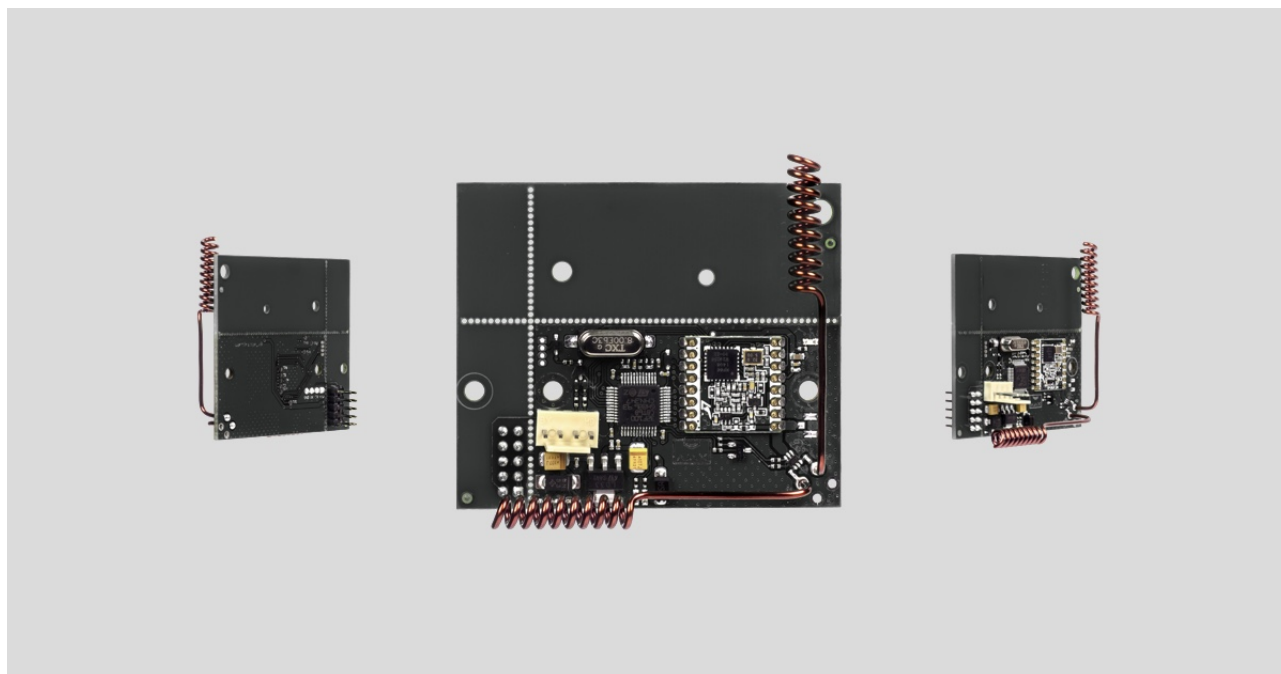


Manual de usuario del uartBridge

Actualizado January 13, 2023



uartBridge – de Ajax es el módulo para la integración de sistemas de seguridad inalámbricos y sistemas de hogar inteligente de otros fabricantes.

A través de la interfaz UART se puede agregar una red inalámbrica de detectores Ajax inteligentes y seguros a un sistema de seguridad o de hogar inteligente de otros fabricantes.



No hay conexión a los [hubs de Ajax](#).

[Comprar uartBridge](#)

Sensores compatibles:

- [MotionProtect](#) ([MotionProtect Plus](#))
- [DoorProtect](#)

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

La integración con detectores de otros fabricantes se implementa a nivel del protocolo.

Protocolo de comunicación uartBridge

Especificaciones técnicas

Interfaz de comunicación con la unidad central	UART (velocidad 57,600 Bd)
Uso	Interior
Potencia de la señal de radio	25 mW
Protocolo de comunicación por radio con dispositivos y detectores Ajax	Jeweller <u>Más información</u>
Banda de radiofrecuencia	866,0 – 866,5 MHz 868,0 – 868,6 MHz 868,7 – 869,2 MHz 905,0 – 926,5 MHz 915,85 – 926,5 MHz 921,0 – 922,0 MHz Depende de la región de venta.
Distancia máxima entre un detector inalámbrico y el módulo de integración uartBridge	Hasta 2,000 m (en espacios abiertos)
Número máximo de dispositivos conectados	85
Detección de inhibición	Sí
Monitoreo del desempeño del detector	Sí
Voltaje de la fuente de alimentación	5 V _{DC} (desde la interfaz UART)
Rango de temperatura de operación	De -10°C a +40°C

Humedad de operación	Hasta 90%
Dimensiones	64 × 55 × 13 mm (sin antenas) 110 × 58 × 13 mm (con antenas)
Vida útil	10 años

Cumplimiento de estándares

Suscríbase a nuestro boletín sobre una vida más segura.
Sin correo basura

Suscríbase