



# AJAX

## DoubleButton

### Bezdrátové tísňové / ovládací tlačítko

Ajax DoubleButton je bezdrátové tísňové / ovládací tlačítko s ochranou proti náhodné aktivaci. Po stisknutí tlačítka dojde k vyhlášení tísňového poplachu nebo k aktivaci zvoleného scénáře. Z předinstalované baterie je napájeno až po dobu 5 let.

#### Hlavní funkce



LED indikátor pro potvrzení provedení příkazu



2 provozní režimy - tísňové nebo ovládací tlačítko



Ochrana proti náhodnému stisknutí tlačítka



Možnost přiřazení tlačítka vybranému uživateli



Volba typu poplachu v režimu tísňového tlačítka



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 1 300 m (bez překážek)



Šifrování dat AES algoritmem s plovoucím kódem



Ochrana proti rušení rádiového signálu



Automatické přeladění na nerušený kanál



Předinstalovaná lithiová baterie s výdrží až 5 let



Odeslání zprávy o poplachu během 0.15 vteřiny

#### Technická specifikace

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Klasifikace:                       | Tísňové tlačítko   |
| Kompatibilita:                     | Hub, Hub Plus, Hub 2, Hub 2 Plus, ReX  |
| Ochrana proti náhodnému stisknutí: | Ano (dlouhé stisknutí / dvojí stisknutí)   |
| Počet tlačítek:                    | 2  |
| Doručení poplachové zprávy:        | 0.15 s   |
| Rádiová technologie Jeweller:      | Dosah komunikace se zařízeními - až 1 300 m v otevřeném prostoru<br>Obousměrná komunikace<br>Provozní frekvence: 868.0 - 868.6 MHz<br>Samoregulační vysílací výkon - až do 20 mW<br>Blokové šifrování založené na AES algoritmu<br>Interval dotazování zařízení Hubem: 12 - 300 s<br>Automatické přeladění na nerušený kanál |
| Napájení:                          | 1x baterie CR2032 3V   |
| Životnost baterií:                 | Až 5 let   |

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Rozsah provozní teploty: | Od -10 °C do +40 °C   |
| Přípustná vlhkost:       | Až do 75%   |
| Stupeň krytí:            | IP55  |
| Rozměry:                 | 47 x 35 x 16 mm   |
| Hmotnost:                | 17 g  |
| Certifikace:             | Stupeň zabezpečení 2,<br>třída prostředí III dle EN 50131, PD 6662:2017, CE |
| Záruka:                  | 24 měsíců od data prodeje<br>(na baterii se záruka nevztahuje)              |

## Obsah balení

1. Ajax DoubleButton
2. 1x baterie CR2032 (předinstalovaná)
3. Montážní materiál
4. 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](mailto:info@smart-alarm.eu) | [www.smart-alarm.eu](http://www.smart-alarm.eu)