

# Denon AVR-X2800H DAB Amplituner Kina Domowego 7.2 8K Salon Poznań Wrocław



Cena: 3 499 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 3 lata

Dostępne kolory: Czarny

## NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

### OPIS PRODUKTU

## Amplituner kina domowego 7.2 8K Denon AVR-X2800H DAB

Ciesz się niesamowitym wideo 8K i wciągającym dźwiękiem 3D z AVR-X2800H. Wypełnij średniej wielkości pomieszczenie wyrafinowanym dźwiękiem w konfiguracji 7.2 lub 5.2.2 z Dolby Atmos i DTS:X. Dzięki wbudowanej technologii HEOS możesz bezprzewodowo przesyłać muzykę online i udostępniać ją w innych pomieszczeniach za pomocą głośników z obsługą HEOS.

Streamuj muzykę z popularnych serwisów online, takich jak Spotify, Radio internetowe TuneIn, Amazon Music HD, TIDAL i korzystaj z funkcjonalności Bluetooth, Apple AirPlay 2 i Wi-Fi dzięki platformie HEOS Built-in. Ciesz się swoją kolekcją MP3, a nawet formatami audio wCiesz się niesamowitym obrazem 8K i otaczającym dźwiękiem 3D z amplitunera AVR-X2800H. Wypełnij średniej wielkości pomieszczenia wyrafinowanym dźwiękiem w konfiguracji 7.2 lub 5.2.2 z Dolby Atmos i DTS:X. A dzięki technologii HEOS® Built-in możesz bezprzewodowo streamować muzykę online i udostępniać ją głośnikom z obsługą HEOS w innych pokojach.

### Kluczowe cechy:

- Potężny dźwięk - wypełnij średniej wielkości pomieszczenie mocnym, bardziej wyrafinowanym dźwiękiem.
- Wciągający dźwięk 3D - poczuć się w pełni zanurzony w dźwięku muzyki lub filmu.
- Nastawiony na 8K - ciesz się niesamowitą jakością wideo dzięki najnowszej dostępnej technologii 8K.
- Strumieniowe przesyłanie muzyki w całym domu - dzięki wbudowanej technologii HEOS możesz łatwo uzyskać dostęp do strumieniowej muzyki i udostępniać ją głośnikom obsługującym HEOS w innych pomieszczeniach.

### Charakterystyka:

- Dolby Atmos
  - Poczuć każdy wymiar dźwięku dzięki Dolby Atmos. Ulepsz swoje kino domowe korzystając z konfiguracji głośników 5.1.2, aby uwolnić w pełni immersyjne wrażenia dźwiękowe 3D z treści Dolby Atmos. Upmixer Dolby Surround angażuje wszystkie głośniki, aby tworzyć wrażenia dźwiękowe 3D ze starszych treści. Technologia Dolby Atmos Height Virtualization tworzy wrażenie dźwięku wyższej warstwy nawet bez systemu 5.1.2. Możesz także słuchać utworów muzycznych Dolby Atmos dostępnych w Apple Music, Amazon HD, TIDAL lub z kompatybilnego urządzenia multimedialnego.

