



**L'Unità Master è il cuore del sistema Vivaldi EN54 EVO+.**

**Matrice a 6 zone espandibili.**

**Gestisce tutti gli eventi, i flussi audio ed effettua il monitoraggio secondo i requisiti della normativa EN54-16.**

**Certificazioni CE: Certificato EN54-16. Numero di certificazione 0068-CPR-012/2017.**

#### CARATTERISTICHE

- Sistema di diffusione sonora, configurabile, a matrice di 4 linee interne su 110 zone
- 2x messaggi indipendenti per ogni zona residenti su modulo [Vivaldi EN54 EVO+ZONAA](#), [Vivaldi EN54 EVO+ZONAAB](#)
- Numero illimitato di messaggi indirizzabili sulle zone fino al limite della capienza della scheda SD
- 2x contatti sorvegliati su unità EVO+Master e 2x contatti sorvegliati sui moduli di zona [Vivaldi EN54 EVO+ZONAA](#) o [Vivaldi EN54 EVO+ZONAAB](#) attivabili per la diffusione dei messaggi pre-registrati
- Monitoraggio continuo e indipendente di ogni zona attraverso modulo [Vivaldi EN54 EVO+ZONAA](#), [Vivaldi EN54 EVO+ZONAAB](#) e amplificatore esterno dedicato
- Monitoraggio continuo e indipendente della doppia linea di una stessa zona (linea A e linea B) attraverso modulo [Vivaldi EN54 EVO+ZONAAB](#)
- Monitoraggio continuo e indipendente della dispersione verso terra di ogni singola linea di altoparlanti
- Calibrazione delle linee di diffusori e verifica del carico applicato all'amplificatore
- Connessione amplificatore di riserva su unità [Vivaldi EN54 EVO+Master](#) e [Vivaldi EN54 EVO+Slave](#)
- Doppio ingresso audio AUX indipendente e indirizzabile ad ogni zona
- Controllo di tono e di volume indipendente per ogni zona
- Controllo di tono e di volume indipendente per ogni contenuto riprodotto

# VIVALDI

- Abilitazione e controllo del volume degli ingressi AUX su ogni zona per diffusione musica di sottofondo
  - Possibilità di avere sino a 4 diverse sorgenti musicali, 3 centralizzate e 1 locale (iPOD, MP3, PC, ecc...) con controllo remoto del volume
  - musica locale indipendente per ogni zona
  - Gestione della diffusione dei contenuti impostabili su 10 livelli di priorità e indirizzabili tutte su le zone o gruppi di zone
  - Funzioni operative di configurazione legate a 3 livelli di accesso protetti da password secondo i requisiti della Norma EN54-16
  - Segnalazione acustica e visiva dello stato di guasto con tacitazione manuale
  - Possibilità di silenziare i messaggi di allarme sulle singole zone
  - Possibilità di collegare fino a 54 postazioni microfoniche su bus
  - Monitoraggio continuo della capsula microfonica, attivabile tramite software
  - Log su memoria interna degli eventi relativi al sistema: accensione, faults, allarmi vocali, etc...
  - Conversione di qualunque formato di file audio tramite software
- 
- Validazione dell'allestimento Hardware e check di congruenza con il progetto dell'impianto sviluppato su software
  - Slot di espansione su unità [Vivaldi EN54 EVO+Master](#) per collegamento di più master tramite loop 485 proprietario)
  - Ingresso contatti monitorati per la diffusione di 2x messaggi pre-registrati
  - Ingresso per 2x contatti monitoraggio unità di alimentazione
  - Segnalazione degli stati del sistema mediante contatti relè
  - Colore nero, serigrafie bianco e arancione
  - Dimensioni 483x89x210 mm (LxHxP)
  - Peso: 4,7 kg.
  - standard rack
  - alette incorporate

*Vivaldi srl nel costante impegno di migliorare i propri prodotti si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche senza alcun obbligo di preavviso*

## Immagini

## Vivaldi EN54 EVO+Master



**Vivaldi** srl

Via E. Fermi, 8 Z.I. EST - 30020 Noventa di Piave (Venezia) ITALIA  
Tel. +39 0421 307825 - info@vivaldigroup.it - www.vivaldigroup.it  
P.IVA e C.F. 02880360272

# VIVALDI

**Vivaldi** srl

Via E. Fermi, 8 Z.I. EST - 30020 Noventa di Piave (Venezia) ITALIA  
Tel. +39 0421 307825 - [info@vivaldigroup.it](mailto:info@vivaldigroup.it) - [www.vivaldigroup.it](http://www.vivaldigroup.it)  
P.IVA e C.F. 02880360272