

# Matrix Audio Element S Streamer Odtwarzacz Sieciowy Salon Poznań



Cena: 6 990 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny

## Important Properties

## Product Description

### Streamer Odtwarzacz Sieciowy Matrix Audio Element S

Element S to rewolucyjny streamer muzyczny od Matrix Audio, który nie tylko umożliwia łatwe przesyłanie strumieniowanej muzyki do Twojego istniejącego systemu audio, ale także oferuje bogaty wybór cyfrowych portów wyjściowych. Niezależnie od tego, czy korzystasz z przetwornika USB DAC, optycznego czy koncentrycznego, Element S jest gotowy sprostać Twoim potrzebom.

Odtwarzacz MA to zaawansowany system sterowania odtwarzaniem dźwięku cyfrowego/strumieniowego, który zapewnia użytkownikom pełną kontrolę nad ich systemami audio za pomocą urządzeń mobilnych. Dzięki technologiom takim jak Roon Ready, DLNA/UPnP, AirPlay 2, Spotify Connect i TIDAL Connect, możesz cieszyć się wysokiej jakości dźwiękiem w sieci lokalnej.

Aplikacja MA Remote umożliwia łatwą nawigację po bibliotece muzycznej, strumieniowanie z różnych platform oraz sterowanie urządzeniem z dowolnego miejsca. Dzięki 3,46-calowemu ekranowi dotykowemu Element S zapewnia intuicyjną obsługę i wyświetla istotne informacje o odtwarzanej muzyce.

Interfejs USB DAC Element S przekracza standardy tradycyjnych portów, zapewniając bezstratne przesyłanie dźwięku PCM i DSD o wysokiej rozdzielczości. Wyjścia S/PDIF oferują jeszcze większą elastyczność, umożliwiając współpracę z różnymi przetwornikami cyfrowo-analogowymi.

Dzięki zastosowaniu femtosekundowych zegarów i układu FPGA Element S gwarantuje niski poziom szumów i jittera, co przekłada się na wyjątkową jakość dźwięku. Zarówno połączenie Ethernet, jak i Wi-Fi zapewniają stabilne i szybkie połączenie z Internetem, co sprawia, że korzystanie z Element S jest wygodne i bezproblemowe.

---

## Dane techniczne:

- Procesor: NXP i.MX 6Quad Cortex-A9
- Wejście cyfrowe:
  - Dźwięk USB:
    - PCM: 16-32 bity /44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz, 352,8 kHz, 384 kHz, 705,6 kHz,

- 768 kHz
  - DSD: 2,8 MHz, 5,6 MHz, 11,2 MHz (DoP); 2,8 MHz, 5,6 MHz, 11,2 MHz, 22,4 MHz (natywny)
- Wyjście cyfrowe:
  - KONCENTRYCZNE, OPTYCZNE i AES/EBU:
    - PCM: 16-24 bity /44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz
    - DSD: 2,8 MHz (DoP)
  - IIS LVDS:
    - PCM: 16-32 bity /44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz, 352,8 kHz, 384 kHz, 705,6 kHz, 768 kHz
    - DSD: 2,8 MHz, 5,6 MHz, 11,2 MHz (DoP); 2,8 MHz, 5,6 MHz, 11,2 MHz, 22,4 MHz (natywny)
- DAC USB:
  - Specyfikacje audio zależą od zewnętrznego przetwornika cyfrowo-analogowego.
  - Port zapewnia do 5 V/1 A niskoszumowego zasilania zewnętrznych przetworników cyfrowo-analogowych USB.
- Sieć:
  - LAN 10/100/1000 Mb/s
  - WLAN 2,4 GHz / 5 GHz
- USB (typ C):
  - Maksymalna moc: 5 V/1,5 A
  - Współpraca z urządzeniami zgodnymi ze standardem pamięci masowej USB i obsługa formatów plików FAT, FAT32, exFAT i NTFS, ale nie gwarantuje się zgodności ze wszystkimi urządzeniami pamięci masowej.
- Odtwarzacz MA:
  - Aplikacja sterująca: MA Remote
  - Odtwarzanie lokalne, obsługiwane formaty: MP3, WMA, WAV, AIF, AIFC, AIFF, AAC, FLAC, OGG, APE, ALAC, M4A, DSF, DFF, CUE
  - Częstotliwość próbkowania PCM: 16-24 bity 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz, 352,8 kHz, 384 kHz, 705,6 kHz, 768 kHz
  - Częstotliwość próbkowania DSD: 2,8 MHz, 5,6 MHz, 11,2 MHz, 22,4 MHz
- Roon Ready: (W trakcie testu certyfikacyjnego)
  - Częstotliwość próbkowania PCM: 16-24 bity /44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz, 352,8 kHz, 384 kHz, 705,6 kHz, 768 kHz
  - Częstotliwość próbkowania DSD: 2,8 MHz, 5,6 MHz, 11,2 MHz, 22,4 MHz
- Air Play 2, DLNA/UPnP, TIDAL Connect, Spotify Conect, vTuner, Radio Paradise: Specyfikacje audio zależą od usługodawcy
- Zasilanie:
  - Napięcie: AC 100V-240V 50/60Hz
  - Zużycie energii w trybie gotowości: < 5 W
  - Maksymalne zużycie energii: < 30 W
- Wymiary i waga:
  - Waga: 2,4 kg
  - Wymiary:
    - Szerokość: 240 mm
    - Głębokość: 245 mm
    - Wysokość: 58 mm