

Műszaki paraméterek

Fizikai jellemzők

Paraméter	Érték
Méretek (mm)	Sz: 35, H: 55, M: 15
Súly (g)	47
Páratartalom	5%-tól 95%-ig (nem lecsapódó)
Vízállóság	IP67 (por- és vízálló, utóbbi 1 m-ig és 30 percig)

Memória

Paraméter	Érték
Beépített	32 Mbyte RAM, 32 Mbyte ROM
SD kártya	Nincs

Energia ellátás

Paraméter	Érték
Akkumulátor	Li-ion polimer 3.7V 400mAh
Töltési áramerősség	5V/1A USB-n keresztül
Töltési idő	kb. 3 óra

Üzemidő

Paraméter	Érték
Készenléti idő	kb. 72 óra 100%-os, kb. 40 óra 50%-os GSM jelszint mellett

Hálózat

Paraméter	Érték
GNSS	GPS / LBS
Adatforgalom típusa	GSM / GPRS (2G)
SIM kártya	Micro SIM, legalább 30 Mbyte / hónap adatforgalmi kerettel. Az adatforgalom kizárólag GPRS üzemmódban működik.
GSM frekvenciák	850, 900, 1800 és 1900 MHz
GSM chip	CB900
GSM jelerősség mérés	Igen
GPS chip	MTK2503D
GPS érzékenység	-
GPS pontosság	20 m

Kommunikáció

Paraméter	Érték
SMS	Igen
TCP	Igen

Szenzorok

Paraméter	Érték
-----------	-------

Vérnyomás és pulzus	Igen
Alvás közbeni mozgás érzékelő	Igen

Interfész

Paraméter	Érték
GSM antenna	Belső
GPS antenna	Belső
Beépített mikrofon	Igen
Beépített hangszóró	Igen
SOS gomb	Igen
Beszélgetés gomb	Igen

From:
<https://wiki.nyomkovetes.net/> - Flexcom wiki

Permanent link:
<https://wiki.nyomkovetes.net/doku.php?id=devices:manufacturers:icar:area:personal:ik101a:manual:technical-parameters>

Last update: 2021/03/10 16:44

