

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl

**DENON**  
PROFESSIONAL



Nazwa **Denon AVC-X6800H Black wzmacniacz**

Cena **12 999,00 zł**

Producent **Denon**

## OPIS PRODUKTU

Zaprojektowany i skonstruowany w Japonii wzmacniacz AVC-X6800H oferuje 11.4 kanałów wzmocnienia, zapewniając wyższą jakość dźwięku. Dzięki Dolby Atmos i DTS:X, a także IMAX Enhanced i Auro 3D, AVC-X6800H wypełnia większe przestrzenie zapierającym dech w piersiach dźwiękiem 3D. Korzystaj z technologii HEOS® Built-in by bezprzewodowo streamować swoją ulubioną muzykę.

Najważniejsze zalety

11.4 kanałów

205 W na kanał

8K Ultra HD

Dźwięk 3D

HEOS® Built-in

Siedem wejść HDMI

NASTĘPNY POZIOM KINA DOMOWEGOZmaksymalizuj swoje wrażenia dzięki pełnemu zestawowi technologii audio i wideo oraz wielu inteligentnym funkcjom.

ZOPTYMALIZOWANY DŹWIĘKWiększa wydajność dźwięku dzięki opcjom korekcji akustyki pomieszczenia z Audyssey (zainstalowane) lub Dirac Live (opcjonalnie)

POTĘŻNY 11 KANAŁOWY WZMACNIACZWyposażony w wyrafinowany wzmacniacz mocy o monolitycznej konstrukcji, AVC-X6800H oferuje wysoką moc 205 watów na kanał, zapewniając dynamiczne i precyzyjne brzmienie.

DOZNIANIA DŹWIĘKOWE 3DOtocz się dźwiękiem dzięki Dolby Atmos®, DTS:X®, IMAX Enhanced i Auro 3D, a także Dolby Surround, DTS Neural:X i upmixerowi Auro-Matic, aby zoptymalizować starsze treści.

•••ELASTYCZNOŚĆ KONFIGURACJIAVC-X6800H oferuje wiele opcji konfiguracji i elastyczność w dostosowywaniu kina domowego do Twoich potrzeb. Obsługuje 13.4 kanałowe przetwarzanie, tryb przedwzmacniacza i opcjonalną aktualizację Dirac Live (za opłatą).

Technologia AL32 ProcessingAL32 Processing, opatentowana przez firmę Denon technologia odtwarzania analogowego kształtu fali, obsługuje częstotliwość próbkowania do 192 kHz i wykonuje rozszerzenie do 32-bit we wzmacniaczu. Technologia dokładnie tłumi szumy związane z konwersją

cyfrowo-analogową, aby odtwarzać sygnały o niskim poziomie z optymalną klarownością, która wydobywa wszystkie delikatne niuanse muzyki. AL32 Processing Multi-Channel oznacza, że technologia jest stosowana na wszystkich kanałach i we wszystkich źródłach wejściowych.

Dolby AtmosPoczuj każdy wymiar dźwięku dzięki Dolby Atmos®. Zmodernizuj swój zestaw kina domowego za pomocą głośników górnych, aby uwolnić immersyjne wrażenia dźwiękowe 3D z zawartości Dolby Atmos. Upmixer Dolby Surround angażuje wszystkie głośniki, aby stworzyć wrażenie dźwięku 3D ze starszych treści. Technologia Dolby Atmos Height Virtualization tworzy wrażenie otaczającego dźwięku nawet bez głośników górnych.

DTS:XImmersyjne treści audio DTS:X umieszczają dźwięk tam, gdzie naturalnie występowałby w przestrzeni, tworząc realistyczne, wielowymiarowe wrażenia. DTS Neural:X upmixer oferuje lepszą immersję i zwiększony realizm starszych treści.

IMAX EnhancedUzyskaj najlepszą jakość rozrywki domowej dzięki IMAX Enhanced — najnowszej technologii firmy DTS, która wyznacza nowy standard obrazu kina domowego, dźwięku, skali i wyrazistości. Poznaj wyraźniejszy i jaśniejszy obraz. Poczuj wciągający, zapierający dech w piersi dźwięk i ciesz się zawartością premium zremasterowaną cyfrowo przez IMAX.

