

HỆ THỐNG LOA DI ĐỘNG

CHUYÊN NGHIỆP

HỆ THỐNG LOA CỘT DI ĐỘNG

Phụ kiện, thông tin

LOA DI ĐỘNG

Dùng pin, gắn trụ, loa kiểm âm, loa siêu trầm, phụ kiện, thông tin



Trụ sở toàn cầu Bắc Mỹ
Bosch Security Systems,
LLC. Burnsville, MN
+1-952-884-4051

Trụ sở khu vực Châu Á Thái Bình Dương
Robert Bosch (SEA) Pte Ltd
Singapore
+65 6571 2808

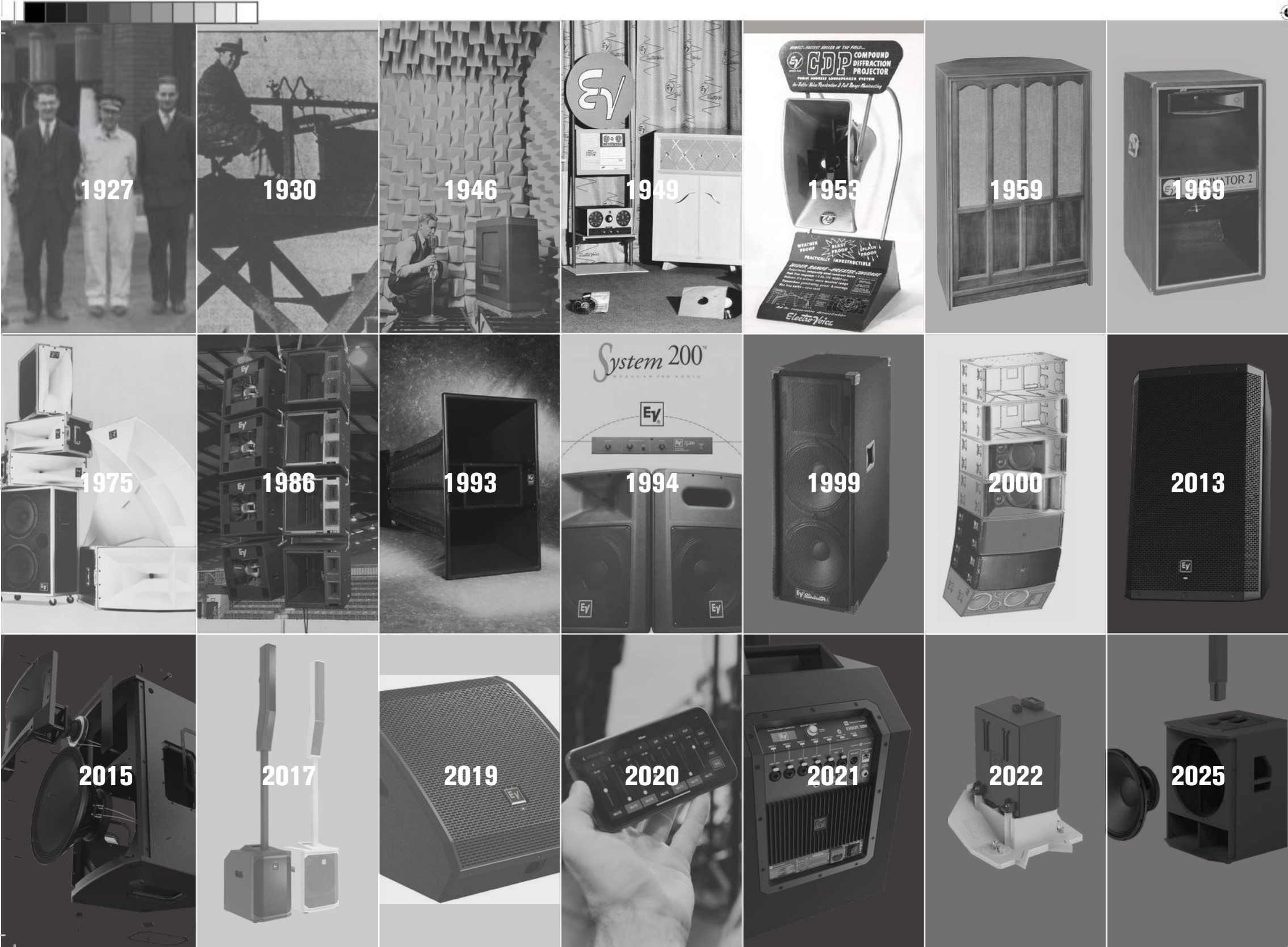
Trụ sở khu vực Mỹ La Tinh
Robert Bosch, Limitada
Security Systems
Campinas, SP, Brasil
+55 19 2103-4282

Trụ sở khu vực Châu Âu
Bosch Sicherheitssysteme
GmbH (EVI Audio GmbH)
Straubing, Đức
+49 9421 706-0

Trụ sở khu vực Trung Quốc
Bosch (Shanghai) Security
Systems Ltd. IBP,
Changning District
Shanghai, P.R. China 400-
8310-669

Tất cả nội dung và hình ảnh minh họa có thể thay đổi mà không cần thông báo trước. QuickSmart Mobile của EV khả dụng ở một số quốc gia. *Tính năng điều khiển Bluetooth® phụ thuộc vào chứng nhận. Bluetooth® khả dụng ở một số quốc gia. Vui lòng liên hệ đại lý tại địa phương bạn. Apple, logo Apple, iPhone®, iPad® và App Store® là các nhãn hiệu của Apple Inc., đã được đăng ký tại Hoa Kỳ và các quốc gia khác. Google Play và logo Google Play là các nhãn hiệu của Google LLC.. Nhân tử và logo Bluetooth® là nhãn hiệu đã được đăng ký thuộc sở hữu của Bluetooth® SIG, Inc., việc sử dụng nhãn hiệu này bởi Bosch Security Systems, Inc. đều theo giấy phép. Tất cả các nhãn hiệu và tên thương mại khác thuộc sở hữu của các bên liên quan.

Phiên bản toàn cầu | 6-11-2025 • Version 22 | ©2025 Bosch Security Systems, LLC



TRONG GẦN 100 NĂM QUA, ELECTRO-VOICE ĐÃ THIẾT KẾ VÀ PHÁT TRIỂN NHỮNG GIẢI PHÁP TĂNG CƯỜNG ÂM THANH ĐỘT PHÁ, DẪN ĐẦU XU HƯỚNG

SẢN PHẨM GIÚP NGHỆ SĨ TỎA SÁNG,
VƯỢT QUA KỶ VỌNG CỦA NHIỀU CHUYÊN GIA ÂM THANH,
CŨNG NHƯ NÂNG TẦM TRẢI NGHIỆM CỦA KHÁN GIẢ.

Chúng tôi nuôi dưỡng niềm đam mê với chất lượng âm thanh tuyệt đối, và chia sẻ tinh thần đó với người dùng của mình. Dựa trên truyền thống nhiều thế hệ gắn bó với thực tiễn chuyên nghiệp, chúng tôi xây dựng nên danh mục sản phẩm gồm những chiếc loa và micro hàng đầu, hội tụ đủ ba yếu tố: hiệu suất mạnh mẽ, độ bền đáng tin cậy và giá trị xứng tầm. Quan trọng hơn cả chính là niềm tin của khách hàng đối với sự am hiểu sâu sắc của chúng tôi về bản chất âm thanh đỉnh cao. Đó cũng là thách thức thúc đẩy chúng tôi tiến lên mỗi ngày, khẳng định vị thế người dẫn đầu trong ngành âm thanh mà chính chúng tôi góp phần định hình.

Electro-Voice nổi bật là một trong số ít những công ty tự thiết kế tất cả linh kiện — từ thùng loa, ống dẫn sóng đến củ loa — bảo đảm chất lượng vượt trội cho mọi ứng dụng âm thanh, từ loa đơn lẻ đến hệ thống âm thanh kết nối mạng. Sản phẩm của chúng tôi nói lên tất cả: chúng tôi theo đuổi sự chính xác và trung thực tuyệt đối trong từng dòng loa, giúp giảm thiểu tối đa nhu cầu xử lý âm thanh bên ngoài. Bằng sáng chế mà chúng tôi sở hữu chính là minh chứng rõ ràng: chúng tôi sáng tạo, người khác mô phỏng.

Chúng tôi cống hiến cho nghệ thuật và khoa học âm thanh, không ngừng sáng tạo để mang đến trải nghiệm cảm xúc vượt xa mong đợi. Và chúng tôi tin rằng người dùng của mình có thể lắng nghe, cảm nhận và trân trọng sự khác biệt ấy.

ÂM THANH CHÍNH LÀ LỄ SỐNG CỦA CHÚNG TÔI.





DÒNG LOA DI ĐỘNG

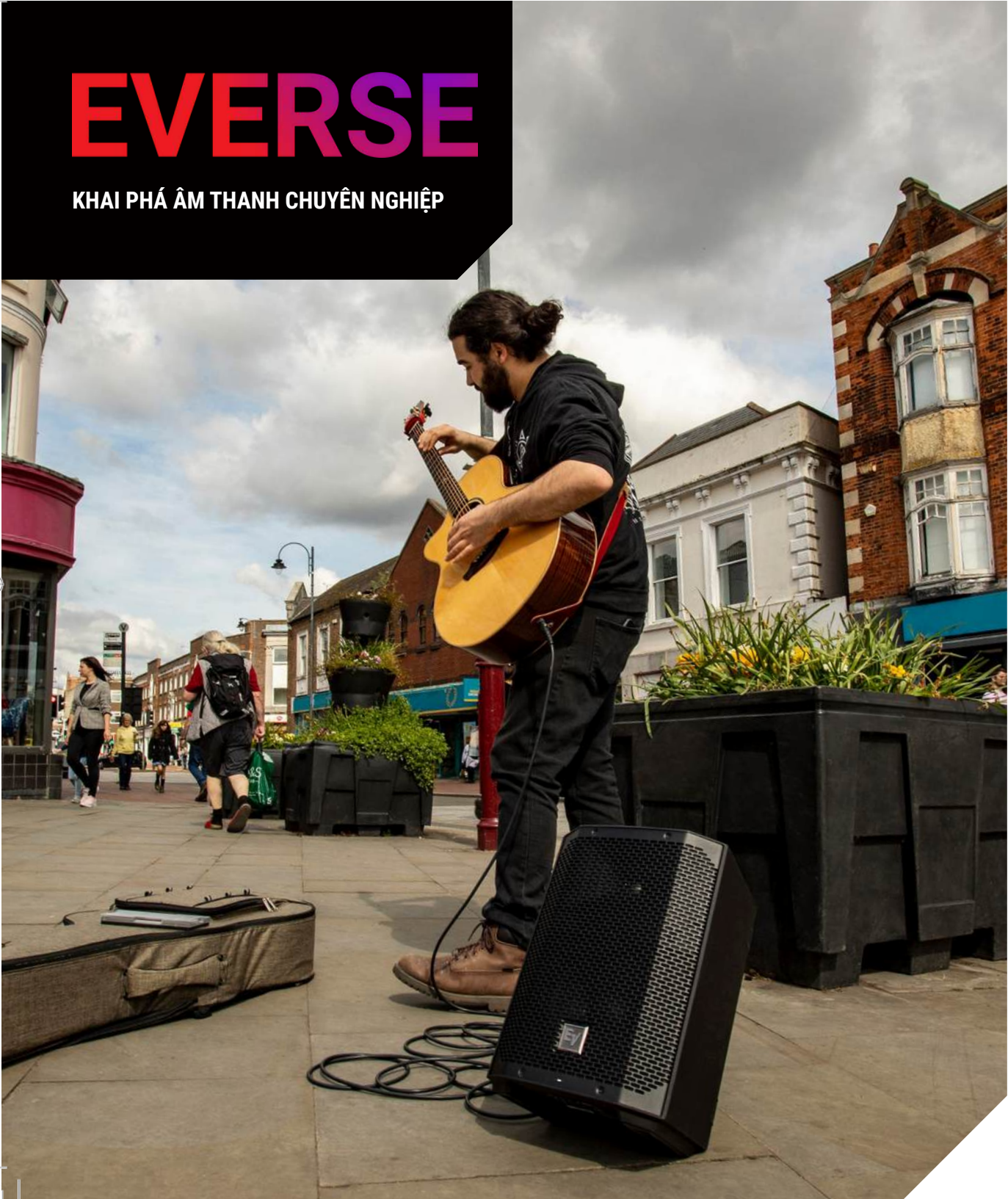
Từng sản phẩm trong dòng loa di động danh tiếng của Electro-Voice đều được thiết kế và phát triển tại Mỹ, nhằm mang đến hiệu suất hàng đầu trong từng chi tiết. Các bộ phận trong loa chuyên nghiệp của EV được sản xuất và kiểm định theo các tiêu chuẩn khắt khe nhất của ngành, đảm bảo chất lượng âm thanh vượt trội và độ bền theo năm tháng. EV khác biệt hoàn toàn so với các thương hiệu loa di động khác bởi chúng tôi còn chế tạo các hệ thống âm thanh biểu diễn lớn – một tên tuổi uy tín trong ngành âm thanh chuyên nghiệp, với bề dày thành tích trên các sân khấu toàn cầu. Mọi tinh hoa mà chúng tôi đúc kết từ những chuẩn mực khắt khe nhất của ngành công nghiệp này đều được chất lọc và tích hợp vào một hệ thống gọn nhẹ, giúp bạn trải nghiệm sức mạnh âm thanh chuyên nghiệp dù ở quy mô linh hoạt hơn. Không có dòng loa nào cùng tầm giá vừa cho chất âm hay, hoạt động bền bỉ, lại có độ bền lâu dài như EV.

Dù nhu cầu của bạn là gì, EV đều mang đến những dòng loa với tính năng phù hợp hoàn hảo cho từng ứng dụng và ngân sách – từ ZLX với hiệu suất vượt trội so với tầm giá, cho đến ETX cao cấp, nơi công nghệ tiên tiến và chất lượng âm thanh chuẩn mực hội tụ. Bạn đang tìm kiếm sản phẩm dùng pin? Các mẫu EVERSE đột phá của chúng tôi tiếp tục thiết lập chuẩn mực mới khi mang đến hiệu suất âm thanh chuyên nghiệp thực thụ cùng các tính năng thân thiện với người dùng, trong một thiết kế siêu di động, có thể đồng hành mọi nơi.