- DTS:X
  - Treści audio kodowane w DTS:X umieszczają dźwięk tam, gdzie naturalnie występuje w przestrzeni, tworząc realistyczny, wielowymiarowy dźwięk. Upmixer DTS Neural:X zapewnia lepszą głębię i zwiększony realizm starszych treści. DTS Virtual:X zapewnia otaczający dźwięk bez kanałów wyższej warstwy, tworząc wirtualne efekty w konfiguracji głośników 7.1, 5.1 lub 2.1.
- Łączność HDMI z ARC/eARC
  - Obsługa najnowszych technologii na wszystkich wejściach i wyjściach HDMI. ARC (Audio Return Channel) lub eARC (Enhanced Audio Return Channel) ułatwiają odtwarzanie dźwięku z telewizora przez amplituner AV za pomocą pojedynczego połączenia HDMI. eARC zapewnia transmisję dźwięku HD i 3D, taką jak Dolby TrueHD, DTS HD Master Audio i Dolby Atmos, podczas gdy ARC jest ograniczone do konwencjonalnych formatów dźwięku 5.1 lub PCM.
- 8K/HDCP 2.3
  - Ciesz się nieskazitelną jakością obrazu 8K na swoim telewizorze lub projektorze 8K. Obsługuje zarówno rozdzielczość 8K, jak i skalowanie treści 4K w górę do 8K. Obsługuje HDCP 2.3, najnowszy standard ochrony przed kopiowaniem, zapewniający spokój ducha podczas odtwarzania treści chronionych przed kopiowaniem.
- Doskonałe kolory z HDR 10+
  - Obsługa HDR (High Dynamic Range), HLG (Hybrid Log Gamma), a także Dynamic HDR i HDR10+ pass-through. HLG oferuje technologię HDR w nadawanych treściach. Zarówno Dynamic HDR, jak i HDR10+ wykorzystują dynamiczne metadane do optymalizacji cieni i światła w miarę zmian na ekranie.
- Dolby Vision
  - Amplituner jest kompatybilny z Dolby Vision, dzięki czemu możesz cieszyć się zawartością Dolby Vision z kompatybilnego urządzenia źródłowego i telewizora. Dolby Vision to oszałamiająca technologia obrazowania HDR, która zapewnia niezwykle kolory, kontrast i jasność na ekranie.
- Gry nowej generacji
  - Obsługa zmiennej częstotliwości odświeżania (VRR), Quick Frame Transport (QFT) i Auto Low Latency Mode (ALLM), zapewnia płynną rozgrywkę bez opóźnień po połączeniu z kompatybilnymi konsolami do gier.
- Technologia HEOS Built-in
  - Dzięki technologii HEOS® Built-in Twój amplituner AV może bezprzewodowo przesyłać muzykę do kompatybilnych komponentów HEOS z różnych serwisów streamingowych online. Konsumenci mogą również bezprzewodowo cieszyć się ulubioną muzyką w dowolnym pomieszczeniu w domu. Odtwórz tę samą piosenkę w każdym pokoju lub wybierz inną piosenkę dla każdego pomieszczenia korzystając z różnych źródeł streamingu. Dodaj głośniki Denon Home do większej liczby pomieszczeń i steruj nimi za pomocą aplikacji HEOS.
- Airplay 2 i sterowanie głosowe Apple Siri
  - Użyj AirPlay 2, aby bezprzewodowo przesyłać muzykę z Apple Music do amplitunera AV lub tworzyć grupy z innymi głośnikami kompatybilnymi z AirPlay, aby wypełnić muzyką cały dom.
- Kompatybilność z Amazon Alexa
  - Kontroluj swój amplituner AV bez użycia rąk za pomocą Amazon Alexa i swojego głosu. Dostosuj głośność, przejdź do następnego utworu, przełącz wejścia dla różnych odtwarzaczy multimedialnych i nie tylko – „Just Ask”. Pobierz bezpłatną aplikację HEOS Home Entertainment Skill, aby włączyć polecenia głosowe Amazon Alexa. Wymaga aplikacji Alexa i urządzenia Amazon Echo, Dot lub odpowiednika. Dostępność funkcji różni się w zależności od regionu.
- Dźwięk o wysokiej rozdzielczości przez wejście USB
  - Odkryj niesamowitą wierność ścieżek audio o wysokiej rozdzielczości i ciesz się muzyką zgodnie z zamierzeniami artysty. Przedni port USB obsługuje odtwarzanie dźwięku w wysokiej rozdzielczości do 24 bit/192 kHz z nośników USB. Obsługiwane formaty audio to MP3, WMA, WAV, MPEG 4/AAC, FLAC i ALAC.
- Nadajnik audio Bluetooth
  - Sparuj swoje ulubione słuchawki Bluetooth z amplitunerm AV, aby słuchać ulubionej muzyki, filmów lub programów telewizyjnych w nocy. Możesz także odtwarzać dźwięk jednocześnie z głośników i słuchawek Bluetooth. Zalecamy tę konfigurację, jeśli masz członka rodziny lub znajomego z wadą słuchu. Możesz podłączyć jedną parę słuchawek.
- Multi-source, multi-room
  - Ten amplituner AV obsługuje dźwięk z dwóch źródeł w dwóch strefach. Podłączając parę głośników w drugim pomieszczeniu do amplitunera AV, można cieszyć się 5.1-kanalowym dźwiękiem przestrzennym w głównym pomieszczeniu i oddzielnym źródłem lub streamingiem muzyki w drugim pomieszczeniu, takim jak pokój lub patio. Możesz również odtwarzać ten sam dźwięk w obu pokojach, dzięki czemu wszyscy w domu mogą dopingować swoją ulubioną drużynę w niedzielny wieczór lub słuchać tej samej piosenki w obu pokojach. Amplituner AV obsługuje odtwarzanie dźwięku z dwóch źródeł; w dwóch strefach.
- Asystent konfiguracji Denon
  - Wielokrotnie nagradzany asystent Denon Setup Assistant zapewnia proste, jasne instrukcje, jak rozpocząć korzystanie. Wystarczy podłączyć amplituner AV do telewizora i postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby podłączyć głośniki, wykonać kalibrację akustyki i podłączyć urządzenia źródłowe. Dla dodatkowej wygody amplituner AV automatycznie zmienia nazwy wejść HDMI po podłączeniu urządzeń źródłowych - lub możesz zmienić nazwy ręcznie.
- Pakiety Audyssey z technologią korekcji akustyki pomieszczenia
  - Amplitunery AV firmy Denon wykorzystują pakiet oprogramowania Audyssey EQ do prostej, dokładnej konfiguracji i kalibracji. Za pomocą dołączonego mikrofonu pomiarowego Audyssey mierzy sygnał wyjściowy wszystkich głośników w kinie domowym i dostraja amplituner AV, aby zapewnić najbardziej płynne i optymalne wrażenia słuchowe w Twoim pokoju. Ten amplituner AV wyposażono technologię korekcji akustyki pomieszczenia Audyssey MultEQ XT. Obsługiwane są również funkcje Dynamic EQ i Dynamic Volume.
- Aplikacja Audyssey MultEQ Editor

