



# GIỚI THIỆU HỆ THỐNG ÂM THANH HIKVISION

# Giới thiệu chung về **Loa Analog**

Nâng cao trải nghiệm âm thanh của bạn bằng loa analog của Hikvision. Toàn bộ loa Analog của Hikvision đều sở hữu thiết kế đẹp mắt, với khả năng kết nối và vận hành dễ dàng. Thiết lập hệ thống âm thanh hoàn hảo cho khách hàng của bạn và tạo ra bầu không khí sống động khó quên. Loa analog Hikvision phù hợp nhất với kịch bản ứng dụng vừa và nhỏ.

## Các tính năng chính

### **Điều khiển dễ dàng với bộ khuếch đại**

- Hỗ trợ đa dạng đầu kết nối: **MIC/ USB/ Bluetooth/ RCA**
- Điều chỉnh âm lượng độc lập
- Công suất ổn định 60W
- Điện áp không đổi | Điện trở không đổi**

### **Dễ dàng lắp đặt**

Loa **âm trần thiết kế tiện dụng** giúp việc lắp đặt dễ dàng và an toàn.

Loa dạng hộp có thể lắp **chiều dọc** hoặc **chiều ngang** nên dễ thích nghi với nhiều không gian khác nhau.

### **Độ bền cao**

Thiết kế màu trắng tối giản và thanh lịch hòa quyện hoàn hảo với mọi môi trường, nâng cao không gian tổng thể.





## Độ bền cao

Thiết kế loa thùng vững chắc, đảm bảo thoải mái sử dụng ngoài trời ngay cả trong điều kiện khắc nghiệt.



## Âm thanh phong phú, sống động

Loa phóng thanh với cường độ âm thanh tối đa 120dB và nhiều mức công suất, đảm bảo âm thanh rõ ràng và vang xa trên vùng phủ sóng dài



100V

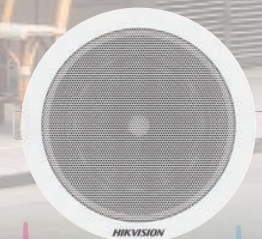
**Khu vực A:** DS-QAE0206G1-V  
Loa âm trần 6W x 4



**DS-QAE0A60G1-VB**

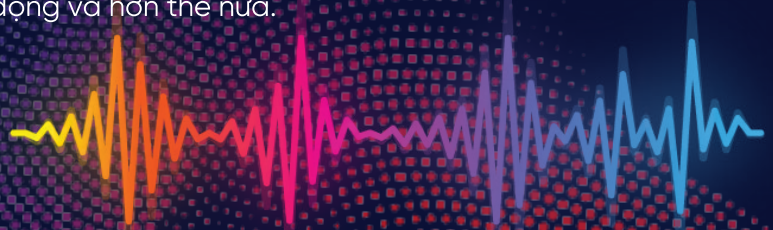
(60W)

**Khu vực B:** DS-QAE0206G1-V  
Loa âm trần 6W x 4



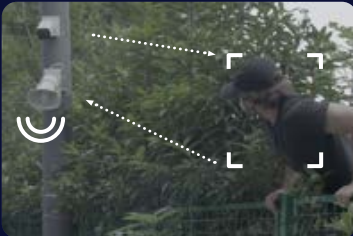
# Giới thiệu chung Loa IP Hikvision

Hikvision kết hợp hoàn hảo chuyên môn sâu rộng về camera an ninh cùng khả năng âm thanh thông minh, loa IP Hikvision cung cấp giải pháp liên kết âm thanh và video để nhanh chóng đưa ra giải pháp ngay khi sự kiện đang diễn ra. Đây là lựa chọn lý tưởng để phát các thông điệp giọng nói trực tiếp hoặc đã được ghi âm từ trước, thúc đẩy các biện pháp an ninh chủ động và hơn thế nữa.



## Âm thanh thông minh liên kết với video

Hệ thống tích hợp kết hợp loa IP và camera cho phép phản ứng nhanh chóng với các mối đe dọa tiềm ẩn với khả năng ngăn chặn mạnh mẽ và kịp thời trong khi diễn ra sự kiện.



- Camera phát hiện sự kiện
- Loa mạng tự động kích hoạt



- Phạm vi bao phủ lên tới 300 m bảo vệ khu vực hiệu quả
- Cường độ âm thanh lên tới 124 dB giúp cảnh báo nguy hiểm mạnh mẽ

## Dễ dàng vận hành & quản lý

Hệ thống hỗ trợ thiết bị và cấu hình từ xa. Hơn nữa, hệ thống có thể được quản lý toàn bộ thiết bị thông qua nền tảng HikCentral hoặc bên thứ ba.





