

## TEAC NT-505X Czarny Przedwzmacniacz z DAC Salon Poznań Wrocław



Cena: 42 953 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Srebrny

### VLASTNOSTI

### POPIS VÝROBKŮ

#### Przedwzmacniacz z DAC TEAC NT-505X

NT-505-X to flagowy podwójny monofoniczny przetwornik cyfrowo-analogowy USB z wszechstronnymi możliwościami odtwarzania sieciowego. Z powodzeniem łączy najnowsze technologie sieciowe wraz z wieloletnim doświadczeniem firmy TEAC w projektowaniu audio w atrakcyjnym opakowaniu o rozmiarze A4. Struktura dual mono przetwarza sygnały stereo z wyższą czystością, a sekcja przetwornika cyfrowo-analogowego wykorzystuje po jednym ES9038Q2M (wyprodukowany przez ESS Technology) w każdym

#### Konstrukcja z dwoma monofonicznymi obwodami i w pełni zbalansowana konstrukcja

W całym układzie zastosowano konfigurację z dwoma obwodami monofonicznymi, od zasilacza (w tym transformatorów mocy), po przetworniki cyfrowo-analogowe w sekcji cyfrowej i stopień wyjściowy analogowy. Od wysokowydajnych przetworników cyfrowo-analogowych po masywne transformatory mocy z rdzeniem toroidalnym, każdy element jest skonfigurowany do przetwarzania jednokanałowego. Zapobiega to wzajemnym efektom interferencji przy jednoczesnym odtwarzaniu bogatej ekspresji akustycznej. Ponadto analogowe sygnały audio z lewego i prawego kanału są przetwarzane w trybie w pełni zbalansowanym wkrótce po przetwornikach C/A aż do zacisku wyjściowego, co przyczynia się do poprawy stosunku sygnału do szumu i rozszerzonego zakresu dynamiki.

Pozwala to na przetwarzanie i przesyłanie fantastycznego wrażenia powietrza, które posiadają formaty Hi-Res, bez żadnych strat.

#### Wysokiej jakości bezprzewodowe przesyłanie dźwięku przez Bluetooth®

Oprócz konwencjonalnych kodeków SBC i AAC, NT-505-X obsługuje również LDAC™ (transmisja dźwięku Hi-Res 24bit/96kHz) oraz Qualcomm® aptX™ HD, kodek wykorzystujący transmisję w formacie 24bit/48kHz. Umożliwiają one bezprzewodowe odtwarzanie list odtwarzania na smartfonie i tablecie.

#### Odtwarzanie dźwięku Hi-Res z dysku flash USB

Port USB na przednim panelu umożliwia odtwarzanie formatów audio Hi-Res, w tym DSD128 (5,6 MHz) i PCM 24bit/192 kHz pobranych z Internetu lub nagranych cyfrowo za pomocą SD-500HR.

---

## Dane techniczne:

- Odtwarzanie dźwięku Hi-Res z obsługą DSD512 (22,5 MHz) i PCM 768 kHz/32-bit PCM
- DSD128 (5,6 MHz) i PCM 192 kHz/24 bity sieciowe przesyłanie strumieniowe z NAS/PC
- Konwerter ESS Technology ES9038 Q2M każdy dla lewego i prawego kanału
- 7 rodzajów filtrów cyfrowych PCM
- Konwersja w górę do 24,5 MHz DSD i 384 kHz/32-bit PCM
- Dwa wbudowane zegary dla częstotliwości 44,1 kHz i 48 kHz
- Wejście zegara zewnętrznego 10 MHz
- Obsługuje dekodowanie MQA
- Usługi subskrypcji muzyki Spotify, TIDAL i Qobuz\*1
- Gotowy na Roon
- Przedni port USB obsługujący odtwarzanie Hi-Res z pamięci flash USB
- Odbiornik Bluetooth® obsługujący LDAC™, Qualcomm® aptX™ HD, AAC i SBC
- Oryginalny obwód bufora wyjściowego o wzmacnionym prądzie TEAC-HCLD2
- Podwójny obwód monofoniczny
- Transformatory mocy z podwójnym rdzeniem toroidalnym dla każdego kanału
- Poczwońny system regulacji głośności TEAC-QVCS
- 4-biegunowe gniazdo słuchawkowe stereo 1/8" (3,5 mm) obsługujące napęd z separacją od masy
- Pełnopunktowy wyświetlacz OLED z funkcją przyciemniania
- Nowo opracowana konstrukcja „Stressless Foot” z trzema punktami podparcia
- Panel górny częściowo pływający
- Technologia przesyłania USB Bulk Pet\*2 z czterema trybami przesyłania dla różnych postaci dźwiękowych
- Darmowy odtwarzacz audio TEAC HR dla Windows/Mac
- Bezpłatna aplikacja TEAC HR Streamer na urządzenia z systemem iOS/Android