

BOX ID AssetTracker Barra Fusion

Zweck des Geräts

Der Barra Fusion ist ein batteriebetriebener Asset-Tracker zur Verfolgung mobiler Assets, Container, Werkzeuge, Transportmittel und anderer wertvoller Ladungsträger. Das Gerät bestimmt seinen Standort mithilfe von GNSS, Wi-Fi-Ortung und Mobilfunknetzpositionierung und überträgt die Standortdaten automatisch an die BOX ID Cloud.



Allgemeine Informationen

Positionierungstechnologie	GNSS (GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS), Wi-Fi-Ortung, Mobilfunkmast-Ortung
Netzwerktechnologie	LTE Cat 1bis (4G)
Abdeckungsbereich	Europa, Naher Osten, Afrika, Asien-Pazifik und andere von Kategorie 1bis unterstützte Regionen
Batterielaufzeit	• Einmal tägliche Standortaktualisierungen – 10 Jahre • Bewegungsbasierte Standortaktualisierungen – 2 Jahre • Stündliche Standortaktualisierungen – 9 Monate
Remote-Konfiguration	Ja
Größe/Gewicht	149 × 51 × 21 mm, 104 g
Manipulationserkennung / IP	Magnetische Manipulationserkennung / IP68 & IK07
Batteriewechsel/-typ	2 × AA-Lithiumbatterien (austauschbar)
Optionales Zubehör	Montageplatte

Installation

Eine Installationsanleitung finden Sie unter folgendem Link <https://help.box-id.com/DE/>

- Wählen Sie eine geeignete Montageposition am Asset aus
- Befestigen Sie das Gerät mit Schrauben, Nieten, Kabelbindern oder anderen geeigneten Montagemethoden
- Der Tracker verbindet sich automatisch mit dem Mobilfunknetz und beginnt mit der Datenübermittlung an die BOX ID-Plattform

Betrieb und Wartung

- Keine regelmäßige Wartung durch den Benutzer erforderlich
- Der Batteriestatus kann über die BOX-ID-Plattform aus der Ferne überwacht werden
- Firmware-Updates und Konfigurationsänderungen können aus der Ferne durchgeführt werden