilni sistem

Tehnični podatki in informacije za naročilo

# PEGASUS

Mobilni telefon / sledilni sistem

**BARTEC VARNOST**

## ➤ Pregled funkcij

### Uporabniško prijazna številčnica

Številčnica je izdatno dimenzionirana in tako omogoča dovolj prostora za nemoteno uporabo tudi pri nošenju rokavic. Za preprečitev napačnega vnosa dajejo vse tipke dober povratni odziv s klikom.

### Štiripodročni GSM modul

PEGASUS ne pozna meja. Z štiripodročnim GSM modulom (850/900/1800/1900 MHz) je naprava idealno opremljena za uporabo na vseh kontinentih.

### Prostoročna uporaba

Na delovnih mestih, kjer se hkrati zahteva opravljanje dela in telefoniranje, je varnost na delovnem mestu je najpomembnejši dejavnik. Za ta namen ima PEGASUS priročno funkcijo za prostoročno uporabo ter uporablja hkrati z zvonjenjem, kot alarm, tudi vibracijo.

## PEGASUS je dobavljiv v treh različnih izvedbah

PEGAGUS 7000 Industrijska izvedba

PEGASUS 7010<sup>ex</sup> ATEX Cone 1 + 2, 21 + 22, IECEx; UL Class I II III Div1, Div2

PEGASUS 7020<sup>ex</sup> ATEX Cone 2, 22, IECEx; UL Class I II III Div2

### Profesionalni sledilni sistem

Vgrajeni GPS sprejemniki in posebna programska oprema naredijo PEGASUS učinkovit sledilni sistem. Funkcija »history« ali zgodovina omogoča, da prikaz karte z gibanjem po celotni poti. To odpira nove možnosti za uporabo pri transportu nevarnih snovi ter drugih logističnih nalogah.

Uporabnik lahko izbere med shranjevanjem in ocenjevanjem podatkov s PEGASUSa na svojem strežniku ali pa v ta namen uporablja posebej namenski BARTEC strežnik.

### Alarm v primeru neprekinjenega mirovanja ali »dead man's control«

PEGASUS je odličen mobilni telefon za zaščito posameznikov v ekstremnih razmerah / okoljih. Vgrajen senzor pomika reagira na odsotnost premikanja in po vnaprej določenem času neaktivnosti sproži alarm. Napravo se lahko lokalizira s pomočjo GPS-a. Lokacija naprave v alarmu se prikaže kot zastavica na karti. Alarm in GPS položaj se tudi lahko pošljeta kot tekstualno ali glasovno sporočilo na drugi telefon.

### Dobro viden ekran

OLED ekran z možnostjo prikaza vseh barv omogoča dobro vidljivost tudi v slabših svetlobnih pogojih.

### Dolgi čas pogovorov

Vgrajena visokozmogljiva polnilna litij-polimerna baterija omogoča nadstandardno dolg čas pogovorov.

# PEGASUS

Mobilni telefon / sledilni sistem

- Štiripodročni GSM modul
- Profesionalni sledilni sistem
- Alarm v primeru neprekinjenega mirovanja (*dead man's control*)
- ATEX, Cona1 in 21, IEC Ex, UL
- Robustna, industrijska izvedba

**BARTEC VARNOST**



**PEGASUS 7000**  
Industrijska izvedba

## PEGASUS 7000/7010<sup>ex</sup>/7020<sup>ex</sup>

### ➔ Tehnični podatki

Zaslon	OLED barvni zaslon
Omrežje	štiripodročno GSM 850/900/1800/1900 MHz
Dimenzije	155 mm x 59 mm x 27 mm (višina x širina x globina)
Teža	približno 240 g
Temperaturni rang	-20 °C do +60 °C
Temperaturni rang skladiščenja	-20 °C do +60 °C
Temperaturni rang pri polnjenju	0 °C do +50 °C
Vlažnost zraka	5 % do 95 % (brez kondenzacije)
GSM modul	Telit GE864
Napajanje	litij polimerska baterija 3,7 V/2650 mAh
Vmesniki	mini USB
Audio sistem	vgrajena zvočnik in mikrofona
Antena	vgrajena v napravi (GPS in GSM)
Priloženo	vsebuje baterijo, polnilec in USB kabel za prenos podatkov
Dodatki	- stojalo - zaščitna torbica - mikro SD kartica kapacitete 1GB ali 2GB

