

## Hình Ảnh Sản Phẩm

### Thiết bị xử lý âm thanh

Mặt trước



Mặt sau



- |                            |   |   |   |
|----------------------------|---|---|---|
| 1 Sound Adjustment Buttons | 7 Volume Control Buttons Assistive Listening Device (ALD) Microphones | 10 Volume Control Buttons USB Audio Class (UAC) Line In | 14 Page Mute Port                           |
| 2 Power Button             | 8 Assistive Listening Device (ALD) Port                               | 11 Ethernet   | 15 Kensington Slot                          |
| 3 LED Indicator            | 9 Mic In Port   | 12 USB Type-A Port                                      | 16 Line Out Port                            |
| 4 Microphone Receiver      |   | 13 Line In Port   | 17 Speaker Push-in Terminal Connector Block |
| 5 PC Mute Button           |   |   | 18 DC 19V                                   |
| 6 USB Type-C Port for PC   |   |   |   |

### Microphone

Mặt trước – Bên trái



- |                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| 1 Battery Indicator | 3 Volume Control Button |
| 2 LED Indicator     | 4 Power/Mute Button     |

Mặt trước – Bên phải



- |  |               |
|--|---------------|
| 5 Emergency Button (Teacher Microphone only) | 7 Mic In Port |
| 6 USB Type-C Port                            |               |

### Loa

Mặt dưới



Mặt sau



- |  |
|--|
| 1 Wall Mount Bracket Knob                        |
| 2 Speaker Spring Binding Post Terminal Connector |



**HỆ THỐNG  
ÂM THANH**

**AVer SAA5**

Hệ thống âm thanh



Distributor/Dealer



Hệ thống âm thanh AVer SAA5 là giải pháp trọn gói bao gồm Thiết bị xử lý âm thanh, micrô không dây và loa. SAA5 khuếch đại giọng nói của giáo viên, đảm bảo rằng mọi học sinh đều có thể nghe rõ hướng dẫn, giải thích và thảo luận, tạo môi trường học tập tập trung vào sự tham gia tích cực và tối ưu hóa bài thuyết giảng của giáo viên. Các lớp học lắp đặt hệ thống âm thanh SAA5 sẽ mở rộng cơ hội học tập, tăng cường sự tương tác, hỗ trợ khả năng tiếp cận và thúc đẩy trải nghiệm giáo dục toàn diện và phong phú hơn cho học sinh.

**Thông số kỹ thuật**

Thiết bị xử lý âm thanh		Microphone	
Yêu cầu nguồn điện	AC 100 - 240V to DC 19V/3.42A	Kiểu	Kẹp / đeo cổ
Điện tiêu thụ	65W	Kiểu truyền tải	Wireless
Công suất âm thanh đầu ra	30 W RMS (15 W per channel) 65 W Peak (<1% THD 50 Hz to 15 KHz)	Tần số truyền tải	2.4GHz
Các kích thước (W x D x H)	210.0 x 110.0 x 48.5 mm	Tần số phản hồi	50 Hz to 20 KHz
Trọng lượng	530 g (1.17lbs)	Microphone	Đa hướng
Nút nguồn	Đèn xanh luôn sáng: bật nguồn Đèn đỏ luôn sáng: chế độ chờ (khi kết nối với nguồn điện)	PIN	3.7V
Đèn LED chỉ dẫn	Đèn xanh luôn sáng: microphone(s) đã được kết nối Không có đèn: microphone(s) chưa được kết nối	Tuổi thọ PIN	10 giờ (được sạc đầy)
Đầu vào/ Đầu ra	• PC: USB Type-C • ALD (Assistive Listening Device): 3.5mm Stereo for assistive listening devices • Mic in: 3.5 mm Mono • UAC: USB 2.0 Type-A • Audio in: 3.5 mm Stereo • Line out: 3.5 mm Stereo • Speaker out: speaker push-in terminal connector block • Ethernet • Page mute port	Loại PIN	Li-ion (có thể tháo rời & sạc lại)
Kensington Lock	Có	Phạm vi hoạt động	20 m (65ft)
Điều kiện lưu kho	Nhiệt độ: -30°C to +60°C Độ ẩm: 10% to 90%	Điều khiển âm lượng	Nút Lên / xuống
Điều kiện vận hành	Nhiệt độ: 0°C to + 40°C Độ ẩm: 10% to 90%	Bảo động an toàn	Nút SOS
		Đầu vào / Đầu ra	• Mic in: 3.5 mm Mono • USB 2.0 Type-C
		Các kích thước (W x D x H)	• Microphone: 73.3 x 33.0 x 20.2 mm • Receiver: 55 x 10 x 30 mm
		Trọng lượng	35 g (0.08 lbs)
		<b>Loa</b>	
		Công suất đầu ra	15W RMS mỗi cái
		Total Harmonic Distortion (THD)	< 1% (1KHz)
		Tần số phản hồi	88 Hz to 25 KHz ± 3 dB
		Sensitivity / SPL	88dB SPL 1W/1 m
		Impedance	6Ω nominal
		Các kích thước (W x D x H)	250 x 150 x 170 mm
		Trọng lượng	4.75 kg (10.47lbs)

