

Sezione

Diffusione sonora

Categoria

Unità di gestione a zone

Serie

Sistema multizona voce/musica

Codice

P8136



Descrizione

Pannello di controllo 6 zone "master"

Il pannello master **P8136** è stato progettato per essere utilizzato in un vasto numero di applicazioni con musica di sottofondo ed annunci a viva voce o messaggi automatici; offre un'avanzata soluzione alle più diverse realizzazioni di sistemi di chiamata con un minimo di 6 zone. La semplicità d'installazione e collegamento tra le varie unità e basi di controllo permette la realizzazione sia di impianti centralizzati che di impianti decentralizzati con le varie periferiche installate remotamente.

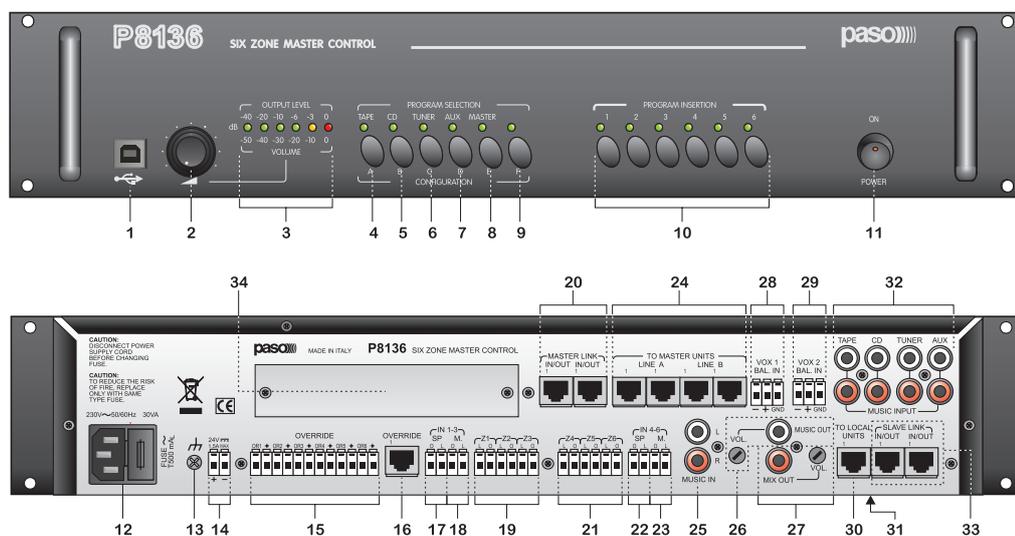
Caratteristiche funzionali

- 4 ingressi di linea (TAPE, CD, TUNER, AUX) per la selezione della sorgente musicale;
- 2 ingressi audio con attivazione automatica VOX per chiamata da centralini telefonici predisposti e/o generatori di messaggi automatici, attivi sulle zone impostate via software;
- 2 ingressi MASTER LINK per connettere tra loro fino a 6 master, consentendo così la gestione di musica e audio su un totale di 216 zone;
- 1 ingresso MASTER LINK per il collegamento audio e musica proveniente da un altro master;
- 2 ingressi A/B per connettere fino a 16 Unità Master, postazioni microfoniche e/o schede I/O, per chiamate remote (Lunghezza max totale della linea: 1 km);
- 1 ingresso per connettere fino a 16 Unità Locali, postazioni microfoniche e/o schede I/O, per chiamate sulle zone del gruppo Master (Lunghezza max totale della linea: 1 km);
- 6 uscite di zona sdoppiate su 2 gruppi da 3+3 linee per gestire fino a 500W+500W -100V in ingresso MUSICA e/o VOCE, in funzione della configurazione di sistema utilizzata;
- 6 tasti su pannello frontale per inserimento musica nelle varie zone;
- 6 tasti su pannello frontale per regolazione, configurazione, salvataggio e richiamo del setup;
- Connessione tramite USB ad un PC con software SW8136 dedicato alla configurazione delle zone di diffusione alla programmazione degli ingressi/uscite e, con ACMG8136, alla gestione degli eventi temporizzati e alla compilazione dei messaggi registrati su SD.
- Gestione di 6 schede I/O ACIO8136 in configurazione Master per un totale di 36 ingressi optoisolati e 36 uscite relè, per interfaccia con periferiche esterne in modalità "Master";
- Gestione di 6 schede I/O ACIO8136 in configurazione Slave, per periferiche in modalità "Local".
- Regolazione del volume di ingresso per ogni sorgente del canale MUSICA (PROGRAM) e del canale VOCE (SPEECH);
- Eventuale controllo di una scheda ACMG8136, che include riproduttore di messaggi, timer e lettore di SD card per un totale di 127 messaggi in formato audio WAVE;
- Possibilità di connettere fino a 5 pannelli di controllo slave P8236 a ciascun master, per un totale di 36 zone gestite da un singolo master;
- Morsetti per ingressi sbilanciati di canale MUSICA e VOCE per collegamento sia di segnali amplificati a 100V sia di segnali di linea 0 dB in funzione della configurazione di sistema utilizzata;
- Encoder multifunzione per regolazione volume e sensibilità;
- Comandi 24 Vcc per by-pass attenuatori di volume locali;
- Predisposizione per montaggio in armadio rack standard 19" (H 2U);
- Alimentazione a 230 VAC e 24 Vcc per emergenza.

Dati tecnici

Alimentazione da rete	230 Vca ± 10% - 50/60 Hz
Alimentazione esterna in corrente continua	24 Vcc
Consumo massimo	30 VA
Consumo di corrente a Vcc	1,5 A
Montaggio a rack 19" (unità modulari)	Diretto (1 U)
Dimensioni (L x H x P)	482 x 44 x 143 mm
Peso	2 kg

Riferimenti



1. Connettore USB.
2. Controllo volume.
3. Indicatore livello di uscita VuMeter/Volume.
4. Selezione ingresso musicale TAPE.
5. Selezione ingresso musicale CD.
6. Selezione ingresso musicale TUNER.
7. Selezione ingresso musicale AUX.
8. Selezione musicale dai master.
9. Tasto di conferma scelta configurazione.
10. Inserzione musica/programmazione nelle zone.
11. Interruttore di rete con spia di accensione.
12. Spina di rete con fusibile incorporato.
13. Presa telaio.
14. Morsetti per alimentazione esterna 24 Vcc.
15. Morsetti per uscita comandi override.
16. Presa RJ45 per uscita comandi override.
17. Morsetti per ingresso voce zone 1÷3.
18. Morsetti per ingresso musica zone 1÷3.
19. Morsetti per uscita zone 1÷3.
20. Connessione tra master.
21. Morsetti per uscita zone 4÷6.
22. Morsetti per ingresso voce zone 4÷6.
23. Morsetti per ingresso musica zone 4÷6.
24. Connettori (Linea A/B) per Unità* Master.
25. Ingressi sorgente musicale locale.
26. Uscita musica (MUSIC OUT).
27. Uscita voce/musica (MIX OUT).
28. Ingresso bilanciato VOX 1.
29. Ingresso bilanciato VOX 2.
30. Connettore per collegamento Unità* Locali.
31. Controllo livello chime.
32. Ingressi musica.
33. Connettori per il collegamento degli slave P8236.
34. Vano per scheda opzionale ACMG8136.

* Postazioni microfoniche e schede I/O.