## PEGASUS 7000

### ➔ Označevanje

CE oznaka	
Standardi / direktive	EN 60950-1
Razred mehanske zaščite	IP 65

### Podatki za naročilo

#### ■ s sledenjem

z alarmom v primeru neprekinjenega mirovanja **G7-C010-1Q11/0000**

brez alarma v primeru neprekinjenega mirovanja **G7-C010-1Q01/0000**

#### ■ brez sledenja

z alarmom v primeru neprekinjenega mirovanja **G7-C010-0Q11/0000**

brez alarma v primeru neprekinjenega mirovanja **G7-C010-0Q01/0000**

# PEGASUS

Mobilni telefon / sledilni sistem

**BARTEC VARNOST**



## PEGASUS 7010<sup>ex</sup>

Za ATEX in IECEx  
Cona 1/21, UL Div 1



## PEGASUS 7020<sup>ex</sup>

Za ATEX in IECEx  
Cona 2/22, UL Div 2

### PEGASUS 7010<sup>ex</sup>

#### Tip Ex zaščite

ATEX oznaka

II 2G Ex ia IIB T4  
 II 2D Ex ia D21 T130<sup>0</sup>

IECEx oznaka

II 2G Ex ia IIB T4  
 II 2D Ex ia D21 T130<sup>0</sup>

UL oznaka

Class I, II, III Div1, Gps C-D in F-G,T4

Standardi /  
direktive

UL 913,  
CAN/CSA C22.2 No. 157-92  
UL 60950-1,  
CSA C22.2 60950-1

EN 60079-0:2006 IEC 60079-0:2007  
EN 60079-11:2007 IEC 60079-11:2006  
EN 61241-0:2006 IEC 61241-0:2004  
EN 61241-11:2006 IEC 61241-11:2005

VDE 0825-1:2004  
VDE 0825-11:2007

#### Podatki za naročilo

##### s sledenjem

z alarmom v primeru  
neprekinjenega mirovanja  
brez alarma v primeru  
neprekinjenega mirovanja

17-C110-1Q11/0000

17-C110-1Q01/0000

##### brez sledenja

z alarmom v primeru  
neprekinjenega mirovanja  
brez alarma v primeru  
neprekinjenega mirovanja

17-C110-0Q11/0000

17-C110-0Q01/0000

#### Tip Ex zaščite

ATEX oznaka

II 3G Ex ic IIC T4  
 II 3D Ex ic D22 T130<sup>0</sup>

IECEx oznaka

II 3G Ex ic IIC T4  
 II 3D Ex ic D22 T130<sup>0</sup>

UL oznaka

Class I, II, III Div2, Gps A-D in F-G,T4

Standardi /  
direktive

UL 913,  
CAN/CSA C22.2 No. 157-92  
UL 60950-1,  
CSA C22.2 60950-1

EN 60079-0:2006 IEC 60079-0:2007  
EN 60079-11:2007 IEC 60079-11:2006  
EN 61241-0:2006 IEC 61241-0:2004  
EN 61241-11:2006 IEC 61241-11:2005

VDE 0825-1:2004  
VDE 0825-11:2007

#### Podatki za naročilo

##### s sledenjem

z alarmom v primeru  
neprekinjenega mirovanja  
brez alarma v primeru  
neprekinjenega mirovanja

B7-C210-1Q11/0000

B7-C210-1Q01/0000

##### brez sledenja

z alarmom v primeru  
neprekinjenega mirovanja  
brez alarma v primeru  
neprekinjenega mirovanja

B7-C210-0Q11/0000

B7-C210-0Q01/0000