

AJAX

stupeň
zabezpečení

2

AJAX

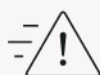
Hub 2 / Hub 2 12V

Centrální ovládací panel

Hub 2 řídí všechna zařízení Ajax v systému a upozorňuje uživatele na otevřené dveře, rozbití okna, nebezpečí požáru a zaplavení vodou. Pokud se narušitelé vloupají do vašeho domu, Hub 2 odešle snímky z detektorů MotionCam do aplikací Ajax a do poplachového přijímacího centra. Nebudete tak muset žít pod neustálým dohledem bezpečnostních kamer, abyste věděli, co se u vás doma děje.

Hub 2 podporuje připojení až 100 detektorů a zařízení Ajax, které je možné rozdělit do 9 nezávislých skupin (podsystemů). Do systému je možné také snadno integrovat až 25 IP kamer nebo záznamových zařízení.

Hlavní funkce



Zasílání push notifikací a SMS uživatelům systému



3 nezávislé komunikační kanály (Ethernet + 2x GSM)



Podpora detektorů pohybu s kamerou MotionCam



Záložní Li-Ion baterie pro až 15 hodin provozu



Automatické aktualizace firmware zdarma



Pravidelná kontrola stavu připojených zařízení a detektorů



Přidání zařízení do systému načtením QR kódu



Obousměrný přenos informací mezi zařízeními



Rádiový protokol s dosahem až 2 000 m (bez překážek)



Šifrování dat AES algoritmem s plovoucím kódem



Scénáře pro automatizaci a ovládání el. zařízení



Podpora integrace video dohledových systémů



Ovládání systému jedním tlačítkem dle GPS souřadnic



Podpora připojení k poplachovému přijímacímu centru

Technická specifikace

Klasifikace:	Centrální ovládací panel s rádiovou komunikací a podporou foto verifikace poplachu
Maximální počet zařízení:	100
Maximální počet uživatelů:	50
Maximální počet místností:	50
Podpora rozšiřovače signálu ReX:	Ano (max. 5 v systému)
Podpora detektorů pohybu MotionCam:	Ano
Scénáře:	32
Skupiny (podsystemy):	9
Mobilní aplikace:	iOS 9.1 a vyšší Android 4.4 a vyšší
Komunikační kanály:	Ethernet, GSM (850/900/1800/1900 MHz)
Informace o poplachu:	Doručení zprávy: 0.15 s Vyrozumění: SMS, hovor, push notifikace

Přepnutí mezi SIM1 a SIM2:	Během 4 minut
Komunikace s PPC:	Contact ID, SIA (DC-09)
Procesor:	ARM
Operační systém:	OS Malevich
Napájení:	110 - 230 V AC (Hub 2) / 8 - 20 V DC (Hub 2 12 V) Vestavěná záložní baterie: Li-Ion 2 Ah Až 15 hodin zálohování (při offline provozu a vypnutém Ethernet modulu) Spotřeba elektrické energie: 10 W
Rádiová technologie Jeweller:	Dosah komunikace se zařízeními - až 2 000 m v otevřeném prostoru Obousměrná komunikace Provozní frekvence: 868.0 - 868.6 MHz Samoregulační vysílací výkon - až do 25 mW Blokové šifrování založené na AES algoritmu Interval dotazování zařízení Hubem: 12 - 300 s Automatické přeladění na nerušený kanál
Podporovaný typ SIM karet:	2x Micro-SIM 2G
Ochrana proti sabotáži:	Autentizace zařízení Detekce rušení rádiového signálu Upozornění na neoprávněnou manipulaci
Video dohled:	Až 25 kamer nebo záznamových zařízení
Rozsah provozní teploty:	Od -10 °C do +40 °C
Rozměry:	163 × 163 × 36 mm
Hmotnost:	362 g
Certifikace:	Stupeň zabezpečení 2, třída prostředí II dle EN 50131, CE
Záruka:	24 měsíců od data prodeje (na baterii se záruka nevztahuje)

Obsah balení

- | | |
|----------------------------|-------------------------|
| 1. Ajax Hub 2 / Hub 2 12 V | 4. Ethernet kabel |
| 2. Držák SmartBracket | 5. Montážní materiál |
| 3. Napájecí kabel | 6. Uživatelská příručka |



Autorizovaným master distributorem produktů Ajax pro Českou a Slovenskou republiku je společnost:

SAFE HOME europe, s.r.o. | Havlíčkova 1113/47 | Přerov | 750 02 | ČR |
tel.: +420 581 222 262 | info@smart-alarm.eu | www.smart-alarm.eu