# Tính năng chính



## Dễ vận hành & bảo trì

- Hỗ trợ thêm và nâng cấp hàng loạt
- Hỗ trợ một hệ thống sao lưu kép, cải thiện sự ổn định nâng cấp
- Hỗ trợ cấu hình từ xa
- Hỗ trợ đồng bộ thời gian NTP



## Nhiều chế độ phát sóng

- Phát thanh trực tiếp
- Phát thanh theo lịch trình
- Liên kết phát thanh báo động
- Phát thanh tình huống khẩn cấp



## Chuyển văn bản thành giọng nói

- Tiếng Anh
- Tiếng Tây Ban Nha
- Tiếng Nhật
- Tiếng Thái



## Liên kết video và âm thanh

Nâng cao đáng kể mức độ bảo vệ thông qua việc kết hợp loa mạng với hệ thống an ninh CCTV



## Tích hợp bộ nhớ eMMC

- eMMC có thể cấp phát bộ nhớ để lưu trữ tệp âm thanh
- Không cần thêm thẻ nhớ
- 4GB eMMC (1GB cho tệp âm thanh)



## Âm thanh hai chiều

Phần mềm HikCentral Professional và hệ thống loa mạng (có mic tích hợp) có thể giao tiếp qua chức năng âm thanh hai chiều



# Hệ thống liên kết giải pháp





# Thông tin chi tiết **Loa analog và loa mạng Hikvision**



## **Amplify Analog**

**DS-QAE0A60G1-VB**

**Công suất định mức:** 60W, 24 VDC  
**Đầu vào âm thanh:** USB/MIC/Bluetooth/RCA

**Dải tần đáp ứng:** USB, Bluetooth: 20 Hz ~ 20 kHz/ MIC, RCA : 20 Hz ~ 8 kHz

**2 đầu ra điện áp không đổi – 100V**

**2 đầu ra trở kháng không đổi: 30W**

**Hỗ trợ loa có trở kháng từ 4-8 Ω**

Hỗ trợ đầu ra 2 vùng âm thanh có thể điều chỉnh âm lượng riêng biệt.  
Hỗ trợ nút điều chỉnh âm lượng mic  
Hỗ trợ đầu ra RCA để kết nối đến Ampli khác.

Vỏ nhựa chất lượng cao, bền bỉ.

**LIÊN HỆ**



## **Amplify mạng**

**DS-QAE1A80G1-VB**

**Công suất định mức:** 80W, 24 VDC  
**Đầu vào âm thanh:** USB/MIC/RCA/Bluetooth

**Dải tần đáp ứng:** 80 Hz ~ 20 kHz (± 3 dB)

**THD:** ≤ 1%, **SNR:** ≥ 100 dB

**2 đầu ra điện áp không đổi – 100V**

**Đầu vào/ra báo động:** 1/1

**Tích hợp bộ nhớ EMMC 4 GB** (1 GB cho lưu tệp âm thanh).

Hỗ trợ nút điều chỉnh âm lượng mic.

Hỗ trợ 2 đầu ra RCA để kết nối đến Ampli khác.

Hỗ trợ các tác vụ theo thời gian thực và theo lịch trình.

Hỗ trợ phát chuyển đổi văn bản thành giọng nói TTS.

**LIÊN HỆ**



## **Loa Analog dạng cột**

**DS-QAE0420G1-V**

**Công suất định mức:** 20W

**Độ lớn âm thanh:** 96 dB

**Độ nhạy:** 89 dB ± 3 dB

**Dải tần đáp ứng:** 100 Hz ~ 20 kHz

**Điện áp không đổi – 100V**

**Trở kháng:** 8Ω

Đầu cắm lò xo kẹp.

Nhựa ABS, lưới sắt bảo vệ sang trọng.

**Tiêu chuẩn IP66**

Thích hợp gắn tường.

**LIÊN HỆ**



## **Loa Analog âm trần**

**DS-QAE0203G1-V**

**DS-QAE0206G1-V**

**DS-QAE0203G1E-V**

**DS-QAE0206G1E-V**

**Công suất định mức:** 3W / 6W

**Độ lớn âm thanh:** 95/98 dB.

**Độ nhạy:** 91 dB ± 3 dB

**Dải tần đáp ứng:** 90 Hz ~ 20 kHz

**Điện áp không đổi – 100V**

**Trở kháng:** 8Ω

Màng loa giấy tổng hợp cho âm thanh sáng, rõ ràng.

Kẹp lò xo chắc chắn, dễ lắp đặt.

Nhựa ABS, lưới sắt bảo vệ sang trọng.

**LIÊN HỆ**



## **Loa Analog dạng hộp**

**DS-QAE01XXG1R**

**DS-QAE01XXG1R/BLACK**

**Công suất định mức (XX):** 5W / 10W / 15W / 20W

**Độ lớn âm thanh:** 103 dB (20W)

**Độ nhạy:** 90 dB ± 3 dB

**Dải tần đáp ứng:** 100 Hz ~ 18 kHz

**Điện áp không đổi – 70V / 100V**

**Trở kháng:** 8Ω

Đầu vào 100V/ 70V, đầu vào trở kháng cố định.

Nhựa ABS, lưới sắt bảo vệ sang trọng.

