

AJAX

 Jeweller

Hub 2 Plus

Panel de control del sistema de seguridad con cuatro canales incorporados para la comunicación externa y el respaldo a los detectores con cámaras fotográficas



Jeweller

tecnología de comunicación



Jeweller es un protocolo de radio que proporciona una comunicación bidireccional, rápida y fiable entre el hub y los dispositivos. Este protocolo envía alarmas instantáneas con información detallada: las centrales receptoras de alarmas y los usuarios saben qué dispositivo se activó, cuándo y dónde sucedió.

Jeweller admite el cifrado y la autenticación para prevenir la falsificación, así como el ping para monitorear el estado de los dispositivos en tiempo real. Con alcance de comunicación inalámbrica de hasta 2000 m, Jeweller está listo para proteger las instalaciones y ofrecer la mejor experiencia de usuario tanto para usuarios finales como para instaladores.

Especificaciones técnicas

Instalación	Interior
Dispositivos conectados	200
Compatibilidad con videovigilancia	100 cámaras de DVR
Usuarios	200
Estancias	50
Particiones	25
ReX conectado	5

Sirenas conectadas	hasta 10
Escenarios	64
Compatibilidad con detectores MotionCam	+
Aplicaciones móviles	iOS 13.0 o posterior Android 5.0 o posterior
Canales de comunicación	2 tarjetas SIM 2G (GSM900/DCS1800 (B3/B8)) 3G (WCDMA 850/900/2100 (B1/B5/B8)) LTE (FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20) Wi-Fi (802.11 b/g/n) Ethernet
Señales de alarma	Tiempo de envío: 0,15 seg. Tipos de notificación: SMS, llamada, notificación push
Conmutación entre 2G, 3G, LTE	Instantáneo
Conmutación entre tarjetas SIM	4 minutos
Conectividad con la CRA	Conectividad CRA: ID de contacto, SIA (DC-09)
Sistema operativo	OS Malevich
Alimentación	110-240 V con batería preinstalada 6 V con alimentación alternativa de 6V PSU Consumo de energía de la red – 10 W
Batería de respaldo incorporada	Li-Ion 3 A·h Proporciona hasta 15 horas de duración de la batería cuando se utiliza solamente una tarjeta SIM
Tecnología de radio Jeweller	Rango de comunicación con los detectores: hasta 2000 m en espacios abiertos Comunicación bilateral entre dispositivos Bandas 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)

Tecnología de radio Wings

Transmisión de confirmaciones visuales
Envío de paquetes de verificación

Rango de temperaturas de operación

De -10°C a +40°C.

Antisabotaje

Prevención de falsificaciones
Notificaciones de interferencia
Tamper para detectar la apertura de la tapa trasera y el desmontaje de SmartBracket

Configuración y pruebas remotas

+

Dimensiones

163 × 163 × 36 mm

Peso

351 g

Equipo completo

Panel de control Ajax Hub 2 Plus
Panel de montaje SmartBracket
Cable de alimentación
Cable de Ethernet
Kit de instalación

Colores:

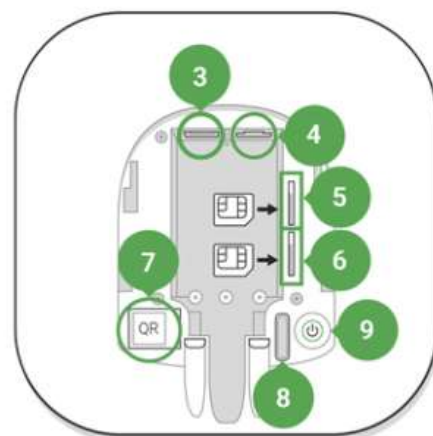
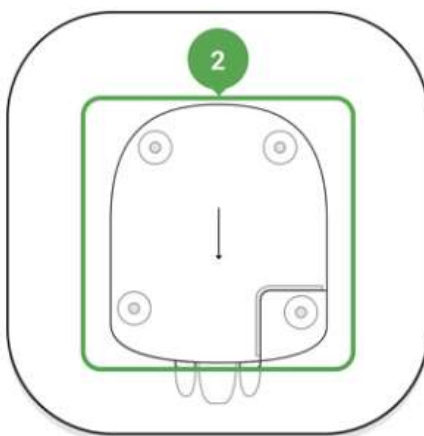


Blanco



Negro

Elementos funcionales



1. Logotipo de Ajax con indicador LED
2. Panel de montaje SmartBracket. Deslízcelo hacia abajo con fuerza para abrir
3. Entrada del cable de alimentación
4. Entrada de Ethernet
5. Ranura para micro SIM 2
6. Ranura para micro SIM 1
7. Código QR
8. Interruptor antisabotaje
9. Botón de encendido