

Bocina IP / 10 W / PoE IEEE 802.3at Clase 4 / Bluetooth 5.0 / TTS 8 Idiomas / Voceo en Tiempo Real / Negro

SKU: DSQAZ1110G1RBE/BLACK Marca: HIKVISION Categoría: Bocinas

Garantía: 5 años

$4,563.32

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

La bocina IP DS-QAZ1110G1RBE es un altavoz de red de 10 W diseñado para difusión de voz sobre IP en entornos profesionales, con instalación en pared en orientación horizontal o vertical. Su función de voceo IP permite asociar cámaras sin salida de audio a la bocina mediante Hik-Connect, habilitando la comunicación verbal en puntos donde el dispositivo de video no cuenta con audio integrado. El equipo integra síntesis de voz (TTS) en 8 idiomas, reproducción de mensajes pre-grabados y calendarización de audios, además de transmisión de audio en tiempo real y comunicación bidireccional. La alimentación se realiza por PoE IEEE 802.3at Clase 4 a través de un único puerto RJ45 de 10/100 Mbps, lo que simplifica el cableado en instalaciones de techo o muro. Su doble almacenamiento NOR Flash + eMMC de 64 GB permite resguardar localmente los mensajes y secuencias de audio, mientras que la interfaz web y los protocolos SIP, ISUP e ISAPI facilitan la integración con plataformas de gestión como Hik-Connect y HikCentral Professional.

Características Generales
Voceo IP: asociación de cámaras sin salida de audio a bocinas IP vía Hik-Connect
Altavoz de 10 W con respuesta de frecuencia de 130 Hz a 17.5 kHz
Síntesis de voz (TTS) en 8 idiomas
Reproducción de mensajes pre-grabados y calendarización de audios
Transmisión de audio en tiempo real y comunicación bidireccional
Doble almacenamiento: NOR Flash + eMMC de 64 GB
Compatible con Hik-Connect y HikCentral Professional
Protocolos: SIP, ISUP, ISAPI
Bluetooth 5.0 con nombre y contraseña configurables
Instalación en pared en orientación horizontal y vertical
Configuración y gestión mediante interfaz web
Acabado en color negro

Desempeño
Potencia del altavoz: 10 W
Respuesta de frecuencia: 130 Hz – 17.5 kHz
Síntesis de voz TTS en 8 idiomas
Reproducción de mensajes pre-grabados
Calendarización de audios
Audio en vivo y comunicación bidireccional
Doble almacenamiento NOR Flash + eMMC 64 GB
Protocolos: SIP, ISUP, ISAPI
Bluetooth 5.0 con nombre y contraseña configurables

Físicas y Eléctricas
Puerto de red: RJ45 (10 / 100 Mbps)
Alimentación: PoE (IEEE 802.3at Clase 4)
Dimensiones: 268.4 mm × 180.4 mm × 125.12 mm (10.57' × 7.1' × 4.93')
Peso: 2 kg
Material: cuerpo principal y cubierta frontal de plástico; soporte de metal
Temperatura de operación: -30 °C a 60 °C
Instalación: horizontal y vertical
Color: negro

Gestión e Integración
Compatible con Hik-Connect
Compatible con HikCentral Professional
Voceo IP asociado a cámaras sin salida de audio
Transmisión de red de mensajes o audio en tiempo real
Configuración mediante interfaz web
Protocolos de comunicación: SIP, ISUP, ISAPI

ESPECIFICACIONES

Característica 1	**Voceo asociado a cámaras vía Hik-Connect**
Característica 2	**Síntesis de voz en 8 idiomas**
Característica 3	**Almacenamiento dual NOR Flash + eMMC 64GB**
Característica 4	**Audio bidireccional en tiempo real**
Característica 5	**Interfaz web de configuración**
Característica 6	**Operación extrema -30°C a 60°C**

MEMORIA TÉCNICA · DSQAZ1110G1RBE/BLACK

Número de parte de esta ficha: DSQAZ1110G1RBE/BLACK. La información corresponde a esta variante.

