

# IOT- VERKTYG- SPÅRNINGSENHET



## Datablad för ABAX MINI2

### ÖVERSIKT

MINI2 är perfekt för att hålla reda på positionen för alla typer av utrustning, verktyg, och mobila tillgångar finns och den är utformad för snabb avkastning på investeringen.

Den har ett vattentätt och robust hölje samt ett inbyggt batteri som håller länge.

MINI2 är en lätt liten BLE-spårningsenhet som kommunicerar med alla IoT-nätportar i ABAX globala nätverk samt med ABAX mobilappar för förare och administratörer.

MINI2 möjliggör förbättrad drifteffektivitet och återfinnande av tillgångar. Den är en del av ABAX globala IoT-nätverk som kombinerar spårning av tillgångar och lokaliseringsservicelösningar i en enda plattform tillsammans med andra ABAX IoT-nätportar.

### UTFORMAD FÖR ATT FÅ TILLGÅNG TILL IOT-NÄTVERKET

En aktiv enhet i ABAX globala IoT-nätverk som skickar en signal var 20:e sekund. När en ABAX IoT-nätport tar emot en signal, rapporteras positionen för MINI2-spårningsenheten. Alla aktiva ABAX IoT-nätportar lyssnar efter signaler. För att säkerställa sekretess kommer endast enheter inom samma företag att avslöja värnamnet, alla andra anonymiseras.

MINI2 är smart, eftersom den använder alla fordon på vägen och maskiner på byggarbetsplatser som har ABAX hårdvara installerad för att lokalisera dina tillgångar.

### TYPISKA ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Idealisk för handhållna verktyg eller bärbar utrustning
- Perfekt för t.ex. byggnadsutrustning som sladdlösa verktyg, mätverktyg och skannrar, dammhantering och dammsugare, cirkelsågar, figursågar, slipmaskiner, hydrauliska fräsar och krimpisar med mera.
- Icke motordrivna tillgångar som belysningsmaster, vagnar, byggnadsställningar, stegar, bränsletankar, etc.
- Allt som lastas i och ur ett fordon eller är inom räckhåll för andra ABAX IoT-nätportar

### PRODUKTHÖJDPUNKTER

- Spåra, övervaka och optimera lokalisering av tillgångar
- En lösning för alla typer av mobila tillgångar
- Robust och vattentät - IP69
- Övervaka och öka användningen av tillgångar
- Optimera inventering och lokalisering av tillgångar
- Hitta förlorade tillgångar
- Sök efter MINI2 med ABAX mobilappar

# Datablad ABAX MINI2

## ALLMÄNNA SPECIFIKATIONER

Mått	19x43x6,5 mm
Vikt	9 g
Förvaringstemperatur	-40°C till +75°C
Driftstemperatur	-20°C till +60°C
Batterikapacitet	220 mAh (CR2032)
Batteriets livslängd	6 år
Antal positioner	Positionssignal var 20:e sekund

## MILJÖDATA, TILLFÖRLITLIGHET, CERTIFIKAT

CE-godkännande	CE
Typgodkännande	ECE R10.05:2014
IP-klass	IP67

## GRÄNSSNITT

Kommunikationsprotokoll	Proprietary Bluetooth Smart Low Energy 5.2
Konfiguration	Uppgradering av den fasta programvaran via Bluetooth Smart och konfigurationsuppdateringar
Sensorer	Accelerationsmätare för att detektera rörelse och vinkel, temperatursensor, ljussensor
Temperatursensor	± 1,0 C°

