

ARD1731-W2(868) - Detector PIRCAM vía radio para Sistemas de alarma Dahua Airshield



SKU: ARD1731-W2(868)

Link: <https://www.mundicam.com/productos/intrusion-alarmas/detectores/detectores-pircam/ard1731-w2868/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Categorías: INTRUSIÓN, Detectores, Detectores PIRCAM

Etiquetas: AIRSHIELD, DAHUA, NOVEDAD

Resolución máxima de 1600x1200 píxeles. Basado en tecnología de transmisión RF-HD, permite la transmisión de hasta 6 imágenes en alta definición con una resolución de 1600x1200 en hasta 10 segundos. Caché en la nube durante una semana para almacenar vídeos e imágenes. Monitoreo de temperatura en tiempo real. Ofrece tecnología de salto de frecuencia y comunicación bidireccional para garantizar la estabilidad de la comunicación. Actualización en la nube con recuperación automática ante errores de actualización.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Campo de visión	88° (horizontal); 68° (vertical)
Tipo de imagen	JPEG
Resolución de imagen	1600×1200; 1280×960; 640×480; 320×240
Velocidad de cuadros	2 fps
Modo de iluminación	Luz infrarroja
Rango de iluminación	12 m (39,37 pies)
Interruptor día/noche	Color / Blanco y negro
Luz indicadora	1 × LED verde de alarma
Botón de encendido	1 × interruptor de encendido
Actualización remota	Actualización en la nube
Detección de batería baja	Sí
Visualización de nivel de batería	Sí
Alarma de manipulación (tamper)	Sí
Prueba de señal	RF y RF-HD

Parámetro	Valor
Modo de detección	El Puente
Sensibilidad	3 niveles ajustables
Rango de detección	12 m (86°) a 2,2 m de altura
Velocidad de detección	0,3 m/s – 3 m/s (0,98 – 9,84 pies/s)
Inmunidad mascotas	? 18 kg (39,68 libras)
Resistencia a luz blanca	2.000 lux
Compensación de temperatura	Digital bidireccional
Aplicación	Interior
Corriente de funcionamiento	Máx. 2 A; 65 ?A en espera; batería 3 V
Frecuencia RF	868,0 MHz – 868,6 MHz; 2,4 GHz
Potencia del transmisor (PIRE)	? 25 mW
Distancia de comunicación	RF: hasta 1.600 m; RF-HD: hasta 300 m (en campo abierto)
Comunicación	De dos vías
Salto de frecuencia	Sí
Cifrado	AES128
WiFi estándar	802.11b/g/n
Rango de frecuencia WiFi	2400 – 2483,5 MHz
Transmisión WiFi CE	? 20 dBm @ 2400–2483,5 MHz
Potencia de salida FCC	? 30 dBm @ 2400–2483,5 MHz
Fuente de alimentación	3 x CR123A
Duración de la batería	Hasta 4 años (con 2 activaciones semanales al 70 % de eficiencia)
Temperatura de funcionamiento	–10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
Humedad de funcionamiento	10 % – 90 % (humedad relativa)
Dimensiones del producto	71,0 x 53,2 x 127,6 mm (2,80" x 2,09" x 5,02")
Dimensiones del embalaje	121,0 x 65,0 x 170,0 mm (4,76" x 2,56" x 6,69")
Peso neto	202 g (0,45 libras)
Peso bruto	333 g (0,73 libras)
Instalación	Montaje en pared
Carcasa	PC + ABS
Certificaciones	CE; EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020; EN 50131-2-2:2021; EN 50131-6:2017; EN 50131-5-3:2017; EN 50130-4:2011+A1:2014(+)
Grado de seguridad	Grado 2
Clase ambiental	Clase II