CÁC DÒNG SẢN PHẨM **MẠNH MẼ NHẤT** TRONG THẾ GIỚI LOA DI ĐỘNG

	 EVERSE	 EVIVA	 ZLX G2	 ELX200	 EKX	 ETX	 EVOLVE	 PXM
Kích thước củ loa bass	8", 12"	12", 15"	8", 12", 15"	10", 12", 15"	12", 15"	10", 12", 15"	10", 12", 15", 18"	12"
Loại	2 đường tiếng	2 đường tiếng	2 đường tiếng	2 đường tiếng	2 đường tiếng	ETX-35P: 3 đường tiếng ETX-10P/12P/15P: 2 đường tiếng	Loa cột array 2 đường tiếng	2 đường tiếng đồng trục
Công suất định mức (đỉnh)	400 W	1000 W	1000 W	1200 W 130-	1500 W 132-	2000 W	1000 W / 2000 W	700 W
Mức SPL tối đa*	121-126 dB	125-132 dB	126-129 dB (127-130 dB)	132 dB (127-130 dB)	134 dB (131-132 dB)	134-136 dB	123-133 dB	129 dB
Góc phủ (N x D)	100° x 100° / 100° x 60°	90° x 60°	90° x 60°		90° x 60°	90° x 60° / 60° x 40°	120° x 40° / 120° x 25°	90° x 90°
Chất liệu	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene	Ván ép 15 mm	Ván ép 18 mm	Ván ép, composite, nhôm	Ván ép
Bộ xử lý tín hiệu số	☒	☐	☒	☒	☒	☒	☒	☒
Điều khiển và giám sát từ xa**	☒	☐	☒	☒	☐	☐	☒	☐
Phát qua Bluetooth**	☒	☒	☒	☐	☐	☐	☒	☐
Mẫu loa siêu trầm	-	18"	-	12", 18"	15", 18"	15", 18"	-	-
Mẫu loa Passive	☐	☐	☒	☒	☒	☐	☐	☐
Pin	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Chống chịu thời tiết	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Bảo hành	3 năm cho loa 1 năm cho pin	3 năm	3 năm	3 năm	3 năm	3 năm	3 năm	3 năm

* (xx) cho mẫu loa Passive.
** Tính năng điều khiển Bluetooth® phụ thuộc vào chứng nhận. Bluetooth® khả dụng ở một số quốc gia. Vui lòng liên hệ đại lý tại địa phương bạn.



EVERSE

KHAI PHÁ ÂM THANH CHUYÊN NGHIỆP



HIỆU SUẤT ÂM THANH CHUYÊN NGHIỆP



PIN SẠC TIỆN LỢI



THIẾT KẾ CHỐNG CHỊU THỜI TIẾT CHUẨN IP43



ĐIỀU KHIỂN & GIÁM SÁT KHÔNG DÂY



KẾT NỐI STEREO KHÔNG DÂY THỰC THỤ

¹Bộ pin của EVERSE có thể cung cấp thời lượng sử dụng hơn 12 giờ với chương trình phát thông thường, hoặc hơn 6 giờ khi hoạt động ở mức công suất tối đa trước khi đạt ngưỡng giới hạn. Đối với EVERSE 8, mức âm lượng vừa phải đạt khoảng 95 dB SPL với chương trình thông thường.
Đối với EVERSE 12, mức âm lượng vừa phải đạt khoảng 100 dB SPL với chương trình thông thường. Lưu ý: Việc cấp nguồn cho các thiết bị bên ngoài qua cổng nguồn DC, kết nối USB và/hoặc nguồn ảo sẽ làm giảm thời lượng pin.
²Luôn lắp nắp che cổng kết nối chống thời tiết đi kèm, hoặc phụ kiện bọc chống mưa do Electro-Voice phê duyệt khi sử dụng trong môi trường ẩm ướt hoặc có mưa.
³Cần hai loa EVERSE 8 hoặc EVERSE 12 để phát âm thanh stereo không dây qua kết nối Bluetooth®. Nhãn từ và logo Bluetooth® là nhãn hiệu đã được đăng ký thuộc sở hữu của Bluetooth SIG, Inc., việc sử dụng nhãn hiệu này bởi Bosch Security Systems, LLC đều theo giấy phép.



CHẤT ÂM CHUYÊN NGHIỆP

Dòng sản phẩm EVERSE mang đến sự kết hợp hoàn hảo giữa chất lượng âm thanh vượt trội, công suất mạnh mẽ, phản hồi bass ấn tượng và góc phủ âm rộng, đều đặn mà không có loa dùng pin nào trên thị trường hiện nay có thể sánh kịp. Dù bạn chọn phiên bản 8 inch hay 12 inch, sự khác biệt của EVERSE được thể hiện rõ qua củ loa bass được lắp đặt với thiết kế ống dẫn sóng có lỗ SST (Signal Synchronized Transducers - Bộ chuyển đổi đồng bộ tín hiệu) được cấp bằng sáng chế của EV. Kết hợp với đó là loa treble màng vòm bằng titanium (EVERSE 8) hoặc củ loa nén (EVERSE 12), đều được gắn vào ống dẫn sóng có độ định hướng âm thanh liên tục đặc biệt. Độ tin cậy của hệ thống đã được kiểm chứng qua các bài kiểm tra độ bền và sự khắc nghiệt khi phát nhạc liên tục. Tinh hoa của nhiều thập kỷ kinh nghiệm trong lĩnh vực âm thanh chuyên nghiệp, nay hội tụ trong một thiết bị siêu nhỏ gọn.

PIN SẠC TIỆN LỢI

Mỗi mẫu EVERSE sở hữu thiết kế đặc biệt với bộ pin Li-ion dung lượng cao, hoàn toàn tối ưu cho việc sử dụng âm thanh và cấp nguồn ổn định suốt 12 giờ hoạt động liên tục, giúp bạn tận hưởng âm nhạc cả ngày. Mạch bảo vệ giúp tránh tình trạng pin xả đến mức điện áp quá thấp, không thể sạc lại, đặc biệt là sau thời gian dài không sử dụng. Vít tháo lắp không cần công cụ giúp việc tháo bộ pin trở nên dễ dàng. EVERSE không chỉ là một chiếc loa di động dùng pin thông thường, mà là sự kết hợp giữa chất lượng âm thanh đỉnh cao và sự tự do không giới hạn.

THIẾT KẾ CHỐNG THỜI TIẾT CHUẨN IP43

Với thùng loa bằng nhựa polypropylene chắc chắn, kết hợp cùng nắp che chống nước đi kèm, loa chuyên nghiệp EVERSE đạt chuẩn IP43 (chống nước bắn và mưa nhỏ) khi sử dụng pin và phát nhạc qua Bluetooth®. Chân đế tích hợp với đệm cao su chống trượt giúp hệ thống luôn ổn định trên mọi bề mặt. EVERSE là lựa chọn lý tưởng cho các buổi biểu diễn đường phố, sự kiện quy mô nhỏ, tiệc cưới, buổi tập luyện của ban nhạc điều hành hay biến bất kỳ bữa tiệc sân vườn nào thành một sân khấu âm thanh chuyên nghiệp – dù trong nhà hay ngoài trời, ở đâu cần hệ thống âm thanh, EVERSE đều sẵn sàng đáp ứng. Lựa chọn tuyệt vời cho nhạc công, DJ, đơn vị cho thuê thiết bị/tổ chức sự kiện hay bất cứ ai đam mê âm thanh, đang tìm kiếm chất lượng âm thanh chuyên nghiệp thực thụ, sẵn sàng sử dụng mọi lúc, mọi nơi mà không cần dây nguồn.



NHỎ GỌN & DỄ MANG THEO

Từng chi tiết trên các mẫu EVERSE đều được thiết kế nhằm tối ưu hóa khả năng xách tay và di chuyển dễ dàng, đồng thời tiếp tục khẳng định độ bền danh tiếng của EV trong thực tế sử dụng. Tay cầm mềm mại, thiết kế công thái học cùng với kết cấu nhẹ cao cấp giúp bạn di chuyển và lắp đặt EVERSE một cách nhanh chóng, không tốn sức. Cất gọn vào túi tote tùy chọn và sẵn sàng lên đường cho buổi biểu diễn. Hệ thống âm thanh chuyên nghiệp “tất cả trong một” – sẵn sàng đồng hành cùng bạn mọi sân khấu.



ĐỒNG HÀNH TRÊN MỌI HÀNH TRÌNH

- Hiện có sẵn các loại túi tote và túi duffel - được thiết kế để đựng mọi phụ kiện bạn cần:
- EVERSE 8 (túi tote và túi duffel)
 - EVERSE 12 (túi duffel)
 - Khay phụ kiện và tấm che chống thời tiết
 - Micro không dây và bộ thu
 - Pin dự phòng
 - Cáp nguồn và XLR
 - Thiết bị di động



CHỨC NĂNG MỞ RỘNG LINH HOẠT

Cổng DC 12V tích hợp cho phép bạn cấp nguồn trực tiếp từ pin EVERSE cho các thiết bị như micro không dây Electro-Voice RE3 hoặc R300 (xem hướng dẫn để biết chi tiết). Gắn khay phụ kiện tùy chọn lên trên để cố định bộ thu an toàn. Ngoài ra, còn có cổng sạc dành cho thiết bị di động – sẵn sàng “nạp năng lượng” khi bạn đang phát nhạc. Đặt loa lên chân để tripod để phủ âm xa hơn, xoay đặt nằm ngang làm loa kiểm âm sân khấu, hoặc dựng thẳng với góc đặt nghiêng để hướng âm lên cao khỏi khu vực biểu diễn. Hỗ trợ phát stereo không dây đích thực qua Bluetooth® cho thiết lập stereo.



CÔNG SUẤT ĐẾN TỪ DYNACORD

Mỗi mẫu EVERSE được trang bị âm ly Class-D hiệu suất cao và mô-đun DSP do thương hiệu anh em Dynacord của EV đồng phát triển – bảo chứng cho chất lượng âm thanh chuẩn phòng thu. Các tính năng chuyên nghiệp thông bao gồm bản trộn âm kỹ thuật số bốn kênh tích hợp, hiệu ứng và bộ xử lý chất lượng phòng thu, nguồn ảo 48V, chức năng chống hú và tự động giảm âm lượng nhạc khi có âm thanh khác. Sức mạnh song hành từ EV và Dynacord bảo chứng cho trải nghiệm âm thanh đỉnh cao.



EVERSE 8

Vị trí lắp đặt	Gắn trụ / kiểm âm/ đặt nghiêng		
Loa	củ loa bass 8", nam châm ferrite củ loa treble 1" vòm titanium, nam châm neodymium, làm mát bằng ferrofluid		
Công suất định mức (đỉnh)	400 W		
SPL tối đa ¹	121 dB		
Góc phủ (Ngang x Dọc)			
Dải tần (-10 dB) ² / Đáp tần (-3 dB) ³	50 Hz – 20 kHz / 60 Hz – 20 kHz		
Chất liệu	Thùng loa: polypropylene Mặt lưới: thép, sơn tĩnh điện		
Bộ xử lý tín hiệu số	QuickSmartDSP trang bị bộ xử lý đẳng cấp đến từ Dynacord. Dễ dàng thiết lập với GEQ 7 băng tần cho EQ chính, cấu hình cài đặt sẵn tùy chỉnh bởi người dùng, giám sát trực quan giới hạn âm lượng, máy đo và kiểm soát mức tín hiệu, điều khiển hiệu ứng số, và điều chỉnh âm lượng tổng để tối ưu hóa hiệu suất – tất cả thao tác qua màn hình LCD hoặc ứng dụng QuickSmart Mobile miễn phí.		
Điều khiển và giám sát từ xa	Ứng dụng QuickSmart Mobile của EV: cấu hình không dây và nhanh chóng, điều khiển và giám sát cùng lúc tới đa 6 hệ thống EVERSE 8, đồng thời nhận thông báo ngay khi có sự cố quan trọng trong quá trình biểu diễn.		
Bluetooth ⁴	Phát âm thanh và kết nối stereo không dây		
Tần số cắt	2250 Hz		
Cổng kết nối	2x cổng combo XLR/TRS	1x cổng sạc	1x cổng xuất XLR
Sạc USB	tối đa 1.5 A, tùy thiết bị		
Tiêu thụ điện ⁵	100 - 240 V~, 50 - 60 Hz, 0.8 - 0.6 A		
Dung lượng pin	86.4 Wh		
Thời gian sử dụng ở công suất tối đa ⁶	hơn 6 giờ hoạt động		
Thời gian sử dụng ở công suất vừa phải ⁷	hơn 12 giờ hoạt động		
Khối lượng	7.6 kg (16.6 lbs)		
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	400 mm x 275 mm x 272 mm (15.75" x 10.83" x 10.71")		
Góc đặt nghiêng / kiểm âm	30° / 55°		
Màu sắc	Đen và Trắng		
Phụ kiện	EVERSE8-TRAY-B khay bộ thu mic, màu đen EVERSE8-TRAY-W khay bộ thu mic, màu trắng EVERSE-BAT-B bộ pin, màu đen EVERSE-BAT-W bộ pin, màu trắng EVERSE8-TOTE túi tote EVERSE8-DUFFEL túi duffel có đệm chống sốc EVERSE8-RAINCVR bọc trùm chống mưa		



EVERSE 12

Gắn trụ / kiểm âm/ đặt nghiêng			
củ loa bass 12", nam châm ferrite củ loa nền 1" màng rung bằng titanium, nam châm neodymium, làm mát bằng ferrofluid			
400 W			
126 dB			
100° x 60°			
45 Hz – 20 kHz / 55 Hz – 20 kHz			
Thùng loa: polypropylene Mặt lưới: thép, sơn tĩnh điện			
Ứng dụng QuickSmart Mobile của EV: cấu hình không dây và nhanh chóng, điều khiển và giám sát cùng lúc tới đa 6 hệ thống EVERSE 12, đồng thời nhận thông báo ngay khi có sự cố quan trọng trong quá trình biểu diễn.			
Ứng dụng QuickSmart Mobile của EV: cấu hình không dây và nhanh chóng, điều khiển và giám sát cùng lúc tới đa 6 hệ thống EVERSE 12, đồng thời nhận thông báo ngay khi có sự cố quan trọng trong quá trình biểu diễn.			
Phát âm thanh và kết nối stereo không dây			
2000 Hz			
1x cổng nguồn DC 12 V	1x 3.5mm stereo	1x bàn đạp chân TRS	
tối đa 1.5 A, tùy thiết bị			
100 - 240 V~, 50 - 60 Hz, 1.2 - 0.6 A			
86.4 Wh			
hơn 6 giờ hoạt động			
hơn 12 giờ hoạt động			
14.16 kg (31.22 lbs)			
345 mm x 597 mm x 347 mm (13.58" x 23.5" x 13.66")			
25° / 55°			
Đen			



ĐIỀU KHIỂN VÀ GIÁM SÁT KHÔNG DÂY

Sử dụng ứng dụng QuickSmart Mobile miễn phí của EV để điều chỉnh toàn bộ âm thanh, hiệu ứng và trộn âm qua điện thoại hoặc máy tính bảng. Giao diện người dùng trực quan giúp dễ dàng “điều chỉnh âm theo không gian” – để bạn tập trung hoàn toàn vào buổi diễn.



