

# ARD1731-W2-868

PIR-cam wireless



- Risoluzione massima 1600\*1200.
- Basata sulla tecnologia di trasmissione delle immagini RF-HD, la PIR-cam trasmette fino a 6 immagini HD con risoluzione di 1600\*1200 in 10 secondi.
- Cache cloud di una settimana per video e immagini.
- Monitoraggio della temperatura.
- Salto di frequenza e tecnologia di comunicazione bidirezionale garantiscono la stabilità della comunicazione.
- Aggiornamento cloud e ripristino automatico in caso di errore di aggiornamento.

## Panoramica

Con il sensore immagine CMOS da 2 MP integrato, la PIR-cam cattura istantanee ad alta definizione quando rileva intrusioni, trasmettendole all'hub di allarme, che poi le invia all'app mobile o al centro di sorveglianza (CMS/ARC) per eseguire la video verifica. La fotocamera sfrutta la tecnologia di trasmissione RF-HD 2.4G per migliorare la risoluzione delle immagini e la velocità con cui vengono trasmesse. Progettata per tenerti al sicuro, la PIR-cam protegge attivamente la tua privacy scattando istantanee solo quando si verifica un'intrusione.

## Scenari applicativi

Ideale per ville, appartamenti, uffici, negozi ecc.

## Specifiche Tecniche

### Video

Campo visivo	88° (H);68° (V)
Tipo immagine	JPEG
Risoluzione	1600 × 1200; 1280 × 960; 640 × 480; 320 × 240
Frame Rate	2
Modalità illuminazione	IR
Portata illuminazione	12 m
Giorno/Notte	Colore/Bianco&Nero

### Funzioni

Indicatore luminoso	1 × indicatore allarme verde
Tasto	1 × accensione
Aggiornamento da remoto	Cloud
Allarme batteria scarica	Si
Livello batteria	Si

Antimanomissione	Si
Potenza segnale	Test segnale RF Test segnale RF-HD

### Dati Tecnici

Modalità rilevamento	PIR
Sensibilità	3 livelli regolabili
Portata rilevamento	12 m (86°) con un' altezza di installazione di 2.2 m
Velocità rilevamento	0.3 m/s-3 m/s
Livello Riconoscimento animali	≤18 kg
Livello resistenza luce bianca	2000 lux
Compensazione digitale bidirezionale della temperatura	Si
Scenario	Interno
Corrente di funzionamento	65 μA
Allarme	Giorno: 170 mA (Avg); 800 mA (Max) Notte: 230 mA (Avg); 2.8 A (Max)

### Wireless

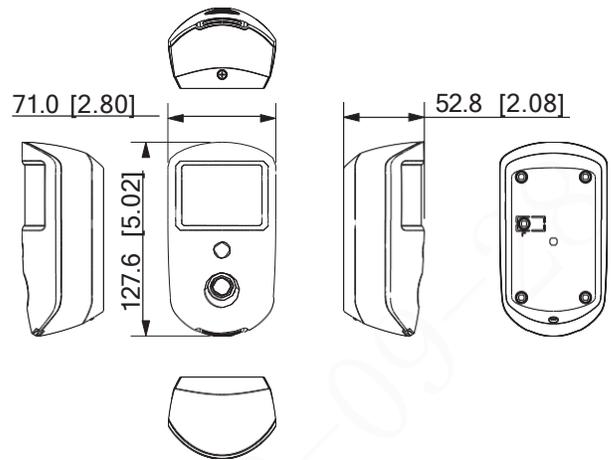
Frequenza portante	RF:868.0 MHz-868.6 MHz RF-HD:2.4GHz
Portata comunicazione	RF: oltre 1600 m RF-HD: oltre 300 m
Comunicazione	Bidirezionale
Salto di frequenza	Si
Crittografia	AES128

### Generale

Alimentazione	3× batterie CR123A
Autonomia Batteria	4 anni (se attivato due volte a settimana con un'efficienza della batteria del 70%)

Temperatura di esercizio	-10° ~ +55°C (interno)
Umidità operativa	10%–90% (RH)
Dimensioni	127.6 mm × 71.0 mm × 53.2 mm
Dimensioni confezione	121.0 mm × 65.0 mm × 170.0 mm
Peso netto	202 g
Peso con confezione	333 g
Installazione	A parete
Materiale scocca	PC + ABS
Certificazioni	CE

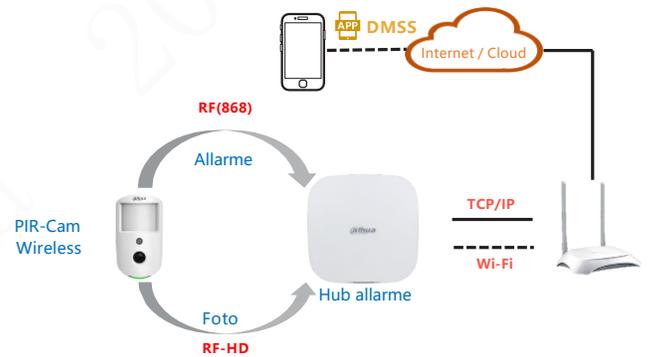
**Dimensioni (mm[inch])**



**Info Ordine**

Articolo	Codice	Descrizione
PIR-cam wireless	ARD1731-W2-868	PIR-cam wireless

**Schema Applicativo**



**Installazione**