Thích hợp lắp treo.

**LIÊN HỆ**



## **Loa Analog phóng thanh**

**DS-QAE03XXG1T-V**

**Công suất định mức (XX):** 2.5W / 5W / 7.5W / 15W / 30W

**Độ lớn âm thanh:** 120 dB (30W)

**Độ nhạy:** 108 dB ± 3 dB

**Dải tần đáp ứng:** 250 Hz ~ 8 kHz

**Điện áp không đổi – 70v / 100V**

**Trở kháng:** 8Ω

Nhựa ABS

**Tiêu chuẩn IP66**

**LIÊN HỆ**



### Loa mạng gắn trần

Loa chính  
DS-QAZ1203G1-BE  
DS-QAZ1206G1-BE

**Công suất định mức:** 03W/06W  
**Độ lớn âm thanh:** 97 dB/100 dB  
**Dải tần đáp ứng:** 300 Hz ~ 15 kHz  
**Đầu vào âm thanh:** 3.5 mm: 1  
**Nguồn cấp PoE:** 802.3 at, 12 VDC / 1.5 A  
**Trở kháng:** 8Ω  
**Vật liệu:** Thân nhựa, lưới bảo vệ kim loại

**LIÊN HỆ**



### Loa mạng gắn trần

Loa phụ nối với loa chính  
DS-QAZ0203G1-S  
DS-QAZ0206G1-S  
DS-QAZ0206G1-S

**Công suất định mức:** 03W/06W  
**Độ lớn âm thanh:** 97 dB/100 dB  
**Dải tần đáp ứng:** 100 Hz ~ 15 kHz  
**Đầu vào âm thanh:** Đầu vào trở kháng không đổi: 1, 8 Ω  
**Trở kháng:** 8Ω  
**Vật liệu:** Thân nhựa, lưới bảo vệ kim loại

**LIÊN HỆ**



### Loa mạng dạng cột

DS-QAZ1430G1  
DS-QAZ1460G1  
DS-QAZ14A2G1

**Công suất định mức:** 30W/60W/120W  
**Độ lớn âm thanh:** 97.5 dB/106 dB/107.5  
**Dải tần đáp ứng:** 100 Hz ~ 20 kHz  
**Đầu vào âm thanh:** Đầu vào kẹp: 1  
**Nguồn cấp PoE:** 24 VDC / 1.5 A - 220 VAC  
**Trở kháng:** 4Ω/8Ω  
**Vật liệu:** Kim loại  
**Đạt tiêu chuẩn:** IP66

**LIÊN HỆ**



### Loa mạng dạng hộp

Loa phụ nối với loa chính  
DS-QAZ0110G1-S

**Công suất định mức:** 10W  
**Độ lớn âm thanh:** 98 dB  
**Dải tần đáp ứng:** 100 Hz ~ 20 kHz  
**Đầu vào âm thanh:** Đầu vào trở kháng không đổi: 1, 8 Ω  
**Trở kháng:** 8Ω  
**Vật liệu:** Gỗ

**LIÊN HỆ**



### Loa mạng dạng hộp

Loa chính  
DS-QAZ110G1-B  
DS-QAZ1120G1-B

**Công suất định mức:** 10W/20W  
**Độ lớn âm thanh:** 97 dB/101 dB  
**Dải tần đáp ứng:** 100 Hz ~ 20 kHz  
**Đầu vào âm thanh:** Đầu vào 3.5 mm: 1. Đầu vào 100V: 1  
**Đầu ra âm thanh:** Đầu ra dạng kẹp trở kháng không đổi: 1, 8 Ω  
**Trở kháng:** 8Ω  
**Nguồn cấp:** 24 VDC / 1.5 A  
**Vật liệu:** Gỗ

**LIÊN HỆ**



### Loa mạng phóng thanh

DS-QAZ1325G1T  
DS-QAZ1307G1-E  
DS-QAZ1307G1T-E

**Công suất định mức:** 07W/25W  
**Độ lớn âm thanh:** 121 dB/124dB  
**Dải tần đáp ứng:** 300Hz - 13KHz và 300Hz - 8KHz  
**Nguồn cấp (loại 07W):** PoE IEEE 802.3 at 16.4 w (max)  
**Nguồn cấp (loại 07W):** 24 VDC , 1167 mA , 28 W  
**Trở kháng:** 8Ω  
**Bảo vệ:** IP67

**LIÊN HỆ**

*Âm Thanh Thông Minh Hơn, Sống Động Hơn  
Giải pháp an ninh toàn diện từ Hikvision*



Trụ sở chính:

- 📍 113 Nam Đồng, Phường Phương Liên, Quận Đống Đa, TP. Hà Nội
- ☎ Kinh doanh dự án: 0961.182.5005 / 096.448.2828
- ☎ Kinh doanh phân phối: 096.204.1122 / 096.446.1122
- 🌐 Website: [www.hikvisionvietnam.com](http://www.hikvisionvietnam.com)