QuickSmart Mobile của EV khả dụng ở một số quốc gia. Apple, logo Apple, iPhone®, iPad® và App Store® là các nhãn hiệu của Apple Inc., đã được đăng ký tại Hoa Kỳ và các quốc gia khác. Google Play và logo Google Play là các nhãn hiệu của Google LLC.. EVERSE 8 và EVERSE 12 chỉ có ở một số quốc gia.
¹Mức SPL tối đa được đo tại khoảng cách 1 m, dùng băng thông tiếng ồn hồng ở mức công suất cực đại. ²Đo trong nửa không gian. ³Đo trong toàn không gian, sử dụng cài sẵn DSP cho nhạc. ⁴Cần hai loa EVERSE 8 hoặc EVERSE 12 để phát âm thanh stereo không dây qua kết nối Bluetooth®. Nhãn từ và logo Bluetooth là nhãn hiệu đã được đăng ký thuộc sở hữu của Bluetooth SIG, Inc., việc sử dụng nhãn hiệu này bởi Bosch Security Systems, LLC đều theo giấy phép. ⁵Định mức dòng điện là 1/8 công suất. ⁶Công suất tối đa trước khi loa đạt ngưỡng giới hạn, với chương trình thông thường. ⁷Đối với EVERSE 8, mức âm lượng vừa phải đạt khoảng 95 dB SPL với chương trình thông thường. Đối với EVERSE 12, mức âm lượng vừa phải đạt khoảng 100 dB SPL với chương trình thông thường. Lưu ý: Việc cấp nguồn cho các thiết bị bên ngoài qua cổng nguồn DC, kết nối USB và/hoặc nguồn ảo sẽ làm giảm thời lượng pin.

EVIVA

CHẤT ÂM HAY - QUẢY MÊ SAY!



RACHEL LYNCH
Electro-Voice user



SẴN SÀNG CHƯA? HÀNH TRÌNH ÂM NHẠC CỦA BẠN BẮT ĐẦU TỪ ĐÂY

Kế thừa những giá trị làm nên tên tuổi Electro-Voice trong ngành âm thanh, dòng sản phẩm EVIVA mang đến tính năng và hiệu năng thế hệ mới – sẵn sàng đồng hành cùng bạn trên hành trình khám phá thế giới loa di động Electro-Voice. Dòng EVIVA bao gồm các model hai đường tiếng 12” và 15”, cùng một loa subwoofer 18”.

Thiết kế thùng loa, tính công thái học và khả năng ứng dụng linh hoạt đều được đặt lên hàng đầu trong quá trình phát triển EVIVA – tạo nên sự kết hợp hài hòa giữa kiểu dáng và công năng. Đã đến lúc bạn nâng tầm trải nghiệm với chất âm Electro-Voice mà ai cũng nhắc đến!



Các mẫu EVIVA 12P và 15P được trang bị Bluetooth® để phát nhạc không dây, sử dụng công nghệ Bluetooth® mới nhất.

Tính năng Bluetooth® cần được cấp chứng nhận tại mỗi quốc gia. Bluetooth® chỉ khả dụng ở một số thị trường. Vui lòng liên hệ đại diện bán hàng tại khu vực của bạn để biết thêm chi tiết.



EVIVA

CHẤT ÂM HAY - QUẢY MÊ SAY!

CHẤT ÂM CHUYÊN NGHIỆP

Mang dấu ấn chất âm trứ danh từ Electro-Voice, EVIVA được tạo ra để đưa chất lượng âm thanh chuyên nghiệp đến gần hơn với nhóm người dùng năng động mới. Dòng loa di động tích hợp công suất này là lựa chọn lý tưởng cho DJ khởi nghiệp, nghệ sĩ biểu diễn, nhà thờ, quán nhỏ và các công ty tổ chức sự kiện hoặc cho thuê thiết bị mới thành lập. Với EVIVA, bạn luôn tự tin thể hiện chất âm tốt nhất – ngay từ những bước đầu tiên.

THÂN THIỆN VỚI NGƯỜI DÙNG

Với thiết kế gọn nhẹ, thao tác trực quan và khả năng kết nối dễ dàng, EVIVA mang đến đầy đủ những gì bạn cần cho một thiết lập một người vận hành. Dòng loa này là giải pháp mạnh mẽ, có thể triển khai cực nhanh – giúp bạn tối ưu hiệu suất sử dụng chỉ trong vài thao tác đơn giản.

THIẾT KẾ CAO CẤP

EVIVA gây ấn tượng với phong cách thiết kế đậm chất di sản cùng linh kiện chất lượng cao – tất cả đã được kiểm chứng về độ bền và hiệu năng. Sự kết hợp giữa công nghệ đáng tin cậy, vẻ ngoài hoài cổ đầy cuốn hút và tính linh hoạt trong mọi ứng dụng khiến EVIVA trở thành biểu tượng của cả chất âm vượt trội lẫn phong cách đẳng cấp – điều mà nhiều thương hiệu khác chỉ có thể mơ tới.

EVIVA

BẬT ÂM HAY - QUẦY MÊ SAY!

POWERED



EVIVA 12P



EVIVA 15P



EVIVA 18SP

Vị trí lắp đặt	Gắn trên cọc / dùng làm loa monitor	Gắn trên cọc / dùng làm loa monitor	Loa siêu trầm (subwoofer)
Củ loa HF	Driver nén 1" neodymium	Driver nén 1" neodymium	-
Củ loa LF	12" ferrite	15" ferrite	18" ferrite
Công suất định mức (đỉnh)	1000 W	1000 W	1000 W
Mức SPL tối đa	125 dB	126 dB	132 dB
Góc phủ (Ngang x Dọc)	90° x 60°	90° x 60°	-
Dải tần số (-10 dB)	50 Hz - 20 kHz	45 Hz - 20 kHz	38 Hz - 200 Hz
Chất liệu	Vỏ composite	Vỏ composite	Ván ép phủ sơn nhám 15 mm
Bộ xử lý tín hiệu số	Núm điều chỉnh mức âm & công tắc chọn chế độ hoạt động. Có đèn LED báo nguồn, giới hạn, tín hiệu và đỉnh.		
Tần số cắt	2200 Hz	1900 Hz	-
Tần số thông thấp	-	-	100 Hz (mặc định) / 150 Hz (tùy chọn)
Cổng kết nối	2 x ngõ vào combo XLR/TRS 1 x ngõ ra tín hiệu XLR (mix out) 1 x cổng nguồn IEC	2 x ngõ vào combo XLR/TRS 1 x ngõ ra tín hiệu XLR (mix out) 1 x cổng nguồn IEC	2 x ngõ vào combo XLR/TRS 1 x ngõ ra tín hiệu XLR (mix out) 1 x cổng nguồn IEC
Phát âm thanh qua Bluetooth*	☒	☒	-
Tùy chọn lắp đặt	Gắn tường với giá treo	Gắn tường với giá treo	-
Khối lượng	12 kg (26.5 lb)	14.6 kg (32.2 lb)	30.7 kg (67.6 lb)
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	603 mm x 353 mm x 352 mm (23.7" x 13.9" x 13.9")	603 mm x 353 mm x 352 mm (23.7" x 13.9" x 13.9")	
Màu sắc	Đen	Đen	Đen
Phụ kiện (bán riêng)	TSP-1: Bộ 2 chân loa tripod Electro-Voice TSS-1: Chân loa tripod Electro-Voice BRKT-POLE-L: Giá treo tường có ống gắn loa loại dài EVERSE-DUFFEL: Túi duffel có đệm bảo vệ	TSP-1: Bộ 2 chân loa tripod Electro-Voice TSS-1: Chân loa tripod Electro-Voice BRKT-POLE-L: Giá treo tường có ống gắn loa loại dài	PCL35: Cột loa đường kính 35 mm, ren M20 ASP-58: Cột loa sub điều chỉnh chiều cao, ren M20

EVIVA

BẬT ÂM HAY - QUẦY MÊ SAY!

DJ FLOBITO
Electro-Voiceuser

ZLX G2

SẴN SÀNG ĐỒNG HÀNH CÙNG BẠN



DAVE MARTONE
Electro-Voiceuser



MANG LẠI SỨC MẠNH ÂM THANH ẤN TƯỢNG, XỨNG TẦM DANH TIẾNG ELECTRO-VOICE

ZLX G2 là thế hệ thứ hai của dòng loa di động ZLX – một trong những dòng sản phẩm thành công vang dội nhất của Electro-Voice. Kế thừa những yếu tố đã làm nên biểu tượng ZLX, ZLX G2 được nâng cấp toàn diện với nhiều tính năng mới và cải tiến vượt trội. Dòng sản phẩm bao gồm các model hai đường tiếng 8” (kích thước mới bổ sung), 12” và 15” – có cả phiên bản loa công suất liên và loa thụ động.

Thiết kế thùng loa, tính công thái học và khả năng ứng dụng linh hoạt đều được ưu tiên hàng đầu trong quá trình phát triển ZLX G2. Kết quả là một thiết kế gọn gàng nhưng chắc chắn, kết hợp hài hòa giữa thẩm mỹ và công năng – kế thừa tinh thần của thế hệ đầu tiên và tích hợp thêm những cải tiến quan trọng nhằm nâng cao trải nghiệm người dùng.



Tất cả các mẫu ZLX G2 công suất liên đều được trang bị Bluetooth® để phát nhạc không dây, sử dụng công nghệ Bluetooth® mới nhất.

Lưu ý: Tính năng Bluetooth® cần được chứng nhận tại từng quốc gia và chỉ khả dụng ở một số thị trường. Vui lòng liên hệ đại diện bán hàng địa phương để biết thêm chi tiết.

ZLX G2

SẴN SÀNG ĐỒNG HÀNH CÙNG BẠN

HIỆU SUẤT MẠNH MẼ HƠN

Thế hệ ZLX mới mang đến cường độ âm thanh lớn hơn, dải tần mở rộng hơn – cùng sự đảm bảo về chất lượng và độ tin cậy mang thương hiệu Electro-Voice.

NHIỀU TÍNH NĂNG HƠN

Trang bị QuickSmart DSP hàng đầu phân khúc với màn hình LCD màu cỡ lớn, mixer tích hợp với hiệu ứng chất lượng cao, preset tùy chỉnh và thiết kế thùng loa hoàn toàn mới – siêu công thái học, có thể đặt ở nhiều vị trí khác nhau.

KẾT NỐI LINH HOẠT HƠN

Hỗ trợ điều khiển và trộn âm qua ứng dụng QuickSmart Mobile, ghép nối và nhóm tối đa 6 loa ZLX G2, stream nhạc stereo không dây thực thụ, cấp nguồn phantom 24 V và tương thích với nhạc cụ đầu vào trở kháng cao (Hi-Z).



ZLX G2

SẢN SÁNG ĐỒNG HÀNH CÙNG BẠN

POWERED



ZLX-8P-G2



ZLX-12P-G2



ZLX-15P-G2

Vị trí	Gắn trụ / kiểm âm	Gắn trụ / kiểm âm / đặt nghiêng	Gắn trụ / kiểm âm / đặt nghiêng
Góc kiểm âm / nghiêng	55° / –	55° / 23°	55° / 23°
Củ loa HF	1.4" DECA2516 củ loa nén titanium	1.4" DECA2516 củ loa nén titanium	1.4" DECA2516 củ loa nén titanium
Củ loa LF	8" WECA2088 ferrite	12" WECA2088 ferrite	15" WECA2088 ferrite
Công suất định mức (đỉnh)	1000 W	1000 W	1000 W
Mức SPL tối đa	126 dB	127 dB	129 dB
Góc phủ (Ngang x Dọc)	90° x 60°	90° x 60°	90° x 60°
Dải tần số (-10 dB)	50 Hz - 20 kHz	48 Hz - 20 kHz	42 Hz - 20 kHz
Chất liệu	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene
Bộ xử lý tín hiệu số	Quicksmart DSP trang bị bộ xử lý đẳng cấp. Cài đặt dễ dàng qua bốn chế độ cài sẵn, phù hợp hệ thống sub/top, EQ đầu vào ba dải tần, PEQ/GEO đầu ra bảy dải tần, năm cấu hình có thể lập trình bởi người dùng, giám sát trực quan trạng thái giới hạn, máy đo và kiểm soát mức tín hiệu cùng với điều khiển âm lượng tổng để tối ưu hóa hiệu suất, tất cả đều thông qua màn hình LCD. Bàn trộn âm còn trang bị các tính năng chuyên nghiệp như AFS (chống hú tự động), tự động giảm âm lượng nhạc khi có âm thanh khác, nén âm, cài đặt độ trễ loa và nhiều tính năng khác.		
Điều khiển và giám sát từ xa	Ứng dụng QuickSmart Mobile của EV: cấu hình không dây và nhanh chóng, điều khiển và giám sát cùng lúc tới đa 6 loa chuyên nghiệp ZLX G2, đồng thời nhận thông báo ngay khi có sự cố quan trọng trong quá trình biểu diễn.		
Bluetooth phát âm thanh và kết nối stereo không dây			
Tần số cắt	1.40kHz	1.40kHz	1.40kHz
Tần số thông thấp	-	-	-
Cổng kết nối	1x cổng Hi-Z ¼" TS 2x cổng combo XLR/TRS 1x cổng XLR mix out (tín hiệu tổng xuất ra)	1x cổng Hi-Z ¼" TS 2x cổng combo XLR/TRS 1x cổng XLR mix out (tín hiệu tổng xuất ra)	1x cổng Hi-Z ¼" TS 2x cổng combo XLR/TRS 1x cổng XLR mix out (tín hiệu tổng xuất ra)
Tùy chọn lắp đặt	Giá gắn trụ	Giá gắn trụ Giá treo tường	Giá gắn trụ Giá treo tường
Khối lượng	10.15 kg (22.38 lbs)	14.26 kg (31.44 lbs)	16.44 kg (36.24 lbs)
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	289,9 mm x 459,6 mm x 280,5 mm (11,41" x 18,09" x 11,04")	356,2mm x 621,1mm x 356mm (14,02" x 24,45" x 14,01")	422,8mm x 697,6mm x 383,1mm (16,65" x 27,46" x 15,08")
Màu sắc	Đen	Đen	Đen
Phụ kiện	ZLX-8-G2-CVR bao trùm chống sốc BRKT-POLE-S giá treo tường trụ ngắn BRKT-POLE- L giá treo tường trụ dài	ZLX-12-G2-CVR bao trùm chống sốc ZLX-G2-BRKT giá treo tường BRKT-POLE- L giá treo tường trụ dài	ZLX-15-G2-CVR bao trùm chống sốc ZLX-G2-BRKT giá treo tường BRKT-POLE- L giá treo tường trụ dài

PASSIVE



ZLX-8-G2



ZLX-12-G2



ZLX-15-G2

Vị trí	Gắn trụ / kiểm âm	Gắn trụ / kiểm âm / đặt nghiêng	Gắn trụ / kiểm âm / đặt nghiêng
Góc kiểm âm / nghiêng	55° / –	55° / 23°	55° / 23°
Củ loa HF	1.4" DECA2516 củ loa nén titanium	1.4" DECA2516 củ loa nén titanium	1.4" DECA2516 củ loa nén titanium
Củ loa LF	8" WECA2088 ferrite	12" WECA2088 ferrite	15" WECA2088 ferrite
Khả năng chịu công suất	250W liên tục, 1000W đỉnh	250W liên tục, 1000W đỉnh	250W liên tục, 1000W đỉnh
Mức SPL tối đa	127 dB	130 dB	130 dB
Góc phủ (Ngang x Dọc)	90° x 60°	90° x 60°	90° x 60°
Dải tần số (-10 dB)	55 Hz - 20 kHz	55 Hz - 20 kHz	53 Hz - 20 kHz
Chất liệu	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene
Tần số cắt	2 kHz	2 kHz	2 kHz
Tần số thông cao khuyến nghị	60 Hz	48 Hz	40 Hz
Cổng kết nối	NL4 đôi	NL4 đôi	NL4 đôi
Tùy chọn lắp đặt	Giá gắn trụ	Giá gắn trụ Giá treo tường	Giá gắn trụ Giá treo tường
Khối lượng	10.64 kg (23.46 lbs)	10.64 kg (23.46 lbs)	10.64 kg (23.46 lbs)
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	289,9 mm x 459,6 mm x 280,5 mm (11.41" x 18.09" x 11.04")	356,2 mm x 621,1 mm x 356 mm (14,02" x 24,45" x 14,01")	422,8 mm x 697,6 mm x 383,1 mm (16,65" x 27,46" x 15,08")
Màu sắc	Đen	Đen	Đen
Phụ kiện	ZLX-8-G2-CVR bao trùm chống sốc BRKT-POLE-S giá treo tường trụ ngắn BRKT-POLE- L giá treo tường trụ dài	ZLX-12-G2-CVR bao trùm chống sốc ZLX-G2-BRKT giá treo tường BRKT-POLE- L giá treo tường trụ dài	ZLX-15-G2-CVR bao trùm chống sốc ZLX-G2-BRKT giá treo tường BRKT-POLE- L giá treo tường trụ dài
Âm ly Dynacord khuyến nghị	L1800FD, L2800FD	L1800FD, L2800FD	L1800FD, L2800FD



GỌN NHẸ NHƯNG VẪN MẠNH MẼ

ĐIỀU KHIỂN & GIÁM SÁT TỪ XA QUA ỨNG DỤNG DI ĐỘNG

Dòng ELX200 mang đến chất âm chuyên nghiệp chuẩn Electro-Voice, khả năng kiểm soát chính xác cùng linh kiện do EV phát triển – tất cả trong một thiết kế siêu nhẹ, kết hợp hoàn hảo giữa hiệu suất và tính di động.

