

Dahua Airshield ARD821-W2(868)



Bezdrátové nouzové tlačítko s dosahem až 1200 m pro rychlé volání pomoci. Dvoucestná RF komunikace, AES128 šifrování, barevná LED indikace, ochrana proti náhodnému stisku, baterie s výdrží až 3 roky, IP54.

Kód	ZABDAH0069
PN	ARD821-W2(868)
Výrobce	DAHUA TECHNOLOGY
Záruka	36 měs.

Dahua ARD821-W2(868)

Bezdrátové nouzové tlačítko pro rychlé volání pomoci v kritických situacích.

Spolehlivé bezdrátové nouzové tlačítko, které poskytuje okamžité spojení s monitorovacím centrem nebo vašimi blízkými v případě nouze. Díky **dvoucestné RF komunikaci na frekvenci 868 MHz** a dosahem až **1200 metrů** v otevřeném prostoru zajišťuje spolehlivý přenos signálu i na větší vzdálenosti.

Tlačítko je vybaveno **vícebarevnou LED indikací** pro zobrazení různých stavů (párování, komunikace a další) a funkcí ochrany proti náhodnému stisku. Podporuje **cloudovou aktualizaci firmwaru** s automatickým obnovením v případě selhání aktualizace. Kompaktní rozměry **55 × 36 × 14,2 mm** a hmotnost pouhých **18 gramů** umožňují snadné nošení u sebe nebo montáž na zeď.

- Dvoucestná RF komunikace na frekvenci 868,0–868,6 MHz s dosahem až 1200 metrů v otevřeném prostoru pro spolehlivý přenos signálu
- Vícebarevná LED indikace pro zobrazení různých stavů včetně párování a komunikace se systémem
- Pokročilé zabezpečení s AES128 šifrováním a technologií frequency hopping pro ochranu přenášených dat
- Ochrana proti náhodnému stisku tlačítka minimalizuje riziko falešných poplachů
- Cloudová aktualizace firmwaru s automatickým obnovením při selhání aktualizace
- Indikace úrovně baterie v aplikaci a detekce slabé baterie pro včasnou výměnu
- Odolná konstrukce z PC + ABS s krytím IP54 odolná proti prachu a stříkající vodě
- Baterie CR2032 s výdrží až 3 roky při použití dvakrát týdně

Univerzální použití

Nouzové tlačítko je ideální pro použití v bytech, vilách, kancelářských budovách, obchodech a dalších prostorách. Podporuje více typů poplachů pro různé scénáře – narušení, požár, únik plynu nebo volání o lékařskou pomoc. Upozornění o událostech jsou odesílána do monitorovacího centra i přímo na vaše mobilní zařízení.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Nosná frekvence: 868,0–868,6 MHz

Vysílací výkon (EIRP): max. 25 mW

Komunikační dosah: až 1200 m v otevřeném prostoru

Komunikační mechanismus: dvoucestný

Šifrování: AES128

Frequency hopping: ano

Provozní proud: 28 mA

Baterie: CR2032

Výdrž baterie: 3 roky (při použití 2× týdně)

Provozní teplota: -10 až +55 °C (interiér)

Provozní vlhkost: 10–90% RH

Krytí: IP54

Materiál: PC + ABS

Rozměry: 55 × 36 × 14,2 mm

Hmotnost: 18 g

Certifikace: CE, EN 50131 (Grade 2, Class II)