

PIN BỀN BỈ CHO CHẤT ÂM MẠNH MẼ

EVERSE SERIES

LOA CHUYÊN NGHIỆP TÍCH HỢP PIN
KẾT NỐI VÀ TÙY CHỈNH LINH HOẠT QUA BLUETOOTH®

ASHLEY NORTON

Người dùng Electro-Voice

CỘNG ĐỒNG
ELECTRO-
VOICE



HOẠT ĐỘNG BỀN BỈ

EVERSE 12 sở hữu chất âm vượt trội và độ bền cao – những tiêu chuẩn làm nên thương hiệu Electro-Voice, đi kèm với đó là thiết kế nhỏ gọn và công suất pin phù hợp cho ứng dụng biểu diễn trong nhà và ngoài trời. Loa được cài tiến nhiều tính năng vượt trội như thành phần chất liệu titan, thời lượng pin lên đến 12 giờ liên tục, chất lượng âm thanh vượt trội, mạnh mẽ, tái tạo âm thanh chi tiết, khả năng cấp nguồn trực tiếp từ loa cho các thiết bị di động và micro không dây, cùng hàng loạt tính năng chuyên nghiệp khác. Thiết kế bền bỉ với chất âm vượt trội, sẵn sàng cho mọi cuộc chơi!



**MẠNH HƠN
TRẦM HƠN
LÂU HƠN**

Công suất cao hơn
Âm bass trầm hơn
Thời gian hoạt
động lâu hơn*



LẮP ĐẶT DỄ DÀNG

Kiểm soát hệ thống âm thanh chuyên nghiệp chưa bao giờ dễ dàng hơn thế, với ứng dụng QuickSmart cho phép điều khiển/ mixing nâng cao.



* So với EVERSE 8 ở 95 dB SPL, bộ pin EVERSE 12 sẽ cung cấp hơn 12 tiếng sử dụng ở mức trung bình 100 dB SPL với cài đặt mặc định hoặc hơn 6 tiếng ở mức đầu ra tối đa trước khi đạt mức giới hạn. Luôn lắp đặt nắp input chống chịu thời tiết đi kèm trong hộp hoặc nắp chống mưa của Electro-Voice khi sử dụng loa trong môi trường ẩm ướt. Thông tin trong tài liệu này có thể thay đổi mà không cần thông báo. Tất cả các nhãn hiệu là bản quyền của chủ sở hữu tương ứng. ©2024 Hệ thống an ninh Bosch, LLC.

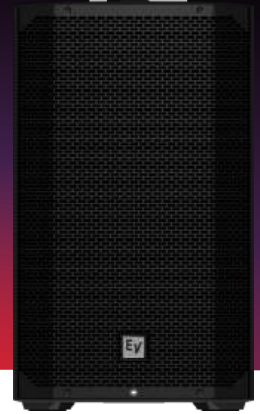
EVERSE SERIES

LOA CHUYÊN NGHIỆP TÍCH HỢP PIN TIỆN LỢI

Dòng sản phẩm EVERSE điều khiển bởi bộ khuếch đại Class-D công suất cao và mô-đun DSP, được phát triển bởi các kỹ sư âm thanh hàng đầu thế giới từ Dynacord, thương hiệu anh em của Electro-Voice. Các tính năng chuyên nghiệp bao gồm một mixer kỹ thuật số bốn kênh tích hợp, với hiệu ứng và khả năng xử lý, điều khiển chất lượng âm thanh tiêu chuẩn phòng thu, nguồn Phantom 48V, tích hợp tính năng chống phản hồi âm và ducker. Sự kết hợp giữa Electro-Voice và Dynacord mang đến giải pháp đáp ứng mọi nhu cầu của người dùng.

