

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



**DENON**  
PROFESSIONAL

Nazwa **Denon AVR-X1800H Amplituner sieciowy**

Cena **2 999,00 zł**

Producent **Denon**

## OPIS PRODUKTU

Ciesz się niesamowitym obrazem 8K i dźwiękiem 3D dzięki AVR-X1800H. Amplituner z łatwością wypełnia małe i średnie pokoje doskonałym dźwiękiem z konfiguracji 7.2 lub 5.2.2 z Dolby Atmos i DTS:X. A dzięki technologii HEOS® Built-in możesz bezprzewodowo odtwarzać strumieniowo muzykę i udostępniać ją wszystkim głośnikom obsługującym technologię HEOS w całym domu.

Najważniejsze zalety

Jakość dźwięku Denon®: Wypełnij małe i średnie pomieszczenia dynamicznym dźwiękiem Denon.

Immersyjny dźwięk 3D: Poczuj w pełni otaczający dźwięk muzyki lub filmu.

Korekcja akustyki pomieszczenia: Audyssey w celu optymalizacji wrażeń słuchowych w Twoim pokoju.

Obraz 8K: Ciesz się niesamowitą jakością obrazu dzięki najnowszej technologii 8K.

Strumieniowe odtwarzanie muzyki w całym domu: Dzięki technologii HEOS® Built-in możesz łatwo uzyskać dostęp do strumieniowej muzyki i udostępniać ją głośnikom obsługującym technologię HEOS w innych pokojach.

Z SALONU DO SALI KONCERTOWEJ

Świetne kino domowe potrzebuje jeszcze niezawodnego serca. Najlepiej z dźwiękiem 3D, 7.2 kanałami oraz HEOS® Built-in

••••ZACZNIJ OD JAKOŚCI, KTÓRĄ MOŻESZ USŁYSZEĆ

Doskonała wszechstronność. Wyrafinowany dźwięk.

Dolby Atmos

Poczuj każdy wymiar dźwięku dzięki Dolby Atmos. Ulepsz swoje kino domowe za pomocą konfiguracji głośników 5.1.2, aby uwolnić w pełni immersyjne wrażenia dźwiękowe 3D z treści Dolby Atmos. Upmixer Dolby Surround angażuje wszystkie głośniki, aby uzyskać wrażenie dźwięku 3D ze starszych treści.

Technologia Dolby Atmos Height Virtualization tworzy wrażenie dźwięku znad głowy nawet bez systemu 5.1.2. Możesz także cieszyć się utworami muzycznymi Dolby Atmos dostępnymi w Apple Music, Amazon Music HD i TIDAL oraz z kompatybilnego urządzenia multimedialnego.

DTS: X

Wciągające treści audio DTS:X umieszczają dźwięk tam, gdzie naturalnie występowałby w przestrzeni,

tworząc realistyczny, wielowymiarowy dźwięk. DTS Neural:X upmixer oferuje lepszą immersję 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

Amplituner obsługuje najnowszą technologię na wszystkich wejściach i wyjściach HDMI. ARC (Audio Return Channel) lub eARC (Enhanced Audio Return Channel) sprawia, że odtwarzanie dźwięku z telewizora przez amplituner AV jest proste, za pomocą tylko jednego połączenia HDMI. eARC zapewnia transmisję dźwięku HD i 3D, takie jak Dolby TrueHD, DTS HD Master Audio i Dolby Atmos, podczas gdy ARC jest ograniczony do konwencjonalnych 5.1 kanałowych formatów audio lub PCM.

8K/HDCP 2.3

Ciesz się nieskazitelną jakością obrazu 8K na telewizorze lub projektorze 8K. Obsługuje zarówno pass-through 8K, jak i skalowanie treści 4K do 8K. Amplituner obsługuje HDCP 2.3, najnowszy standard ochrony przed kopiowaniem, zapewniający spokój podczas odtwarzania treści chronionych przed kopiowaniem.

Wspaniałe kolory z HDR 10+

Obsługuje HDR (High Dynamic Range), HLG (Hybrid Log Gamma), a także Dynamic HDR i HDR10+ pass-through. HLG oferuje technologię HDR w treści transmisji. Zarówno Dynamic HDR, jak i HDR10+ wykorzystują dynamiczne metadane do optymalizacji cieni i światła w trakcie zmian na ekranie.

Dolby Vision

Dolby Vision to oszałamiająca technologia obrazowania HDR, która zapewnia niezwykle kolory, kontrast i jasność na ekranie. Kompatybilny z Dolby Vision, dzięki czemu możesz cieszyć się treściami Dolby Vision z kompatybilnego urządzenia źródłowego i telewizora.

Gry nowej generacji

Obsługuje zmienną częstotliwość odświeżania (VRR), szybki transport klatek (QFT) i automatyczny tryb niskiego opóźnienia (ALLM), zapewniając płynną rozgrywkę bez opóźnień po podłączeniu do kompatybilnych urządzeń do gier.

