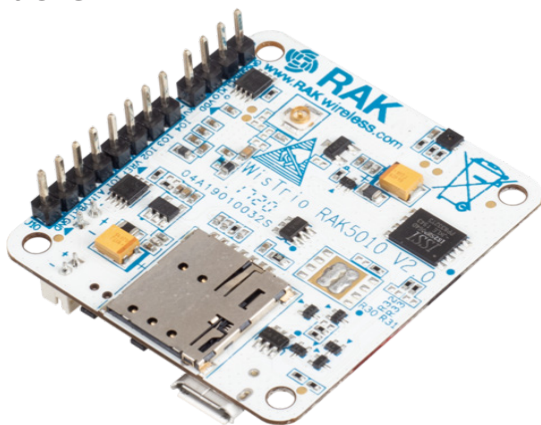


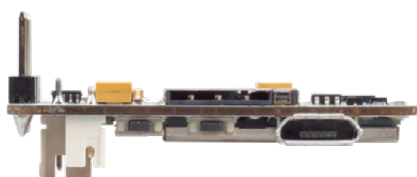
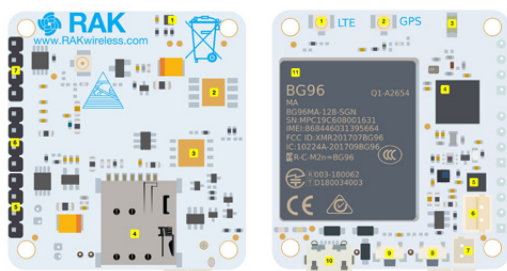
WISTRIO NB-IOT TRACKER PRO

Tracker



RAK5010 er en springsenhet som integrerer LTE CAT M1 (tilgang til 3G-mobilnett) og NB1, Global Positioning System (GPS) og Bluetooth Low Energy (BLE). Brikken har innebygde sensorer; fuktighet, bevegelse, lufttrykk og lys. I tillegg kan kretskortet bygges ut flere sensorer.

Denne chipen er spesielt godt egnet for hurtigtesting og utarbeidelse av prototyper for applikasjoner NB-IoT tilkobling. Applikasjonsutvikling støtter GCC-miljø.



PRODUKTINFO RAK5010 NB-IoT Tracker

EGENSKAPER

- Trådløs via mobilnett (LTE / 3G)
- Støtter flere posisjoneringsstandarder:
 - Global Positioning System (GPS)
 - GLONASS
 - BeiDou/Compass
 - Galileo
 - QZSS
- Innebygd Bluetooth Low Energy (BLE)
- Innebygde sensorer
 - Fuktmåler
 - Bevegelse
 - Lufttrykk (barometer)
 - Lys
- Kan utvides med ytterligere sensorer, strømforsyning, batterier
- Kan inngå i et nettverk av enheter

TEKNISKE DATA

Primær kom. protokoll	LTE 4G mobilnett
Sekundær kom. protokoll	Bluetooth Low Energy (BLE)
Proseszor	ARM Cortex-M4 (64Mhz)
SIM-kort	Nano-SIM
Strømforsyning	USB C 5V eller Li-Ion batteri
Omgivelsestemperatur	-35°C til 75°C
Størrelse (LxBxH)	41 x 38 x 16mm

Sertifisering	CE
---------------	----

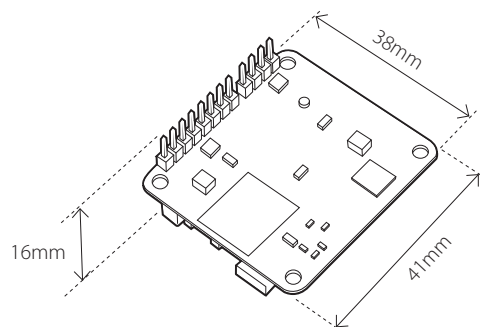
VEDLIKEHOLD

Sørg for tørre omgivelser som forhindrer kortslutning. Blås av støv regelmessig dersom produktet ikke er innkapslet.

GARANTI

2 år

EL-NR.	PRODUKT
45 666 30	RAK5010 NB-IoT Tracker



Produktet skal installeres og dokumenteres ihht gjeldende utgave av NEK 400 og installasjonsveiledning. Produktet skal kun installeres av en registrert installasjonsvirksomhet. All FDV-informasjon er inkludert på dette oppslaget. For ytterligere informasjon henvises til installasjonsveiledning.