

PA 1504

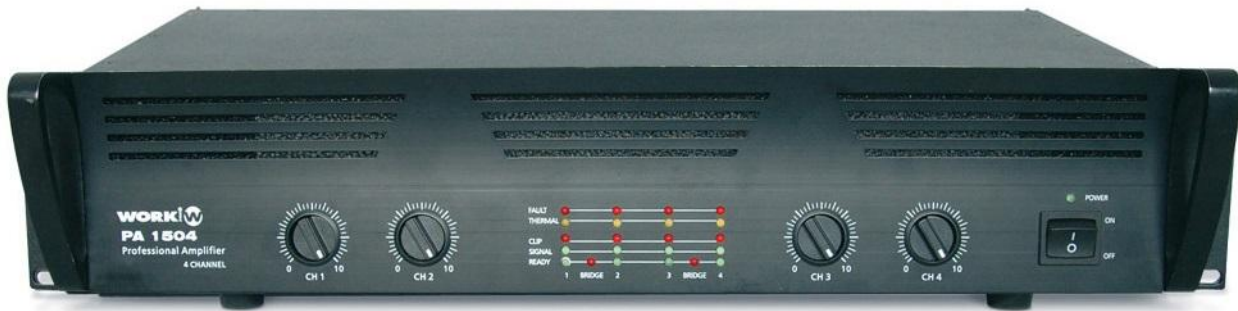
Wielostrefowy wzmacniacz mocy

FUNKCJE URZĄDZENIA

- 4-kanałowy wzmacniacz mocy (150 W na kanał)
- 4 przełączniki do konfiguracji wejść (od 1 strefy do 4 stref); dostępnych wiele opcji konfiguracji
- 4 kanały wejściowe i 4 kanały wyjściowe
- Indywidualna regulacja głośności dla każdego kanału
- Kontrolne diody LED na przednim panelu (uszkodzenie, przegrzanie, przesterowanie, sygnał, gotowość)
- Zabezpieczenia przed przegrzaniem, zwarciami, przepięciem oraz prądem stałym na wyjściu

DANE TECHNICZNE

- Moc wyjściowa: 4 x 150 W przy 8 Ohm; 2 x 300 W przy 4 Ohm w trybie zmostkowanym
- Zakres przenoszonych częstotliwości: 20 Hz – 20 kHz
- Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): <0,1%
- Stosunek sygnał/ szum: >100 dB; zakres dynamiki: >105 dB
- Współczynnik tłumienia: >200
- Impedancja wejściowa: 18 kOhm – wej. zbalansowane; 15 kOhm – wej. niezbalansowane
- Impedancja wyjściowa: 1 V / 2,21 dBu
- Złącza na tylnym panelu: 4 x XLR3 (wejścia); 2 x Euroblock (wyjścia); 1 x EIC (zasilanie)
- Zasilanie: prąd zmienny 115 V-230 V, 50/60 Hz
- Wymiary (wys. x szer. x głęb.): 88 x 483 x 400 mm
- Waga: 13,6 kg



WORK PA 1504 to 4-kanałowy wzmacniacz mocy oferujący po 150 W na kanał. Za pomocą przełączników można łatwo łączyć wejścia i dokonywać konfiguracji instalacji.

Zależnie od ustawień przełączników wzmacniacza można zmieniać sposób nagłośnienia różnych obszarów (dostępnych do 4 źródeł sygnału audio w każdym z czterech obszarów). **PA 1504** może być także stosowany jako system wzmacniający do nagłośnienia pojedynczego obszaru (w trybie mono lub stereo, dla 1, 2 lub 4 różnych wyjść sygnału). Można także wybierać tryb pracy stereofoniczny lub zmostkowany.

PA 1504 wyposażono w indywidualne dla każdego kanału potencjometry wzmocnienia na przednim panelu oraz w diody LED sygnalizujące status urządzenia – niezależnie dla każdego kanału (sygnał, przesterowanie, zabezpieczenia, tryb zmostkowany). Urządzenie jest zabezpieczone przed zwarciami głośników dzięki funkcji automatycznej kompresji sygnału. Poziom sygnału wyjściowego jest automatycznie redukowany jeśli temperatura urządzenia nadmiernie wzrasta. Zabezpieczenie przeciw przepięciom eliminuje wahania natężenia prądu i szkodliwe nagłych skoków napięcia.

