



Electro-Voice



# EVOLVE 50M

PORTABLE COLUMN SYSTEM

Το EVOLVE 50M είναι η τέλεια επιλογή για μπάντες/μουσικούς, εταιρείες ενοικίασης AV, DJ και οποιαδήποτε εφαρμογή όπου απαιτείται πραγματική επαγγελματική απόδοση ήχου σε ένα εξαιρετικά συμπαγές και φορητό πακέτο.

**ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ, ΕΥΚΟΛΙΑ  
ΗΧΟΣΤΗΛΗΣ**

**ΕΥΡΕΙΑ, ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗ ΚΑΛΥΨΗ**

**MIX IT UP! ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΣ ΜΙΚΤΗΣ**

**ΕΥΚΟΛΗ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΟΥ  
ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΑΣ**

**ΕΥΚΟΛΟΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ & ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ**

## EV QUICKSMART MOBILE

Απελευθερώστε όλες τις δυνατότητες του EVOLVE 50M. Χρησιμοποιήστε την εφαρμογή για να προσαρμόσετε όλες τις λειτουργίες ήχου, εφέ και μίξης μέσω του τηλεφώνου ή του tablet σας.



ΔΙΑΘΕΤΗ ΝΕΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ:  
**QUICKSMART  
LINK**

Συνδέστε δύο EVOLVE 50M μέσω καλωδίου δικτύου – διπλασιάστε τις εισόδους μικροφώνου/ γραμμής και πραγματοποιήστε μίξη ολόκληρης της μπάντας μέσω της εφαρμογής QuickSmart Mobile



**30M**



**50**



**50M**

### ΝΕΟ ΜΕΛΟΣ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ

Η Electro-Voice επεκτείνει την κορυφαία σειρά της EVOLVE με την κυκλοφορία του συστήματος ηχείων ηχοστήλης EVOLVE 50M. Το EVOLVE 50M διαθέτει τη νέα τεχνολογία ψηφιακού ήχου και ελέγχου QuickSmart Link της Electro-Voice, ενσωματωμένο μίξερ, DSP και εφέ – όλα συνδυασμένα με την κομψή μορφή του EVOLVE 50.

### ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ, ΕΥΚΟΛΙΑ ΗΧΟΣΤΗΛΗΣ

Διαθέσιμο σε μαύρο ή λευκό φινίρισμα, το EVOLVE 50M συνδυάζει τον υπερούχρονο βιομηχανικό σχεδιασμό, τα εξαιρετικά κατασκευής εξαρτήματα της Electro-Voice και κορυφαία υλικά, ώστε να προσφέρει την καλύτερη ποιότητα ήχου, ισχύ και αξιοπιστία στην κατηγορία.

### ΕΥΡΕΙΑ, ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗ ΚΑΛΥΨΗ

Η συστοιχία ηχοστήλης πλήρους εύρους και οι οκτώ ελαφρείς οδηγιοί νεοδυμίου 3,5" παρέχουν υπερ-ευρυγώνια κάλυψη 120° σε πλήρες εύρος ζώνης, μέσω κυματοδηγών αποκλειστικής χρήσης. Η ασύμμετρη κατακόρυφη κάλυψη 40° που σχηματίζεται από τη συστοιχία, διασφαλίζει ότι η ακουστική έξοδος κατευθύνεται τόσο προς το καθήμενο όσο και προς το όρθιο ακροατήριο.

### MIX IT UP! ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟΣ ΜΙΚΤΗΣ

Εξοπλισμένο με το πιο πλήρες και φιλικό προς τον χρήστη σύνολο χαρακτηριστικών οποιουδήποτε συστήματος ηχοστήλης στην αγορά σήμερα, ο χαρακτηρισμός "M" του EVOLVE 50M αναφέρεται στον ενσωματωμένο πλήρως εξελιγμένο, πλήρως διαμορφώσιμο ψηφιακό μίκτη οκτώ καναλιών. Ανεπτυγμένος σε συνεργασία με την παγκόσμια κλάση ομάδα σχεδιασμού ηλεκτρονικών συστημάτων ήχου της συγγενούς επωνυμίας Dynacord της Electro-Voice, ο μίκτης διαθέτει πολλαπλές εισόδους με προενισχυτές και λειτουργίες μίξης επαγγελματικής κατηγορίας. Η ροή Bluetooth\* υψηλής ανάλυσης και χαμηλής καθυστέρησης διασφαλίζει εξαιρετικά αποτελέσματα για την αναπαραγωγή ή τη συνοδεία μουσικής. Περιλαμβάνονται επίσης ανεξάρτητα κανάλια AUX SENDS και είσοδος ποδοδιακόπτη, επιπλέον, μια γκάμα εφέ (30 προεπιλογές, όπως chorus, delay, flange και reverb, μέσω δύο καναλιών FX) προσθέτει μυριάδες επιλογών για μουσικούς, ώστε να τελειοποιήσουν τον τόνο τους. Όλα τα παραπάνω συμβάλλουν στη μείωση του χρόνου φόρτωσης/εκφόρτωσης και εγκατάστασης/αποσυναρμολόγησης – και της ακαταστασίας επί της σκηνής – ελαχιστοποιώντας την ανάγκη για εξωτερικό εξοπλισμό, όπως μίξερ και πεντάλ εφέ.

