

Link do produktu: <https://www.sklep.cmg.audio/wzmacniacz-av-arcam-ava25-p-391.html>

## WZMACNIACZ AV Arcam AVA25



Cena	<b>21 990,00 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>

### Opis produktu

#### Wzmacniacz AV Arcam AVA25

**Arcam AVA25 | 9-kanalowy wzmacniacz kina domowego | 8K z HDMI 2.1a 40Gbps | HDR10+ | Dolby Atmos, DTS:X, IMAX Enhanced oraz AURO-3D | Bluetooth | Dirac Live ART**

Arcam AVA25 to urządzenie stworzone dla najbardziej wymagających entuzjastów kina domowego i muzyki, dla których priorytetem jest naturalność, barwa i emocjonalna głębia przekazu. Model ten stanowi ewolucję brytyjskiej myśli technicznej, zastępując moduły klasy D (z modelu AVA15) legendarną amplifikacją klasy AB. Dzięki temu AVA25 oferuje bogatszy, bardziej „żywy” i muzyczny dźwięk, przy zachowaniu ogromnej precyzji. Amplituner procesuje aż 16 kanałów, co pozwala na budowę ekstremalnie rozbudowanych systemów immersyjnych. Zaprojektowany w Cambridge, AVA25 łączy blisko 50-letnie dziedzictwo marki z technologiami jutra, takimi jak Dirac Live Active Room Treatment oraz pełne wsparcie dla formatów IMAX Enhanced i AURO-3D.

#### Główne cechy:

- **Wysokoprądowa klasa AB:** 9 kanałów autorskiego wzmocnienia klasy AB, zapewniającego cieplejszą, bardziej naturalną sygnaturę dźwiękową.
- **Procesowanie 16 kanałów:** Możliwość stworzenia potężnych instalacji (np. 9.1.6) przy użyciu zewnętrznych końcówek mocy.
- **Pełna immersja:** Obsługa Dolby Atmos, DTS:X, IMAX Enhanced oraz AURO-3D dla najbardziej realistycznych wrażeń przestrzennych.
- **Dirac Live z opcją ART:** Zaawansowana kalibracja Dirac Live z możliwością rozbudowy o Bass Control oraz **Active Room Treatment** (najwyższy poziom korekcji akustyki).
- **Multi-Zone HDMI:** 7 wejść i 3 wyjścia HDMI (w tym dedykowane wyjście dla Strefy 2) w standardzie 2.1a (8K/60Hz, 4K/120Hz).
- **Bluetooth 5.4 z Auracast:** Najnowsza łączność bezprzewodowa wspierająca Snapdragon Sound oraz transmisję do wielu odbiorników jednocześnie.
- **Wyświetlacz 6,5" High-Res:** Duży, kolorowy ekran prezentujący stan urządzenia, okładki albumów oraz metadane streamingu.
- **Ekosystem Radia App:** Intuicyjna aplikacja mobilna do konfiguracji, sterowania radiem internetowym, podcastami oraz zasobami UPnP.

#### Potęga klasy AB i zaawansowana rozbudowa

Kluczową przewagą AVA25 nad niższymi modelami jest zastosowanie wzmocnienia klasy AB. To rozwiązanie cenione przez audiofilów za płynność i teksturę dźwięku, które w systemie kinowym przekładają się na bardziej realistyczne dialogi i naturalną przestrzeń. Urządzenie dostarcza solidne 100 W na kanał przy obciążeniu wszystkich 9 kanałów, a w trybie stereo osiąga aż 125 W (8 Ohm), co pozwala na pewne sterowanie nawet dużymi kolumnami podłogowymi.

AVA25 to także centrum zarządzania sygnałem 16-kanałowym. Dzięki komplecie wyjść przedwzmacniacza (RCA), użytkownik może swobodnie rozbudować system o dodatkowe kanały Surround Back czy Height, korzystając z procesora, który wspiera najbardziej zaawansowane formaty kodowania, w tym AURO-3D i MPEG-H. Sekcja wideo z obsługą HDMI 2.1a zapewnia pełną kompatybilność z technologiami VRR, ALLM i eARC, czyniąc go idealnym partnerem dla topowych telewizorów 8K i konsol nowej generacji.

#### Specyfikacja techniczna:

---

#### Wzmocnienie:

- **Typ wzmacniacza:** Klasa AB, 9 kanałów.
- **Moc wyjściowa (8 Ohm, 20Hz-20kHz, 2 kanały):** 125 W (przy 0,5% THD).
- **Moc wyjściowa (4 Ohm, 1kHz, 2 kanały):** 200 W.
- **Moc wyjściowa (8 Ohm, 20Hz-20kHz, 9 kanałów):** 100 W.
- **Moc wyjściowa (4 Ohm, 1kHz, 9 kanałów):** 120 W.
- **Zniekształcenia harmoniczne (80% mocy, 8 Ohm):** 0,05% (przy 1kHz).

#### Sekcja HDMI i Dekodowanie:

- **Wejścia/Wyjścia HDMI:** 7 / 3 (Zone 1: 2, Zone 2: 1) - HDMI 2.1a / HDCP 2.3.
- **Obsługiwane rozdzielczości:** Up to 8K/60Hz, 4K/120Hz.
- **Standardy HDR:** HDR10, HDR10+, Dolby Vision, HLG.
- **Formaty Audio:** Dolby Atmos, DTS:X, **IMAX Enhanced**, **AURO-3D**, MPEG-H.
- **Funkcje HDMI:** eARC, ALLM, VRR, QFT, CEC.

#### Streaming i Łączność:

- **Usługi sieciowe:** Apple AirPlay, Google Cast, Spotify Connect, Tidal Connect, Qobuz Connect, Roon Ready.
- **Aplikacja:** Arcam Radia (iOS, Android, Windows).
- **Bluetooth:** Wersja 5.4 (Snapdragon Sound, Auracast, aptX Adaptive, AAC).
- **Formaty plików Hi-Res:** FLAC, WAV, MQA, ALAC, AIFF do 192 kHz / 24-bit.

#### Wejścia i Wyjścia:

- **Wejścia Cyfrowe:** 2 x Koaksjalne (RCA), 2 x Optyczne (Toslink).
- **Wejścia Analogowe:** 3 x pary RCA.
- **Wyjścia Przedwzmacniacza (Pre-Out):** 16 kanałów RCA (2V RMS).
- **Stosunek sygnał/szum (S/N):** 100 dB.

#### Dane fizyczne:

- **Wymiary (Szer. x Gł. x Wys.):** 432 x 407 x 170 mm.
- **Waga netto:** 10 kg (15,7 kg w opakowaniu).
- **Pobór mocy (Max / Bezczynność):** 900 W / 59 W.
- **Pobór mocy w trybie Standby:** 0,3W - 2W

#### Warunki gwarancji:

Sprzęt marki Arcam objęty jest 2-letnią gwarancją, realizowaną w systemie door-to-door przez autoryzowany centralny serwis.