12"

8"



EVERSE 8

EVERSE 12

Ứng dụng	Sử dụng trên chân loa/ kiểm âm sân khấu/ kick-back	Sử dụng trên chân loa/ kiểm âm sân khấu/ kick-back
Đầu dò	Loa trầm 8", nam châm ferit Vòm titan 1", nam châm neodymium, làm mát bằng chất lỏng ferro	Loa trầm 12", nam châm ferit Trình điều khiển nén 1", nam châm neodymium, làm mát bằng chất lỏng ferro
Định mức công suất	400 W	400 W
Mức SPL tối đa ¹	121 dB	126 dB
Phạm vi phủ sóng (H x V)	100° x 100°	100° x 60°
Dải tần số (-10 dB) ² / Đáp ứng tần số (-3 dB) ³	50 Hz – 20 kHz / 60 Hz – 20 kHz	45 Hz – 20 kHz / 55 Hz – 20 kHz
Chất liệu	Thùng loa: polypropylene Mặt lưới: thép sơn tĩnh điện	Thùng loa: polypropylene Mặt lưới: thép sơn tĩnh điện
Quy trình xử lý tín hiệu số	QuickSmart DSP là trình xử lý tốt nhất trong các sản phẩm cùng phân khúc trên thị trường. Ứng dụng có thể dễ dàng thiết lập thông qua GEQ bầy bằng tần; lựa chọn hoặc tùy chỉnh các cài đặt sẵn; giám sát trực quan các thiết bị; tinh chỉnh mức đầu vào và thiết bị đo; điều khiển hiệu ứng kỹ thuật số và âm lượng để tối ưu hóa cấu trúc khuếch đại. Tất cả thao tác đều có thể thực hiện trên màn hình LCD hoặc thông qua ứng dụng QuickSmart Mobile.	QuickSmart DSP là trình xử lý tốt nhất trong các sản phẩm cùng phân khúc trên thị trường. Ứng dụng có thể dễ dàng thiết lập thông qua GEQ bầy bằng tần; lựa chọn hoặc tùy chỉnh các cài đặt sẵn; giám sát trực quan các thiết bị; tinh chỉnh mức đầu vào và thiết bị đo; điều khiển hiệu ứng kỹ thuật số và âm lượng để tối ưu hóa cấu trúc khuếch đại. Tất cả thao tác đều có thể thực hiện trên màn hình LCD hoặc thông qua ứng dụng QuickSmart Mobile.
Giám sát và điều khiển từ xa	Ứng dụng EV QuickSmart Mobile có khả năng điều khiển và giám sát không dây lên đến 6 loa EVERSE 8 cùng một lúc, đồng thời nhận thông báo tức thì trong các trường hợp khẩn cấp.	Ứng dụng EV QuickSmart Mobile có khả năng điều khiển và giám sát không dây lên đến 6 loa EVERSE 12 cùng một lúc, đồng thời nhận thông báo tức thì trong các trường hợp khẩn cấp.
Truyền phát âm thanh qua Bluetooth ⁴ và hệ thống stereo không dây ⁴	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Tần số crossover	2250 Hz	2000 Hz
Cổng kết nối	2 x cổng XLR/TRS combo jack 1 x cổng sạc 1 x đầu ra XLR 1 x cổng nguồn điện DC 12V 1 x cổng stereo 3.5mm 1 x cổng TRS footswitch	2 x cổng XLR/TRS combo jack 1 x cổng sạc 1 x đầu ra XLR 1 x cổng nguồn điện DC 12V 1 x cổng stereo 3.5mm 1 x cổng TRS footswitch
Sạc USB	Tối đa 1,5A - tùy thuộc vào thiết bị	Tối đa 1,5A - tùy thuộc vào thiết bị
Điện năng tiêu thụ ⁵	100 - 240 V~, 50 - 60 Hz, 0.8 - 0.6 A	100 - 240 V~, 50 - 60 Hz, 1.2 - 0.6 A
Dung lượng pin	86.4 Wh	86.4 Wh
Thời lượng pin (ở mức công suất tối đa) ⁶	Hơn 6 tiếng hoạt động liên tục	Hơn 6 tiếng hoạt động liên tục
Thời lượng pin (ở mức công suất định danh) ⁷	Hơn 12 tiếng hoạt động liên tục	Hơn 12 tiếng hoạt động liên tục
Trọng lượng	7.6 kg (16.6 lbs)	14.16 kg (31.22lbs)
Kích thước (Ngang x Cao x Rộng)	400 mm x 275 mm x 272 mm (15.75" x 10.83" x 10.71")	345 mm x 597 mm x 347 mm (13.58" x 23.5" x 13.66")
Góc nghiêng cố định cho tư thế kick-back / kiểm âm sân khấu	30° / 55°	25° / 55°
Màu sắc	Trắng và đen	Đen
Phụ kiện khác	Khay đựng micro không dây đen EVERSE8-TRAY-B Khay đựng micro không dây trắng EVERSE8-TRAY-W Bộ pin rời EVERSE-BAT-B Bộ pin rời EVERSE-BAT-W Túi EVERSE8-TOTE Túi chống sốc EVERSE-DUFFEL Nắp chắn mưa EVERSE8-RAINCVR	Khay đựng micro không dây đen EVERSE12-TRAY-B Bộ pin rời EVERSE-BAT-B Túi chống sốc EVERSE-DUFFEL Nắp chắn mưa EVERSE12-RAINCVR



