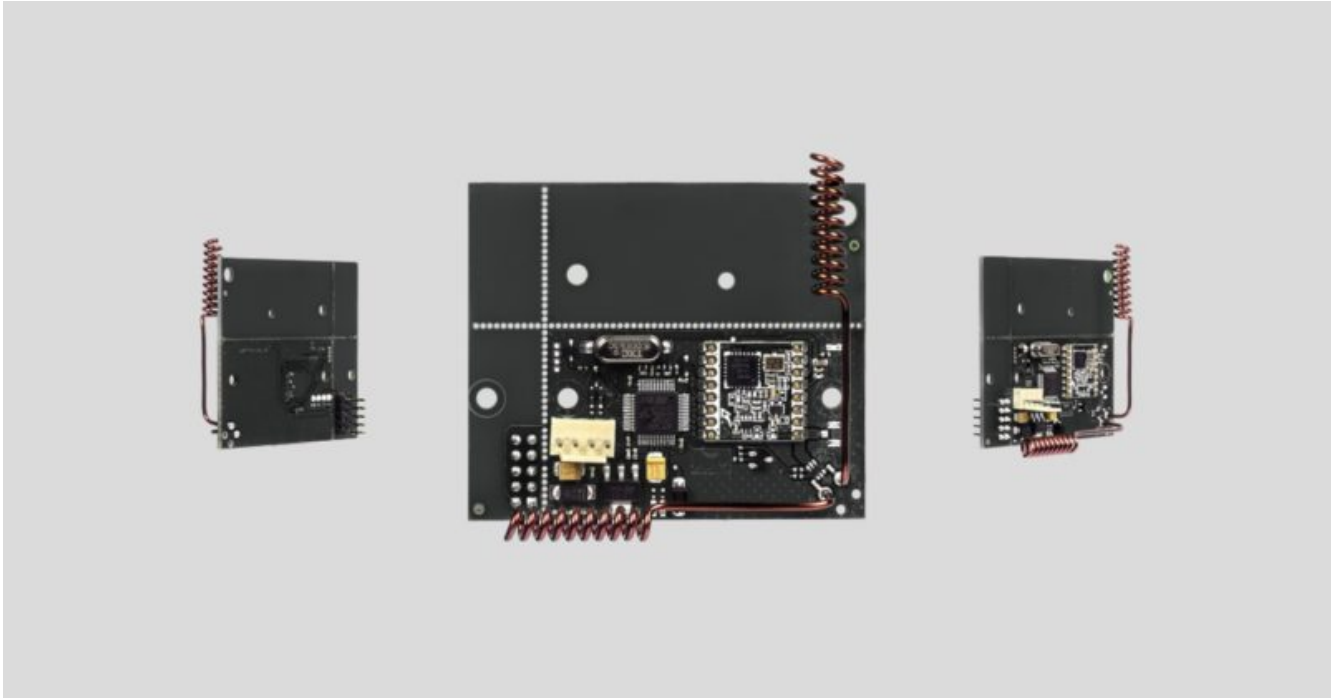


uartBridge manuale utente

Aggiornato il February 16, 2021



uartBridge – di Ajax è il modulo per l'integrazione con sistemi wireless di sicurezza e per case smart prodotti da terze parti.

Una rete wireless con i rilevatori intelligenti e sicuri di Ajax può essere aggiunta a un sistema di sicurezza o per case smart prodotto da terze parti, semplicemente attraverso l'interfaccia UART.



La connessione agli hub Ajax non è prevista.

[Compra uartBridge](#)

Sensori supportati:

- [DoorProtect](#)
- [SpaceControl](#)
- [GlassProtect](#)
- [CombiProtect](#)
- [FireProtect](#) ([FireProtect Plus](#))
- [LeaksProtect](#)

L'integrazione con rilevatori di terze parti viene gestita a livello di protocolli.

Protocollo di comunicazione uartBridge

Specifiche tecniche

Interfaccia di comunicazione con l'unità centrale	UART (velocità 57.600 Bd)
Uso	Interni
Potenza del segnale radio	25 mW
Protocollo di comunicazione	Jeweller (868,0–868,6 MHz)
Distanza massima tra un rilevatore wireless e il ricevitore uartBridge	Fino a 2.000 m (all'aperto)
Numero massimo di dispositivi collegabili	85
Rilevamento di blocco	Si
Aggiornamento software	Si
Monitoraggio delle prestazioni del rilevatore	Si
Voltaggio alimentazione elettrica	DC 5 V (dall'interfaccia UART)
Temperature di funzionamento	Da -10°C a +40°C
Umidità di funzionamento	Fino al 90%

Dimensioni

110x58x13 mm (con antenne)