DS-QAZ1110G1R-BE
Network Cabinet Speaker POE 10W
- Adopt high-speed industrial grade dual core chips, built-in NOR Flash+EMMC dual storage, support dual backup of the system to ensure stable and reliable system performance.
- Support secure startup, user login locking mechanism, and password complexity prompts, support security audit log traceability, and improve system network security.
- Support batch unified management of remote platforms through IP networks (local area networks/public networks) and flexible configuration of local WEB single machines, while also support local audio collection and playback, adapting to

various scene applications.
- Support alarm input, arming schedule, and audio linkage, support TTS speech synthesis and text broadcasting, with natural and smooth standard male and female dual audio options.
- Support horizontal and vertical installation
- Specification
Microphone
Type electret
Amount 2
Frequency Response 100 Hz to 18 kHz
Sensitivity -42 dBV/Pa
Sampling Rate 48 kHz
Quantization Bits 16 bit
Speaker
Rated Power 10 W
Impedance 8 Ω
Sensitivity(1 m, 1 W) 90 dB
Max. Acoustic Pressure 100 dBSPL
Direction All directions
Frequency Response 130 Hz to 17.5 kHz
SNR 83 dB
Speaker Unit 5.25″ × 1
Coverage Angle
Horizontal: 135°
Vertical: 130°
Function
Audio Algorithm AEC、AGC、ANS、DRC
Audio Bit Rate
G.711ulaw(64 Kbps)/G.711alaw(64 Kbps)/MP3(128 Kbps)
Sampling bit width: 16 bits
Audio File Format WAV、MP3、MP2、AAC
NTP Timing Support
Broadcast Regular broadcast, live broadcast, emergency broadcast
Two-Way Audio Support
Speech Synthesis
Language Type: English, Russian, Spanish, Japanese, Thai, Portuguese (Brazil), Korean, French
Network
Network Protocol IPv4, HTTP, HTTPS , SIP, SSL/TLS , DNS, NTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, ARP
Interface Protocol (API) ISAPI, ISUP, SIP, RTP,ONVIF
Client Hik-Partner Pro, iVMS-4200, Hik-Connect, HikCentral Professional
Communication
Communication Method Support wired network and bluetooth communication
Interface
Ethernet Interface RJ45 10 M/100 M Adaptive Ethernet port × 1
Local Storage Built-in 64 GB EMMC (Audio file storage is 55 GB.)
API ISAPI, ISUP, SIP,ONVIF
Audio In 3.5 mm audio interface × 1
LED Indicator
Solid green: normal working
Flashing green: intercom in progress
Solid red: start or network disconnection
Flashing red: upgrading
Reset Support
- Volume Knob Support
General
Power PoE(IEEE 802.3at class 4)
Material Main body&Front cover：plastic, bracket: metal
Operating Temperature -30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F)
Operating Humidity：90% (No condensation)
Dimension 268.4 mm × 180.4 mm × 125.12 mm (10.57" × 7.1" × 4.93")
Package Dimension 340 mm × 306 mm × 180 mm (13.39" × 12.05" × 7.09")
Weight Approx. 2 kg (4.4 lb.)
With Package Weight Approx. 2.2 kg (4.8 lb.)
Color White
Packing List
Device × 1
U-shaped bracket × 1
Screw pack × 1
Installation sticker × 1
Regulatory Compliance and Safety Information × 1
Language
41 languages: English, French, Spanish, German, Italian, Japanese, Thai, Russian, Portuguese (Brazil), Arabic, Bulgarian, Czech, Danish, Greek, Spanish (Mexico), Estonian, Persian, Finnish, Hebrew, Croatian, Hungarian, Indonesian, Kazakh, Korean, Kirgiz, Lao, Lithuanian, Latvian, Dutch, Norwegian, Polish, Portuguese, Romanian, Slovak, Slovenian, Serbian, Swedish, Turkish, Ukrainian, Uzbek, Vietnamese
Bluetooth Bluetooth 5.0, 10 m
Approval
RF
CE-RED: EN 301489-1 V2.2.3 (BT or 2.4G), EN 301489-17 V3.2.4 (BT or 2.4G), EN 300 328 V2.2.2 (BT or 2.4G), EN62311 2020(BT or 2.4G)
RCM: EN 300 328 V2.2.2 (BT or 2.4G), AS/NZS 2772.2:2016+A1:2018, ARPANSA RPS S-1 Radiation Protection Series S-1 (Rev.1), ARPANSA RPS S01 Advisory Note
IC ID: RSS-247(BT or 2.4G)
ANATEL: Resolution No. 680/2017,Act No. 14448/2017,Act No. 950/2018,Act No. 1120/2018
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: Issue 7
Safety
CB: IEC 62368-1:2014
CE-LVD: EN 62368-1:2014/A11:2017
Environment
CE-RoHS: 2011/65/EU
WEEE: 2012/19/EU
Reach: Regulation (EC) No 1907/2006
- Dimension
Modelo incluido en esta ficha
DS-QAZ1110G1R-BE/BLACK