

MP600U MP1000U

Wzmacniacz miksujący stereo



Opis

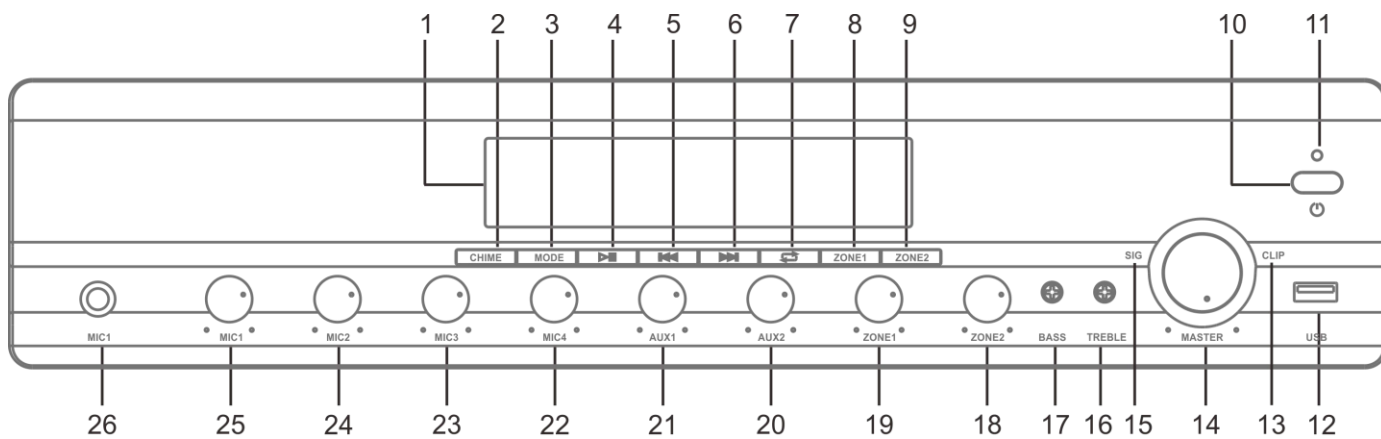
Wzmacniacz miksujący stereo MP600U / MP1000U to 2-strefowe urządzenie łączące funkcje miksera audio i wzmacniacza, zintegrowane z odtwarzaczem USB, tunerem FM, interfejsem Bluetooth oraz obsługą stref i zdalnego wywołania (paging). Urządzenie oferuje szeroki zakres funkcjonalności, w tym czytelny wyświetlacz statusu pracy, wejście EMC IN, wejścia mikrofonowe MIC IN z zasilaniem phantom, priorytetyzację sygnałów wejściowych oraz intuicyjną, przyjazną obsługę. Dzięki swojej wszechstronności wzmacniacz spełnia wymagania użytkowników w różnorodnych instalacjach i znajduje zastosowanie w wielu środowiskach profesjonalnych.

Cechy

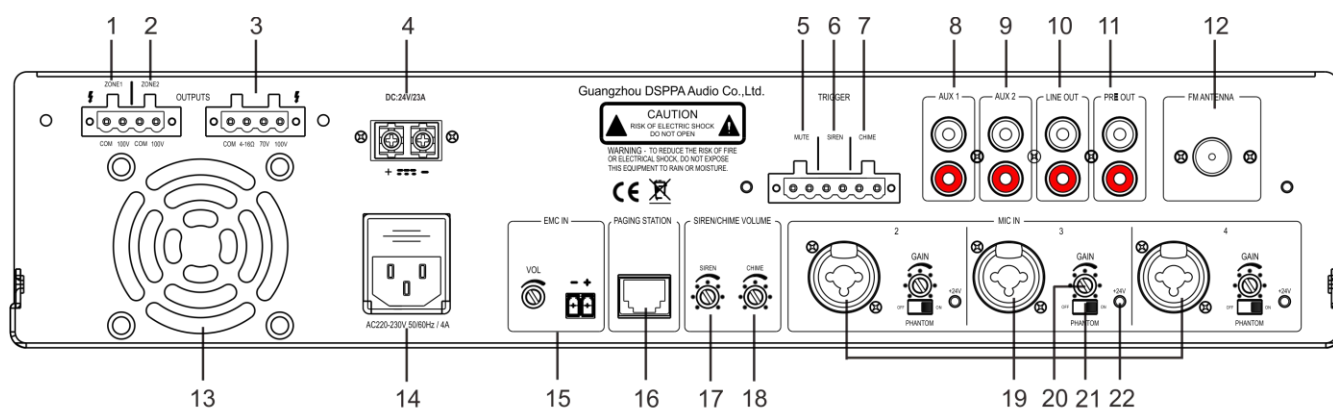
- Wyświetlacz LCD z oznaczeniem pasma i intuicyjną prezentacją informacji, zapewniający łatwą obsługę.
- 4 tryby źródeł audio: AUX / Bluetooth / FM / USB.
- Cyfrowa regulacja tonów wysokich i niskich z podglądem w czasie rzeczywistym na ekranie.
- Zabezpieczenie przed zwarcie (brak wyjścia) oraz ochrona temperaturowa.
- Funkcja pamięci - po włączeniu zasilania przywraca ostatnie ustawienia sprzed wyłączenia.
- 1 niesymetryczne wejście mikrofonowe 6,35mm na panelu przednim z niezależną regulacją głośności.
- 3 symetryczne wejścia mikrofonowe XLR z niezależną regulacją wzmocnienia oraz przełączanym zasilaniem phantom.
- 2 wejścia AUX IN z niezależną regulacją poziomu.
- 1 wyjście LINE OUT umożliwiające podłączenie kolejnego wzmacniacza lub innych urządzeń.
- Funkcja wyzwiania CHIME i SIREN poprzez zwarcie - możliwość zdalnego sterowania lub integracji z innymi urządzeniami. Niezależne wyjścia CHIME i SIREN z osobną regulacją głośności.
- Funkcja MUTE wyzwiana zwarcie - możliwość zdalnego sterowania lub sterowania zewnętrznego.
- 1 wejście EMC IN z niezależną regulacją poziomu - możliwość integracji z systemami zewnętrznymi.
- 1 wyjście PRE OUT do podłączenia miksera lub innych przedwzmacniaczy.
- Interfejs zdalnego sterowania kompatybilny ze stacją wywoławczą RM20.
- Priorytety wejść:
MUTE > EMC = MIC1 > RM20 = CHIME = SIREN > MIC2/3/4 > AUX / Bluetooth / FM / USB
(CHIME/SIREN - obowiązuje zasada „pierwsze wyzwolone - pierwsze odtworzone”).

