



Electro-Voice



EVOLVE 50M

PORTABLE COLUMN SYSTEM

EVOLVE 50M to doskonały wybór dla zespołów/muzyków, wypożyczalni sprzętu audio-wideo, DJ-ów i wszędzie tam, gdzie konieczna jest prawdziwie profesjonalna jakość dźwięku w kompaktowym i przenośnym zestawie.

**PROFESJONALNE PARAMETRY,
WYGODNA OBSŁUGA KOLUMNY**

**SZEROKIE I RÓWNOMIERNE
POKRYCIE DŹWIĘKIEM**

ZMIKSUJ TO! WBUDOWANY MIKSER

MOŻLIWOŚĆ ŁATWEJ ROZBUDOWY PA

**BEZPRZEWODOWE STEROWANIE
I MONITOROWANIE**

EV QUICKSMART MOBILE

Uwolnij pełny potencjał EVOLVE 50M. Skorzystaj z aplikacji do sterowania sygnałami audio, efektami i funkcjami miksowania za pośrednictwem smartfona lub tabletu.



PRZEDSTAWIAMY NOWĄ
TECHNOLOGIĘ:
**QUICKSMART
LINK**

Podłącz dwa systemy EVOLVE 50M
za pośrednictwem przewodu
sieciowego — podwój liczbę
wejść mikrofonowych/liniowych
i miksuji cały zespół w aplikacji
QuickSmart Mobile



NOWY CZŁONEK RODZINY

Electro-Voice rozszerza swoją wiodącą w branży serię EVOLVE, wprowadzając system kolumn głośnikowych EVOLVE 50M. System EVOLVE 50M jest wyposażony w nową cyfrową technologię audio i sterowania QuickSmart Link, mikser, DSP oraz efekty — wszystko to w eleganckim formacie EVOLVE 50.

PROFESJONALNE PARAMETRY, WYGODNA OBSŁUGA KOLUMNY

System EVOLVE 50M, dostępny w kolorze białym lub czarnym, łączy w sobie najnowocześniejsze wzornictwo, doskonale elementy elektroakustyczne oraz materiały wysokiej jakości, zapewniając najwyższą w swojej klasie jakość dźwięku, moc i niezawodność.

SZEROKIE I RÓWNIOMIERNE POKRYCIE DŹWIĘKIEM

Pełnopasmowa kolumna głośnikowa z ośmioma lekkimi przetwornikami neodymowymi 3,5" zapewnia ultraszeroki, 120° kąt pokrycia pełnopasmowym dźwiękiem w poziomie, dzięki wykorzystaniu specjalnie zaprojektowanych falowodów. 40° asymetryczny kąt pokrycia dźwiękiem w pionie został uzyskany przez specjalne rozmieszczenie przetworników i sprawia, że dźwięk jest kierowany zarówno na publiczność siedzącą, jak i stojącą.

ZMIKSUJ TO! WBUDOWANY MIKSER

EVOLVE 50M jest wyposażony w najbardziej wszechstronny i przyjazny dla użytkownika zestaw funkcji spośród wszystkich systemów kolumnowych na rynku. Litera „M” w nazwie EVOLVE 50M oznacza obecność w pełni funkcjonalnego i całkowicie konfigurowalnego 8-kanalowego miksera cyfrowego. Opracowany we współpracy ze światowej klasy zespołem inżynierów elektroniki audio z Dynacord, siostrzanej marki EV, mikser ma liczne wejścia z profesjonalnymi przedwzmacniaczami i funkcjami miksowania. Strumieniowanie dźwięku wysokiej rozdzielczości za pośrednictwem Bluetooth® o małej latencji zapewnia doskonałe wyniki w przypadku odtwarzania muzyki lub akompaniamentu. Do dyspozycji są niezależne wysyłki aux kanałów oraz wejście przełącznika nożnego, a efekty o jakości studyjnej (30 presetów, w tym chorus, delay, flange oraz pogłos, dostępnych za pośrednictwem dwóch kanałów FX) zapewniają muzykom niezliczone opcje precyzyjnego ukształtowania brzmienia. Wszystko to pozwala istotnie ograniczyć liczbę posiadanego sprzętu oraz czas jego przygotowania do występu, a następnie jego demontażu. Takie rozwiązanie to również mniejszy bałagan na scenie wynikający z braku potrzeby używania zewnętrznych urządzeń takich jak mikser i pedały efektów