- Skorzystaj z aplikacji Audyssey MultEQ Editor, aby przeglądać i dostosowywać ustawienia w celu szczegółowego dostrojenia — co pozwala na bardziej precyzyjne dostosowanie dźwięku do konkretnych problemów w Twoim pokoju i dostosowanie dźwięku do własnych potrzeb i preferencji. Dzięki tej wszechstronnej aplikacji możesz wykorzystać moc Audyssey MultEQ, aby przejąć całkowitą kontrolę nad brzmieniem Twojego kina domowego. Aplikację można kupić w sklepach iOS i Google Play.
  - Aplikacja Denon AVR Remote
    - Ta aplikacja sterująca dla systemu iOS lub Android umożliwi włączanie i wyłączanie amplitunera, wybór źródła wejściowego, regulację poziomu głośności i przeglądanie muzyki z telefonu lub dysku USB.
  - Kompatybilność z Google Assistant
    - Włącz muzykę w aplikacji HEOS, a następnie poproś Asystenta Google o sterowanie głośnością, odtwarzanie, wstrzymywanie, pomijanie utworów, wyciszanie i wiele więcej.
- 

## Dane techniczne:

- Wielokanałowy dźwięk przestrzenny
    - DTS HD Master,
      - tak
    - DTS:X,
      - tak
    - DTS:X Pro
      - nie
    - DTS Neo:X,
      - nie
    - DTS Neural:X
      - tak
    - DTS Virtual:X
      - tak
    - IMAX Enhanced
      - nie
    - Dolby TrueHD,
      - tak
    - Dolby Atmos,
      - tak
    - Dolby Atmos Height Virtualization,
      - tak
    - Dolby Atmos Music
      - tak
    - Dolby ProLogic IIz,
      - nie
    - Dolby Surround
      - tak
    - Auro 3D
      - nie
    - 360 Reality Audio/MPEG H
      - nie
    - Wielokanałowe stereo
      - tak
    - maksymalna liczba przetwarzanych kanałów (przedwzmacniacz)
      - 7.1
  - Poprawa dźwięku
    - Wzmacniacz mocy o budowie monolitycznej
      - nie
    - Niezależny wzmacniacz mocy
      - tak
    - D.D.S.C. HD cyfrowy
      - nie
    - Tryb Pure Direct
      - tak
    - Połączane złącza RCA
      - nie
    - Układ redukcji nierównomierności zegara
      - nie
    - Przetwarzanie Alpha
      - nie
    - Audyssey
      - MultEQ XT
    - Audyssey Dynamic EQ,
      - tak
-

- Dynamic Volume
  - tak
- Audyssey LFC
  - nie
- Dirac Live Upgradability
  - nie
- System poprawy jakości skompresowanego dźwięku
  - tak
- Sieć
  - Media Server
    - tak
  - HEOS Wireless Multi-Room Technology
    - tak
  - Alexa/Google Voice Assistant/Apple HomePod
    - tak, tak, tak
  - Lossy Formats:
    - MP3,
      - tak
    - WMA,
      - tak
    - AAC
      - tak
  - Lossless Formats:
    - FLAC,
      - tak
    - ALAC,
      - tak
    - WAV
      - tak
  - Lossless Formats:
    - FLAC HD,
      - tak
    - WAV,
      - tak
    - ALAC (all 192kHz/24 bit)
      - tak
  - Streaming audio DSD
    - tak (2.8/5.6MHz)
  - AirPlay 2
    - tak
  - Tuneln
    - tak
  - Spotify Connect
    - tak
  - Pandora
    - tak
  - SiriusXM
    - tak
  - Roon Tested
    - tak
  - HEOS App Control
    - tak
  - Kompatybilny z aplikacją sterującą na smartfony
    - Denon 2016 AVR Remote
  - Porty Ethernet
    - tak
  - Wi-Fi
    - tak
  - Bluetooth
    - tak
- HDMI
  - HDMI Inputs:
    - Back,
      - 6
    - Front
      - nie
  - HDCP2.3 support
    - tak
  - HDMI Outputs:
    - Main,