Specyfikacja

Model	MP600U	MP1000U
Napięcie wejściowe	AC220-230V / 50Hz-60Hz / 4A	
Moc wyjściowa	250W	350W
Czułość wejściowa	MIC1 IN: 15±3mV (niesymetryczne, 6.35 mm)	
	MIC2-MIC4 IN: 10±2mV (symetryczne, XLR)	
	AUX IN: 350mV±50mV (niesymetryczne, RCA)	
	EMC IN: 600mV±50mV (niesymetryczne, złącze śrubowe)	
Pasma przenoszenia	60Hz-16KHz	
Wyjście głośnikowe	4Ω-16Ω, 70V/100V	
THD	≤1%	
Wyświetlacz	Wyświetlacz LCD z wielofunkcyjnym wskazaniem trybu i zakresu	
SNR	≥75dB	
Głośność główna	Cyfrowa regulacja w zakresie 0-32 poziomów	
Barwa	Niskie tony: 100Hz ±10dB	
	Wysokie tony: 10kHz ±10dB	
Interfejs RS485	RS485 (komunikacja)	
Phantom Power	+24V	
Wejścia /wyjścia		
AUX IN	2 kanały	
EMC IN	1 kanał	
LINE OUT	1 kanał	
Funkcje		
CHIME	Obsługiwane	
SIREN	Obsługiwane	
MUTE	Obsługiwane	
Bluetooth	Obsługiwany	
FM	Obsługiwany	
MP3 (USB)	Obsługiwany	
Strefy	2 strefy	
Sterowanie zdalne	Opcjonalne	
DC24V IN	Obsługiwane	
Zdalne wywołanie	Obsługa do 2 stacji RM20	
Pobór mocy		
Moc nominalna (DC24V)	400W	550W
Pobór spoczynkowy (DC24V)	25W	25W
Moc nominalna (AC230V)	450W	550W
Pobór spoczynkowy (AC230V)	35W	35W
Wymiary i waga		
Wymiary opakowania	170mm x 541mm x 541mm	
Wymiary urządzenia	88mm x 420mm x 403mm	
Waga brutto	12.5kg	13.5kg
Waga netto	11.7kg	12.7kg



- | | | | |
|----------------------------|-----------------|------------------|---------------|
| 1. Display Screen | 8. ZONE1 | 15. SIGNAL LED | 22. MIC4 VOL. |
| 2. Chime | 9. ZONE2 | 16. TREBLE | 23. MIC3 VOL. |
| 3. Mode Selection | 10. POWER | 17. BASS | 24. MIC2 VOL. |
| 4. Play/Pause | 11. POWER LED | 18. ZONE2 VOL. | 25. MIC1 VOL. |
| 5. Last/VOL.- (Long press) | 12. USB | 19. ZONE1 VOL. | 26. MIC1 IN |
| 6. Next/VOL.+ (Long press) | 13. CLIP LED | 20. AUX2 IN VOL. | |
| 7. Loop | 14. Master VOL. | 21. AUX1 IN VOL. | |



- | | | | |
|--|-------------------|-------------------|-----------------------|
| 1. ZONE1 OUT | 7. CHIME Trigger | 13. FAN Outlet | 19. MIC2, 3, 4 XLR |
| 2. ZONE2 OUT | 8. AUX1 IN | 14. AC Power | 20. MIC GAIN |
| 3. Constant Resistance & Voltage OUT | 9. AUX2 IN | 15. EMC IN & VOL. | 21. Phantom Power |
| 4. 24V IN (MP600U: 18A) (MP1000U: 23A) | 10. LINE OUT | 16. Paging MIC | 22. Phantom Power LED |
| 5. MUTE Trigger | 11. Extend Preamp | 17. SIREN VOL. | |
| 6. SIREN Trigger | 12. FM Antenna | 18. CHIME VOL. | |