

Kom et steg nærmere en hverdag helt uten nedetid med full synlighet på arbeidsplassen og krystallklar oversikt over materiell, verktøy og tilbehør i alle former og størrelser.

Godkjenninger og sertifiseringer

Bluetooth SIG

Lisensiert som produkt med varemerket Bluetooth SIG.

CE

Samsvarer med RED-direktivet 2014/53/EU som angitt i EUs samsvarserklæring.

FCC og IC

Produktet inneholder radiosendere som er sertifisert i henhold til relevante deler av CFR 47 og Industry Canadas regler og forskrifter.

Miljøklasse

Miljøtestet for bruk i tunge lastebiler (SAE J1455), som omfatter kjøretøy og anleggsmaskiner. Kapslingsbeskyttelsesklasse: IP66K & IP69K.

UL 94

Oppfyller standarden for sikkerhet av brennbarheten til mekanisk plastmateriale UL 94-V0.

Kontakt

Trackunit

www.trackunit.com
info@trackunit.com

Finn ut mer på www.trackunit.com

Copyright © 2022 Trackunit. Med enerett.

Trackunit Kin driftes av:

 Trackunit Manager  Trackunit Go



 Trackunit[®] Kin

Følg med på utstyret ditt

Trackunit Kin kopler alle verktøy og tilbehør til plattformen du allerede kjenner, og gir sømløs tilkopling – fra håndverktøy til de tyngste maskinene.



Trackunit Kin

Størrelse og vekt

Størrelse: 54,5 × 35 × 19,7 mm
Vekt: 25 g

Bluetooth 5.2 System On Chip (SoC)

2,4 GHz Bluetooth 5.2-support
32-bits ARM Cortex MCU
System for lavt energiforbruk
Over The Air Firmware Updates (OTA), dvs. oppdatering via Internett

Datapunkter

Kringkaster egne datapunkter i et konfigurerbart intervall.
Selskaps-ID
Bevegelsesinformasjon
Batteristatus
Sendeeffekt

Sensorer

3-akset akselerometer med ultralav effekt

Sikkerhet

Kringkastede meldinger sendes uten kryptering som eierinformasjon.
Alle BT-tilkoblinger bruker AES128/256 med autentisering.

Batteri og levetid

3 V / 950 mAh
Litiummanganoksid (LiMnO₂)
Op til 5 års levetid under normale driftsforhold.

Antenne

TX-effekt: Maksimalt 10 dBm (10 mW) EIRP
Frekvens: 2402 MHz - 2480 MHz
Synlig rekkevidde 400 meter

Sporing av utstyr på arbeidsplassen

Få full **synlighet** over ditt **utstyr** på tvers av **arbeidsstedet**, og tvil aldri på hvor en maskin befinner seg

Det å lokalisere utstyr på arbeidsplassen opptar verdifull tid på daglig basis når du leter etter bortkommet verktøy, materiale og tilbehør basert på gjetting.

Med Trackunit Kin kan du presist lokalisere alt Kin-tilkoblet utstyr i Trackunit Go-appen i løpet av minutter og gå rett til det utstyret du trenger.

Nettverkseffekten

Trackunit Kin tar **tilkoplingsmuligheter** i **byggebransjen** til **neste nivå**

Frigjør deg fra industristandarder ved å bruke det hurtigvoksende nettverket av tilkoblede enheter over hele verden. Trackunit Kin er en del av Trackunits nettverk og er derfor tilkoblet tusenvis av enheter, noe som gjør det enda enklere å oppdage utstyr som er tagget med en Kin.

Ved å forbedre den selvforsterkende nettverkseffekten du får med mobiltelefon- og Bluetooth Edge-tilkobling, er Trackunit Kin ditt neste steg mot en hverdag helt uten nedetid.

Full oversikt over utstyret

Følg utstyret ditt overalt - også når det forlater **arbeidsplassen**.

Med Trackunit Kin hører bortkommet tilbehør og verktøy fortiden til. Få full synlighet og tilkobling for hele flåten ved å innlemme alt utstyret i flåtebehandlingsløsningen.

Trackunit Kin forteller deg at utstyret ditt er der det skal være, uansett når du trenger det, gjennom rask innhenting av data i Trackunit Manager eller Trackunit Go.