Auro 3DAuro-3D® wynosi doznania kina domowego na nowy, niesamowity poziom, dostarczając trójwymiarowy dźwięk do muzyki, gier i filmów, otulając Cię kokonem realistycznych wrażeń. Zmień swoją kolekcję audiowizualną w doświadczenie Auro 3D dzięki silnikowi upmixingu Auromatic.

Realistyczny dźwięk 360Zanurz się w dźwięku tak realistycznym, jak podczas koncertu na żywo lub z artystą nagrywającym w studiu. Dzięki 360 Reality Audio muzyka staje się tak realistyczna jak nigdy wcześniej.

Łączność HDMI z ARC/eARCWzmacniacz oferuje obsługę najnowszych technologii na wszystkich wejściach i wyjściach HDMI. ARC (Audio Return Channel) oraz eARC (Enhanced Audio Return Channel) sprawia, że odtwarzanie dźwięku z telewizora przez wzmacniacz AV jest proste i wymaga tylko pojedynczego połączenia HDMI. eARC zapewnia transmisję dźwięku HD i 3D, takiego jak Dolby TrueHD, DTS HD Master Audio i Dolby Atmos, podczas gdy ARC jest ograniczony do konwencjonalnych formatów audio 5.1 kanałowych lub PCM.

8K / HDCP 2.3Ciesz się nieskazitelną jakością obrazu 8K na telewizorze lub projektorze 8K. Obsługuje zarówno 8K pass-through, jak i skalowanie treści 1080p lub 4K do 8K. HDCP 2.3, najnowszy standard ochrony przed kopiowaniem, zapewnia spokój podczas odtwarzania chronionych treści.

Wspaniałe kolory z HDR 10+AVC-X6800H 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 VisionDolby Vision to oszałamiająca technologia obrazowania HDR, która zapewnia niezwykle kolory, kontrast i jasność na ekranie. AVC-X6800H oferuje obsługę Dolby Vision, dzięki czemu możesz cieszyć się treściami Dolby Vision z kompatybilnego urządzenia źródłowego i telewizora.

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

HEOS Built-inDzięki HEOS® Built-in Twój wzmacniacz AV może bezprzewodowo przesyłać dźwięk do kompatybilnych komponentów HEOS z różnych bezpłatnych i płatnych muzycznych serwisów streamingowych. Użytkownicy 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 streamingu. Dodaj głośniki Denon Home do większej liczby pomieszczeń i steruj wszystkim za pomocą aplikacji HEOS.

Dźwięk o wysokiej rozdzielczościOdkryj niesamowitą wierność ścieżek audio w wysokiej rozdzielczości i ciesz się muzyką zgodnie z zamierzeniami artysty. Zarówno NAS jak i przedni port USB obsługują odtwarzanie dźwięku o wysokiej rozdzielczości do 24 bit/192 kHz i DSD5.6. Obsługiwane formaty audio to MP3, WMA, WAV, MPEG-4/AAC, FLAC, ALAC i DSD.

AirPlay 2Strumieniuj dźwięk lub wideo z ulubionych serwisów streamingowych za pomocą urządzenia inteligentnego. Słuchaj dźwięku idealnie zsynchronizowanego z głośnikami ze źródeł AirPlay 2. AirPlay 2 obsługuje również multiroom audio.

Apple SiriDzięki kompatybilności z Siri użytkownicy mogą odtwarzać muzykę, regulować głośność i przełączać wejścia za pomocą sterowania głosowego. Funkcje AirPlay 2 w kompatybilnych urządzeniach

mogą być również sterowane głosem za pośrednictwem Siri.

