

Global Radio System



F3
Wi-Fi

Global Radio System

G.R.S. MODEL F3

Wi-Fi terminál

- Vestavěné GPS.
- Konektivita Wi-Fi a Bluetooth
- Dlouhá životnost baterie.
- Obrazovka a klávesnice.
- SOS tísňové tlačítko.
- AUX konektor pro příslušenství.
- Skupinové a individuální volání z terminálu.



Základní technické údaje

Váha	340 g
Rozměry (s anténou)	60 (Š) x 34 (H) x 150 (D) mm
Napětí	DC 4.2 V
Pracovní proud	250 mA @ UTMS 2100 / 900 220 mA @ GSM 900
Špičkový proud	0.8 A
Operační teploty	-30 °C až +75 °C



Digitální / analogové rádio

WCDMA	B1: 2100 MHz B8: 900 MHz
GSM / GRPS	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
Maximální výstupní výkon	WCDMA 900 / 2100 MHz +24 dBm +2.5 dBm/ -1.5 dBm Power Class 3 GSM/GPRS 850 / 900 MHz +33 dBm +2.5 dBm/ -0.5 dBm Power Class 4 GSM/GPRS 1800 / 1900 MHz +30 dBm +2.5 dBm/ -0.5 dBm Power Class 1
Citlivost přijímače	WCDMA 900 ≤ -108 dBm WCDMA 2100 ≤ -109 dBm GSM 850 / 900 / 1800 / 1900 ≤ -106 dBm
Citlivost geolokace	GPS 1.57542 GHz; Podporuje A-GPS Catch -144 dBm, Track -159 dBm
Datová rychlost	GSM CS Up 9.6 kbps / Down 9.6 kbps WCDMA CS Up 64 kbps / Down 64 kbps WCDMA PS Up 384 kbps / Down 384 kbps EDGE Multi-slot Class 12 GPRS Multi-slot Class 10
Protokoly	HSPDA / WCDMA / EDGE / GRPS / GSM
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n 2.4 G
RF výkon	≤ 20 dBm
Citlivost	IEEE 802.11 g ≤ -65 dBm
Bluetooth	Podporuje verzi 4.0 3.0 2.1
Max. výkon	Class 1 ≤ 10 dBm
Citlivost přijímače	GFSK ≤ -95 dBm; DOFSK ≤ -94 dBm DPSK ≤ -88 dBm



SCANLOCK CZ, spol. s r.o.
Březinova 1608/42
616 00 Brno
Czech Republic

Phone +420 515 917 917
E-mail info@scanlock.cz
www scanlock.cz/grs