CẤP NGUỒN TIỆN LỢI

Cổng DC 12V có khả năng cấp nguồn cho thiết bị khác từ pin của loa EVERSE 12, tạo nên sự kết hợp hoàn hảo với các dòng micro không dây của Electro-Voice. Khay phụ kiện tùy chọn có thể được gắn vào phía trên loa để cố định đầu thu micro không dây. Cổng sạc luôn sẵn sàng hỗ trợ cho các thiết bị di động khi cần thiết. Loa có thể được đặt trên cột chống loa giúp tăng cường độ phủ âm, đặt nằm ngang với mục đích kiểm âm sân khấu hoặc đứng thẳng với tư thế kick-back để âm thanh tập trung vào một khu vực nhất định. Tính năng Bluetooth[®] giúp loa tăng cường kết nối không dây với các ứng dụng thông minh khác trong quá trình phát nhạc. Những tính năng linh hoạt này được thiết kế giúp người dùng dễ dàng lắp đặt từ đầu đến cuối, sử dụng và tùy chỉnh mà không cần sự trợ giúp từ bất kỳ thiết bị nào khác.



KẾT NỐI KHÔNG DÂY VÀ ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

Sử dụng ứng dụng EV QuickSmart Mobile miễn phí, người dùng có thể tự do điều khiển và tối ưu hóa chất âm hay hiệu ứng âm thanh chỉ với một chiếc điện thoại hoặc máy tính bảng. Giao diện người dùng trực quan giúp dễ dàng định hình âm thanh trong mọi không gian, để người dùng có thể tập trung hoàn toàn vào buổi biểu diễn mà không cần lo về hiệu suất hay độ bền.



Truy cập electrovoice.com/everse để biết thêm thông tin chi tiết.

EV QuickSmart Mobile có sẵn ở một số quốc gia nhất định. Apple, logo của Apple, iPhone®, iPad® và App Store® là các thương hiệu của Apple Inc., được đăng ký tại Hoa Kỳ và các quốc gia khác. Google Play và logo của Google Play là các thương hiệu thuộc sở hữu của Google LLC. EVERSE 8/12 hiện có sẵn ở một số quốc gia nhất định. ¹ SPL tối đa được đo ở khoảng cách 1 mét bằng tiếng ồn hồng ngoại tần số rộng ở mức đầu ra tối đa. ² Phép đo nửa không gian. ³ Phép đo toàn bộ không gian, có sử dụng cài đặt DSP. ⁴ Cần hai loa EVERSE 8/12 để kiến tạo âm thanh nổi không dây qua kết nối Bluetooth®. Bluetooth và các logo Bluetooth là thương hiệu đăng ký thuộc sở hữu của Bluetooth SIG, Inc. và bất kỳ sử dụng của các biểu tượng này bởi Bosch Security Systems, LLC đều được cấp phép. ⁵ Sử dụng điện áp mức 1/8 công suất. ⁶ Mức đầu ra tối đa trước khi có chỉ báo giới hạn loa, với cài đặt mặc định. ⁷ Mức đầu ra trung bình là khoảng 95 dB SPL cho EVERSE 8 với cài đặt mặc định. Mức đầu ra trung bình là khoảng 100 dB SPL cho EVERSE 12 với cài đặt mặc định. Lưu ý rằng việc cấp nguồn cho thiết bị ngoại vi qua jack cấp nguồn DC, kết nối USB và/hoặc nguồn phantom sẽ làm giảm thời lượng pin. Thông tin trong tài liệu này có thể thay đổi mà không cần thông báo trước. ©2024 Bosch Security Systems, LLC.