

Denon AVC-X8500H Czarny Amplituner Kina Domowego Salon Poznań



Cena: 16 995 zł

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 3 lata

Dostępne kolory: Srebrny, Czarny

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

Liczba kanałów: 13.2

Dostęp do sieci: Wi-Fi, Ethernet (LAN)

Funkcje sieciowe: Bluetooth, AirPlay, Spotify, Deezer, Tidal, Sterowanie z aplikacji mobilnej

Radio: internetowe

Liczba dodatkowych stref Multiroom: 3

Główne połączenia - Wejścia/Wyjścia: HDMI 8/2, Cyfrowe Optyczne 1/1, Wyjście subwooferowe 2, Wejście USB 1, 12V trigger, Pre-out 13.2ch, Analogowe audio 15/0, Wejście gramofonowe 1, Cyfrowe Koaksjalne 2/0, Wyjście słuchawkowe 1

Wysokość (cm): 43.4

Szerokość (cm): 19.5

Głębokość (cm): 48.2

Waga (kg): 23.3

OPIS PRODUKTU

Denon AVC-X8500H

EISA 2018-2019 - Zwycięzca w kategorii - Wzmacniacz Kina Domowego

Zapraszamy do zapoznania się z testem wzmacniacza A/V tutaj(kliknij)

Denon AVC-X8500H to pierwszy, wielokanałowy wzmacniacz AV oferujący pełną funkcjonalność 13.2. Przy niezrównanej jakości dźwięku otrzymujemy funkcje dekodowania dźwięku przestrzennego Dolby Atmos, DTS: X i Auro 3D z 13 kanałami. Wzmacniacz zapewnia najwyższej jakości przestrzenny dźwięk 3D do poziomu 7.2.6 bez konieczności stosowania dodatkowej amplifikacji. Marka Denon, uznawana za prekursora w dziedzinie rozwoju inteligentnych technologii audio, dała tym razem możliwość przygotowania spersonalizowanej instalacji dla urządzeń audio i stworzyła wzmacniacz, który śmiało nazwać można „przyszłością kina domowego”. Udało się to dzięki współpracy z Amazon Alexa Smart Home Skill* oraz dzięki wykorzystaniu funkcjonalności, jakie zapewnia system AirPlay™. Ważnym jest także kompatybilności z innymi domowymi bezprzewodowymi systemami audio. „Denon to marka silnie osadzona w branży. Dzięki licznym inwestycjom w nowe technologie, zapewnia najlepsze w swojej klasie konsumenckie innowacje. Jako że coraz więcej entuzjastów kina domowego korzysta ze zintegrowanych systemów audio, dopasowaliśmy się do ich potrzeb. Zaprojektowaliśmy pierwszy w branży 13-kanałowy wzmacniacz, obsługujący najpopularniejsze formaty: Dolby Atmos, DTS:X i Auro 3D” - powiedział Richard Velazquez, szef Globalnego Działu Zarządzania Marką firmy Denon. „Oprócz naszego monolitycznie prezentującego się wzmacniacza, naszych niestandardowych tranzystorów i kompatybilności z nieomal każdym zaawansowanym formatem AV, model AVC-X8500H jest niezwykle łatwy w konfiguracji. Właściciele, do sterowania zasobami zintegrowanej, domowej sieci audio, mogą używać poleceń głosowych. Pomocne są w tym narzędzia, jakie oferuje Alexa's Smart Home Skill*. Tak wygląda przyszłość kina domowego.”