- 2
    - Zone
      - nie
  - HDMI 2.1:
    - 8K/60Hz AB,
      - tak
    - 4K/120Hz AB
      - tak
  - HDR,
    - tak
  - HLG,
    - tak
  - Dolby Vision,
    - tak
  - HDR10+,
    - tak
  - Dynamic HDR
    - tak
  - ALLM (Auto Low Latency Mode) Pass-Through for Gaming
    - tak
  - Variable Refresh Rate,
    - tak
  - Quick Flame Transport,
    - tak
  - Quick Media Switching
    - nie
  - 3D Signal Pass-through
    - tak
  - 8K Signal Pass-Through,
    - tak
  - Scaling,
    - tak
  - GUI Overlay
    - tak
  - Zgodność z formatem DSD
    - nie
  - Audio Return Channel (ARC),
    - tak
  - Enhanced ARC
    - tak
  - Automatyczna synchronizacja ruchu warg
    - tak
- Funkcja multiroom / CI
  - Strefy Multiroom
    - 2
  - Zone Audio Source:
    - HDMI;
      - 2ch
    - Optical, Coax, Network, USB;
      - 2ch
    - Analog
      - tak
  - Zone Audio Output:
    - Speaker,
      - tak
    - Pre-Out
      - tak
  - Wyjście HDMI strefy ze źródła HDMI
    - nie
  - Wyjście wyzwalacza (DC Trigger)
    - nie
  - HDMI Diagnostics
    - tak
- Inne
  - Automatyczna konfiguracja głośnika za pomocą mikrofonu Audyssey
    - Audyssey MultEQ XT
  - Front Display
    - 1-Line FLD
  - Wersje językowe interfejsu użytkownika
    - 3

- Setup Assistent
  - tak
- Quick Select Plus, Quick Select
  - tak
- Variable Crossover
  - tak
- Optymalizowane przekierowanie niskich tonów
  - tak
- Synchronizacja niskich tonów
  - nie
- Tryb ECO
  - tak
- Automatyczne wyłączenie zasilania
  - tak
- Wyłącznik czasowy
  - tak
- Wejścia/wyjścia
  - Wejście HDMI
    - 6
  - Wyjście HDMI
    - 2
  - Wyjście video do strefy: Video / HDMI
    - nie
  - Analog In,
    - 4
  - Analog Out
    - nie
  - Wejście gramofonowe (MM)
    - tak
  - Wejście cyfrowe:
    - optyczne
      - 2
    - koncentryczne
      - 1
  - Wyjście funkcji Multi-room:
    - analogowe
      - 1
    - cyfrowe
      - 0
  - Wielokanałowe wyjście z przedwzmacniacza
    - (0.2)
  - Wyjście głośnika niskotonowego
    - 2
  - Złącze głośników:
    - standardowe złącze gwintowane
  - Liczba złączy głośników
    - 7
  - Głośnik A / B
    - Assignable
  - Sterowanie głośnikami w trybie Bi-amp
    - Assignable
  - Gniazda głośników funkcji multi-room
    - Assignable
  - Wejścia z przodu:
    - USB
  - AM/FM Tuner
    - tak
- Dane techniczne
  - Liczba wzmacniaczy mocy
    - 7
  - Moc wyjściowa (8 omów, 20 Hz–20 kHz, 0,08% 2-kanaly)
    - 95W
  - Moc wyjściowa (8 omów, 20 Hz–20 kHz, 0,05% 2-kanaly)
    - brak danych
  - Moc wyjściowa (6 omów, 1 kHz, 0,7% 2-kanaly)
    - 125W
  - Moc wyjściowa (6 omów, 1 kHz, 10% 1-kanaly)
    - 185W
- Ogólne
  - Metalowy przedni panel

- nie
- Pilot zdalnego sterowania systemu
  - RC-1253
- Pobór prądu w W
  - 500
- Pobór mocy w trybie gotowości (ECO włączony / wyłączony) w W
  - 35W/75W
- Pobór prądu w stanie oczekiwania W
  - 0.1
- Pobór mocy w trybie gotowości CEC w W
  - 0.5
- Pobór mocy w trybie gotowości trybu pracy sieciowej w W
  - Less than 2.0
- Wymiary (szer. x gł. x wys.):
  - 434 x 341 x 167 mm
- Waga w kg
  - 9,5