Trải nghiệm âm thanh mượt mà, rõ ràng theo đúng “chất” EV, với các tùy chọn phù hợp nhu cầu: loa hai đường tiếng 10”, 12” và 15”, cùng loa siêu trầm 12” và 18”, với cả hai phiên bản liền công suất và không có công suất. ELX200 chính là lựa chọn linh hoạt, nhiều tính năng cho DJ, ban nhạc, nghệ sĩ lưu diễn và nhạc sĩ.



ĐIỀU KHIỂN VÀ GIÁM SÁT KHÔNG DÂY QUA ỨNG DỤNG QUICKSMART MOBILE** KẾT NỐI BLUETOOTH®*

Điều khiển âm thanh trực tiếp ngay trước hệ thống của bạn. Dễ dàng cài đặt với tối đa 6 loa chuyên nghiệp ELX200 cùng lúc, đồng thời nhận thông báo ngay khi có sự cố quan trọng trong quá trình biểu diễn.

HIỆU SUẤT "NẶNG KÝ" TRONG MỘT THIẾT KẾ NHẸ NHÀNG

Với khả năng mang vác thuận tiện, cấu trúc bền bỉ và linh kiện chất lượng cao, hệ thống đảm bảo âm thanh tuyệt hảo và độ bền vượt trội của EV qua từng đêm diễn. Âm ly công suất Class-D siêu hiệu quả cung cấp SPL tối đa không méo tiếng, sử dụng các củ loa độ nhạy cao – tất cả đều được thiết kế và chế tạo bởi Electro-Voice.

ĐIỀU KHIỂN QUICKSMART DSP MỘT NÚM VẶN VỚI MÀN HÌNH LCD & CHẾ ĐỘ TÙY CHỈNH VỊ TRÍ VÀ ỨNG DỤNG

Tối ưu hóa hiệu suất theo phong cách và không gian của bạn.

THIẾT KẾ ỐNG DẪN SÓNG SST (SIGNAL SYNCHRONIZED TRANSDUCER-BỘ CHUYỂN ĐỔI ĐỒNG BỘ TÍN HIỆU) ĐƯỢC CẤP BẰNG SÁNG CHẾ CỦA EV

Đảm bảo căn chỉnh thời gian hoàn hảo giữa các củ loa, mang lại hiệu quả âm thanh mạnh mẽ và rõ ràng hơn.

*Tính năng điều khiển Bluetooth® phụ thuộc vào chứng nhận. Bluetooth® khả dụng ở một số quốc gia. Vui lòng liên hệ đại lý tại địa phương bạn.

ELX200

GỌN NHẸ HƠN, MẠNH MỀ HƠN

POWERED

					
	ELX200-10P	ELX200-12P	ELX200-15P	ELX200-12SP	ELX200-18SP
Vị trí	Gắn trên cột / dùng làm loa monitor	Gắn trên cột / dùng làm loa monitor	Gắn trên cột / dùng làm loa monitor	Loa sub	Loa sub
Củ loa HF	DH-1L củ loa nén titanium 1"	DH-1L củ loa nén titanium 1"	DH-1L củ loa nén titanium 1"	-	-
Củ loa LF	EVS-10M 254 mm (10")	EVS-12M 300 mm (12")	EVS-15M 381 mm (15")	EVS-12L 300 mm (12")	EVS-12L 300 mm (12")
Công suất định mức (đỉnh)	1200 W	1200 W	1200 W	1200 W	1200 W
Mức SPL tối đa	130 dB	130 dB	132 dB	129 dB	132 dB
Góc phủ (Ngang x Dọc)	90° x 60°	90° x 60°	90° x 60°	-	-
Dải tần số (-10 dB)	53 Hz-20 kHz	51 Hz-20 kHz	48 Hz-19 kHz	41 Hz-165 Hz	41 Hz-165 Hz
Chất liệu	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene
Bộ xử lý tín hiệu số	QuickSmart DSP tích hợp bộ xử lý âm thanh hàng đầu phân khúc, cho phép thiết lập dễ dàng thông qua 4 preset cài sẵn, tùy chọn ghép hệ thống sub/top, EQ 3 băng tần, 5 preset tùy chỉnh theo nhu cầu người dùng. Hệ thống còn hỗ trợ giám sát trạng thái giới hạn (limiter), kiểm soát mức tín hiệu đầu vào, đồng hồ đo mức và điều chỉnh âm lượng tổng để tối ưu cấu trúc gain – tất cả đều hiển thị và thao tác trực tiếp qua màn hình LCD.				
Điều khiển và giám sát từ xa	Ứng dụng EV QuickSmart Mobile cho phép cấu hình, điều khiển và giám sát không dây lên đến 6 loa ELX200 cùng lúc một cách nhanh chóng. Ứng dụng cũng cung cấp cảnh báo tức thì khi phát sinh các tình huống ảnh hưởng đến hiệu suất hoạt động.				
Tần số cắt	1800 Hz	1700 Hz	1600 Hz	-	-
Tần số thông thấp	-	-	-	Loa toàn dải Electro-Voice 80/100/120/150 Hz	Loa toàn dải Electro-Voice 80/100/120/150 Hz
Cổng kết nối	1 x ngõ vào RCA stereo 2 x ngõ vào combo XLR/TRS 1 x ngõ ra liên kết XLR (link output)	1 x ngõ vào RCA stereo 2 x ngõ vào combo XLR/TRS 1 x ngõ ra liên kết XLR (link output)	1 x ngõ vào RCA stereo 2 x ngõ vào combo XLR/TRS 1 x ngõ ra liên kết XLR (link output)	2 x ngõ vào combo XLR/TRS 2 x ngõ ra liên kết XLR (link output)	2 x ngõ vào combo XLR/TRS 2 x ngõ ra liên kết XLR (link output)
Hệ thống treo	(3) điểm treo M10	(3) điểm treo M10	(3) điểm treo M10	-	-
Khối lượng	13.5 kg (29.9 lbs)	15.6 kg (34.4 lbs)	18.9 kg (41.7 lbs)	19.1 kg (42.2 lbs)	29.0 kg (64 lbs)
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	330 mm x 531 mm x 319 mm (13.0" x 21.0" x 12.6")	363 mm x 629 mm x 344 mm (14.3" x 24.8" x 13.6")	423 mm x 710 mm x 384 mm (16.7" x 28.0" x 15.2")	445 mm x 397 mm x 457 mm (17.6" x 16.7" x 18.0")	507 mm x 600 mm x 574 mm (20.0" x 23.7" x 22.6")
Màu sắc	Đen và trắng	Đen và trắng	Đen và trắng	Đen và trắng	Đen và trắng
Phụ kiện	ELX200-10-CVR bao trùm chống sốc ELX200-BRKT giá treo tường EBK1-M10-3PACK bộ 3 bu lông móc cầu M10 cán ngắn	ELX200-12-CVR bao trùm chống sốc ELX200-BRKT giá treo tường EBK1-M10-3PACK bộ 3 bu lông móc cầu M10 cán ngắn	ELX200-15-CVR bao trùm chống sốc ELX200-BRKT giá treo tường EBK1-M10-3PACK bu lông móc cầu M10	ELX200-12S-CVR bao trùm chống sốc ASP-58 trụ phụ có thể điều chỉnh M20	ELX200-18S-CVR bao trùm chống sốc ASP-58 trụ phụ có thể điều chỉnh M20

ELX200

GỌN NHẸ HƠN, MẠNH MỀ HƠN

PASSIVE

					
	ELX200-10	ELX200-12	ELX200-15	ELX200-12S	ELX200-18S
Vị trí	Gắn trụ / kiểm âm	Gắn trụ / kiểm âm	Gắn trụ / kiểm âm	Loa siêu trầm	Loa siêu trầm
Củ loa HF	DH-1L củ loa nén titanium 1"	DH-1L củ loa nén titanium 1"	DH-1L củ loa nén titanium 1"	-	-
Củ loa LF	EVS-10M 254 mm (10")	EVS-12M 300 mm (12")	EVS-15M 381 mm (15")	EVS-12L 300 mm (12")	EVS-18L 457 mm (18")
Khả năng chịu công suất	300W liên tục, 1200W đỉnh	300W liên tục, 1200W đỉnh	300W liên tục, 1200W đỉnh	300W liên tục, 1200W đỉnh	300W liên tục, 1200W đỉnh
Mức SPL tối đa	127 dB	128 dB	130 dB	129 dB	133 dB
Góc phủ (Ngang x Dọc)	90° x 60°	90° x 60°	90° x 60°	-	-
Dải tần số (-10 dB)	49 Hz-22 kHz	51 Hz-20 kHz	52 Hz-19 kHz	33 Hz-300 Hz	28 Hz-300 Hz
Chất liệu	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene	Polypropylene
Tần số cắt	2000 Hz	1700 Hz	1600 Hz	-	-
Tần số thông cao khuyến nghị	55 Hz	50 Hz	42 Hz	42 Hz	35 Hz
Cổng kết nối	NL4 đôi	NL4 đôi	NL4 đôi	NL4 đôi	NL4 đôi
Hệ thống treo	(3) điểm treo M10	(3) điểm treo M10	(3) điểm treo M10	-	-
Khối lượng	13.4 kg (29.6 lbs)	15.2 kg (33.4 lbs)	18.7 kg (41.2 lbs)	17.2 kg (38.0 lbs)	26.6 kg (58.7 lbs)
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	330 mm x 531 mm x 319 mm (13,0" x 21,0" x 12,6")	363 mm x 629 mm x 344 mm (14,3" x 24,8" x 13,6")	423 mm x 710 mm x 384 mm (16,6" x 28,0" x 15,1")	445 mm x 397 mm x 457 mm (17,6" x 16,7" x 18,0")	507 mm x 600 mm x 574 mm (20,0" x 23,7" x 22,6")
Màu sắc	Đen và trắng	Đen và trắng	Đen và trắng	Đen và trắng	Đen và trắng
Phụ kiện	ELX200-10-CVR bao trùm chống sốc ELX200-BRKT giá treo tường EBK1-M10-3PACK bu lông móc cầu M10 bộ 3 bu lông móc cầu cán ngắn	ELX200-12-CVR bao trùm chống sốc ELX200-BRKT giá treo tường EBK1-M10-3PACK bu lông móc cầu M10 bộ 3 bu lông móc cầu cán ngắn	ELX200-15-CVR bao trùm chống sốc ELX200-BRKT giá treo tường EBK1-M10-3PACK bu lông móc cầu M10 bộ 3 bu lông móc cầu cán ngắn	ELX200-12S-CVR bao trùm chống sốc ASP-58 trụ phụ có thể điều chỉnh M20	ELX200-18S-CVR bao trùm chống sốc ASP-58 trụ phụ có thể điều chỉnh M20
Âm ly Dynacord khuyến nghị	L1800FD, L2800FD	L1800FD, L2800FD	L1800FD, L2800FD	L2800FD	L2800FD

EKX

ÂM THANH CỰC ĐỈNH.
THAO TÁC NHẸ NHÀNG.



QUICKSMART DSP PLUS – GIẢI PHÁP ĐIỀU KHIỂN VÀ GIÁM SÁT TRỰC QUAN HÀNG ĐẦU

Với công nghệ và sự đổi mới đặc trưng từ Electro-Voice cùng hòa quyền để tạo nên hiệu suất âm thanh tối ưu, dòng loa EKX giúp bạn dễ dàng khai thác trọn vẹn sức mạnh của màn trình diễn.

EKX kết hợp chất lượng âm thanh danh tiếng và độ tin cậy của Electro-Voice – tất cả gói gọn trong một thiết kế nhỏ gọn, phù hợp với nhiều tình huống âm thanh khác nhau: từ nhạc công, DJ đến các sân khấu biểu diễn nhỏ và vừa, club hay hệ thống âm thanh cố định.

Dòng EKX còn được trang bị các tính năng chuyên nghiệp hiếm khi xuất hiện trong tầm giá, mang đến giá trị vượt trội cho người dùng.



15mm
PLYWOOD



AMP
CLASS-D



CD
HORN



DSP
PRO



EQ
3-BAND



EV
COAT



FLY
POINTS



SST



UNIV
POWER
SUPPLY



USER
PRESETS

ĐIỀU KHIỂN QUICKSMART DSP BẰNG MỘT NÚM XOAY DUY NHẤT, TÍCH HỢP MÀN HÌNH LCD VÀ CÁC THIẾT LẬP SẴN THEO ỨNG DỤNG VÀ VỊ TRÍ SỬ DỤNG.

Tùy chỉnh hiệu suất âm thanh theo phong cách và không gian của bạn.

AMPLY CLASS-D HIỆU SUẤT CAO

Công suất lên đến 1500 W cho mức SPL đỉnh lên tới 134 dB, thông qua các củ loa độ nhạy cao do Electro-Voice thiết kế và chế tạo (áp dụng cho các phiên bản có amply tích hợp).

QUẢN LÝ NHIỆT THÔNG MINH

Trang bị quạt làm mát tốc độ biến thiên, được điều khiển bởi nhiều cảm biến tích hợp, giúp đảm bảo hiệu suất và độ tin cậy vượt trội ngay cả trong những điều kiện môi trường khắc nghiệt (áp dụng cho các phiên bản có amply tích hợp).