Pochodzenie

Denon AVC-X8500H, który powstał z szacunku dla prawie 110-letniego dorobku marki, jest jednym z najbardziej zaawansowanych technologicznie wzmacniaczy AV, jakie kiedykolwiek zostały skonstruowane. Zmontowany ręcznie w niewielkiej serii w Japonii, zawiera specjalnie skonstruowane tranzystory DHCT (Denon High Current Transistors) o mocy 150 W na kanał (@8 Ohm, 20 - 20 kHz, THD 0,05%, 2-kanałowy). Umożliwiają one uzyskanie doskonałego dźwięku przestrzennego w formatach takich jak Dolby Atmos lub DTS: X, bez konieczności stosowania dodatkowych wzmacniaczy. AVCX8500H obsługuje również dekodowanie wielowymiarowego dźwięku Auro 3D w formacie 13.1 wraz z obsługą wszystkich kanałów przestrzennych. Funkcja Auro-3D zostanie uruchomiona w przyszłej aktualizacji oprogramowania bez dodatkowych opłat. Dzięki bezproblemowej łączności i możliwości kontroli, AVC-X8500H stanowić może serce domowej bezprzewodowej sieci audio. Oferuje on pełną łączność bezprzewodową za pośrednictwem Wi-Fi i Bluetooth™, streaming AirPlay i liczne funkcje jakie zapewnia bezprzewodowa technologia multi-room. Użytkownicy mogą odtwarzać muzykę w każdym pomieszczeniu z różnych źródeł, w tym pliki DSD o wysokiej rozdzielczości (2,8 i 5,6 MHz), pliki FLAC, ALAC i WAV. System wyposażono w funkcję Alexa Smart Home Skill for Entertainment Devices. Pozwala ona na wypowiedzianie poleceń głosowych i swobodnie sterowanie różnorodnymi funkcjami takimi jak włączanie/wyłączanie, regulacja głośności, wyciszanie, odtwarzanie muzyki/pauza, zewnętrzne przełączanie wejść i oraz obsługę streamingu. Funkcja Amazon Alexa dostępna będzie w wybranych krajach od wiosny 2018 roku.

AVC-X8500H wyposażono w szereg funkcji, które poszerzają możliwości sterowania i kompatybilności z zewnętrznymi i personalizowanymi rozwiązaniami systemowymi. Funkcja kontroli IP pomocna jest w integracji z urządzeniami innych firm oraz z certyfikatem Control4™ SDDP (Simple Device Detection Protocol). Dostępny jest także port szeregowy RS-232C, który umożliwia bezpośrednie podłączenie do systemu automatycznego sterowania. Znajdujący się na tylnym panelu port zdalnego sterowania, umożliwia współpracę z innymi elementami zestawu kina domowego. Nowo opracowany przez markę Denon tryb „diagnostyki HDMI” (HDMI diagnostics), pomaga w rozwiązywaniu problemów związanych z dźwiękiem i obrazem HDMI. Oprogramowanie to może być pomocne podczas instalacji. Służy do tego przedni panel wzmacniacza. Pomocna jest także przygotowana instrukcja rozwiązywania problemów. Video Support, Dolby Vision i HLG Firmware Wzmacniacz AVC-X8500H zmienia obraz przyszłości kina domowego. DENON wprowadza zaawansowane funkcje video, pełną kompatybilność z HDMI i HDCP 2.2 dla wszystkich ośmiu wejść i trzech wyjść HDMI. Odbiornik obsługuje format 4K Ultra HD 60Hz, funkcję 4:4:4 Pure Colour subsampling, High Dynamic Range (HDR), wsparcie wideo 21: 9, 3D i BT. AVC-X8500H jest przygotowany do współpracy z najnowocześniejszymi odtwarzaczami Blu-ray 4K Ultra HD, dekodernami i innymi źródłami 4K Ultra HD. Ponadto system, w dalszym ciągu, może obsługiwać starsze systemy poprzez przeskalowanie rozdzielczości sygnału analogowego (zarówno tych standardowych, jak i HD) oraz cyfrowego do rozdzielczości 4K Ultra HD. Dodatkowo obsługiwany jest również format Dolby Vision, eARC (Enhanced Audio Return Channel) i HLG (Hybrid Log Gamma). Włączenie formatu eARC będzie możliwe poprzez aktualizację oprogramowania w 2018 roku. Oprócz tego, firma

DENON zamierza dać właścicielom AVC-X8500H możliwość aktualizacji sprzętu, jak i oprogramowania tak, żeby całość była w pełni kompatybilna z HDMI 2.1 za dodatkową opłatą.