### ΕΥΚΟΛΗ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΑΣ

Νέο από την Electro-Voice, το QuickSmart Link διευκολύνει τον συνδυασμό δύο EVOLVE 50M για χρήση σε μεγαλύτερες μπάντες ή συναυλίες όπου απαιτούνται περισσότερες εισόδους. Απλά συνδέστε τα συστήματα μεταξύ τους μέσω καλωδίου Ethernet για τη δημιουργία ασυμπίεστη σύνδεσης ψηφιακού ήχου/ελέγχου, τη σύζευξη και των δύο συστημάτων σε μία μόνο κινητή συσκευή μέσω της εφαρμογής QuickSmart Mobile (διατίθεται μέσω του Apple App Store και στο Google Play) και αποκτίστε τον πλήρη έλεγχο μίξης και των δύο συστημάτων. Για εφαρμογές που απαιτούν λιγότερες εισόδους, αλλά εξακολουθούν να απαιτούν μίκτη και στερεοφωνική έξοδο, το EVOLVE 50M μπορεί να συνδυαστεί με ένα EVOLVE 50 μέσω του βύσματος MIX OUT XLR.

### ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ

Χρησιμοποιήστε την εφαρμογή QuickSmart Mobile της Electro-Voice για να προσαρμόσετε όλες τις λειτουργίες ήχου, εφέ και μίξης μέσω του τηλεφώνου ή του tablet σας.

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

<b>Συστοιχία ηχοστήλης:</b>	8x Οδηγιοί νεοδυμίου 3,5"
<b>Subwoofer:</b>	1x 12"
<b>Απόκριση συχνότητας (-3 dB):</b>	43 Hz - 20 kHz
<b>Εύρος συχνότητων (-10 dB):</b>	37 Hz - 20 kHz
<b>Μέγιστο SPL<sup>2</sup>:</b>	127 dB
<b>Κάλυψη (H x V):</b>	120° x 40°
<b>Ονομαστική ισχύς ενισχυτή:</b>	1000 W
<b>Ονομαστική ισχύς καναλιού LF:</b>	500 W
<b>Ονομαστική ισχύς καναλιού HF:</b>	500 W
<b>Συχνότητα διαχωρισμού:</b>	200 Hz
<b>Σύνδεσμοι:</b>	4x είσοδοι τζακ συνδυασμού γραμμής/μικροφώνου XLR/TRS 2x είσοδοι στερεοφωνικής γραμμής συνδυασμού XLR/TRS 1x είσοδος 1/4" TRS Υψηλού Z 1x στερεοφωνική είσοδος RCA 1x στερεοφωνική είσοδος 3,5 mm 1x ασύρματη στερεοφωνική είσοδος ήχου Bluetooth* 1x είσοδος ποδοδιακόπτη 1/4" 1x έξοδος mix out XLR 1x έξοδος aux out XLR 1x σύνδεσμος QuickSmart Link RJ45
<b>Περιβλήμα:</b>	Ηχοστήλη: συνθετικό υλικό Στύλος: αλουμίνιο Sub: Κόντρα πλακέ 15 mm
<b>Γρίλια:</b>	Χάλυβας με μαύρη ή λευκή επικάλυψη σκόνης
<b>Χρώματα:</b>	Μαύρο ή λευκό
<b>Διαστάσεις (ΥxΠxΒ):</b>	Ηχοστήλη: 825 x 102 x 172 (32,5 x 4,0 x 6,9) Στύλος: 929 x 48,5 x 55 (36,6 x 1,9 x 2,2) Sub: 530 x 345 x 471 (20,9 x 13,6 x 18,5) Συναρμολογημένο: 2045 x 345 x 471 (80,5 x 13,6 x 18,5)
<b>Καθαρό βάρος:</b>	Ηχοστήλη: 4,7 (10,34) Στύλος: 1,25 (2,75) Sub: 20,3 (44,66) Συνολικά: 26,25 (57,75)
<b>Κατανάλωση ρεύματος<sup>3</sup>:</b>	100-240 V AC, 50-60 Hz, 1,5-0,6 A



Μάθετε περισσότερα, επισκεπτόμενοι  
[electrovoice.com/evolve50m](http://electrovoice.com/evolve50m)

**EVOLVE 50M**  
PORTABLE COLUMN SYSTEM

Η εφαρμογή EV QuickSmart Mobile διατίθεται σε επιλεγμένες χώρες. Ο όρος Apple, το λογότυπο της Apple, το iPhone, το iPad και το App Store είναι εμπορικά σήματα της Apple Inc., καταχωρημένα στις ΗΠΑ και άλλες χώρες. Το Google Play και το λογότυπο του Google Play είναι εμπορικά σήματα της Google LLC. \*Το EVOLVE 50M είναι διαθέσιμο σε επιλεγμένες χώρες. Το Λεκτικό σήμα και τα λογότυπα Bluetooth είναι σήματα κατατεθέντα που ανήκουν στην Bluetooth SIG, Inc. και οποιαδήποτε χρήση αυτών των σημάτων από την Bosch Security Systems, Inc. επιτρέπεται κατόπιν άδειας. Άλλα εμπορικά σήματα και εμπορικές ονομασίες ανήκουν στους αντίστοιχους κατόχους τους. <sup>1</sup>Μέτρηση μισού χώρου χρησιμοποιώντας ζωντανή προεπιλογή DSP. <sup>2</sup>Το μέγιστο SPL μετράται στο 1 m χρησιμοποιώντας ραζ θόρυβο ευρείας ζώνης στη μέγιστη απόδοση. <sup>3</sup>Η τρέχουσα βαθμολογία είναι 1/8 της ισχύος. ©2020 Bosch Security Systems, Inc.