



# AJAX

## KeyPad

### Bezdrátová dotyková klávesnice

Ajax KeyPad je bezdrátová dotyková klávesnice umožňující jednoduché ovládání zabezpečovacího systému zadáním číselného hesla či stisknutím tlačítka. V krizové situaci lze rovněž spustit tísňový poplach. Klávesnice je vybavena ochranou proti hádání hesla, která klávesnici po několika neúspěšných pokusech o zadání kódu automaticky uzamkne.

#### Hlavní funkce



Kapacitní dotyková klávesnice s 15 tlačítky



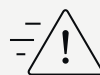
Funkce pro ochranu proti hádání hesla (uzamčení)



Vyhlášení tichého poplachu při nátlaku zadání kódu



Integrovaný teplotní senzor v mikroprocesoru



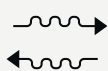
Odeslání zprávy o poplachu během 0.15 vteřiny



Certifikováno pro stupeň zabezpečení 2 dle ČSN 50131



Přidání zařízení do systému načtením QR kódu



Obousměrný přenos informací mezi zařízeními



Rádiový protokol s dosahem až 1 700 m (bez překážek)



Šifrování dat AES algoritmem s plovoucím kódem



Držák SmartBracket pro rychlou a snadnou montáž



Předinstalovaná lithiová baterie s výdrží až 5 let



Ochrana proti neoprávněné manipulaci (tamper)



Spojovací materiál pro montáž součástí balení

#### Technická specifikace

Klasifikace:	Dotyková klávesnice
Klávesnice:	Kapacitní
Použití:	Vnitřní prostory
Kompatibilita:	Hub, Hub Plus, Hub 2, Hub 2 Plus, ReX
Počet tlačítek:	15
Nátlakový kód:	Ano
Uživatelský kód:	Ano
Ochrana proti hádání hesla:	Ano
Signalizace stavu systému:	Ano
Napájení:	4x baterie AAA 3 V DC
Výdrž baterie:	Až 2 roky
Teplotní senzor:	Ano

Rádiová technologie Jeweller:	Dosah komunikace se zařízeními - až 1 700 m v otevřeném prostoru Obousměrná komunikace Provozní frekvence: 868.0 - 868.6 MHz Samoregulační vysílací výkon - až do 20 mW Blokové šifrování založené na AES algoritmu Interval dotazování zařízení Hubem: 12 - 300 s Automatické přeladění na nerušený kanál
Rozsah provozní teploty:	Od -10 °C do +40 °C
Přípustná vlhkost:	Až do 75%
Ochrana proti sabotáži:	Autentizace zařízení Detekce rušení rádiového signálu Upozornění na neoprávněnou manipulaci
Dálkové nastavení a testování:	Ano
Rozměry:	150 x 103 x 14 mm
Hmotnost:	197 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 KeyPad                      | 4. Montážní materiál    |
| 2. Držák SmartBracket               | 5. Uživatelská příručka |
| 3. 4x baterie AAA (předinstalované) |                         |



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](mailto:info@smart-alarm.eu) | [www.smart-alarm.eu](http://www.smart-alarm.eu)