Nowy Denon z funkcją poleceń głosowych!

Najnowszy DENON wyposażono również w Audyssey Room - najbardziej zaawansowane narzędzie do korekcji akustyki pomieszczenia. Pełny zestaw narzędzi Audyssey Platinum, korzystając z zaawansowanych algorytmów DSP, AVC-X8500H, oferuje automatyczną korektę akustyczną pomieszczenia Audyssey MultEQ XT32. Za jej pomocą system jest w stanie przeanalizować odpowiedź każdego z głośników, zarówno w dziedzinie czasu, jak i częstotliwości, w maksymalnie ośmiu lokalizacjach pomiarowych, a następnie zoptymalizować wyniki za pomocą precyzyjnych filtrów cyfrowych. Dodatkowo, po dodaniu Audyssey Dynamic Volume i Dynamic EQ, użytkownicy zachowają maksimum kontroli w udoskonalaniu ustawień audio, aż do uzyskania absolutnie najlepszej jakości dźwięku. Dodatkowo narzędzie Audyssey Low Frequency Containment wykorzystuje zaawansowane algorytmy psychoakustyczne, które zapewniają pełny zakres balansu tonalnego, w tym także głęboki bas, z możliwością ograniczenia jego natężenia w innych pomieszczeniach. AVC-X8500H jest również kompatybilny z nową wersją aplikacji Audyssey MultEQ Editor. Dzięki niej użytkownicy mają możliwość odsłuchiwanie i dostosowywania brzmienia oraz niwelowania wad akustycznych pomieszczenia, z zachowaniem własnych preferencji odsłuchowych. Wzmacniacz AVC-X8500H dostępny będzie u autoryzowanych sprzedawców Denon od lutego 2018 r. AVC-X8500H będzie dostępny w kolorach czarnym i srebrnym. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.denon.com.

(*) Funkcja Amazon Alexa dostępna będzie w wybranych krajach od wiosny 2018 roku.

Dane techniczne:

Kanały: 13 (Front L/R, Central, Surround L/R, Surround Rear L/R, Height 1 (Front wide) L/R, Height 2 L/R, Height 3 L/R, Height 4 Front Wide L/R)

Moc wyjściowa: 210W/kanał (6 ohms, 1 kHz, THD 1%, 1ch driven), 190W/kanał (6 ohms, 1 kHz, THD 0.7%, 2ch driven), 150W/kanał (8 ohms, 20 Hz - 20 kHz, THD 0.05%, 2ch driven)

Impedancja głośników: 4 - 16 Ohm

Czułość wejściowa/impedancja: 200 mV / 47 kOhm

Odpowiedź częstotliwościowa: 10 Hz - 100 kHz — +1, -3 dB (DIRECT mode)

S/N Ratio: 100 dB (IHF-A weighted, DIRECT mode)

Wejścia: HDMI (Front 1) x 8, Component (video) x 3, Composite (video) x 4, Phono x 1, Analog Audio x 6, Digital Optical / Coaxial x 2 / x 2, USB (front) x 1,

Wyjścia: HDMI Monitor / Zone 2 x 2 / x 1, Component x 1, Composite Monitor x 1, Audio Pre-out (SW) 15.2 ch, Zone 2 / Zone 3 Pre-out 2.0 ch, USB (rear - power only) x 1

Inne: Ethernet x 1, Microphone Port x 1, RS232 /12 V Trigger out x 1 / x 1

Zasilacz: AC 230 V, 50 Hz

Zużycie prądu: 900 W (Standby 0.1 W, CEC standby 0.5 W)

Zużycie prądu w trybie "No-Sound": 70 W (ECO on), 125 W (ECO off)

Wymiary (W x H x D): 434 x 195 x 482 mm

Waga: 23.3 kg