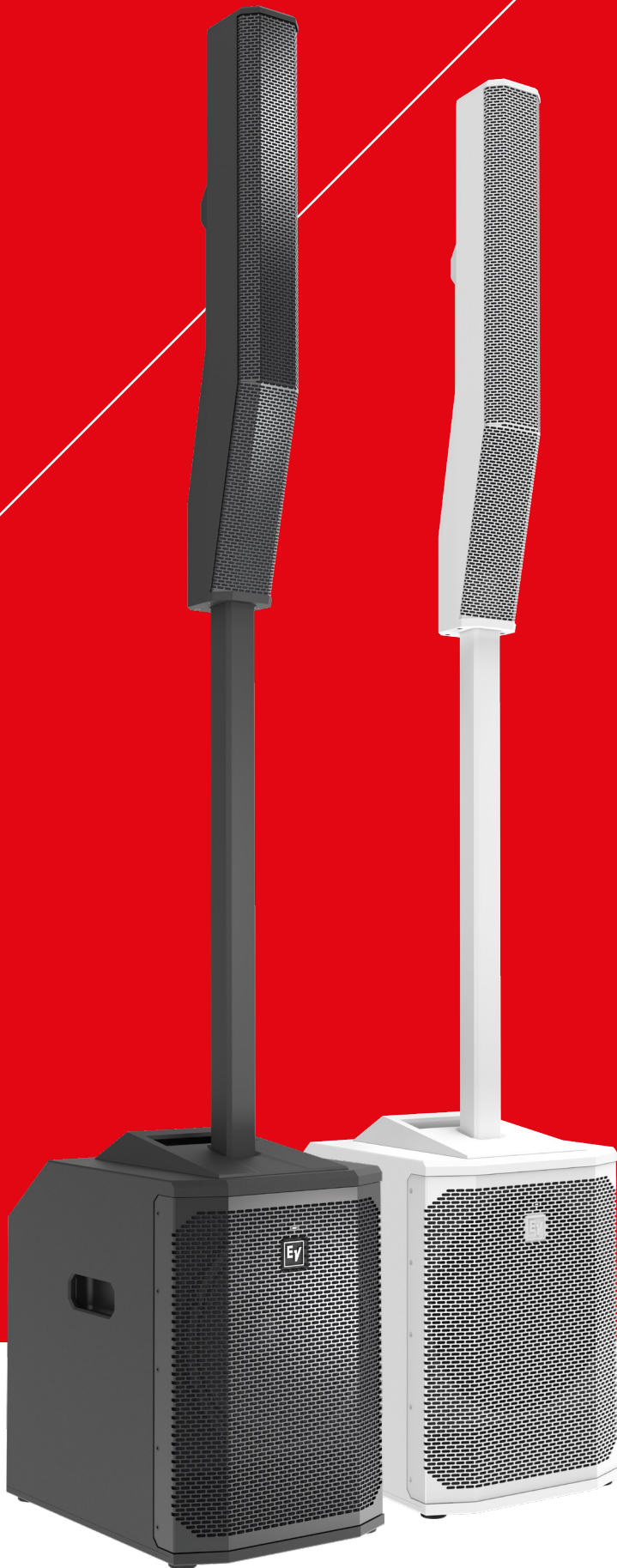




Electro-Voice



EVOLVE 50M

SISTEMA EN COLUMNA PORTÁTIL

El EVOLVE 50M es la elección perfecta para músicos/ bandas, empresas de renta de equipos AV, djs y cualquier aplicación en la que se requiera un sistema de audio profesional de alto rendimiento en un paquete súper compacto y portátil.

DESEMPEÑO PROFESIONAL VERSATILIDAD DE COLUMNA

COBERTURA AMPLIA Y UNIFORME

EXPANDA FÁCILMENTE SU SISTEMA

MEZCLADOR INTEGRADO

CONTROL Y MONITOREO

INALÁMBRICO

EV QUICKSMART MOBILE

Libera todo el potencial de EVOLVE 50M. Utilice la aplicación para ajustar todas las funciones de audio, efectos y mezcla a través de su teléfono o tablet.



CON NUEVA TECNOLOGÍA:
**QUICKSMART
LINK**

Conecte dos EVOLVE 50M mediante un cable de red: duplique las entradas de micrófono/línea y mezcle toda la banda mediante la aplicación QuickSmart Mobile



NUEVO MIEMBRO DE LA FAMILIA

Electro-Voice amplía su serie EVOLVE, líder en el mercado, con el lanzamiento del sistema de altavoces de columna EVOLVE 50M. El EVOLVE 50M cuenta con la nueva tecnología de control y audio digital QuickSmart Link de Electro-Voice, un mezclador integrado, DSP y efectos, todo ello combinado dentro del elegante formato del EVOLVE 50.

RENDIMIENTO PROFESIONAL, COMODIDAD DE LA COLUMNA

Disponible en acabados blanco o negro, el EVOLVE 50M combina un diseño industrial de vanguardia, componentes de ingeniería de Electro-Voice superiores y materiales de primera calidad para ofrecer la mejor calidad de sonido, potencia y fiabilidad de su clase.