THIẾT KẾ HỘNG LOA DẪN SÓNG SST ĐỘC QUYỀN TỪ ELECTRO-VOICE

Công nghệ SST (Signal Synchronized Transducer) được cấp bằng sáng chế giúp đồng bộ thời gian giữa các củ loa, nâng cao độ rõ ràng và hiệu ứng âm thanh tổng thể.



EKX

ÂM THANH CỰC ĐỈNH. THAO TÁC NHẸ NHÀNG.

POWERED

				
	EKX-12P	EKX-15P	EKX-15SP	EKX-18SP
Vị trí	Gắn trụ / kiểm âm	Gắn trụ / kiểm âm	Loa siêu trầm	Loa siêu trầm
Củ loa HF	DH-1M củ loa nén titanium 1"	DH-1M củ loa nén titanium 1"	-	-
Củ loa LF	EVS-12M 300 mm (12")	EVS-12M 300 mm (12")	EVS-15C 381 mm (15")	EVS-18C 457 mm (18")
Công suất định mức (đỉnh)	1500 W	1500 W	1300 W	1300 W
Mức SPL tối đa	132 dB	134 dB	133 dB	134 dB
Góc phủ (Ngang x Dọc)	90° x 60°	90° x 60°	-	-
Dải tần số (-10 dB)	50 Hz-20 kHz	48 Hz-20 kHz	40 Hz-180 Hz	35 Hz-180 Hz
Chất liệu	Ván ép dày 15 mm phủ EVCoat	Ván ép dày 15 mm phủ EVCoat	Ván ép dày 15 mm phủ EVCoat	Ván ép dày 15 mm phủ EVCoat
Bộ xử lý tín hiệu số	QuickSmart DSP trang bị bộ xử lý cấp cao, giao diện điều khiển bằng một nút vặn đặc trưng của EV và hệ thống menu trực quan qua màn hình LCD. Cho phép giám sát trực quan trạng thái giới hạn, máy đo và kiểm soát mức tín hiệu, điều khiển âm lượng tổng để đảm bảo tối ưu hóa hiệu suất âm thanh.		QuickSmart DSP trang bị bộ xử lý cấp cao, giao diện điều khiển bằng một nút vặn đặc trưng của EV và hệ thống menu trực quan qua màn hình LCD. Công nghệ điều khiển Cardioid trên loa siêu trầm giúp điều hướng âm thanh về phía khán giả, giảm tới 35 dB lượng âm đổ về sân khấu khi sử dụng nhiều loa bass.	
Tần số cắt	1700 Hz	1700 Hz	-	-
Tần số thông thấp	-	-	Loa toàn dải Electro-Voice 80/100/120/150 Hz	Loa toàn dải Electro-Voice 80/100/120/150 Hz
Cổng kết nối	1x cổng RCA stereo 2x cổng combo XLR/TRS 1x cổng XLR kết nối đầu ra	1x cổng RCA stereo 2x cổng combo XLR/TRS 1x cổng XLR kết nối đầu ra	2x cổng combo XLR/TRS 2x cổng XLR kết nối đầu ra	2x cổng combo XLR/TRS 2x cổng XLR kết nối đầu ra
Hệ thống treo	(8) điểm treo M10	(8) điểm treo M10	-	-
Khối lượng	18.8 kg (41.4 lbs)	24.4 kg (53.9 lbs)	26.2 kg (57.7 lbs)	32.8 kg (72.4 lbs)
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	375mm x 607mm x 356mm (15" x 24" x 14")	432mm x 685mm x 429mm (17" x 27" x 17")	530mm x 455mm x 551mm (21" x 18" x 22")	606mm x 520mm x 612mm (24" x 20" x 24")
Màu sắc	Đen	Đen	Đen	Đen
Phụ kiện	EKX-12/12P giá treo tường EKX-TCA khung truss EKX-12 bao trùm	EKX-12/12P giá treo tường EKX-TCA khung truss EKX-12 bao trùm	EKX-15S bao trùm ASP-58 trụ phụ có thể điều chỉnh M20	EKX-18S bao trùm ASP-58 trụ phụ có thể điều chỉnh M20

EKX

ÂM THANH CỰC ĐỈNH. THAO TÁC NHẸ NHÀNG.

PASSIVE

				
	EKX-12	EKX-15	EKX-15S	EKX-18S
Vị trí	Gắn trụ / kiểm âm	Gắn trụ / kiểm âm	Loa siêu trầm	Loa siêu trầm
Củ loa HF	DH-1M củ loa nén titanium 1"	DH-1M củ loa nén titanium 1"	-	-
Củ loa LF	EVS-12M 300 mm (12")	EVS-12M 300 mm (12")	EVS-15C 381 mm (15")	EVS-18C 457 mm (18")
Khả năng chịu công suất	350W liên tục, 1400W đỉnh	400W liên tục, 1600W đỉnh	400W liên tục, 1600W đỉnh	400W liên tục, 1600W đỉnh
Mức SPL tối đa	131 dB	132 dB	133 dB	134 dB
Góc phủ (Ngang x Dọc)	90° x 60°	90° x 60°	-	-
Dải tần số (-10 dB)	55 Hz-20 kHz	55 Hz-20 kHz	40 Hz-300 Hz	35 Hz-300 Hz
Chất liệu	Ván ép dày 15 mm phủ EVCoat	Ván ép dày 15 mm phủ EVCoat	Ván ép dày 15 mm phủ EVCoat	Ván ép dày 15 mm phủ EVCoat
Tần số cắt	1600 Hz	1600 Hz	-	-
Tần số thông cao khuyến nghị	55 Hz	50 Hz	35 Hz	30 Hz
Cổng kết nối	NL4 đôi	NL4 đôi	NL4 đôi	NL4 đôi
Hệ thống treo	(8) điểm treo M10	(8) điểm treo M10	-	-
Khối lượng	18.8 kg (41.4 lbs)	24.4 kg (53.9 lbs)	26.2 kg (57.7 lbs)	32.8 kg (72.4 lbs)
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	375mm x 607mm x 356mm (15" x 24" x 14")	432mm x 685mm x 429mm (17" x 27" x 17")	530mm x 455mm x 551mm (21" x 18" x 22")	606mm x 520mm x 612mm (24" x 20" x 24")
Màu sắc	Đen	Đen	Đen	Đen
Phụ kiện	EKX-12/12P giá treo tường EKX-TCA khung truss EKX-12 bao trùm	EKX-12/12P giá treo tường EKX-TCA khung truss EKX-12 bao trùm	EKX-15S bao trùm ASP-58 trụ phụ có thể điều chỉnh M20	EKX-18S bao trùm ASP-58 trụ phụ có thể điều chỉnh M20
Âm ly Dynacord khuyến nghị	L2800FD, L3600FD	L2800FD, L3600FD	L2800FD, L3600FD	L2800FD, L3600FD



DAVID FEILY
Người dùng Electro-Voice



QUICKSMART DSP PRO GIÚP BẠN DỄ DÀNG TỐI ƯU HỆ THỐNG ETX CHO MỌI MỤC ĐÍCH SỬ DỤNG.

ETX là dòng loa active thuộc phân khúc cao cấp nhất trong gia đình âm thanh di động của Electro-Voice. Được thiết kế từ đầu với cấu hình kỹ thuật hàng đầu trong phân khúc, dòng ETX mang đến sự kết hợp vượt trội giữa hiệu suất âm thanh tiên tiến và tính linh hoạt toàn diện trong mọi ứng dụng.

Sở hữu công nghệ FIR-Drive thông minh cùng thiết kế công nghiệp hiện đại, ETX đảm bảo hiệu suất ấn tượng và độ linh hoạt không đối thủ – ngay cả trong những môi trường biểu diễn đòi hỏi khắt khe nhất. Các linh kiện được EV thiết kế riêng mang đến chất âm vượt trội và độ tin cậy tuyệt đối.

ETX là lựa chọn lý tưởng cho các nhạc công chuyên nghiệp, DJ, nhà tổ chức sự kiện di động và đơn vị cho thuê thiết bị âm thanh đang tìm kiếm giải pháp âm thanh di động cao cấp. Đây cũng là giải pháp hoàn hảo cho các hệ thống lắp đặt cố định nhỏ đến vừa, nơi cần chất lượng âm thanh đạt chuẩn concert.

Mỗi model trong dòng ETX đều vượt trội về chất lượng âm thanh, công suất và tính năng – vượt xa các dòng loa active chuyên nghiệp cùng kích thước. ETX chính là chất lượng âm thanh tiêu chuẩn lưu diễn, được tinh gọn trong một thiết kế dễ sử dụng, tiện lợi và mạnh mẽ.



LINH KIỆN CAO CẤP – HIỆU NĂNG VƯỢT TRỘI

Đem lại trải nghiệm âm thanh bùng nổ, sắc nét và độ tin cậy tối đa: Âm ly công suất Class-D 1800 W (loa bass) và 2000 W (loa toàn dải) tích hợp DSP tạo ra SPL cao nhờ sử dụng các củ loa độ nhạy cao, méo thấp (bao gồm loa trầm dòng DVX và SMX, cùng củ loa nén HF titanium DH3-B chính xác).

NHẸ, CÔNG THÁI HỌC, BỀN BỈ VÀ NHỎ GỌN

Thùng loa bằng gỗ ép 18 mm, hoàn thiện với lớp phủ EVCoat. 8 điểm treo để lắp đặt cố định (mẫu loa toàn dải). Khớp gắn trụ, tay cầm và phụ kiện làm từ nhôm đúc theo yêu cầu

CÔNG NGHỆ FIR-DRIVE CỦA EV

Ứng dụng công nghệ lọc FIR (Finite Impulse Response - Đáp ứng xung hữu hạn) tiên tiến, giúp tối ưu hóa độ tuyến tính của củ loa. Thuật toán giới hạn nâng cao giúp bảo vệ củ loa khỏi sự quá tải đỉnh và nhiệt độ cao một cách độc lập.

ĐIỀU KHIỂN QUICKSMART DSP CHỈ VỚI MỘT NÚM VẶN

Màn hình LCD và các cài đặt sẵn cho ứng dụng và vị trí tối ưu hóa hiệu suất phù hợp với phong cách và không gian của bạn.

THIẾT KẾ ỐNG DẪN SÓNG SST (SIGNAL SYNCHRONIZED TRANSDUCER-BỘ CHUYỂN ĐỔI ĐỒNG BỘ TÍN HIỆU) ĐƯỢC CẤP BẰNG SÁNG CHẾ CỦA EV

Đảm bảo căn chỉnh thời gian hoàn hảo giữa các củ loa, mang lại hiệu quả âm thanh mạnh mẽ và rõ ràng hơn.

POWERED

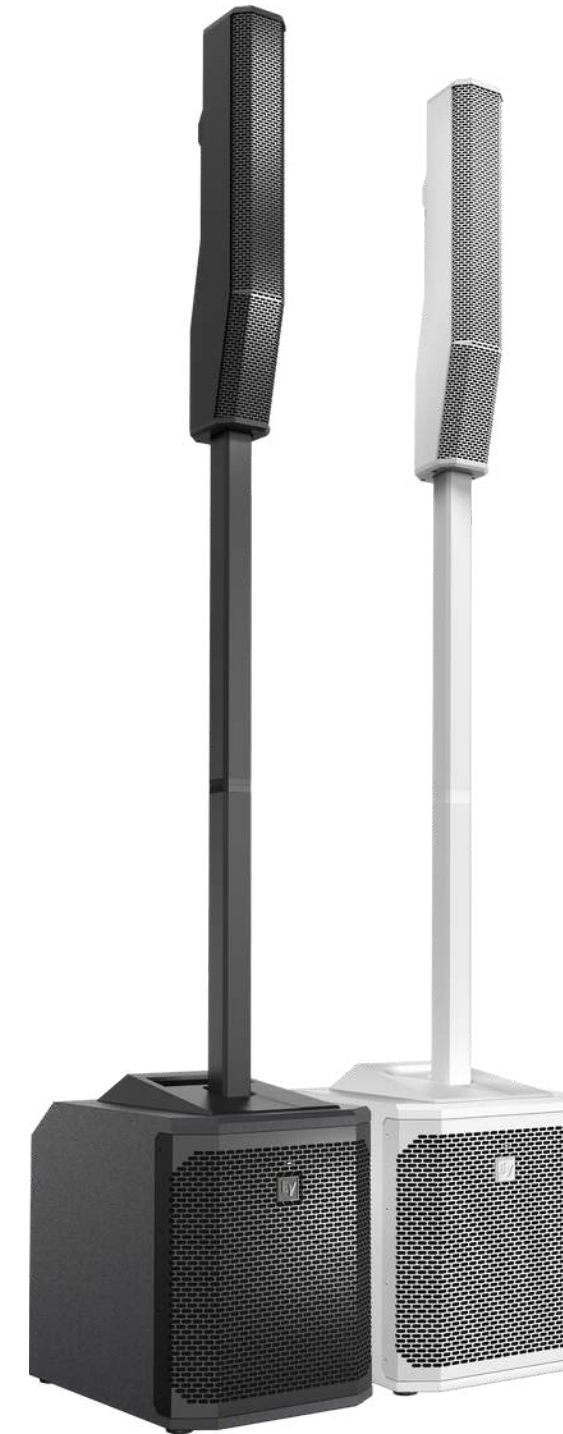
			
	ETX-10P	ETX-12P	ETX-15P
Vị trí	Gắn trụ / kiểm âm	Gắn trụ / kiểm âm	Gắn trụ / kiểm âm
Củ loa HF	DH3-B 1.25 củ loa nén titanium	DH3-B 1.25 củ loa nén titanium	DH3-B 1.25 củ loa nén titanium
Củ loa LF	SMX2100 254 mm (10")	SMX2120 300 mm (12")	SMX2150 380 mm (15")
Công suất định mức (đỉnh)	2000 W	2000 W	2000 W
Mức SPL tối đa	134 dB	135 dB	135 dB
Góc phủ (Ngang x Dọc)	90° x 60°	90° x 60°	90° x 60°
Dải tần số (-10 dB)	65 Hz-20 kHz	43 Hz-20 kHz	40 Hz-20 kHz
Chất liệu	Ván ép dày 15 mm phủ EVCoat	Ván ép dày 15 mm phủ EVCoat	Ván ép dày 15 mm phủ EVCoat
Bộ xử lý tín hiệu số	Điều khiển DSP toàn diện qua giao diện nút vận duy nhất. Màn hình LCD giúp dễ dàng thiết lập và giám sát hệ thống: EQ cài sẵn theo vị trí/ứng dụng, trạng thái giới hạn, máy đo và kiểm soát mức tín hiệu và điều khiển âm lượng tổng để đảm bảo tối ưu hóa hiệu suất âm thanh. EQ tham số cho phép cấu hình chính xác hơn. Loa bass có chế độ cài sẵn cho hiệu suất cardioid đích thực.		
Tần số cắt	1700 Hz	1600 Hz	1500 Hz
Cổng kết nối	2x cổng combo XLR/TRS 1x cổng XLR kết nối đầu ra	2x cổng combo XLR/TRS 1x cổng XLR kết nối đầu ra	2x cổng combo XLR/TRS 1x cổng XLR kết nối đầu ra
Hệ thống treo	(8) điểm treo M10	(8) điểm treo M10	(8) điểm treo M10
Khối lượng	20.3 kg (44.8 lbs)	23.6 kg (52.0 lbs)	27.7 kg (61.1 lbs)
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	330 mm x 526 mm x 365 mm (13" x 21" x 14")	381 mm x 613 mm x 400 mm (15" x 24" x 16")	431 mm x 691 mm x 447 mm (17" x 27" x 18")
Màu sắc	Đen	Đen	Đen
Phụ kiện	ETX-10P giá treo tường ETX-10P khung truss ETX-10P bao trùm EBK-M10 bộ bu lông móc câu	ETX-12P giá treo tường ETX-12P, ETX-15P và ETX-35P khung truss ETX-12P bao trùm EBK-M10 bộ bu lông móc câu ETX-TCA-L khung truss	ETX-15P giá treo tường ETX-12P, ETX-15P và ETX-35P khung truss ETX-15P bao trùm EBK-M10 bộ bu lông móc câu ETX-TCA-L khung truss

