

# **HY-SA21A-W2(868) - Detector de humo vía radio para Sistemas de alarma Dahua Airshield**



SKU: HY-SA21A-W2(868)

Link: <https://www.mundicam.com/productos/intrusion-alarmas/detectores/detectores-ambientales/hy-sa21a-w2868/>

## **PRODUCT INFORMATION**

**Marcas:** 2338

**Categorías:** INTRUSIÓN, Detectores, Detectores Ambientales

**Etiquetas:** AIRSHIELD, DAHUA, NOVEDAD

Alarma de humo inalámbricaTecnología de sensores de espectro dividido Funciones de prueba y silencio en un solo botón Salida de sonido fuerte de más de 85 dB(A) a 3 metros Bajo consumo de corriente en reposo Diseño de placa de circuito de dispositivo de montaje superficial (SMD) Señal de advertencia de batería baja

## **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Parámetro	Valor
Modelo	HY-SA21A-W2(868)
Tipo de detector	Detector de humo vía radio
Sistemas compatibles	Sistemas de alarma Dahua Airshield
Principio de funcionamiento	Fumar
Periodo de muestreo	10 segundos
Tipo de sensor	Fotoeléctrico
Tipo de alarma	Alarma de humo, advertencia de falla, advertencia de batería baja
Volumen de alarma	85–90 dB(A) a 3 m (9,84 pies)
Modo de alarma	Alarma visual y sonora
Función silencio	Sí
Duración del silencio	Aproximadamente 12 minutos
Umbral de respuesta de alarma	0,2 dB/m – 0,3 dB/m
Luz indicadora	Indicador LED rojo y verde
Instrucciones LED	En espera: verde parpadea 1 vez/minutoAlarma: rojo parpadea 1 vez/segundoFalla: rojo parpadea 1 vez/minutoAdvertencia batería baja: rojo parpadea 1 vez/minuto
Área de cobertura	20 m <sup>2</sup> – 40 m <sup>2</sup> (altura espacio < 8 m / 26,25 pies)

---

<b>Parámetro</b>	<b>Valor</b>
<b>Duración de la batería</b>	3 años
<b>Voltaje de funcionamiento</b>	Batería de litio CR123A de 3 V (reemplazable)
<b>Corriente de funcionamiento</b>	Monitorización: ? 35 mA Alarma: ? 35 mA
<b>Entorno operativo</b>	Interior
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
<b>Humedad de funcionamiento</b>	? 95% HR (sin condensación)
<b>Color</b>	Blanco
<b>Caja</b>	ABS
<b>Dimensiones</b>	?98 mm x 43,1 mm (?3,85" x 1,70")
<b>Peso</b>	140 g (0,30 libras)
<b>Instalación</b>	Montaje en techo
<b>Frecuencia portadora</b>	868 MHz – 868,3 MHz
<b>Distancia de comunicación</b>	Hasta 1.000 m (3.280,84 pies) en espacio abierto
<b>Mecanismo de comunicación</b>	De dos vías
<b>Salto de frecuencia</b>	Sí
<b>Modo de cifrado</b>	AES128
<b>Certificaciones</b>	Homologado por TÜV y CE
<b>Norma de cumplimiento</b>	EN 14604:2005+AC:2008