Technologia HEOS® Built-in

Dzięki technologii HEOS Built-in, Twój amplituner AV może przesyłać muzykę bezprzewodowo do kompatybilnych komponentów HEOS z różnych bezpłatnych i płatnych serwisów streamingowych. Konsumenci mogą również bezprzewodowo cieszyć się ulubioną muzyką w dowolnym pomieszczeniu w domu. Odtwarzaj ten sam utwór w każdym pokoju lub wybierz inny utwór dla każdego połączonego pokoju za pośrednictwem różnych źródeł streamingowych. Dodaj głośniki Denon Home do większej liczby pomieszczeń i steruj wszystkim za pomocą aplikacji HEOS.

Airplay 2 i sterowanie głosowe Apple Siri

Użyj AirPlay 2, aby bezprzewodowo streamować muzykę Apple do amplitunera AV lub grupować z innymi głośnikami kompatybilnymi z AirPlay, aby wypełnić cały dom muzyką.

Współpracuje z Amazon Alexa

Kontroluj swój amplituner AV bez użycia rąk za pomocą Amazon Alexa i poleceń głosowych. 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 zależy od regionu.

Obsługa dźwięku w wysokiej rozdzielczości

Ciesz się doskonałą wiernością dźwięku dzięki ulubionym ścieżkom audio w wysokiej rozdzielczości. Obsługiwane formaty to ALAC, FLAC i WAV z częstotliwością do 192 kHz/24 bit. Jest również kompatybilny z plikami DSD 2.8/5.6 MHz. Odtwarzaj ścieżki dźwiękowe HD z dysku USB lub innych podłączonych dysków przez sieć lub z Amazon Music HD z subskrypcją. Obsługiwane są również konwencjonalne pliki MP3 i WMA.

Nadajnik audio Bluetooth

Sparuj swoje ulubione słuchawki Bluetooth z amplitunem AV, aby nadal słuchać ulubionej muzyki, filmów lub programów telewizyjnych w nocy. Możesz także odtwarzać dźwięk z głośników i słuchawek Bluetooth jednocześnie. Jeśli masz członka rodziny lub znajomego, który jest niedosłyszący, zalecamy tę konfigurację. Jednorazowo można podłączyć jedną parę słuchawek.

Wiele źródeł, wiele pomieszczeń

Podłączając parę głośników w drugim pokoju do amplitunera AV, można cieszyć się 5.1 kanałowym

dźwiękiem przestrzennym w głównym pokoju i oddzielnym źródłem lub strumieniem muzyki w drugim pokoju, takim jak pokój dzienny lub patio. Możesz także odtwarzać ten sam dźwięk w obu pokojach, aby wszyscy domownicy mogli cieszyć się i kibicować ulubionej drużynie w niedzielny wieczór lub słuchać tej samej piosenki w obu pokojach. Amplituner AV obsługuje dźwięk z 2 źródeł i 2 stref.

#### Asystent konfiguracji Denon

Wielokrotnie nagradzany przewodnik Denon Setup Assistant zapewnia proste, jasne instrukcje, jak zacząć korzystanie z amplitunera. Wystarczy podłączyć amplituner AV do telewizora i postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie telewizora, aby podłączyć głośniki, przeprowadzić pomiary głośników i podłączyć urządzenia źródłowe. Dla dodatkowej wygody amplituner AV automatycznie zmienia nazwy wejść HDMI po podłączeniu lub możesz zmienić nazwy ręcznie, kiedy chcesz.

#### Pakiet technologii korekcji pomieszczenia Audyssey

Amplituner AV Denon korzysta z pakietu oprogramowania Audyssey EQ do prostej, dokładnej konfiguracji i kalibracji. Dzięki dołączonemu mikrofonowi pomiarowemu Audyssey, Audyssey mierzy wszystkie głośniki w Twoim kinie domowym i dostraja amplituner AV, aby zapewnić najbardziej płynne, najbardziej optymalne wrażenia słuchowe w Twoim pokoju. Ten amplituner AV obsługuje technologię korekcji pomieszczenia Audyssey MultEQ. Inne obsługiwane funkcje Audyssey to Dynamic EQ i Dynamic Volume.

#### Aplikacja Audyssey MultEQ Editor

Możesz pójść jeszcze dalej z aplikacją Audyssey MultEQ Editor, wchodząc „pod maskę”, aby przeglądać i dostosowywać ustawienia w celu szczegółowego strojenia – co pozwala na dokładniejsze dostosowanie dźwięku do konkretnych problemów w Twoim pokoju i dostosowanie dźwięku do osobistych preferencji. Dzięki tej wszechstronnej aplikacji możesz wykorzystać moc Audyssey MultEQ, aby przejąć całkowitą kontrolę nad dźwiękiem w kinie domowym. Aplikację można kupić w sklepach iOS i Google Play.

#### Aplikacja Denon AVR Remote

Ta aplikacja dostępna dla iOS lub Android umożliwia sterowanie amplitunerem AV, takie jak zmiana wejść, trybów dźwięku, głośności, zapisywanie i pobieranie szybkich wyborów, wyświetlanie statusu AVR, informacji o sygnale wejściowym i wyjściowym, zmiana opcjonalnych ustawień i tak dalej. Po wybraniu muzyki HEOS aplikacja AVR remote automatycznie przełącza się na aplikację HEOS, zapewniając bezproblemową obsługę między dwiema aplikacjami.

#### 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.