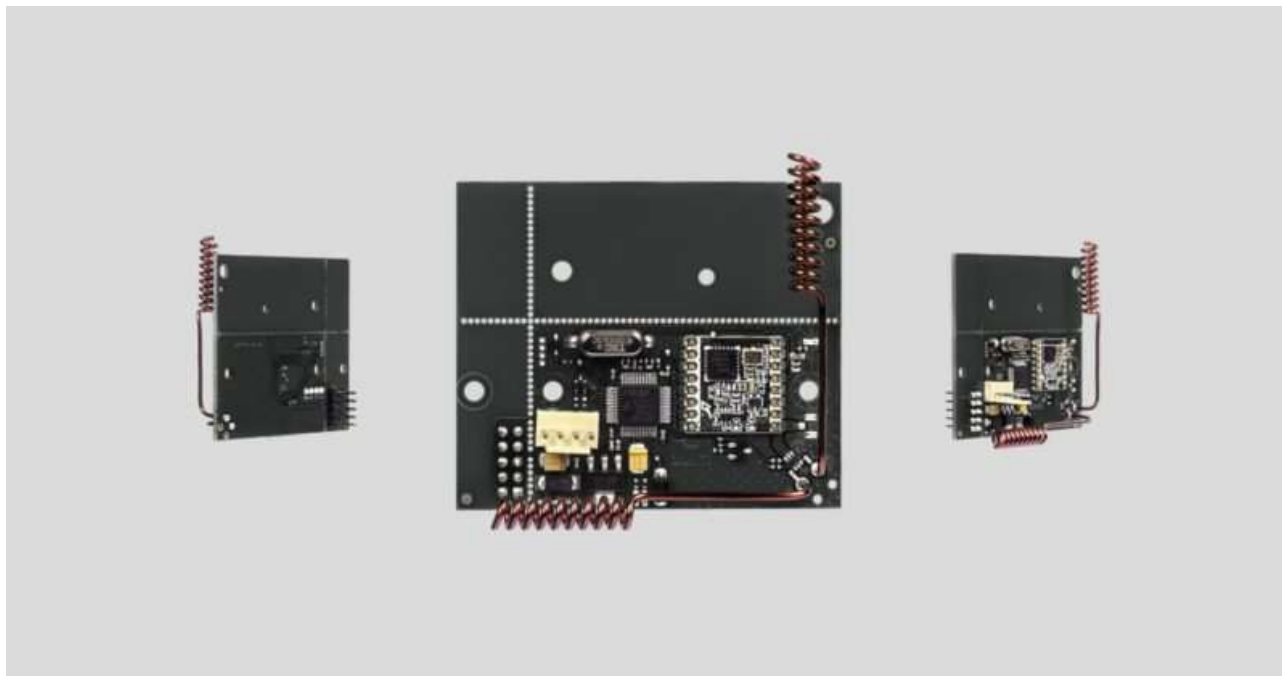


# uartBridge manuale utente

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:**

- [MotionProtect](#) ([MotionProtect Plus](#))
- [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	<a href="#"><u>Jeweller</u></a> (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	64x55x13 mm (senza antenne)
	110x58x13 mm (con antenne)

