Ficha técnica JM Distech

DS-QAZ1203G1-BE

Marca: HIKVISION

Descripción

Los altavoces de red (IP) son dispositivos de sonido que se conectan directamente a una red informática y reciben el audio en formato digital. Llevan amplificador integrado, por lo que no necesitan equipos externos, y pueden controlarse de forma remota desde un sistema central.

Se utilizan sobre todo en megafonía profesional, para emitir avisos, música o alertas en lugares como oficinas, centros comerciales o fábricas. Su ventaja principal es que permiten gestionar fácilmente el audio en distintas zonas y automatizar mensajes.

• Hikvision

• Potencia 6 W

• Sensibilidad 93 dB

• Respuesta en frecuencia 300 Hz - 15 kHz

• ONVIF

• RJ45 10 / 100 M

Especificaciones

Potencia nominal	3 W
Impedancia	8 Ω
SPL (máx.)	97 dB
Sensibilidad	93 dB (1 W @ 1 m)
Relación señal a ruido (SNR)	82 dB
Respuesta en frecuencia	300 Hz - 15 kHz
Altavoces	1x 5" (todas las frecuencias)
Ángulo de cobertura	130 º (cónico)
Funciones	
Algoritmos de audio	AEC, AGC, ANS, DRC
Velocidad de bits de audio	G.711ulaw (64 Kbps) / G.711alaw (64 Kbps) / MP3 (128 Kbps) Bits de muestreo: 16 bits
Formato de audio	MP3, WAV
Sincronización NTP	Soportado
Broadcast	Regular, directo y emergencias
Audio	Admite la reducción de ruido digital, ajustable manualmente en 5 niveles para garantizar la calidad de la comunicación y del audio.
Audio bidireccional	Soportado
Idiomas de síntesis de voz	Inglés, ruso, español, japonés, tailandés, portugués (Brasil), coreano, francés
Red	
Protocolos de red	IPv4, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DNS, NTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, ARP, SSH
Protocolo de interfaz (API)	ISAPI, ISUP, SIP, RTP, ONVIF
Cliente	Hik-Connect, ivms/4200, HikCentral Professional, Hik-Partner Pro, NVR, MileStone
Comunicación	
Método de comunicación	Compatible con comunicación por red cableada
Audio	
Altavoces secundarios	PoE+ (802.3at) 25 W: compatible con 3 altavoces de graves de 3 W cada uno 12 V, 1,5 A, máx. 18 W: compatible con 3 altavoces de graves de 3 W cada uno
Método de conexión del subwoofer	Entrada de impedancia
Interfaces	
Red	1x RJ45 (10 / 100 M)
Memoria interna	Memoria EMMC (4 GB) El espacio disponible para archivos de audio es de 1 GB
Bluetooth	5.0 (10 m)
API	ISAPI, ISUP, SIP, ONVIF
Alarma	2x Alarma IN

Audio	1x Audio IN (3,5 mm) 1x Salida de resistencia fija (Phoenix 8 Ω) El altavoz principal (3 W, 8 Ω) se puede conectar a un máximo de 1 altavoz secundario (3 W, 8 Ω)
General	
Alimentación	12 V DC @ 1,5 A PoE 802.3at
Material	Carcasa de plástico Malla de metal
Condiciones de trabajo	Temperatura: -10 ~ 50 °C Humedad: < 90 % (sin condensación)
Color	Blanco
Dimensiones	179 (Ø) x 73,5 (Fo) mm
Peso	0,3 Kg
Certificaciones	
RF	CE-RED: EN 301489-1 V2.2.3 (BT o 2,4 GHz), EN 301489-17 V3.2.4 (BT o 2,4 GHz), EN 300 328 V2.2.2 (BT o 2,4 GHz) , EN 62311 2020 (BT o 2,4 GHz) RCM: EN 300 328 V2.2.2 (BT o 2,4 GHz) ,AS/NZS 2772.2:2016+A1:2018, ARPANSA RPS S-1 Serie de Protección Radiológica S-1 (Rev.1), ARPANSA RPS S01 Nota consultiva IC ID: RSS-247 (BT o 2,4 G) ANATEL: Resolución n.º 680/2017
EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020, EN IEC 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, EN 55035:2017+A11:2020 RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015 IC: ICES-003: Edición 7
Seguridad	CB: IEC 62368-1:2014 CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11:2017
Medioambiental	CE-RoHS: 2011/65/EU WEEE: 2012/19/EU Reach: Regulación (EC) No 1907/2006

Contenido

• Altavoz