

### Salon Ursynów

Kraftmann Automation  
ul. Maryli 19  
02-842 Warszawa

Kom. +48 602 338 544  
Czynne: Pn.-Pt. 10:00-18:00  
oraz Nd. 10-16



marantz

Nazwa

**MARANTZ SA-12 SE BLACK Odtwarzacz  
PREMIUM Super Audio CD**

Cena

**15 499,00 zł**

Producent

**Marantz**

### OPIS PRODUKTU

#### Odtwarzacz PREMIUM Super Audio CD

Marantz współtworzy historię CD od samego początku, wypuszczając swój pierwszy odtwarzacz - oryginalny CD-63 - w 1982 roku. W kolejnych latach Marantz stał się znany jako specjalista od odtwarzaczy CD. Opierając się na procesie rozwoju flagowego SA-10, zaprojektowany przez ten sam zespół inżynierów i akustyków, odtwarzacz SA-12 Special Edition został stworzony po to, aby celebrować miłość do muzyki oraz podkreślić mistrzostwo i emocje z nią związane. Technologia Marantz Musical Mastering wyznacza nowe standardy cyfrowego i analogowego przetwarzania dźwięku. Mechanizm napędu dysków „SACDM-3” został zbudowany wyłącznie dla dźwięku, umożliwiając odtwarzanie płyt SACD, CD i kompilacji nagranych na CD-ROM lub DVD-ROM. Odtwarzacz posiada również asynchroniczne wejście USB, które może obsługiwać formaty do PCM/DXD 384kHz/32bit i DSD11.2MHz. Marantz Musical Mastering Stream przekształca wszystkie formaty plików PCM do formatu DSD, wykorzystując zaawansowane filtrowanie i opatentowane przetwarzanie, następnie Marantz Musical Mastering Conversion przekształca 1 bitowy strumień danych bezpośrednio na sygnał analogowy bez użycia konwencjonalnego konwertera cyfrowo analogowego. Zespół inżynierów Marantz stworzył ten odtwarzacz, aby zapewnić dźwięk, który przybliży Cię bardziej niż kiedykolwiek do Twojej ulubionej muzyki. Powód jest prosty i najważniejszy dla wszystkiego, co robi Marantz - Because Music Matters. zaprojektowany i precyzyjnie dostrojony przez zespół Marantz korzystający z ponad 35 letniego doświadczenia w dziedzinie odtwarzaczy CD

innowacyjny upsampling i filtrowanie „MMM-Stream” Marantz Musical Mastering do formatu DSD specjalnie zaprojektowana 1 bitowa bezpośrednia konwersja „MMM-Conversion” z DSD na sygnał analogowy

wysokiej jakości analogowa sekcja wyjściowa z modułami Marantz HDAM-SA3 i wyjściem o niskiej impedancji

opracowany przez firmę Marantz mechanizm napędu SACD/CD „SACDM-3” przeznaczony wyłącznie do odtwarzania dźwięku

odtwarzanie dysków SACD/CD i kompilacji na płytach CD-ROM i DVD-ROM (audio)

asynchroniczne wejście USB dla dźwięku w wysokiej rozdzielczości do PCM/DXD 384kHz/32bit i DSD11.2MHz

izolacja wejść USB i cyfrowych w celu blokowania szumów z podłączonych źródeł  
zasilanie za pomocą transformatora toroidalnego  
dedykowany wzmacniacz słuchawkowy wykorzystujący moduł HDAM-SA2  
wymiary produktu: 440 x 123 x 419 mm  
waga netto: 16,40 kg