# DD669AM

## Czujka dualna sufitowa PIR+MW 20m 360st, antymasking

### Charakterystyka ogólna

Wszędzie tam, gdzie wymagany jest duży zasięg nadzoru lub potrzebna jest duża elastyczność podczas instalacji, seria urządzeń DD600 oferuje 360° ochronę za pomocą 18 kurtyn oraz montażu do wysokości 5m. Unikalna technologia sterowania zasięgiem detektora mikrofalowego pozwala na ograniczenie liczby fałszywych alarmów wywołanych ruchem poza przestrzenią dozorowaną. Czujki tej serii są w pełni programowalne, mają możliwość elektronicznego wyboru przetwarzania bi-curtain i sterowania pamięcią. Urządzenia serii DD600 są idealnym rozwiązaniem dla wielu systemów nadzoru.

### 18 kurtyn

18 kurtyn nadzoru zapewnia maksymalną skuteczność detekcji, w tym ochronę przed przeczołganiem w całej nadzorowanej przestrzeni o średnicy do 20m. Unikalna technologia produkcji luster pozwala na stworzenie ciągłej przestrzeni nadzoru.

### Przetwarzanie sygnału „4D”

Technologia 4D wprowadza inteligentny system rozróżniania źródeł sygnału, odróżniając prawdziwy alarm od fałszywego. Podczas przetwarzania sygnałów generowanych w systemach nadzoru, urządzenia z serii DD600 używają technologii 4D, połączonej z analizą sygnału z sąsiednich kurtyn (Bi-curtain).
Ten nowoczesny sposób przetwarzania sygnałów powoduje znaczny wzrost czułości detekcji przy jednoczesnym zwiększeniu stabilności pracy i zmniejszeniu liczby fałszywych alarmów.

### Detektor mikrofalowy o kontrolowanym zasięgu

Czujki serii DD600 wykorzystują unikalną technologię detekcji mikrofalowej na częstotliwości 5.8GHz. Czujka ma możliwość precyzyjnego ustawienia zasięgu działania części mikrofalowej, co pozwala na ścisłe oddzielenie strefy nadzorowanej od otoczenia.

### Montaż natynkowy

Urządzenia serii DD600 mogą być montowane natynkowo za pomocą dodatkowego uchwytu 360FM, który zapewnia estetyczne mocowanie do sufitu.



### Szczegóły

- Dualny czujnik ruchu
- Automatyczne raportowanie wszystkich prób maskowania
- Optyka o stopniowanej ostrości i stałej czułości
- Detektor mikrofalowy 5.8GHz
- Złącze typu plug-in modułu elektroniki
- Optyka odporna na zabrudzenia
- Przetwarzanie sygnałów ”4D” znacznie zmniejszające wystąpienie fałszywych alarmów
- Możliwość wyboru charakterystyki poprzez maskowanie lustra
- Tryb 'Bi-curtain' dla trudnych warunków pracy
- Niewrażliwość na wysokość montażu
- Zgodność z EN50131-2-4 Grade 3

# DD669AM

## Czujka dualna sufitowa PIR+MW 20m 360st, antymasking

## Specyfikacja techniczna

### General

| | |
|---|---|
| Technology | Doppia tecnologia |
| Application type | Montaggio a soffitto |
| Anti masking | Yes |
| Pet immune | No |
| Camera | No |
| Pry-off tamper kit | A bordo |

### Detection

| | |
|---|---|
| Max. detection range | 20 m |
| Microwave frequency (nom.) | 5.8 GHz |
| Undercrawl protection | Yes |
| Alarm memory | Yes |
| Alarm time | 3 s |

### Wired/wireless

| | |
|---|---|
| Wired-wireless | Wired |

### Inputs/outputs

| | |
|---|---|
| Relay configuration | Isolato o 4k7 EOL |
| Remote control lines | Day/Night, Walk test |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Power supply type | 12 VDC |

### Physical

| | |
|---|---|
| Colour | White |
| Mounting height | 2.5 to 5 m |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Environment | Indoor |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| EN50131 grade | Grade 3 |
| Certification | VdS |



Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57