

## Übersicht

# AX-REX-2-B

Produktnummer: ax-rex-2-b



# Beschreibung

Der schwarze "Ajax ReX 2 black EU" ist ein Funk-Repeater mit Fotoverifizierung 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 38 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
- Übermittelt erstes Foto: in 13 Sekunden
- Kommuniziert über eine Entfernung von bis zu 1700 m
- Übertragung von Ereignissen und Fotobestätigungen via Ethernet
- Automatischer Kanalwechsel im Falle einer Verbindungsstörung
- Schutz der übertragenen Daten durch Verschlüsselung

## Technische Daten:

- max. Anzahl an Geräten, die mit Ajax ReX 2 verbunden werden können:  
Hub 2 = 99 Geräte  
Hub 2 Plus = 199 Geräte
- Anzahl der mit dem Hub verbindenden ReX 2:  
Hub 2 = 5x ReX  
Hub 2 Plus = 5x ReX
- Kompatibilität: Funktioniert nur mit Ajax Hub 2 und Hub 2 plus
- Stromversorgungsspannung: 110 V~ bis 240 V~, 50/60 Hz
- Notfallbatterie: Li-Ion 2 Ah (bis zu 38 Stunden autonomer Betrieb)
- Frequenzbereich: 868,0 MHz bis 868,6 MHz
- max. Funksignalleistung: bis zu 25 mW
- Funksignalreichweite: Bis zu 1700 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

<b>Abmessungen:</b>	163 x 163 x 36 mm
<b>Alarmsignal - Übermittlungszeit:</b>	0.15 Sekunden, Anruf, Push-Benachrichtigung, SMS-Nachricht
<b>Art des Melders:</b>	Funk-Modul
<b>Betriebstemperatur:</b>	-10°C bis +40°C
<b>Farbe:</b>	schwarz
<b>Funkfrequenz:</b>	868.0 - 868.6 MHz
<b>Funkreichweite:</b>	1700m
<b>Gewicht:</b>	330g
<b>Installationsmethode:</b>	Innenräume
<b>Kompatibilität:</b>	Ajax Hub 2, Ajax Hub 2 Plus
<b>Sabotageschutz:</b>	ja
<b>Temperatursensor:</b>	ja
<b>max. Anzahl von Meldern:</b>	99, 199