POWERED

			
	ETX-15SP	ETX-18SP	ETX-35P
Vị trí	Gắn trụ / kiểm âm	Gắn trụ / kiểm âm	Gắn trụ / kiểm âm
Củ loa HF	-	-	DH3-B 1.25 củ loa nén titanium
Củ loa MF	-	-	EVS-6C 165 mm (6,5")
Củ loa LF	DVX3159A 380 mm (15")	DVX3180A 457 mm (18")	SMX2151 380 mm (15")
Công suất định mức (đỉnh)	1800 W	1800 W	2000 W
Mức SPL tối đa	134 dB	135 dB	136 dB
Góc phủ (Ngang x Dọc)	-	-	60° x 40°
Dải tần số (-10 dB)	32 Hz-180 Hz	28 Hz-180 Hz	38 Hz-20 kHz
Chất liệu	Ván ép dày 18 mm phủ EVCoat	Ván ép dày 18 mm phủ EVCoat	Ván ép dày 18 mm phủ EVCoat
Bộ xử lý tín hiệu số	Điều khiển DSP toàn diện qua giao diện nút vận duy nhất. Màn hình LCD giúp dễ dàng thiết lập và giám sát hệ thống: EQ cài sẵn theo vị trí/ứng dụng, trạng thái giới hạn, máy đo và kiểm soát mức tín hiệu và điều khiển âm lượng tổng để đảm bảo tối ưu hóa hiệu suất âm thanh. EQ tham số cho phép cấu hình chính xác hơn. Loa bass có chế độ cài sẵn cho hiệu suất cardioid đích thực.		
Tần số cắt	-	-	700 Hz, 2900 Hz
Tần số thông thấp	Loa toàn dải ETX, 80/100/120/150 Hz	Loa toàn dải ETX, 80/100/120/150 Hz	-
Cổng kết nối	2x cổng combo XLR/TRS 2x cổng XLR kết nối đầu ra	2x cổng combo XLR/TRS 2x cổng XLR kết nối đầu ra	2x cổng combo XLR/TRS 2x cổng XLR kết nối đầu ra
Hệ thống treo	-	-	(8) điểm treo M10
Khối lượng	41.7 kg (91.9 lbs)	51.8 kg (114.2 lbs)	38.2 kg (84.2 lbs)
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	576 mm x 471 mm x 825mm (23" x 19" x 32")	675 mm x 550 mm x 910 mm (27" x 22" x 36")	469 mm x 1023 mm x 426 mm (18" x 40" x 17")
Màu sắc	Đen	Đen	Đen
Phụ kiện	ETX-15SP bao trùm ASP-58 trụ phụ có thể điều chỉnh M20	ETX-18SP bao trùm ASP-58 trụ phụ có thể điều chỉnh M20	ETX-35P giá treo loa array ETX-35P bao trùm EBK-M10 bộ bu lông móc câu ETX-TCA-L khung truss

EVOLVE 30M

TRỘN ÂM HOÀN HẢO!



CHỨC NĂNG LINH HOẠT VÀ CHẤT ÂM TUYỆT ĐỈNH TỪ ELECTRO-VOICE

EVOLVE 30M được trang bị bộ tính năng hoàn chỉnh nhất trong phân khúc, bao gồm bàn trộn âm kỹ thuật số tám kênh, hiệu ứng âm thanh chất lượng studio và khả năng điều khiển từ xa tất cả các chức năng âm thanh, hiệu ứng và trộn qua ứng dụng QuickSmart Mobile thế hệ mới của Electro-Voice. Kết nối Bluetooth®* chuẩn cao, độ trễ thấp, cho chất lượng phát nhạc hay đậm nhạc mượt mà.

THIẾT KẾ TINH TẾ VÀ LINH KIỆN CAO CẤP ĐƯỢC KỸ SƯ EV PHÁT TRIỂN

EVOLVE 30M chinh phục cả tai nghe lẫn ánh nhìn. Loa array cột toàn dải với 6 củ loa neodymium 2.8" gọn nhẹ mang đến góc phủ âm toàn dải 120° siêu rộng qua ống dẫn sóng độc quyền; góc phủ dọc bất đối xứng 40° giúp âm thanh lan tỏa đồng đều hướng tới mọi khán giả, dù là đứng hay ngồi. Loa siêu trầm 10" đặt trong thùng gỗ dày 15 mm giúp tăng độ cứng và hiệu suất âm học.

Âm ly Class-D cung cấp công suất lên đến 1000 W. Loa array và củ loa bass được kết nối qua trụ nhôm hai khúc đối xứng, có dây dẫn nằm ẩn bên trong cùng chốt hít từ tính

QUICKSMART DSP DẪN ĐẦU NGÀNH

Điều chỉnh thông số hệ thống qua màn hình LCD với núm xoay đơn hoặc qua ứng dụng, cùng nhiều tùy chọn định tuyến tín hiệu và ngõ vào. Tính năng bao gồm bốn chế độ cài sẵn (Music, Live, Speech, Club), EQ ba băng tần (trầm, trung, cao), EQ đồ họa bảy băng tần (chế độ Bàn trộn âm), năm cấu hình cài sẵn do người dùng lập trình (thiết lập Lưu và Gọi lại), nguồn ảo, giám sát giới hạn âm lượng trực quan, máy đo và kiểm soát mức tín hiệu và điều chỉnh âm lượng tổng để tối ưu hóa hiệu suất.

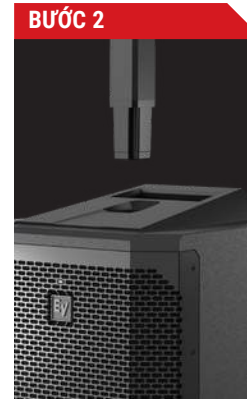
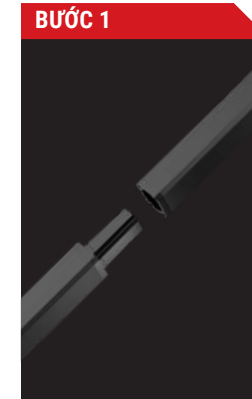
TRỘN NHẠC CHẤT NHƯ DÂN CHUYÊN

Bàn trộn âm tích hợp đầy đủ chức năng và linh hoạt này do đội ngũ kỹ sư âm thanh đẳng cấp thế giới của Dynacord (thương hiệu anh em với EV) phát triển, trang bị nhiều cổng vào với preamp chất lượng phòng thu cùng nhiều chức năng trộn chuyên nghiệp. Có thể điều khiển bàn trộn âm thông qua ứng dụng QuickSmart Mobile hoặc qua màn hình LCD với núm xoay.

TỐI ƯU TỪNG CHI TIẾT ÂM THANH

Với kênh aux độc lập và Hi-Z cùng cổng kết nối bàn đạp chân tích hợp trong một cấu hình hệ thống linh hoạt, và nhiều hiệu ứng chất lượng phòng thu (30 chế độ cài sẵn gồm chorus, delay, flange và reverb, qua hai kênh FX), hệ thống mang đến nhiều tùy chọn giúp nghệ sĩ tùy chỉnh âm thanh theo ý muốn, đồng thời giảm thiểu thiết bị cần mang theo khi đi diễn. Có thể điều khiển các hiệu ứng tích hợp thông qua ứng dụng QuickSmart Mobile hoặc qua màn hình LCD với núm xoay.

*Tính năng điều khiển Bluetooth® phụ thuộc vào chứng nhận. Bluetooth® khả dụng ở một số quốc gia. Vui lòng liên hệ đại lý tại địa phương bạn.



EVOLVE 50

ĐẸP TINH TẾ, NGHE MÊ SAY

JOE BUNN

Người dùng Electro-Voice

THIẾT KẾ GỌN GÀNG, THANH LỊCH – HÒA HỢP VỚI MỌI KHÔNG GIAN

Mang đến âm thanh Electro-Voice trong trẻo, chính xác với thiết kế tinh tế. Lựa chọn lý tưởng cho các DJ, nghệ sĩ lưu diễn, ban nhạc, ca sĩ/nhạc sĩ, và mọi không gian cần âm thanh mạnh mẽ nhưng dễ di chuyển. Không có hệ thống loa cột nào hiện nay với chất âm đỉnh cao, thiết kế sang trọng và thao tác đơn giản vượt trội như EVOLVE 50. Âm thanh mạnh mẽ, thiết kế tinh tế: hệ thống loa cột đã vươn lên một tầm cao mới.

DỄ DÀNG VẬN CHUYỂN VÀ LẮP ĐẶT

Tay cầm công thái học trên loa array và củ loa bass giúp dễ dàng di chuyển. Dây loa tích hợp cho phép kết nối nhanh chóng và gọn gàng. Giao diện nghiêng giúp người dùng dễ dàng tiếp cận để thực hiện các điều chỉnh và kết nối trên bảng điều khiển đầu vào.

HIỆU SUẤT ÂM THANH CHUYÊN NGHIỆP

Chất âm huyền thoại của EV với 8 củ loa neodymium toàn dải 3.5" và loa siêu trầm 12", được khuếch đại qua bộ âm ly ba kênh cho công suất mạnh mẽ. Linh kiện hiện đại và tinh chỉnh tối ưu mang đến âm thanh cỡ lớn trong một thiết kế siêu gọn, chỉ cần cắm và sử dụng ngay.

GÓC PHỦ RỘNG VÀ ĐỀU

Âm thanh bao phủ mọi góc phòng. Ống dẫn sóng độc quyền mang đến góc phủ siêu rộng 120° theo chiều ngang và kiểm soát hướng 40° bất đối xứng theo chiều dọc. Âm thanh phủ kín không gian, từ hàng ghế đầu đến cuối phòng, tối ưu hóa từng dải tần.

ĐIỀU KHIỂN QUICKSMART DSP CHỈ VỚI MỘT NÚM VẶN

Màn hình LCD và các cài đặt sẵn cho ứng dụng và vị trí tối ưu hóa hiệu suất phù hợp với phong cách và không gian của bạn.

ĐIỀU KHIỂN VÀ GIÁM SÁT KHÔNG DÂY

Bluetooth®* QuickSmart Mobile giúp dễ dàng điều chỉnh cài đặt theo thời gian thực từ phía trước hệ thống. Dễ dàng cài đặt, kiểm soát và giám sát cùng lúc tới 6 hệ thống EVOLVE 50, đồng thời nhận thông báo ngay khi có sự cố quan trọng trong quá trình biểu diễn.

ÂM THANH BLUETOOTH®* CHẤT LƯỢNG CAO

Phát nhạc nền hoặc nhạc đệm trực tiếp từ thiết bị di động một cách tiện lợi.

*Tinh năng điều khiển Bluetooth® phụ thuộc vào chứng nhận. Bluetooth® khả dụng ở một số quốc gia. Vui lòng liên hệ đại lý tại địa phương bạn





EVOLVE 50

MANG CẢ DÀN NHẠC LÊN SÂN KHẤU



HIỆU SUẤT ĐỈNH CAO, THIẾT KẾ CỘT TIỆN DỤNG

EVOLVE 50M kết hợp thiết kế công nghiệp hiện đại, linh kiện chuẩn do Electro-Voice chế tạo cùng vật liệu cao cấp, mang đến chất lượng âm thanh, công suất và độ bền hàng đầu phân khúc.

GÓC PHỦ RỘNG VÀ ĐỀU

Cột loa toàn dải với 8 củ loa neodymium 3.5" siêu nhẹ mang đến góc phủ âm toàn dải 120° siêu rộng qua ống dẫn sóng độc quyền; góc phủ dọc bất đối xứng 40° giúp âm thanh lan tỏa đồng đều, hướng tới mọi khán giả, dù là đứng hay ngồi. Loa siêu trầm 12" đặt trong thùng gỗ dày 15 mm, với thiết kế lỗ thoát khí dòng chảy tầng giúp tăng độ cứng và hiệu suất âm học.

TRỘN ÂM HOÀN HẢO! BÀN TRỘN ÂM TÍCH HỢP

EVOLVE 50M sở hữu bộ tính năng đầy đủ, thân thiện với người dùng nhất trong hệ thống loa cột hiện nay. Chữ "M" chính là viết tắt của Mixer (bàn trộn âm) kỹ thuật số 8 kênh với cấu hình mạnh mẽ, đầy đủ tính năng. Bàn trộn âm này do đội ngũ kỹ sư âm thanh đẳng cấp thế giới của Dynacord (thương hiệu anh em với Electro-Voice) phát triển, tích hợp nhiều cổng vào với preamp chất lượng phòng thu và các chức năng trộn chuyên nghiệp. Kết nối Bluetooth®* chuẩn cao, độ trễ thấp, cho chất lượng phát nhạc hay đệm nhạc mượt mà. Với kênh aux độc lập và cổng kết nối bàn đạp chân, cùng nhiều hiệu ứng (30 chế độ cài sẵn gồm chorus, delay, flange và reverb, qua hai kênh FX), hệ thống mang đến nhiều tùy chọn giúp nghệ sĩ tùy chỉnh âm thanh theo ý muốn. Tất cả các tính năng trên giúp giảm thời gian tải thiết bị, thiết lập và tháo dỡ, đồng thời hạn chế sự lộn xộn trên sân khấu nhờ loại bỏ sự cần thiết phải mang theo thiết bị bên ngoài như bàn trộn âm và bàn đạp hiệu ứng.

MỞ RỘNG HỆ THỐNG DỄ DÀNG

Kết nối hai EVOLVE 50M qua cáp mạng với tính năng QuickSmart Link – tăng gấp đôi số đầu vào kênh mic/line và mang cả ban nhạc đến qua ứng dụng QuickSmart Mobile.

ĐIỀU KHIỂN & GIÁM SÁT KHÔNG DÂY

Sử dụng ứng dụng QuickSmart Mobile của EV để điều chỉnh toàn bộ âm thanh, hiệu ứng và hòa âm qua điện thoại hoặc máy tính bảng.

*Tính năng điều khiển Bluetooth® phụ thuộc vào chứng nhận. Bluetooth® khả dụng ở một số quốc gia. Vui lòng liên hệ đại lý tại địa phương bạn.