MOŻLIWOŚĆ ŁATWEJ ROZBUDOWY PA

Nowość Electro-Voice — QuickSmart Link — sprawia, że można łatwo połączyć dwa systemy EVOLVE 50M w przypadku większych zespołów lub koncertów wymagających większej liczby wejść. Wystarczy połączyć systemy za pomocą przewodu Ethernet, aby stworzyć cyfrowe połączenie bez kompresji dźwięku i z funkcjami sterowania, sparować oba systemy z jednym urządzeniem przenośnym za pośrednictwem aplikacji QuickSmart Mobile (dostępnej w sklepach Apple App Store i Google Play) i uzyskać pełną kontrolę nad obydwoma systemami. W przypadku zastosowań, gdzie potrzebna jest mniejsza liczba wejść, lecz wymagających wykorzystania miksera i wyjścia stereo, system EVOLVE 50M można połączyć ze wzmacniaczem EVOLVE 50 za pomocą złącza XLR MIX OUT.

BEZPRZEWODOWE STEROWANIE I MONITOROWANIE

Za pomocą aplikacji Electro-Voice QuickSmart Mobile można ustawiać sygnały audio, efekty i funkcje miksowania za pośrednictwem smartfona lub tabletu.

DANE TECHNICZNE

Macierz kolumnowa:	8 przetworników neodymowych 3,5"
Subwoofer:	1 x 12"
Charakterystyka częstotliwościowa (-3 dB):	43 Hz – 20 kHz
Zakres częstotliwości (-10 dB):	37 Hz – 20 kHz
SPL maks.²:	127 dB
Kąt zasięgu (poz. x pion.):	120° x 40°
Moc wzmacniacza:	1000 W
Moc kanału LF:	500 W
Moc kanału HF:	500 W
Częstotliwość podziału zwrotnicy:	200 Hz
Złącza:	4 wejściowe liniowe/mikrofonowe gniazda XLR/TRS combo 2 wejściowe liniowe stereofoniczne gniazda XLR/TRS combo 1 wejście 1/4" TRS Hi-Z 1 wejście stereofoniczne RCA 1 wejście stereofoniczne 3,5 mm 1 bezprzewodowe wejście stereofoniczne Bluetooth® audio 1 wejście 1/4" przełącznika nożnego 1 wyjście XLR MIXOUT 1 wyjście XLR aux out 1 złącze RJ45 QuickSmart Link
Obudowa:	Kolumna: kompozyt Tyczka: aluminium Subwoofer: sklejka 15 mm
Grill:	Stalowa, lakierowana proszkowo, czarna lub biała
Kolory:	Czarny lub biały
Wymiary (wys. x szer. x gł.):	Kolumna: 825 x 102 x 172 Tyczka: 929 x 48,5 x 55 Subwoofer: 530 x 345 x 471 Po zmontowaniu: 2045 x 345 x 471
Masa netto:	Kolumna: 4,7 Tyczka: 1,25 Subwoofer: 20,3 Łączna: 26,25
Zużycie energii³:	100-240 V AC, 50-60 Hz, 1,5-0,6 A

 **Electro-Voice**

Dowiedz się więcej na stronie
electrovoice.com/evolve50m

EVOLVE 50M
PORTABLE COLUMN SYSTEM

Funkcja EV QuickSmart Mobile dostępna w wybranych krajach. Apple, logo Apple, iPhone®, iPad® oraz App Store® są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Apple Inc. w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. Google Play i Google Play są znakami towarowymi Google LLC. * System EVOLVE 50M jest dostępny w wybranych krajach. Słowny znak towarowy i logo Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi organizacji Bluetooth SIG, Inc., a każdorazowe wykorzystanie tych znaków przez Bosch Security Systems, Inc. odbywa się na mocy licencji. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich odnośnych właścicieli. ¹Pomiar w półprzestrzeni z preselem DSP Live. ²Maksymalny poziom ciśnienia akustycznego (SPL) jest mierzony w odległości 1 m przy użyciu szerokopasmowego szumu różowego i z maksymalną mocą systemu. ³Wartość natężenia prądu jest podana dla 1/8 mocy maksymalnej. ©2020 Bosch Security Systems, Inc.