

## Alto TS 412



**Cena :**  
**2.420,00 zł**  
 Producent : **Alto Professional**

TS412 to przedstawiciel nowej serii kolumn głośnikowych Alto Professional, wywodzącej się bezpośrednio z uznanej kolekcji TS3. Alto TS412 stworzono z myślą o potrzebach wykonawców muzycznych, DJ-ów, zespołów, a także właścicieli lokali. Kolumna zawiera zintegrowany 3-kanalowy mikser, który może obsługiwać mikrofony i instrumenty oraz zapewnia niezależną kontrolę poziomów sygnałów - bez konieczności stosowania dodatkowego sprzętu.



Dzięki wbudowanej łączności Bluetooth słuchanie sygnału audio z laptopa, telefonu lub tabletu jest banalnie proste. Wystarczy sparować urządzenie z głośnikiem za pomocą elementu sterującego na tylnym panelu i rozpocząć odtwarzanie. Funkcja True Wireless Stereo oznacza, że dźwięk może być przesyłany do dwóch głośników TS4 w doskonałej jakości stereo. Funkcje Bluetooth są również dostępne zdalnie za pośrednictwem aplikacji Alto App wyposażonej w trzy predefiniowane tryby "Speaker Use", dzięki którym głośnik można dostosować do wymogów akustycznych w danym miejscu. Ponadto, aplikacja umożliwia zdalne sterowanie ustawieniami niestandardowego korektora. Nic nie stoi więc na przeszkodzie, aby użytkownik dostosował dźwięk z dowolnego miejsca odsłuchu w danej przestrzeni.



Od wysokiej jakości sterowników po topowe wzmacniacze klasy D, każdy aspekt serii TS4 zaprojektowano tak, by uzyskać niezawodny model o wszechstronnym zastosowaniu. Alto Professional TS412 charakteryzuje się lekką, elegancką, czarną obudową, która pozwala na zastosowanie go zgodnie z różnorodnymi wymogami - jako frontowy system PA, monitor podłogowy lub kolumnę zamontowaną na statywie. Niezależnie, czy 412 jest stosowany mobilnie na koncertach i innych występach, czy w stałych instalacjach - zawsze zapewnia doskonały dźwięk.



## Główne cechy

- Możliwość wygodnego przesyłania audio via Bluetooth
- Wbudowany procesor DSP z trybami Speaker Use
- Bezprzewodowa kontrola poprzez darmową aplikację Alto App (iOS, Android)
- Połączenie True Wireless Stereo przez Bluetooth
- Zintegrowany 3-kanalowy mikser z podwójnymi wejściami XLR 1/4", wejściami mikrofonowymi i instrumentalnymi, z niezależną kontrolą poziomów sygnałów
- Wyjście XLR Mix
- Lekka obudowa umożliwiająca łatwy transport, rozstawienie i instalację
- Wszechstronny design, pozwalający na użycie w roli monitora podłogowego, instalację na statywie etc.
- Potężne i wydajne wzmacniacze klasy D z bezwentylatorowym systemem chłodzenia zapewniające czystą, cichą i niezawodną pracę przez długi czas
- Model zaprojektowany i strojony w USA

## Specyfikacja techniczna

- Moc wyjściowa: 2500 W
- Sterownik niskiej częstotliwości: 12,0" driver, 2,5" (63 mm) cewka wysokotemperaturowa. 1 x 800 W RMS @ 2 Ω
- Sterownik wysokiej częstotliwości: 1,0" przetwornik ceramiczny z cewką 1,4" (35 mm). 1 x 450 W @ 4 Ω
- Częstotliwość crossovera: 2 kHz
- Max. SPL: 132 dB (szczyt), 129 dB (ciągły) (dB-SPL @ 1 m)
- Charakterystyka częstotliwościowa: 53 Hz - 20 kHz (+/-3 dB)
- Zakres częstotliwości: 44 Hz - 20 kHz (-10 dB)
- Kąt pokrycia dźwiękiem: 90° poziomo x 60° pionowo (nominalnie)
- Złącza:
  - (2) Wejścia XLR+1/4" (6,35 mm) TRS combo (zbalansowane)
  - (1) Wyjście XLR (Link)
  - (1) Wejście kabla zasilającego IEC
- Impedancja wejściowa: 10 KΩ zbalansowany, 20 KΩ niezbalansowany, Mic: 1.2K
- Zakres regulacji Gain/Volume: -∞ do 0 dB, +4 dBu nominalnie, +10 dBu dla wyjścia maksymalnego
- Port ładujący USB: 5 V 2.1 A
- Elementy sterujące: Przełącznik zasilania, (2) pokrętła regulacji wzmacnienia (1 na wejście), (2) przełączniki Mic/Line, pokrętło regulacji głośności Bluetooth, przycisk parowania, przycisk Stereo Link, przycisk Sub Size, przycisk Speaker Use
- Wskaźniki:
  - (1) Dioda LED Signal/Limit/Clip kanału wejściowego
  - (1) Dioda LED Bluetooth
  - (1) Dioda LED Link
  - (4) Dioda LED DSP Presets
  - (3) Dioda LED HPF
- Podłączenie zasilania: IEC
- Napięcie: 100-120 V, 50/60 Hz; 220-240 V, 50-60 Hz
- Konsumpcja: 1100 W
- Bezpiecznik: 100-120 V T15AL AC250 V; 220-240 V T6.3AL AC250 V
- Zabezpieczenie: Clip, termiczne oraz przeciążeniowe na cewce
- Obudowa: Formowana wtryskowo, perforowana metalowa kratka
- Temperatura działania: -10°C do 45°C (14°F do 113°F)
- Wymiary: 23.9" x 13.9" x 13.8" / 606.5 x 353.5 x 350.5 mm
- Waga: 33 lbs. / 15 kg

Zobacz film:

---