KHỚP 1



KHỚP 2



EVOLVE 70 & 90

SỨC MẠNH & HIỆU SUẤT – ĐƯỢC NÂNG TẦM

CORY WONG

Nghệ sĩ đồng hành cùng Electro-Voice



HIỆU NĂNG & CÔNG SUẤT – ĐƯỢC NÂNG TẦM

Bước vào kỷ nguyên mới của loa cột di động. EVOLVE 70 & EVOLVE 90 mở rộng giới hạn của những gì loa cột có thể làm được – mang đến công suất vượt trội, độ chính xác tuyệt đối và dải trầm sâu ấn tượng. Được thiết kế cho những người đòi hỏi nhiều hơn – nhiều âm lượng hơn, độ rõ nét hơn, sức lan tỏa mạnh mẽ hơn. Sẵn sàng cho trải nghiệm âm thanh hiệu suất cao mà bạn luôn tìm kiếm – tất cả trong một hệ thống di động và dễ sử dụng.

SỨC MẠNH CHINH PHỤC KHÁN GIẢ

Khán giả đang chờ bạn khuấy động không gian. EVOLVE 70 & 90 là lời đáp trả hoàn hảo cho nhu cầu âm thanh mạnh mẽ hơn trong định dạng loa cột. Với tùy chọn subwoofer 15” và 18”, cùng khả năng di chuyển linh hoạt hiếm có trong phân khúc hiệu suất cao, đây là lựa chọn lý tưởng cho DJ chuyên nghiệp, ban nhạc hoặc bất kỳ ai muốn gây ấn tượng bằng chất âm. Hiệu suất đúng chuẩn chuyên nghiệp – để mỗi sự kiện đều trở nên đáng nhớ.

CHUẨN MỰC MỚI TRONG THẾ GIỚI LOA CỘT DI ĐỘNG

Không có đối thủ xứng tầm – EVOLVE 70 & 90 chính là tiêu chuẩn vàng mới trong thế giới loa cột. Hãy tự trải nghiệm: âm lượng vượt trội, độ phủ âm ấn tượng và tiếng bass dày nội lực – tất cả hợp thành hệ thống flagship định nghĩa lại chuẩn mực của loa di động. Đây không chỉ là một hệ thống PA – mà là lựa chọn tối ưu cho những ai luôn hướng đến đỉnh cao.

MỞ RỘNG HỆ THỐNG DỄ DÀNG

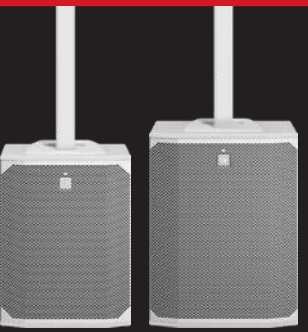
Sử dụng QuickSmart Link để kết nối hai bộ EVOLVE 70 hoặc hai bộ EVOLVE 90 qua cáp mạng – giúp nhân đôi số lượng ngõ vào mic/line và điều khiển toàn bộ ban nhạc thông qua ứng dụng QuickSmart Mobile. Tăng độ tập trung cho dải trầm với Chế độ Cardioid trên subwoofer của EVOLVE 70 & 90. Chỉ cần kết nối cổng SUB OUT với một subwoofer cùng loại để mở rộng dải trầm một cách đơn giản.

*Tính năng điều khiển Bluetooth® phụ thuộc vào chứng nhận. Bluetooth® khả dụng ở một số quốc gia. Vui lòng liên hệ đại lý tại địa phương bạn

MỘT CỤM LOA ARRAY



LOA SUB 15" HOẶC 18"



CHẾ ĐỘ CARDIOID SUB

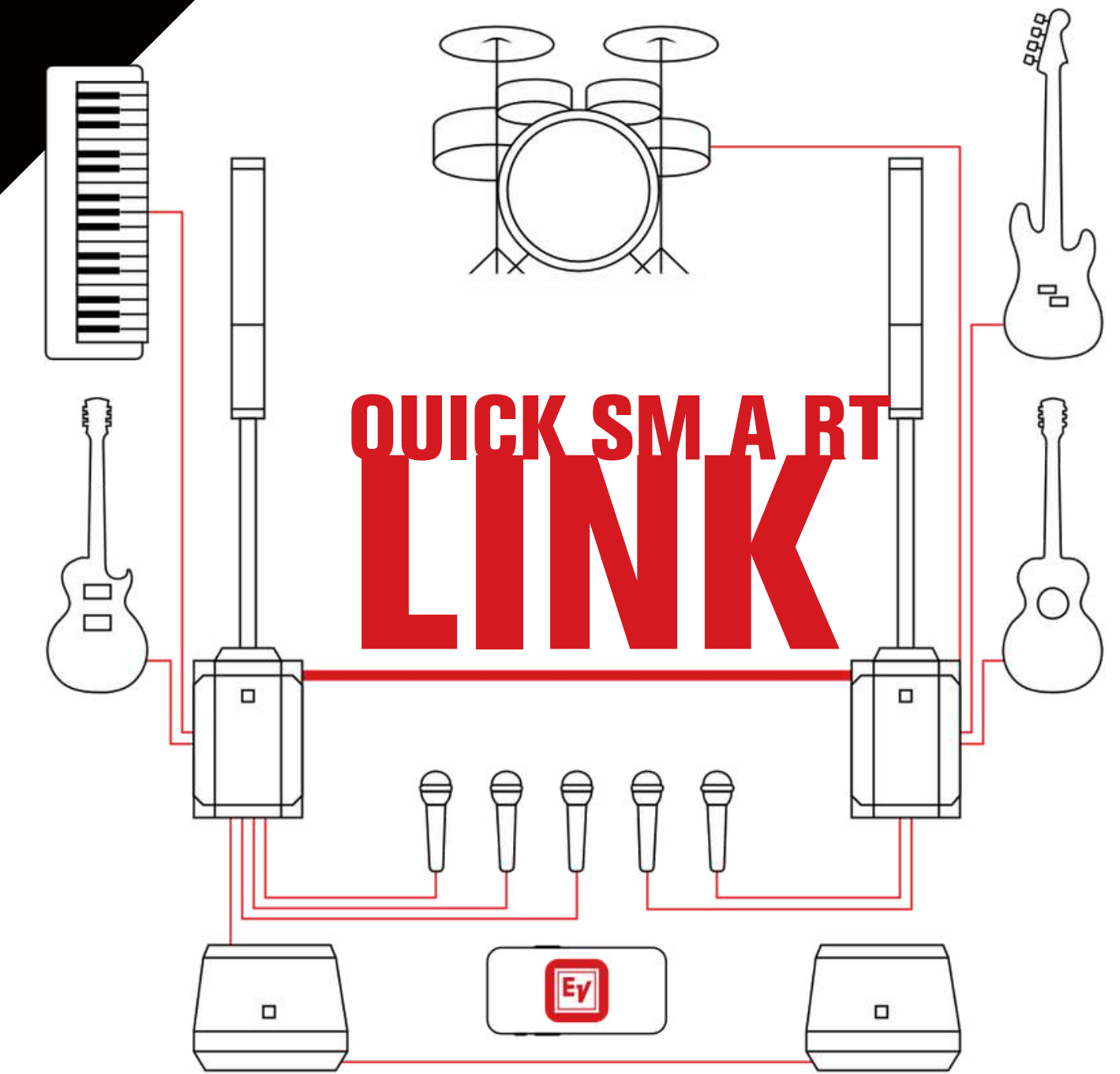


GẮP ĐÔI ĐẦU VÀO MIC/LINE

Với tính năng QuickSmart Link mới, Electro-Voice giúp bạn dễ dàng kết nối hai EVOLVE 50M, lý tưởng cho các ban nhạc lớn hoặc sự kiện cần nhiều đầu vào. Chỉ cần kết nối hệ thống qua cáp Ethernet để tạo liên kết âm thanh và điều khiển kỹ thuật số không nén, ghép nối cả hai hệ thống với một thiết bị di động duy nhất qua ứng dụng QuickSmart Mobile (có trên App Store và Google Play), và bạn có thể kiểm soát toàn bộ âm thanh của cả hai hệ thống. Trong trường hợp cần ít đầu vào nhưng vẫn cần bàn trộn âm và đầu ra stereo, EVOLVE 50M có thể ghép nối với EVOLVE 50 qua cổng XLR MIX OUT.

ỨNG DỤNG QUICKSMART MOBILE CỦA EV

Mở khoá toàn bộ tiềm năng của EVOLVE 50M. Sử dụng ứng dụng để điều chỉnh toàn bộ âm thanh, hiệu ứng và trộn âm qua điện thoại hoặc máy tính bảng.



*Tính năng điều khiển Bluetooth® phụ thuộc vào chứng nhận. Bluetooth® khả dụng ở một số quốc gia. Vui lòng liên hệ đại lý tại địa phương bạn.
QuickSmart Link chỉ khả dụng với EVOLVE 50M



EVOLVE

MỞ RỘNG HỆ THỐNG DỄ DÀNG



	EVOLVE 30M	EVOLVE 50	EVOLVE 50M
Ứng dụng	Loa cột di động	Loa cột di động	Loa cột di động
Củ loa HF	Array: 6 x 2.8"	Array: 8 x 3.5"	Array: 8 x 3.5"
Củ loa LF	Subwoofer: 1 x 10"	Subwoofer: 1 x 12"	Subwoofer: 1 x 12"
Công suất định mức (đỉnh)	1000 W	1000 W	1000 W
Mức SPL tối đa	123 dB	127 dB	127 dB
Góc phủ (Ngang x Dọc)	120° x 40°	120° x 40°	120° x 40°
Dải tần số (-10 dB)	45 Hz – 20 kHz	37 Hz – 20 kHz	37 Hz – 20 kHz
Chất liệu	Sub: ván ép 15 mm / Cột: composite / Cột loa: nhôm	Sub: ván ép 15 mm / Cột: composite / Cột loa: nhôm	Sub: ván ép 15 mm / Cột: composite / Cột loa: nhôm
Bộ xử lý tín hiệu số	Xử lý tín hiệu hàng đầu với giao diện một nút xoay đặc trưng của EV kèm màn hình LCD – dễ dàng vận hành với 4 chế độ cài sẵn (Music, Live, Speech, Club), EQ hệ thống 3 băng tần (low, mid, high), EQ đồ họa 7 băng (ở chế độ Mixer), 5 bộ nhớ người dùng tùy chỉnh (lưu và gọi lại cấu hình), cấp nguồn phantom power, giám sát tình trạng limiter trực quan, điều chỉnh mức tín hiệu đầu vào và hiển thị mức âm lượng tổng để tối ưu cấu trúc khuếch đại.	Xử lý tín hiệu hàng đầu với giao diện một nút xoay đặc trưng của EV kèm màn hình LCD – dễ vận hành với 4 chế độ cài sẵn (Music, Live, Speech, Club), EQ 3 băng tần, 5 cấu hình người dùng tùy chỉnh, điều chỉnh độ trễ đầu ra (output delay), cấp nguồn phantom power, kiểm soát mức tín hiệu đầu vào và hiển thị mức âm lượng tổng để tối ưu cấu trúc khuếch đại.	Xử lý tín hiệu hàng đầu với giao diện một nút xoay đặc trưng của EV kèm màn hình LCD – dễ dàng vận hành với 4 chế độ cài sẵn (Music, Live, Speech, Club), EQ hệ thống 3 băng tần (low, mid, high), EQ đồ họa 7 băng (ở chế độ Mixer), 5 bộ nhớ người dùng tùy chỉnh (lưu và gọi lại cấu hình), cấp nguồn phantom power, giám sát tình trạng limiter trực quan, điều chỉnh mức tín hiệu đầu vào và âm lượng tổng để tối ưu cấu trúc khuếch đại.
Điều khiển và giám sát từ xa	Ứng dụng EV QuickSmart Mobile: điều khiển và giám sát không dây tối đa 6 hệ thống EVOLVE 30M cùng lúc, cảnh báo khi có sự cố.	Ứng dụng EV QuickSmart Mobile: điều khiển và giám sát không dây tối đa 6 hệ thống EVOLVE 50 cùng lúc, cảnh báo khi có sự cố.	Ứng dụng EV QuickSmart Mobile: điều khiển và giám sát không dây tối đa 6 hệ thống EVOLVE 50M cùng lúc, cảnh báo khi có sự cố.
 Bluetooth phát âm thanh và kết nối stereo không dây	☒	☒	☒
Tần số cắt	200 Hz	200 Hz	200 Hz
Cổng kết nối	4 x ngõ vào combo XLR/TRS (mic/line) 2 x ngõ vào combo XLR/TRS cho tín hiệu stereo line 1 x ngõ vào Bluetooth® stereo không dây 1 x ngõ vào RCA stereo 1 x ngõ vào stereo 3.5 mm 1 x ngõ vào TRS 1/4" dành cho nhạc cụ (Hi-Z) 1 x ngõ vào footswitch 1/4" 1 x ngõ ra XLR mix out 1 x ngõ ra XLR aux out 1 x cổng nguồn IEC	2 x ngõ vào combo XLR/TRS (mic/line) 1 x ngõ vào Bluetooth® stereo không dây 1 x ngõ vào RCA stereo 1 x ngõ vào stereo 3.5 mm 1 x ngõ ra XLR mix out 1 x ngõ ra XLR thru 1 x cổng nguồn IEC	4 x ngõ vào combo XLR/TRS (mic/line) 2 x ngõ vào combo XLR/TRS cho tín hiệu stereo line 1 x ngõ vào Bluetooth® stereo không dây 1 x ngõ vào RCA stereo 1 x ngõ vào stereo 3.5 mm 1 x ngõ vào TRS 1/4" dành cho nhạc cụ (Hi-Z) 1 x ngõ vào footswitch 1/4" 1 x cổng RJ45 QuickSmart Link 1 x ngõ ra XLR mix out 1 x ngõ ra XLR aux out 1 x cổng nguồn IEC
QuickSmart Link	☐	☐	☒
Khối lượng	19.9 kg (44 lbs)	26.6 kg (57.6 lbs)	26.6 kg (57.6 lbs)
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	1997mm x 332mm x 432 mm (78.6" x 13" x 17")	2045mm x 345mm x 471 mm (80.5" x 13.6" x 18.5")	2045mm x 345mm x 471 mm (80.5" x 13.6" x 18.5")
Màu sắc	Đen và trắng	Đen và trắng	Đen và trắng
Phụ kiện	Bao sub EVOLVE30M-SUBCVR Cột ngăn EVOLVE50-PL-SB/SW (đen/trắng)	Bao sub EVOLVE50-SUBCVR Vali loa cột EVOLVE50-CASE Cột ngăn EVOLVE50-PL-SB/SW (đen/trắng)	Bao sub EVOLVE50-SUBCVR Vali loa cột EVOLVE50-CASE Cột ngăn EVOLVE50-PL-SB/SW (đen/trắng)



Ứng dụng

Củ loa HF

Củ loa LF

Công suất định mức (đỉnh)

Mức SPL tối đa

Góc phủ (Ngang x Dọc)

Dải tần số (-10 dB)

Chất liệu

Bộ xử lý tín hiệu số

Điều khiển và giám sát từ xa

Bluetooth phát âm thanh và kết nối stereo không dây

Tần số cắt

Cổng kết nối

QuickSmart Link

Khối lượng

Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)

Màu sắc

Phụ kiện

EVOLVE 70



Ứng dụng

Củ loa HF

Củ loa LF

Công suất định mức (đỉnh)

Mức SPL tối đa

Góc phủ (Ngang x Dọc)

Dải tần số (-10 dB)

Chất liệu

Xử lý tín hiệu hàng đầu với giao diện một nút xoay đặc trưng của EV cùng màn hình LCD màu lớn – dễ dàng vận hành với 4 chế độ cài sẵn (Music, Live, Speech, Club), EQ hệ thống 3 băng tần (low, mid, high), EQ đồ họa 7 băng (ở chế độ Mixer), 5 cấu hình người dùng có thể lưu và gọi lại, cấp nguồn phantom power, giám sát trực quan trạng thái giới hạn (limiter), điều khiển mức tín hiệu đầu vào và hiển thị mức âm lượng tổng để tối ưu cấu trúc khuếch đại.