**Bluetooth**Podłącz i odtwarzaj muzykę bezpośrednio ze smartfona, tabletu lub innego kompatybilnego urządzenia.

**Pakiety premium Audyssey z technologią korekcji akustyki pomieszczenia**Wzmacniacze Denon AV wykorzystują pakiet oprogramowania Audyssey EQ do łatwej, dokładnej konfiguracji i kalibracji. Dzięki dostarczonemu mikrofonowi pomiarowemu, Audyssey mierzy wszystkie głośniki w Twoim kinie domowym i dostraja wzmacniacz AV, aby zapewnić najbardziej płynne, najbardziej optymalne wrażenia słuchowe w Twoim pokoju. Ten wzmacniacz AV obsługuje Audyssey MultEQ XT32 i SubEQ HT, najwyższą wersję technologii korekcji akustyki pomieszczenia firmy Audyssey. Inne obsługiwane funkcje Audyssey to Dynamic EQ, Dynamic Volume i LFC (Low Frequency Containment)

**Aplikacja Audyssey MultEQ Editor**Możesz pójść jeszcze dalej dzięki aplikacji 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 do Twoich 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.

**Wyjścia i ustawienia subwoofera**Zanurz się w równomiernie rozłożonym, dokładnym basie. AVC-X6800H został wyposażony w cztery wyjścia subwoofera w celu wygładzenia niskich częstotliwości i zapewnienia lepszej dyspersji. Żadnych słyszalnych szczytów ani spadków — tylko potężny, wypełniający pomieszczenie bas. Dostosuj ustawienia subwoofera do swoich preferencji, gdy podłączonych jest więcej niż dwa subwoofery. Wybierz „Standard”, jeśli chcesz równomiernie rozłożyć bas. Wybierz opcję „Directional”, jeśli chcesz, aby bardziej kierunkowe brzmienie basu było płynnie zintegrowane z kanałem głośnikowym znajdującym się najbliżej każdego subwoofera w pomieszczeniu.

**Tryb przedwzmacniacza**Twój wzmacniacz AV Denon może działać jako doskonały przedwzmacniacz AV z najnowszą łącznością HDMI. Tryb przedwzmacniacza zapewnia czystszy ścieżkę sygnału i większą tolerancję poziomu przesterowania poprzez odłączenie wewnętrznych wzmacniaczy. Dodaj elastyczność odłączania wybranych kanałów głośnikowych, dzięki czemu możesz użyć wbudowanego wzmocnienia wzmacniacza AV do sterowania kanałami niekrytycznymi, aby uzyskać wyraźniejszą ścieżkę sygnału dla kanałów napędzanych przez zewnętrzne wzmacniacze.

**Wiele źródeł**Ten amplituner AV może obsługiwać jednocześnie dwa źródła, zapewniając dwustrefowy dźwięk. Ciesz się dźwiękiem przestrzennym w głównym pokoju i oddzielnym źródłem w drugim pokoju lub odtwarzaj główne źródło dźwięku w obydwu strefach, aby wypełnić muzyką cały dom.

**Asystent konfiguracji**Wielokrotnie nagradzany przewodnik Denon Setup Assistant zapewnia proste, jasne instrukcje, jak zacząć korzystanie ze wzmacniacza. Wystarczy podłączyć wzmacniacz AV do telewizora i postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie telewizora w wysokiej rozdzielczości, aby podłączyć głośniki, przeprowadzić pomiary głośników i podłączyć urządzenia źródłowe. Dla dodatkowej wygody, wzmacniacz AV automatycznie zmienia nazwy wejść HDMI po podłączeniu urządzeń multimedialnych. Możesz także zmienić nazwy ręcznie, kiedy chcesz.

**Możliwość aktualizacji Dirac Live**Kup klucz licencyjny Dirac Live® Room Correction, aby wykorzystać najnowocześniejsze, opatentowane algorytmy do analizy i cyfrowej redukcji wpływu pomieszczenia oraz zwiększenia wydajności głośników. Odwiedź stronę [dirac.com/denon/](http://dirac.com/denon/), aby uzyskać więcej informacji. **Domotz Pro** oraz **OvrC remote**Programy zdalnego monitorowania i zarządzania systemem **Domotz Pro** i **OvrC** umożliwiają integratorom kontrolowanie stanu podłączonych produktów i zdalne rozwiązywanie problemów.