

Cámara con detector fotoeléctrico de humo Dahua Technology DHI-HY-SAV849HAN-E IP Circular 5 MP 2 mm IR 20 m Audio bidireccional 12 V CC PoE

Cámara con detector fotoeléctrico de humo Dahua Technology DHI-HY-SAV849HAN-E Resolución 5 MP Lente 2 mm Infrarrojos 20 m Audio bidireccional Sirena 85 dB Alimentación PoE

SKU: DHI-HY-SAV849HAN-E

Información Técnica

Marca: **Dahua Technology**
Micrófono incorporado: **Sí**
Altavoces incorporados: **Sí**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Tipo de alimentación: **12 V CC ±25 %, PoE IEEE 802.3af, batería de respaldo de 3 V**
Ethernet disponible: **Sí**
Máxima resolución: **2592 × 1944 píxeles**
Total de megapixeles: **5 MP**
Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **256 GB**
Factor de forma: **Circular**
Tipo de montaje: **Techo**
Visión nocturna: **Sí**
Distancia de visión nocturna: **20 m**
Colocación compatible: **Interior**
Amplio rango dinámico (WDR): **90 dB**
Tipo de producto: **Cámara IP con detector fotoeléctrico de humo**

Aspectos destacados

La cámara Dahua Technology reúne vigilancia IP y detección fotoeléctrica de humo en un equipo para montaje en techo. Graba hasta 2592 × 1944 píxeles a 20 fps con lente de 2 mm e infrarrojos de 20 m. Detecta humo y llamas, vincula alarmas con vídeo y activa una sirena de al menos 85 dB a 3 m. Incorpora micrófono, altavoz y microSD de hasta 256 GB. Funciona con 12 V CC o PoE y dispone de batería de respaldo para el detector de humo.

Especificaciones

Audio
Micrófono incorporado: **Sí**
Relación señal/ruido (SNR): **>56 dB**
Canales de salida de audio: **1**
Altavoces incorporados: **Sí**
Codecs de audio: **PCM, G.711a, G.711Mu, G.726, AAC, G.723**
Detección de audio: **Sí**
Canales de entrada de audio: **1**
Frecuencias de muestreo: **8 kHz, 16 kHz, 32 kHz, 48 kHz, 64 kHz**
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Cantidad de puertos RS-485: **1**
Sistema de lentes
Distancia más cercana de enfoque: **0.2 m**
Apertura máxima: **F2.0**
Distancia focal fija: **2 mm**
Enfoque fijo: **Sí**
Peso y dimensiones
Peso: **0.45 kg**
Altura: **7.9 cm**
Diámetro: **12 cm**
Control de energía
Consumo energético: **2.1 W (12 V CC)**
Tipo de batería: **CR123A de litio**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Voltaje de la pila: **3 V**
Tipo de alimentación: **12 V CC ±25 %, PoE IEEE 802.3af, batería de respaldo de 3 V**
Consumo máximo de energía: **4.9 W (12 V CC)**
Consumo de energía Power over Ethernet (PoE): **2 W**
Duración de la batería: **>3 años (módulo detector de humo)**
Consumo de energía (alimentación a través de Ethernet, PoE) (máx.): **4.8 W**
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0–95 % sin condensación**
Intervalo de temperatura operativa: **-10 °C a 55 °C**
Red
Protocolos de red compatibles: **HTTP, TCP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, IPv4, IPv6, SNMP, QoS, UPnP, NTP**
Ethernet disponible: **Sí**
Cantidad de usuarios: **10**
Estándares de red: **IEEE 802.1X**
Velocidad de transferencia LAN: **10/100 Mbps**
Interoperabilidad con el cliente: **ONVIF, Milestone, Genetec, CGI, PISA**
Vídeo
Máxima resolución: **2592 × 1944 píxeles**
Formatos de compresión de video: **H.265, H.264, H.264H, H.264B, Smart H.265+, Smart H.264+**
Rango de bits: **H.264: 32–10240 kbps, H.265: 12–7168 kbps**
Velocidad de cuadro: **20 fps (2592 × 1944), 30 fps (2688 × 1520), 30 fps (2560 × 1440), 30 fps (2304 × 1296), 30 fps (1920 × 1080), 24 fps (tercer flujo a 1920 × 1080)**
Formatos gráficos soportados: **2592 × 1944, 2688 × 1520, 2560 × 1440, 2304 × 1296, 1920 × 1080, D1**
Control automático de ganancia: **Sí**
Total de megapixeles: **5 MP**
Ajuste de calidad de imagen: **Brillo, contraste, nitidez, saturación, gamma**
Compensación de contraluz (BLC): **Sí**