Ứng dụng EV QuickSmart Mobile: cho phép cấu hình, điều khiển và giám sát không dây tối đa 6 hệ thống EVOLVE 70 cùng lúc – nhanh chóng và tiện lợi, đồng thời nhận thông báo ngay lập tức khi xảy ra sự cố trong quá trình vận hành.



Tần số cắt

2 x ngõ vào combo XLR/TRS (mic/line)
2 x ngõ vào combo XLR/TRS cho tín hiệu stereo line
1 x ngõ vào Bluetooth® stereo không dây
1 x ngõ vào RCA stereo
1 x ngõ vào XLR AES/EBU (digital)
1 x ngõ ra XLR AES/EBU thru
1 x cổng RJ45 QuickSmart Link
1 x ngõ ra XLR mix out
1 x ngõ ra XLR sub out
1 x cổng nguồn PowerCON®



Khối lượng

Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)

Màu sắc

Phụ kiện

Bao sub EVOLVE70-CVR
Xe đẩy chuyên dụng EVOLVE70-DOLLY
Cột loa ngăn, màu đen/trắng EVOLVE70-90-PL-SB/SW

EVOLVE 90



Ứng dụng

Củ loa HF

Củ loa LF

Công suất định mức (đỉnh)

Mức SPL tối đa

Góc phủ (Ngang x Dọc)

Dải tần số (-10 dB)

Chất liệu

Xử lý tín hiệu hàng đầu với giao diện một nút xoay đặc trưng của EV và màn hình LCD màu cỡ lớn – cho phép vận hành dễ dàng với 4 chế độ cài sẵn (Music, Live, Speech, Club), EQ hệ thống 3 băng tần (low, mid, high), EQ đồ họa 7 băng trong chế độ Mixer, 5 cấu hình người dùng có thể lưu và gọi lại, cấp nguồn phantom power, giám sát trực quan trạng thái giới hạn (limiter), điều khiển mức tín hiệu đầu vào, hiển thị vạch mức và kiểm soát âm lượng tổng thể để tối ưu cấu trúc khuếch đại.

Ứng dụng EV QuickSmart Mobile: cho phép cấu hình, điều khiển và giám sát không dây tối đa 6 hệ thống EVOLVE 90 cùng lúc – nhanh chóng và tiện lợi, đồng thời nhận thông báo ngay lập tức khi xảy ra sự cố trong quá trình vận hành.



Tần số cắt

2 x ngõ vào combo XLR/TRS (mic/line)
2 x ngõ vào combo XLR/TRS cho tín hiệu stereo line
1 x ngõ vào Bluetooth® stereo không dây
1 x ngõ vào RCA stereo
1 x ngõ vào kỹ thuật số XLR AES/EBU
1 x ngõ ra XLR AES/EBU thru
1 x cổng RJ45 QuickSmart Link
1 x ngõ ra XLR mix out
1 x ngõ ra XLR sub out
1 x cổng nguồn PowerCON®



Khối lượng

Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)

Màu sắc

Phụ kiện

Bao sub EVOLVE90-CVR
Xe đẩy chuyên dụng EVOLVE90-DOLLY
Cột loa ngăn, màu đen/trắng EVOLVE70-90-PL-SB/SW



EVOLVE

MỞ RỘNG HỆ THỐNG DỄ DÀNG



Túi xách chuyên dụng
(bao gồm EVOLVE 30M)



Túi đeo vai
(bao gồm EVOLVE 50 / 50M / 70 / 90)



Xe đẩy chuyên dụng cho
EVOLVE 70 / 90
(bản lẻ)



Vali kéo đựng sub
EVOLVE 30M / 50 / 50M
(bản lẻ)



Trụ ngăn
(bản lẻ)



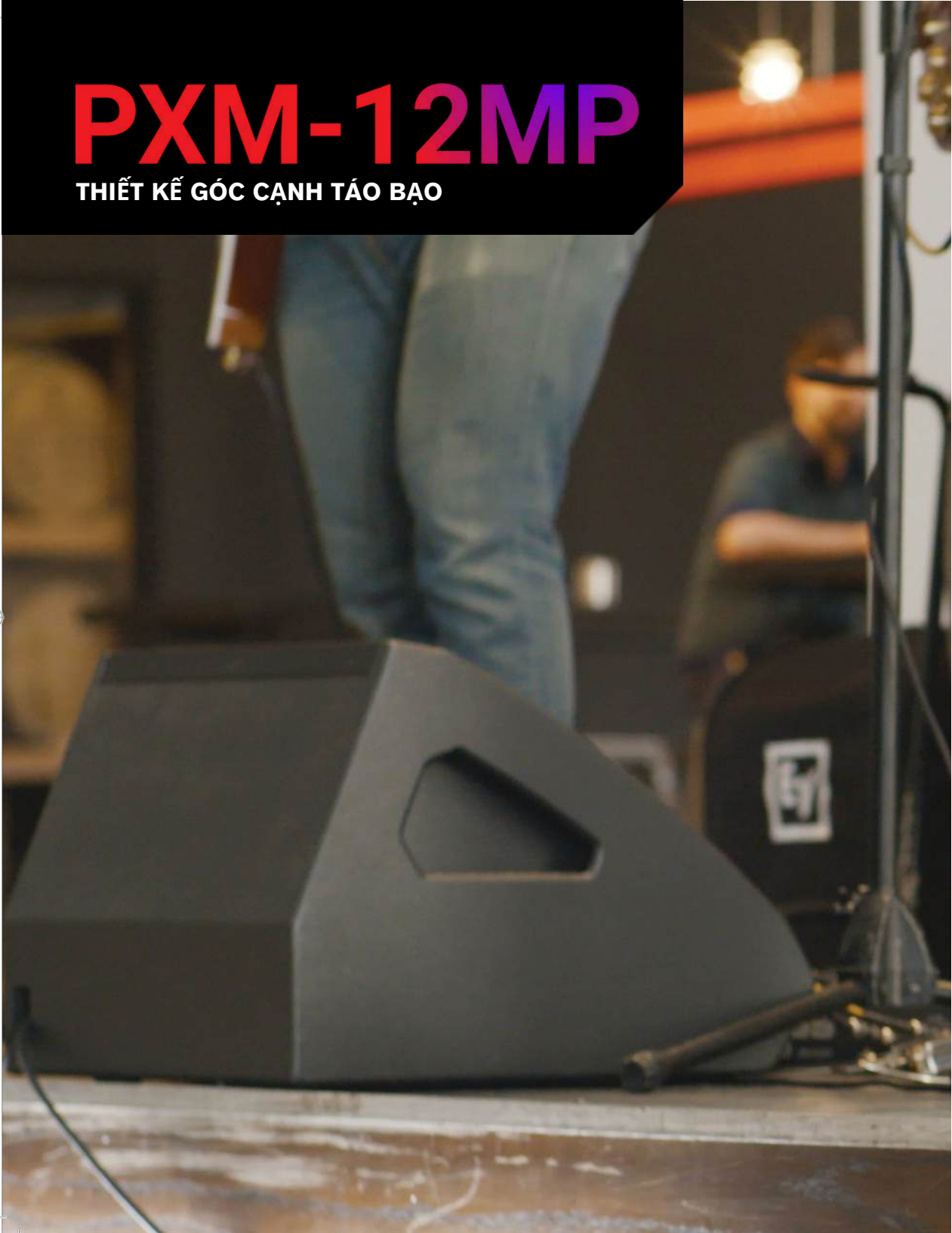
Bao bảo vệ loa sub
(bản lẻ)



EV QUICKSMART MOBILE

Khai phóng toàn bộ sức mạnh của hệ thống loa cột di động EVOLVE. Dễ dàng điều chỉnh âm thanh, hiệu ứng và các chức năng phối trộn ngay trên điện thoại hoặc máy tính bảng của bạn thông qua ứng dụng.

*Bluetooth® từ thuộc vào chứng nhận. Tính năng Bluetooth® chỉ khả dụng tại một số quốc gia. Vui lòng liên hệ đại diện bán hàng tại địa phương để biết thêm chi tiết. Tất cả hình ảnh và/hoặc hình minh họa sản phẩm trong tài liệu này là mô phỏng kỹ thuật số có tính chất minh họa và có thể thay đổi mà không cần báo trước.



PXM-12MP

THIẾT KẾ GÓC CẠNH TÁO BẠO



QUICKSMART DSP TRANG BỊ BỘ XỬ LÝ HÀNG ĐẦU, CÀI ĐẶT DỄ DÀNG VỚI NHIỀU CHẾ ĐỘ CÀI SẴN

PXM-12MP được tạo ra để phục vụ các buổi biểu diễn trực tiếp của nghệ sĩ solo, ban nhạc, DJ di động và các công ty cho thuê, là một loa công suất mạnh mẽ, bền bỉ và linh hoạt, lý tưởng cho việc sử dụng hàng ngày. Loa cung cấp khả năng giám sát rõ ràng với SPL cao, giúp người biểu diễn luôn nổi bật trên sân khấu và bảo vệ giọng hát khỏi sự mệt mỏi, đồng thời kết hợp giữa thiết kế nhỏ gọn và trọng lượng nhẹ. Đồng thời, PXM-12MP linh hoạt cũng có thể được sử dụng như một loa trẻ, loa bổ sung hoặc hệ thống âm thanh cho các ứng dụng âm thanh ngắn, khi kết hợp với loa siêu trầm và được đặt trên giá đỡ hoặc trụ loa.

Góc đặt sàn 55° được tối ưu âm học cho phép nghệ sĩ đứng gần hoặc xa hệ thống tùy ý mà vẫn đảm bảo độ rõ ràng của âm thanh. Góc ngang rộng 90° cũng cho phép người biểu diễn tự do di chuyển trên sân khấu, thay vì bị giới hạn trong một khu vực nhỏ.

Các củ loa hiệu suất cao của EV mang đến âm thanh vượt trội với góc phủ đồng đều, đảm bảo một bản phối truyền tải rõ ràng mọi lúc. PXM-12MP trang bị âm ly Class-D hai kênh công suất 700W hiệu suất cao do Dynacord cung cấp và QuickSmart DSP trực quan với bộ xử lý hàng đầu, tất cả đều thông qua màn hình LCD. PXM-12MP sử dụng thùng loa bằng ván ép 15 mm phủ lớp EV-Coat chống chịu cao, kết hợp lưới thép sơn tĩnh điện cứng cáp, đảm bảo độ bền bỉ trong mọi chuyến lưu diễn.



GIÁM SÁT ÂM THANH TỐI ƯU HÓA

Góc nghiêng sàn 55° cùng góc phủ hình nón 90° x 90° của PXM đảm bảo mang lại vùng phủ âm gọn gàng, rõ nét – dù là ở một góc nhỏ trong quán bar hay trên sân khấu chuyên nghiệp.

ĐIỀU KHIỂN DSP

Hệ thống DSP tích hợp với bốn chế độ khác nhau. Gồm hai chế độ kiểm âm để người biểu diễn tùy chọn theo sở thích, chế độ TRIPOD dùng khi đặt loa trên chân đứng hoặc trụ loa cho vai trò loa chính hoặc hỗ trợ sân khấu, và chế độ GUITARCAB giúp biến loa thành thùng loa guitar lý tưởng cho nghệ sĩ dùng phần mềm mô phỏng âm ly hoặc bàn đạp FX.

BỘ LỌC CẮT DÀI HẸP Q CAO

Bên cạnh EQ 3 băng tần chuẩn QuickSmartDSP của Electro-Voice, PXM-12MP còn trang bị bộ lọc cắt dài hẹp Q cao, cho phép cắt dải tần gây hú rít, giảm hiệu quả hiện tượng hú.

CÔNG SUẤT ĐẾN TỪ DYNACORD

PXM-12MP được trang bị âm ly và mô-đun DSP do thương hiệu anh em Dynacord của EV đồng phát triển – bảo chứng cho chất lượng âm thanh chuẩn phòng thu.

QUẢN LÝ CÁP

Phía sau thùng loa được thiết kế thêm khe đi dây, giúp sắp xếp gọn gàng cáp nguồn và cáp tín hiệu, hạn chế vướng víu trên sân khấu. Thiết kế này phù hợp cả khi dùng loa ở chế độ kiểm âm sân hoặc khi lắp trên trụ.





PXM-12MP

Thiết kế góc cạnh táo bạo

POWERED

Vị trí	Gân trụ / kiểm âm
Củ loa	CXCA2128-1NA 12" / 1.75" 2 đường tiếng đồng trục
Công suất định mức (đỉnh)	1000 W
Mức SPL tối đa	129 dB
Góc kiểm âm	55°
Góc phủ (Ngang x Dọc)	90° x 90°
Dải tần số (-10 dB)	53 Hz-20 kHz
Chất liệu	Thùng loa: Ván ép 15 mm Mặt lưới: thép sơn tĩnh điện, màu đen
Bộ xử lý tín hiệu số	QuickSmartDSP trang bị bộ xử lý đẳng cấp. Cài đặt dễ dàng qua bốn chế độ cài sẵn, phù hợp hệ thống sub/top, EQ ba dải tần, năm cấu hình có thể lập trình bởi người dùng, giám sát trực quan trạng thái giới hạn, máy đo và kiểm soát mức tín hiệu cùng với điều khiển âm lượng tổng để tối ưu hóa hiệu suất, tất cả đều thông qua màn hình LCD. Cài đặt GUITARCAB cho phép người biểu diễn kết nối guitar trực tiếp với PXM-12MP thông qua hộp DI.
Tần số cắt	1.6 kHz
Cổng kết nối	2x cổng combo XLR/TRS 1X cổng RCA stereo 1x cổng XLR THRU 1x cổng XLR MIX OUT (tín hiệu tổng xuất ra)
Khối lượng	13.5 kg (29.8 lbs)
Kích thước (Cao x Rộng x Sâu)	334 mm x 409 mm x 484 mm (13.1" x 16.1" x 19.0")
Màu sắc	Đen

Phụ kiện	PXM-12M-CVR bao trùm chống sốc cho PXM-12MP Bao trùm chống sốc cho PXM-12MP, màu đen Mã đặt hàng PXM-12M-CVR
----------	--





1

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.