

# ARD2251E-W2(868) - Detector de exterior vía radio con triple tecnología para Sistemas de alarma Dahua Airshield



SKU: ARD2251E-W2(868)

Link: <https://www.mundicam.com/productos/intrusion-alarmas/detectores/detectores-via-radio/ard2251e-w2868/>

## PRODUCT INFORMATION

**Marcas:** 2338

**Categorías:** INTRUSIÓN, Detectores Vía Radio, Detectores PIR Exterior

**Etiquetas:** AIRSHIELD, DAHUA, NOVEDAD

Detector vía radio Dahua de triple tecnología Alcande de detección de 15m, 90° Funciones antimascotas y antimasking Compensación digital de la temperatura Sensibilidad ajustable en 3 niveles Supervisión de la temperatura del ambiente Salto de frecuencia y comunicación bidireccional Detección de batería baja Soporta módulo PIR Cam para implementar la verificación de vídeo Protección IP66

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Campo de visión	110° (horizontal); 60° (vertical)
Tipo de imagen	JPEG
Resolución	1280×960; 640×480; 320×240; 160×120
Velocidad de cuadros	2 fps
Modo de iluminación	Luz infrarroja
Rango de iluminación	15 m (49,21 pies)
Interruptor día/noche	Color / Blanco y negro
Luz indicadora	1 × LED verde de alarma
Botón	1 × interruptor de encendido 1 × ajuste de rango de detección
Actualización remota	Actualización en la nube
Alarma de batería baja	Sí
Tamper (manoseo)	Sí
Detección de movimiento	Sí
Modo de detección	PIR + Microondas
Sensibilidad	PIR: 3 niveles ajustables

Parámetro	Valor
Rango de detección	Ángulo: 90° Alcance: 15 m (a 1 m de altura)
Velocidad de detección	0,3 m/s – 2 m/s
Frecuencia del microondas	24 GHz
Antimascotas	< 80 cm (altura), aproximadamente 40 kg (88,19 lb)
Resistencia a luz blanca	10.000 lux
Anti-enmascaramiento	Sí
Compensación de temperatura	Digital bidireccional
Uso recomendado	Interior y exterior
Corriente de funcionamiento	20 ?A
Corriente de alarma	Sin cámara: 26 mA (prom.) / 250 mA (máx.) Con cámara: 380 mA / 1,5 A
Frecuencia portadora	868,0 MHz – 868,6 MHz
Potencia del transmisor (PIRE)	? 25 mW
Comunicación	Bidireccional (RF y RF-HD)
Distancia de comunicación	RF: hasta 1.600 m RF-HD: hasta 1.400 m (campo abierto)
Encriptación	AES128
Salto de frecuencia	Sí
Fuente de alimentación	4 x CR123A
Duración de la batería	Sin cámara: hasta 5 años (10 alarmas/día) Con cámara: hasta 3,5 años (2 alarmas/semana)
Temperatura de funcionamiento	–25 °C a +60 °C (–13 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	10% – 90% (humedad relativa)
Altura de instalación	0,8 a 1,3 m
Dimensiones del producto	263 x 106 x 94 mm (10,35" x 4,17" x 3,70")
Dimensiones del embalaje	297 x 146 x 120 mm (11,69" x 5,75" x 4,72")
Peso neto	763 g (1,68 lb)
Peso bruto	1,06 kg (2,34 lb)
Instalación	Montaje en pared o poste
Material de la carcasa	PC + GF
Protección	IP66
Nivel anticorrosión	Protección básica
Temperatura de almacenamiento	–25 °C a +60 °C (–13 °F a +140 °F)
Humedad de almacenamiento	10% – 90% (humedad relativa)
Certificaciones	ESTE