**Thành phần đóng gói**

Thẻ QR Code của Thiết Bị Xử Lý Âm Thanh

Thiết Bị Xử Lý Âm Thanh • Power Adapter • Power Cord • 3.5 Stereo to 3.5 Stereo Cable • USB 3.0 Type-A to Type-C Cable • Thẻ QR Code	Microphone • Pendant Microphone • Dây đeo • Wall Mount Adapter • USB 3.0 Type-A to Type-C Cable (1.5m) • Microphone Receiver (Dongle)	Loa • Giá treo tường (x2) • Bracket Knob (x4) • Speaker Cable • Mẫu giấy khoan (x2)
Phụ kiện chọn thêm • Charging Case, including USB 3.0 Type-A to Type-C Cable (3m)		

\* Thông số kỹ thuật có thể thay đổi tùy theo vị trí địa lý và có thể thay đổi mà không cần thông báo trước.



Thiết bị xử lý âm thanh



Microphone



Loa



Cảnh báo an toàn



Tương thích ALD



Bảo hành 5-Năm



**Quản lý lớp học được tối ưu hóa**

Giáo viên có thể quản lý lớp học hiệu quả hơn với Hệ thống âm thanh SAA5. Họ có thể nói với giọng điệu đàm thoại bình thường, không còn căng giọng hay la hét vì tiếng ồn giúp bảo vệ sức khỏe thanh giọng. Sự thay đổi giọng điệu này tạo ra một bầu không khí yên tĩnh hơn và có kiểm soát hơn, giúp học sinh dễ dàng làm theo hướng dẫn và duy trì sự tập trung hơn.



**Sẵn sàng học từ xa và kết hợp**

Hệ thống âm thanh lớp học SAA5 hỗ trợ học tập từ xa và kết hợp bằng cách cung cấp khả năng giao tiếp rõ ràng, chất lượng âm thanh nhất quán, khả năng tương thích với các nền tảng phát trực tuyến và môi trường học tập công nghệ. Loại bỏ ranh giới truyền thống giữa học tập trực tuyến và ngoại tuyến, SAA5 mang đến trải nghiệm giáo dục liền mạch và kết nối.



**Thiết bị xử lý âm thanh: Nâng cấp trải nghiệm âm thanh của bạn**

Cách mạng hóa việc giảng dạy bằng cách tối đa hóa chất lượng âm thanh qua thiết bị xử lý âm thanh kết nối liền mạch với PC và thiết bị USB. Hỗ trợ giáo dục thông qua trải nghiệm âm thanh được nâng cấp, biến lớp học thành không gian học tập năng động, nơi kiến thức được chia sẻ dễ dàng.



**Microphone: Không dây để dễ dàng di động**

Micro không dây với chất lượng âm thanh tốt và khả năng thu sóng tốt có thể đảm bảo mọi học sinh trong lớp đều có thể nghe rõ giọng nói của giáo viên. Thiết kế kẹp hoặc đeo giúp giáo viên rảnh tay viết bảng, cầm dụng cụ dạy học và di chuyển xung quanh lớp để dễ dàng hơn để đáp ứng nhu cầu của học sinh và mang lại động lực mới cho việc học tập hợp tác nhóm.



**Loa: Khuếch đại năng lượng tri thức**

Loa cho phép giáo viên truyền tải thông tin, hướng dẫn và giải thích một cách rõ ràng và chính xác. Sự rõ ràng này thúc đẩy tính toàn diện bằng cách cung cấp quyền truy cập bình đẳng vào nội dung âm thanh cho sinh viên. Bằng cách khuếch đại âm thanh, những chiếc loa này đảm bảo rằng tất cả học sinh có thể tham gia đầy đủ vào các cuộc thảo luận trong lớp và hưởng lợi từ các tài liệu học tập dựa trên âm thanh.