COBERTURA AMPLIA Y UNIFORME

El conjunto de columnas de rango completo y sus ocho ligeros transductores de neodimio de 3,5" proporcionan una cobertura ultra amplia de 120° y rango de frecuencias completo a través de guías de ondas patentadas; la cobertura vertical asimétrica de 40° garantiza la cobertura acústica de miembros del público tanto sentados como de pie.

MEZCLADOR INTEGRADO

La designación "M" en su nombre, EVOLVE 50M, se refiere a su mezclador digital de ocho canales integrado y totalmente configurable. El cual está equipado con el conjunto de características más completo y fácil de utilizar que cualquiera de los sistemas de columna en el mercado actual. Desarrollado en colaboración con el equipo de ingeniería electrónica de audio de clase mundial de la marca hermana de Electro-Voice, Dynacord, el mezclador tiene múltiples entradas con preamplificadores de calidad profesional y funciones de mezcla. Streaming Bluetooth de alta resolución y baja latencia garantiza excelentes resultados para la reproducción de música o acompañamiento de pistas. También se incluyen envíos auxiliares independientes por canal y una entrada de pedal (FX On/Off), así como un múltiples efectos (30 presets, incluyendo Chorus, delay, flanger y reverberación vía dos canales de efectos FX) que añaden una infinidad de opciones para el ajuste de tono de cada músico. Todo lo anterior ayuda a reducir el tiempo de carga/descarga y el tiempo de configuración/desmontaje - así como el desorden en el escenario - al minimizar la necesidad de equipos externos, como un mezclador y amplificador.

EXPANDA FÁCILMENTE SU SISTEMA

El totalmente nuevo QuickSmart Link de Electro-Voice, facilita la interconexión de dos EVOLVE 50M combinándolos para utilizar con bandas o presentaciones donde se necesitan más entradas. Una conexión simple entre ambos sistemas mediante un cable Ethernet crea una conexión digital de control/audio sin compresión, empareje ambos sistemas a un mismo dispositivo móvil a través de la aplicación EV QuickSmart (disponible via Apple App store y Google Play), y obtenga el control completo de mezcla de ambos sistemas. Para aplicaciones que no requieren tantas entradas, pero si un mezclador y salida estéreo, el EVOLVE 50M puede inter-conectarse con un EVOLVE 50 mediante la conexión XLR del MIX OUT.

CONTROL Y MONITOREO INALÁMBRICO

Utilice la aplicación móvil Electro-Voice QuickSmart para ajustar el audio, efectos y mezcla a través de su teléfono o tablet.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Conjunto de columna:	8 drivers de neodimio de 3.5"
Subwoofer:	1x 12"
Respuesta de frecuencia (-3 dB)¹:	43 Hz - 20 KHz
Gama de frecuencias (-10 dB)¹:	37 Hz - 20 KHz
SPL² Máximo²:	127 dB
Cubierta (H x V):	120° x 40°
Capacidad del amplificador:	1000 W
Capacidad del canal LF:	500 W
Capacidad del canal HF:	500 W
Frecuencia de cruce:	200 Hz
Conectores:	4x entradas XLR/TRS combo jack para línea/mic 2x entradas XLR/TRS combo jack para línea estéreo 1x entrada 1/4" TRS HI-Z 1 entrada RCA estéreo 1 entrada estéreo de 3.5 mm 1x entrada de audio estéreo Bluetooth® inalámbrica 1x entrada de pedal de 1/4" 1x salida de mezcla XLR 1x salida auxiliar XLR 1x conector RJ45 QuickSmart Link
Carcasa:	Columna: compuesto Poste: aluminio Sub: madera contrachapada de 15 mm
Rejilla:	Acero con recubrimiento en polvo blanco o negro
Colores:	Negro o Blanco
Dimensiones (AxPxP): en (mm)	Columna: 32.5 x 4 x 6.9 (825 x 102 x 172) Poste: 36.6 x 1.9 x 2.2 (929 x 48.5 x 55) Sub: 20.9 x 13.6 x 18.5 (530 x 345 x 471) Ensamblado: 90 x 19.5 x 27.6 (2284 x 495.5 x 698)
Peso neto: lbs (kg)	Columna: 10.34 (4.7) Poste: 2.75 (1.25) Sub: 44.66 (20.3) Total: 57.75 (26.25)
Consumo de energía³:	100-240 V AC, 50-60 Hz, 1.5-0.6 A



Obtenga más información visitando electrovoice.com/evolve50m

EVOLVE 50M
PORTABLE COLUMN SYSTEM

EV QuickSmart Mobile está disponible en algunos países. Apple, el logotipo de Apple, iPhone®, iPad® y App Store® son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en Estados Unidos y otros países. Google Play y el logotipo de Google Play son marcas comerciales de Google LLC. *EVOLVE 50M está disponible en determinados países. La marca y los logotipos de Bluetooth® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de Bosch Security Systems, Inc. es bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. ¹Medida de medio espacio utilizando el preajuste DSP en vivo. ²El SPL máximo se mide a 1 m utilizando ruido rosa de banda ancha a la máxima de banda ancha. ³La corriente nominal es de 1/8 de potencia. 2020 Bosch Security Systems, Inc.