

# EVOX JMIX8

IMPIANTO AUDIO ARRAY ATTIVO A DUE VIE

## DESCRIZIONE

Con un ulteriore passo avanti rispetto alla serie EVOX J, RCF ha aggiunto all'impianto un mixer digitale a 8 ingressi. La potenza di elaborazione integrata dell'innovativo Z.CORE DSP offre non solo funzioni di full mix, ma anche simulazioni di frequenza e amplificazione di alta qualità. Un'applicazione compatibile con EVOX iOS/Android permette di gestire lo JMIX8. Aggiungendo audio Bluetooth e ingresso strumento Hi-Z, il JMIX8 EVOX combina la qualità e l'affidabilità dei trasduttori RCF e l'amplificazione con un potente mixer digitale a 8 canali controllabile a distanza,



**SPECIFICHE TECNICHE**

|                                |  |                         |
|--------------------------------|--|-------------------------|
| <b>Specifiche acustiche</b>    | Risposta in Frequenza:                     | 40 Hz ÷ 20000 Hz        |
|                                | Max SPL @ 1m (dB):                         | 128 dB                  |
|                                | Angolo di copertura orizzontale (*):       | 120°                    |
|                                | Angolo di copertura verticale (*):         | 30°                     |
| <hr/>                          |  |                         |
| <b>Trasduttori</b>             | Fullrange:                                 | 8 x 2.0", 1.0" v.c      |
|                                | Woofer:                                    | 12", 2.5" v.c           |
| <hr/>                          |  |                         |
| <b>Sezione Input/Output</b>    | Segnale di Ingresso:                       | bal/unbal               |
|                                | Connettori in ingresso:                    | XLR, Jack               |
|                                | Connessioni di uscita:                     | XLR                     |
|                                | Sensibilità di Ingresso:                   | -2 dBu/+4 dBu           |
| <hr/>                          |  |                         |
| <b>Sezione del processore</b>  | Frequenze Crossover:                       | 220 Hz                  |
|                                | Protezioni:                                | Thermal, RMS            |
|                                | Limiter:                                   | Soft Limiter            |
|                                | Controlli:                                 | Volume, Boost, Mic/Line |
| <hr/>                          |  |                         |
| <b>Sezione di potenza</b>      | Potenza Totale:                            | 1400 W Peak, 700 W RMS  |
|                                | Alte Frequenze:                            | 400 W Peak, 200 W RMS   |
|                                | Basse frequenze:                           | 1000 W Peak, 500 W RMS  |
|                                | Raffreddamento:                            | Convection              |
|                                | Connessioni:                               | VDE                     |
| <hr/>                          |  |                         |
| <b>Specifiche elettroniche</b> | Risposta in frequenza:                     | 20 Hz ÷ 20 Hz           |
|                                | THD+N, 20dB gain, 0dBu out (% A-Weighted): | 0.004                   |
| <hr/>                          |  |                         |
| <b>Processing</b>              | Canali di processing:                      | 8                       |
|                                | Signal Processing:                         | 32 Bit Floating Point   |
|                                | Conversione A/D - D/A:                     | 24 Bit @ 48.0 kHz       |
|                                | Gamma Dinamica:                            | 108                     |

|                                |  |   |
|--------------------------------|--|---|
| <b>Input</b>                   | Mic:                                       | 4   |
|                                | Guadagno a controllo remoto memorizzabile: | Yes   |
|                                | Gamma di Guadagno                          | 0 dB ÷ 45 dB  |
|                                | Impedenza ingressi microfonic (kohm):      | 3 kohm  |
|                                | Passa Alto                                 | 20 Hz ÷ 1000 dB   |
|                                | Alimentazione Phantom +48V                 | Yes   |
|                                | Mono Line:                                 | 4   |
|                                | Selettore di Guadagno:                     | 0 dB ÷ 45 dB  |
|                                | Impedenza ingressi Line (kohm):            | 11 kohm   |
|                                | Input Hi-Z:                                | 1   |
|                                | Impedenza ingressi Line Input Hi-Z (Mohm): | 1 Mohm  |
|                                | A/D Gamma Dinamica (dB):                   | 108 dB  |
|                                | Stereo-Linea:                              | 2   |
|                                | Selettore di Guadagno                      | 0 dB ÷ 45 dB  |
|                                | Impedenza degli input di linea (kohm):     | 11 kohm   |
|                                | <b>Output</b>                              | AUX Send:   |
| AUX Output:                    |  | 1   |
| <b>Specifiche di output</b>    | Impedenza Main Out (ohm):                  | 150 ohm   |
|                                | Livello Main Out (dBu)                     | 19 dBu  |
|                                | Impedenza Aux Out (ohm)                    | 150 ohm   |
|                                | Livello Aux Out (dBu)                      | 19 dBu  |
|                                | Range Dinamico D/A (dB):                   | 108 dB  |
| <b>Compressori</b>             | Compressori RCF:                           | 4 mono (6 preset)   |
| <b>EQ</b>                      | EQ in ingresso:                            | 1 Semi Parametric / 2 Shelving  |
|                                | Descrizione:                               | 3 Band EQ: High and Low band shelving, Mid Band with sweepable frequency<br>Graphic 7 Band EQ on Main Mix and AUX send. |
| <b>Mandate ausiliarie</b>      | AUX:                                       | 1 PRE/POST  |
|                                | FX POST:                                   | 1   |
| <b>Effetti interni</b>         | Mandate effetti:                           | 1   |
|                                | Insert Effetto MultiFX:                    | 1   |
| <b>Processori di mastering</b> | Processore Main OUT:                       | 1   |
| <b>USB Audio</b>               | Tracce in riproduzione:                    | 2   |
| <b>Altre caratteristiche</b>   | Footswitch:                                | Yes   |
| <b>Specifiche elettriche</b>   | Alimentazione:                             | Internal  |

|                                   |                         |                       |
|-----------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| <b>Conformità agli standard</b>   | Marchio CE:             | Yes                   |
| <b>Specifiche fisiche</b>         | Materiale Cabinet/Case: | PP Composite          |
|                                   | Maniglie:               | 1 Top                 |
|                                   | Griglia:                | Steel                 |
|                                   | Colore:                 | Black                 |
| <b>Dimensioni</b>                 | Altezza:                | 623 mm / 24.53 inches |
|                                   | Larghezza:              | 400 mm / 15.75 inches |
|                                   | Profondità:             | 460 mm / 18.11 inches |
|                                   | Peso:                   | 24.4 kg / 53.79 lbs   |
| <b>Informazioni di spedizione</b> | Altezza imballaggio:    | 676 mm / 26.61 inches |
|                                   | Larghezza imballaggio:  | 451 mm / 17.76 inches |
|                                   | Profondità imballaggio: | 581 mm / 22.87 inches |
|                                   | Peso imballaggio:       | 28.6 kg / 63.05 lbs   |

**CODICE**• **13000570**

EVOX JMIX8 W  
115V, White  
EAN 8024530015619

• **13000569**

EVOX JMIX8 W  
220-240V, White  
EAN 8024530015602

• **13000557**

EVOX JMIX8  
115V, Black  
EAN 8024530015572

• **13000556**

EVOX JMIX8  
220-240V, Black  
EAN 8024530015565