

## Astell&Kern Kann Cube Odtwarzacz Przenośny Salon Poznań



Cena: 7 499 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Ciemnoszary

### Important Properties

### Product Description

## Odtwarzacz Przenośny Astell&Kern Kann Cube

KANN CUBE to drugi model z linii KANN, który skupia się na wysokiej wierności dźwięku z potężnym wyjściem i niskim poziomem hałasu. Ten odtwarzacz został zaprojektowany, aby oferować bardzo niski poziom szumów, nawet przy ogromnym wyjściu mocy.

Przedstawiamy Astell&Kern KANN CUBE, który osiąga potężniejszą moc wyjściową i niższy poziom hałasu.

KANN CUBE oferuje trzy różne opcje mocy wyjściowej: Wysoką, Średnią i Niską, które mogą napędzać każde słuchawki z niespotykaną wcześniej mocą w jakimkolwiek przenośnym urządzeniu – 12Vrms dla wyjścia zbalansowanego i 6Vrms dla wyjścia niezbalansowanego.

Aby zapewnić naturalne i neutralne doświadczenie dźwiękowe z minimalnymi zniekształceniami, nowo zaprojektowany wzmacniacz operacyjny (OP Amp) oraz układ scalony regulacji głośności optymalnie i efektywnie zarządzają mocą.

Seria konwerterów cyfrowo-analogowych (DAC) ESS SABRE PRO jest skierowana do premium audiofilskich i profesjonalnych studiów nagraniowych. Seria SABRE PRO ustanawia nowe standardy w audio wysokiej klasy, oferując najwyższy w branży zakres dynamiki (DNR) przy imponująco niskich poziomach całkowitych zniekształceń harmonicznym plus szum (THD+N) w 32-bitowym, 8-kanalowym DAC. Wszystkie DAC PRO SABRE są wyposażone w opatentowaną technologię DAC HyperStream 32-bit firmy ESS, która zapewnia doskonałą jakość dźwięku i wiodącą w branży wydajność.

ESS ma dwie główne linie układów DAC – 'SABER PRO' dla systemów audiofilskich oraz 'SABER HIFI' dla urządzeń mobilnych, takich jak smartfony LG V10, V20, V30 czy niskobudżetowe DAP-y. DAC SABER PRO rzadko są używane w DAP-ach, a głównie w systemach Pro-Audio lub tradycyjnych produktach Hi-Fi. ES9038PRO to najnowszy DAC od ESS i z linii SABER PRO. KANN CUBE to pierwsze urządzenie DAP, które wdraża DAC SABER PRO w konfiguracji dual DAC, dedykując 8 kanałów dla lewej i 8 kanałów dla prawej strony.

KANN CUBE po raz pierwszy w odtwarzaczu Astell&Kern oferuje złącze mini XLR 5-pinowe. Dzięki jeszcze niższemu poziomowi hałasu i wyższej mocy audio przez połączenie XLR, możesz cieszyć się czystym, klarownym odtwarzaniem dźwięku.

Oferuje łatwiejsze połączenie z domowymi systemami audio i aktywnymi głośnikami za pomocą zbalansowanych połączeń.

Izolowane boki prostokątów na KANN CUBE nie są tylko kwestią estetyki.

Podkreślają one rolę urządzenia, umieszczając funkcje odtwarzacza w odpowiednich miejscach, co zapewnia bardziej intuicyjny interfejs i lepszą użyteczność, a także nadaje poczucie estetycznej stabilności.

Dążenie do łączności oraz spójności formy i funkcji stanowi fundament filozofii projektowej Astell&Kern. Łącząc wydajność odtwarzacza Astell&Kern z potężnym wzmacniaczem, KANN CUBE może osiągnąć największą moc w linii odtwarzaczy Astell&Kern i został zaprojektowany, aby zapewnić silne i solidne wrażenie.

---

## Dane techniczne:

- Model: KANN CUBE
- Kolor obudowy: Wolf Gray
- Materiał korpusu: Aluminium
- Wyświetlacz: 5-calowy ekran dotykowy (720 x 1280)
- Obsługiwane formaty audio: WAV, FLAC, WMA, MP3, OGG, APE, AAC, ALAC, AIFF, DFF, DSF, MQA
- Usługi odtwarzania MQA:
  - Tidal Masters
  - Pliki lokalne
  - Zewnętrzny USB
  - MQA-CD (ripped)
- Częstotliwość próbkowania:
  - PCM: 8 kHz ~ 384 kHz (8/16/24/32 bity na próbkę)
  - DSD Native:
    - DSD64 (1-bitowy 2,8 MHz), Stereo
    - DSD128 (1-bitowy 5,6 MHz), Stereo
    - DSD256 (1-bitowy 11,2 MHz), Stereo
- Poziom wyjściowy:
  - [Phone Out]
    - Wysoki: Niezbalansowane 6 Vrms / Zbalansowane 12 Vrms (warunek braku obciążenia)
    - Średni: Niezbalansowane 4 Vrms / Zbalansowane 8 Vrms (warunek braku obciążenia)
    - Niski: Niezbalansowane 2 Vrms / Zbalansowane 4 Vrms (warunek braku obciążenia)
  - [XLR Out]
    - 4 Vrms (warunek braku obciążenia)
- DAC: ESS ES9038PRO SABRE 8-channel x2 (Dual DAC)
- Dekodowanie: Obsługa odtwarzania do 32 bit / 384 kHz Bit-to-Bit
- Wejście: USB typu C (do PC i MAC)
- Wyjścia:
  - Niezbalansowane wyjście (3,5 mm)
  - Wyjście optyczne (3,5 mm)
  - Zbalansowane wyjście (2,5 mm, obsługiwane tylko 4-biegunowe)
  - Wyjście XLR (Mini 5-pin)
- Wi-Fi: 802.11 b/g/n (2,4 GHz)
- Wymiary: 87,75 mm x 140 mm x 31,5 mm
- Waga: 493 g (17,3 oz)
- Ulepszenia funkcji: Obsługa aktualizacji oprogramowania układowego (OTA)