INGLOT I KRAWCZYK SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
UL. CHWASZCZYŃSKA 25, 81-571 GDYNIA
NIP 5862207575
PKO BP 85 1020 1866 0000 1202 0027 2658

Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 22:19

Link do produktu: https://sklep.inglotkrawczyk.pl/fusion-apollo-8-kanalowy-wzmacniacz-jachtowy-2400-w-150-w-rmskanal-p-260.html



Fusion Apollo 8-kanałowy wzmacniacz jachtowy 2400 W – 150 W RMS/kanał

Cena	**4 187,09 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**5 dni**
Numer katalogowy	**010-02284-85**
Kod EAN	**0753759329631**

Opis produktu

Fusion Apollo 8-kanałowy to zaawansowany wzmacniacz klasy D stworzony z myślą o rozbudowanych systemach audio na łodziach i jachtach. Oferuje **8 × 150 W RMS przy 4 Ω**, a przy obciążeniu 2 Ω zapewnia aż **290 W RMS na kanał**.

Dzięki ośmiu niezależnym kanałom urządzenie daje ogromne możliwości konfiguracji systemu nagłośnienia – może zasilać do **ośmiu par głośników** lub, po odpowiednim zmostkowaniu, obsługiwać **cztery pary głośników i dwa subwoofery**.

To połączenie wysokiej mocy, niskich zniekształceń i konstrukcji **Fusion True-Marine™** sprawia, że Apollo jest idealnym wyborem do wymagających instalacji audio na pokładzie.

Najważniejsze zalety

- **8 kanałów po 150 W RMS przy 4 Ω**
- **290 W RMS na kanał przy 2 Ω**
- Do **580 W RMS na parę kanałów w trybie mostkowanym**
- Moc znamionowa systemu: **2400 W**
- Wysokowydajna konstrukcja **Class-D**
- Stabilna praca przy obciążeniu **2 Ω**
- Możliwość podłączenia do **dwóch głośników na kanał**
- Możliwość zasilania nawet **8 par głośników**
- Możliwość konfiguracji z **4 parami głośników i 2 subwooferami**
- Funkcja **Easy Tune** do automatycznej optymalizacji ustawień audio

- Niskie zniekształcenia i poziom szumów
- Wskaźniki LED ułatwiające diagnostykę
- Zabezpieczenie przed przegrzaniem i zwarciem
- Powłoka konformalna płytek drukowanych
- Konstrukcja **Fusion True-Marine™**
- Dołączone uchwyty montażowe
- **3 lata gwarancji**

8 kanałów – maksymalna elastyczność

Osiem kanałów pozwala stworzyć rozbudowany system nagłośnienia obejmujący różne obszary łodzi. Wzmacniacz może zasilać nawet **osiem par głośników**, zapewniając odpowiednią moc zarówno dla głównych stref odsłuchowych, jak i dodatkowych głośników rozmieszczonych na pokładzie.

Dzięki dołączonym adapterom trybu wysokiej mocy możliwe jest również łatwe **mostkowanie kanałów**. Pozwala to zwiększyć moc dostępną dla wybranych zestawów głośnikowych lub subwooferów.

2400 W mocy dla wymagającego systemu audio

Apollo 8-kanałowy został zaprojektowany do pracy z dużymi systemami audio. Przy 4 Ω każdy kanał dostarcza **150 W RMS**, natomiast przy 2 Ω moc wzrasta do **290 W RMS na kanał**.

W trybie mostkowanym dwa kanały mogą dostarczyć do **580 W RMS**, co pozwala elastycznie dopasować wzmacniacz do różnych konfiguracji głośników i subwooferów.

Funkcja Easy Tune

Nie musisz spędzać czasu na ręcznym dobieraniu ustawień. Funkcja **Easy Tune** automatycznie pomaga zoptymalizować parametry dźwięku w kompatybilnym systemie Fusion.

Pozwala to szybciej uzyskać dobrze zbalansowane brzmienie i w pełni wykorzystać możliwości zainstalowanego systemu audio.

Czysty dźwięk również przy wysokiej głośności

Duża moc nie musi oznaczać pogorszenia jakości dźwięku. Wzmacniacze Apollo zostały zaprojektowane z naciskiem na **ograniczenie zniekształceń i szumów**, dzięki czemu muzyka pozostaje czysta i szczegółowa również przy wyższych poziomach głośności.

Pasmo przenoszenia **20 Hz–20 kHz** pozwala na wierne odtwarzanie zarówno niskich, jak i wysokich częstotliwości.

Zaprojektowany do pracy na jachcie

Apollo korzysta z konstrukcji **Fusion True-Marine™**, opracowanej specjalnie z myślą o środowisku morskim. Wzmacniacz został przetestowany pod kątem odporności na **mgłę solną, temperaturę, wibracje i promieniowanie UV**.

Płytki drukowane posiadają dodatkową **powłokę konformalną**, która zwiększa ochronę elektroniki przed wymagającymi warunkami panującymi na łodzi.

System zabezpieczeń

Wbudowane obwody zabezpieczające monitorują pracę wzmacniacza i chronią go przed potencjalnie niebezpiecznymi sytuacjami.

Zastosowano zabezpieczenia przed:

- napięciem wstecznym,
- podnapięciem,
- przepięciem wejściowym,
- przegrzaniem,
- zwarciem na wyjściu.

Wskaźniki LED pozwalają szybko zorientować się, czy wystąpił problem z zasilaniem, zwarcie lub nadmierny wzrost temperatury.

Prosty montaż

Dołączone uchwyty montażowe ułatwiają instalację wzmacniacza na pokładzie. Kompaktowa obudowa o głębokości zaledwie **45 mm** pozwala łatwiej znaleźć odpowiednie miejsce montażowe nawet w ograniczonej przestrzeni.

Dane techniczne

Parametr	Fusion Apollo 8-kanałowy
Numer katalogowy	**010-02284-85**
Typ	Wzmacniacz 8-kanałowy
Klasa wzmacniacza	D
Moc RMS przy 4 Ω	**150 W × 8**
Moc RMS przy 2 Ω	**290 W × 8**
Moc RMS w mostku	**580 W × 4**
Moc znamionowa	**2400 W**
Pasmo przenoszenia	20 Hz–20 kHz
Czułość wejścia RCA	1,3 V RMS
Impedancja wejściowa	22 kΩ
Pobór prądu w trybie czuwania	< 5 mA przy 14,4 V
Pobór prądu w trybie bezczynności	< 1,6 A przy 14,4 V
Maksymalny pobór prądu	**104 A**

Wymiary (szer. × wys. × gł.)	**359 × 180 × 45 mm**
Waga	**3,15 kg**
Klasa odporności	IPX2
Zakres temperatury pracy	0–50°C
Gwarancja	**3 lata**

Fusion Apollo 8-kanałowy – centrum rozbudowanego systemu audio

Jeśli budujesz **duży, wielostrefowy system audio na jachcie** i potrzebujesz jednego wzmacniacza zapewniającego dużą moc oraz szerokie możliwości konfiguracji, Fusion Apollo 8-kanałowy będzie doskonałym wyborem.

8 × 150 W RMS, obsługa 2 Ω, możliwość mostkowania oraz konstrukcja True-Marine™ pozwalają stworzyć wydajny i niezawodny system audio, który zapewni mocne, czyste i pełne brzmienie na całym pokładzie.