Grabación de vídeo: **Manual, programada, por alarma externa**
Enmascaramiento de privacidad: **Sí**
Superposición de marca de tiempo: **Sí**
Compensación de luces altas (HLC): **Sí**
3D NR (Reducción de ruido 3D): **Sí**
Medios de almacenaje
Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **256 GB**
Empaquetado de datos
Peso del paquete: **0.62 kg**
Largo del paquete: **16.4 cm**
Alto del paquete: **11.1 cm**
Ancho del paquete: **15.3 cm**
Seguridad
Espejo: **Sí**
Protección con contraseña: **Sí**
Construido en la sirena: **Sí**
Detección de movimiento en video disponible: **Sí**
Alarma de manipulación activa: **Sí**
Cifrado HTTPS: **Sí**
Cantidad de canales de entrada de alarma: **2**
Cantidad de canales de salida de alarma: **2**
Tipo de notificación de alerta: **Alarma sonora, indicador LED, alerta de video**
Marca de agua digital disponible: **Sí**
Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): **Detección de llamas, detección fotoeléctrica de humo, vinculación de alarma con video**
Detección de incendios: **Sí**
Nivel de ruido de la sirena: **?85 dB(A) a 3 m**
Almacenamiento de acceso en red (NAS): **Sí**
Sensor de la imagen
Tipo de sensor: **CMOS**
Tamaño del sensor óptico: **1/2.7 pulgadas**
Escaneado progresivo: **Sí**
Características de administración
Administración basada en web: **Sí**
Navegador web: **Internet Explorer 7 o posterior, Chrome 8 o posterior, Firefox 3.5 o posterior, Safari 5 o posterior**
Cámara fotográfica
Balance de blancos: **Automático, natural, lámpara de calle, exterior, manual, personalizado por región**
Velocidad de obturador: **1/3 s – 1/100000 s**
Iluminación mínima: **0.007 lux (color), 0.003 lux (oscuro)**
Ángulo de visión horizontal del objetivo: **144°**
Ángulo de visión vertical del objetivo: **92°**

Ángulo de visión diagonal de la lente: **179.6°**
Cantidad de zonas de enmascaramiento de la privacidad: **8**
Contenido del empaque
Manual de usuario incluido: **Sí**
Soportes de montaje incluidos: **Sí**
Cantidad de cámaras: **1**
Tornillos incluidos: **2**
Anclajes incluidos: **2**
Diseño
Factor de forma: **Circular**
Indicadores LED: **Verde (espera), rojo (fallo, alarma, autoprueba)**
Material de la cubierta: **Plástico**
Tipo de montaje: **Techo**
Visión nocturna
Tipo de LED: **Infrarrojo**
Visión nocturna: **Sí**
Cantidad de LEDs de iluminación: **2**
Distancia de visión nocturna: **20 m**
Desempeño
Certificación: **CE-CPR EN 14604:2005/AC:2008, CE-EMC 2014/30/EU, CE-LVD 2014/35/EU, FCC Parte 15 Subparte B**
Tecnología de conectividad: **Alámbrica**
Colocación compatible: **Interior**
Amplio rango dinámico (WDR): **90 dB**
Modo día/noche: **Automático mediante ICR**
Tipo de producto: **Cámara IP con detector fotoeléctrico de humo**
Filtro de corte infrarrojo (IR) disponible: **Sí**

Link: https://mcashop.mx/producto/725382/camara-con-detector-fotoelectrico-de-humo-dahua-technology-dhi-hy-sav849han-e-ip-circular-5-mp-2-mm-ir-20-m-audio-bidireccional-12-v-cc-poe

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.