

Sin imagen disponible

Audio Beacon AI / Detector de Sonido Inteligente / Full-Duplex Bidireccional / 5 Micrófonos MEMS / Clasificación AI Sonidos / Detección Dirección Sonido 360° / LED Ring Indicador / 90 dB SPL / PoE+

SKU: SPS-A100M Marca: Hanwha Techwin Wisenet Categoría: Bala

\$16,184.32

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div><div><h2>Hanwha Vision modelo: SPS-A100M</h2><p>El Audio Beacon SPS-A100M de Hanwha Vision es un dispositivo de detección automática inteligente que incorpora tecnología de inteligencia artificial para clasificación de sonidos. Este equipo cuenta con cinco micrófonos MEMS integrados que permiten detección precisa de la dirección del sonido con algoritmos de localización de origen. Soporta audio bidireccional full-duplex con cancelación de eco y reducción de ruido, incluyendo un altavoz integrado capaz de alcanzar 90 dB de presión sonora. El dispositivo ofrece clasificación AI de sonidos como cristales rotos, gritos, claxon de vehículos y chirrido de neumáticos, generando metadatos de eventos con timestamp y archivos de audio. Compatible con integración de VMS de terceros y certificado bajo estándares de seguridad ETSI EN 303 645.</p></div><div><h3>Características Generales</h3>Tipo: Audio Beacon con Inteligencia ArtificialAudio: Full-duplex bidireccionalMicrófonos: 5 MEMS integradosAltavoz: Integrado 90 dB SPLIndicador: LED Ring multicolorClasificación AI: Crashing glass, Screaming, Vehicle horn, Tire screechDetección AI: Dirección sonora, 15 grados (montaje ceiling)Integración: ONVIF Profile S, SUNAPI, VMS terceros</div><div><div><div>Desempeño</div><div>Audio</div><div>Audio Streaming: Two-way/one-way selectableProcesamiento: Echo cancellation, noise reductionCompresión: G.711 u-law / G.726 selectableFormatos: G.726(ADPCM) 8KHz, G.711 8KHzBitrates: 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40KbpsAAC-LC: 48Kbps at 16KHzStreaming: Unicast(6 users) / MulticastProfiles: Hasta 6 streams simultáneas</div><div>Video y Analytics</div><div>Resoluciones: 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360FrameRate Máx: H.265/H.264: 10fps, MJPEG: 5fpsVideo Out: USB Micro Type CMetadatos Eventos: Sound type, direction, confidence, timestampBest Sound: Archivo de audio incluidoNivel Sonoro: dB(±10dB)</div><div><div>Físicas y Eléctricas</div><div>Alimentación: PoE+(IEEE802.3at, Class4)Consumo: Máx: 18.5W, típico: 8.2WDimensiones: 215.1x135.1x52.8 mm (8.47"x5.32"x2.08")Peso: 973g (2.15 lb)Material: Plastic, AluminumColor: White RAL9003Temp. Operación: -20°C ~ +55°C (-4°F ~ +122°F)Humedad: < 90% RH</div><div><div>Contenido del Paquete</div><div>Audio Beacon SPS-A100MDocumentación técnica</div><div><div>Red y Protocolos</div><div>Ethernet: RJ-45(10/100 BASE-T)Protocolos: IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP, RTCP, RTSPServicios: NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTPSeguridad: ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3, ARP, DNS, DDNSCalidad: QoS, UPnP, Bonjour, LLDP, SRTPSIP: 2.0(RFC 3261)MQTT: Soporte completo</div><div><div>Seguridad</div><div>Firmware: Encrypted, Secure boot, SignedAutenticación: Digest, Prevent brute-forceRed: IEEE 802.1X(EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP)Comunicación: SRTP, HTTPS, WSSControl Acceso: IP-based access controlProtección Datos: Encryption CredentialsAuditoría: Access/System/Event LogCertificados: ETSI EN 303 645, FIPS 140-3 level3</div><div><div>Alarmas y Eventos</div><div>I/O: 2 puertos configurablesTriggers: Analytics, Network disconnect, Alarm inputApp Event: Sound classificationSchedule: Time scheduleMQTT: Subscription/publicationCase Tampering: Detección de manipulaciónAcciones: File upload, Notification, Alarm outputHandover: PTZ preset, HTTP/HTTPS/TCPAudio Playback: 6MB WAV clips</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Cancelación de eco y reducción de ruido para comunicación clara en entornos adversos
Característica 2	Detección de dirección del sonido con precisión de ±15 grados para localización de eventos
Característica 3	Clasificación AI de cristales rotos, gritos, claxon y chirrido de neumáticos con metadatos de eventos
Característica 4	Integración ONVIF Profile S para compatibilidad con plataformas VMS existentes
Característica 5	LED ring indicador de estado para monitoreo visual operativo
Característica 6	Alimentación PoE+ para instalación simplificada con un solo cable