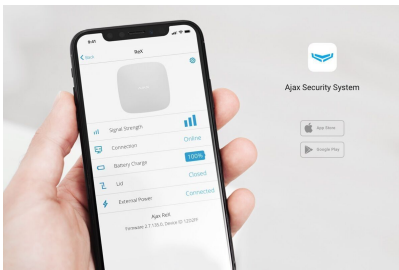
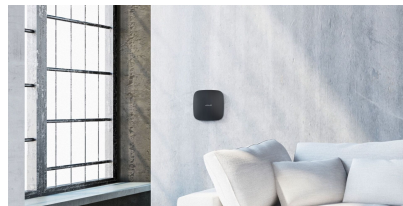


Übersicht

AX-REX-B

Produktnummer: ax-rex-b



Beschreibung

Der schwarze "Ajax ReX black EU" ist ein Funk-Repeater für die Übertragung von Signalen, der die Funkreichweite zwischen Ajax-Geräten und einer Hub-Zentrale im Idealfall verdoppeln kann. Verwendung in Innenräumen. Er verfügt über einen integrierten Manipulationsschutz und kann mit der eingebauten Batterie den Betrieb bis zu 35 Stunden ohne externe Stromversorgung aufrechterhalten. Der Funk-Repeater ist nur mit Hub-Zentralen von Ajax kompatibel! *Eine Verbindung zu den Integrationsmodulen ocBridge Plus und uartBridge ist nicht möglich.*

Leistungsmerkmale:

- Übermittelt Alarme in 0,3 Sekunden
- Kommuniziert über eine Entfernung von bis zu 1800 m
- Funktioniert bis zu 35 Stunden mit Reservebatterie
- Stets mit der Hub-Zentrale synchronisiert
- Unmittelbare Reaktion auf Bedrohungen

Technische Daten:

- max. Anzahl an Geräten, die mit Ajax ReX verbunden werden können:
 - Hub = 99 Geräte
 - Hub 2 = 99 Geräte
 - Hub Plus = 149 Geräte
- Hub 2 Plus = 199 Geräte
- Anzahl der mit dem Hub verbindenden ReX:
 - Hub = 1x ReX
 - Hub 2 = 5x ReX
 - Hub Plus = 5x ReX
- Hub 2 Plus = 5x ReX
- Kompatibilität: Funktioniert nur mit Ajax hubs
- Stromversorgungsspannung: 110 V~ bis 240 V~, 50/60 Hz
- Notfallbatterie: Li-Ion 2 Ah (bis zu 35 Stunden autonomer Betrieb)
- Frequenzbereich: 868,0 MHz bis 868,6 MHz
- max. Funksignalleistung: bis zu 25 mW
- Funksignalreichweite: Bis zu 1800 m (Freifeld)
- Alarmsignal-Übermittlungszeit: 0,3 Sekunden
- Betriebstemperaturbereich: -10°C bis +40°C
- zulässige Luftfeuchtigkeit: bis zu 75%
- Abmessung: 163 x 163 x 36 mm
- Gewicht: 330g
- Farbe: schwarz

Produktinformationen

Abmessungen:	163 x 163 x 36 mm
Abtastperiode:	12-300 Sek.
Alarmsignal - Übermittlungszeit:	0.3 Sek.
Art des Melders:	Funk-Repeater
Betriebstemperatur:	-10°C bis +40°C
Farbe:	schwarz
Funkfrequenz:	868.0 - 868.6 MHz
Funkreichweite:	1800m
Funkverschlüsselung:	Blockverschlüsselung
Gewicht:	330g
Installationsmethode:	Innenräume
Kompatibilität:	Ajax hubs
Lebensdauer:	ca. 10 Jahre
Netzteil:	12V PSU, 110-240 V Netzversorgung
Sabotageschutz:	ja
Stromversorgung :	Li-Ion 2 A h
Zertifikate:	Sicherheitsstufe 2, Umweltklasse II