

Kombajn

Jak widać, „combi” nie musi się źle kojarzyć



PRODUKT Primare DVDi10
RODZAJ Zintegrowany system kina domowego
CENA 8.290 zł
KONTAKT www.voice.com.pl

Już sama myśl o słowach „combi” lub „system zintegrowany” budzi strach w sercach niektórych purystów kina domowego. Kiedy jednak określenia te są kojarzone ze znaną hi-endową marką w rodzaju Primare, możemy mieć pewność, że priorytetem jest jakość AV.

DVDi10 to połączenie odtwarzacza DVD, 2.1-kanalowego amplitunera i tunera DAB, co stanowi naturalne rozwinięcie idei zintegrowanego systemu CDi10, będącego połączeniem amplitunera i odtwarzacza CD. Celem inżynierów szwedzkiej firmy było zapewnienie jakości typowej dla tradycyjnego systemu z pojedynczego urządzenia. Wystarczy doń podłączyć parę kolumn stereo oraz aktywny subwoofer.

Za pieniądze, jakie trzeba wyłożyć na ten system, należy oczekiwać najwyższej jakości wykonania – i to właśnie otrzymujemy. Metaliczna obudowa jest wytrzymała, a minimalistyczny panel czołowy dobrze oddaje charakter marki. Trzy solidne nóżki tłumią wibrację, zaś rząd okrągłych przycisków z podświetlanymi na zielono ikonami nadaje całości ładny, oldschoolowy wygląd.

DOBRE KONEKSJE

Jeśli spojrzymy na specyfikację techniczną, przekonamy się, że jest to bardzo solidna konstrukcja. Jej sercem jest procesor wideo Genesis FLI2300, który odpowiada za skalowanie DVD do rozdzielczości 1080p. W zadaniu tym dzielnie wspomaga go przetwornik DAC ADV7320 firmy

Analog Devices. DVDi10 potrafi też odtwarzać pliki MP3 i JPEG z płyt DVD lub CD, ale niestety nie radzi sobie z plikami DivX oraz płytami SACD i DVD-Audio.

Na tylnym panelu znajdziemy trzy zestawy analogowych złączy phono do obsługi zewnętrznych źródeł, ale nie ma tam żadnych wejść cyfrowych. Za to koaksjalne i optyczne cyfrowe wyjścia audio umożliwiają rozbudowę systemu do standardu 5.1 poprzez podłączenie zewnętrznego amplitunera. Wbudowany przetwornik cyfrowo-analogowy umożliwia przekazywanie na te wyjścia sygnałów z analogowych wejść liniowych. Jeśli chodzi o obsługę wideo, to mamy do dyspozycji złącze HDMI, Component, S-Video i Composite. Jest też złącze iPoda umożliwiające sterowanie odtwarzaczem i wyświetlanie metadanych.

Wbudowany amplituner ma moc 75W na kanał i oczywiście potrafi dekodować ścieżki dźwiękowe Dolby Digital oraz DTS. Tuner DAB oferuje 10 pamięci stacji oraz konwersję 196kHz/24-bit.

Ekranowe menu wydało nam się nieco staroświeckie, ale już w trakcie naszych testów okazało się, że Primare uaktualniło je i posiadacze DVDi10 mogą dokonać aktualizacji oprogramowania firmowego.

Na początek włożyliśmy płytę DVD z filmem „Apocalpto” i dźwięk niemal nas powalił. Bębny, które towarzyszą przedzieraniu się głównego bohatera przez dżunglę, były wyraziste i dynamiczne. Z kolei ostra, a jednocześnie słodka góra pasma pozwala wyodrębnić najdrobniejsze muzyczne detale. Brzmienie charakteryzuje się ponadto głębią i bogactwem, obecnymi również podczas odtwarzania płyt CD.

Równie imponujący jest obraz 1080p – bogata struktura przedstawionej w filmie dżungli była prezentowana z nieskazitelną wyrazistością. Nie pojawiły się też żadne szумы czy artefakty wynikające ze skalowania obrazu. Kontrast, nasycenie



WIZYTÓWKA

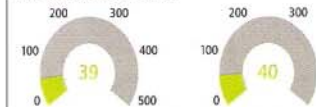
Produkt
Hi-endowy stylowy amplituner 2.1 z odtwarzaczem DVD
Pozycja
Wersja DVD systemu CDi10
Konkurenci
Onkyo DR-S501
Denon S-302x

kolorów i odwzorowanie krawędzi są idealne. Przetwarzanie wideo przez układ Silicon Optix HQV jeszcze bardziej podkreśla wysoką jakość obrazu, gdyż linie ukośne są całkowicie wolne od efektów schodkowania i rozmycia krawędzi.

DVDi10 to stosunkowo drogie urządzenie jak na oferowane funkcje i dość toporny system operacyjny. Na szczęście wszystkie te niedostatki nadrabia znakomitą jakością obrazu i dźwięku, solidnym wykonaniem oraz niecodziennym wzornictwem. **HCC**

RAPORT Z LABORATORIUM

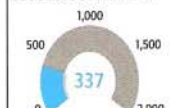
POBÓR MOCY: WATY



Włączony: Obecność wzmacniacza podnosi pobór energii w porównaniu z odtwarzaczem DVD, ale nawet w trybie standby osiąga on aż 34W

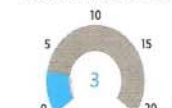
Odtwarzanie: Tryb odtwarzania zwiększa nieco pobór mocy – można go obniżyć o kilka watów poprzez przyciemnienie wyświetlacza

JITTER AUDIO: PS



Dźwięk: Bardzo dobra wartość jittera, czego można oczekiwać od urządzenia zbudowanego jak czołg i wyposażonego w najwyższej klasy komponenty audio

JITTER WIDEO: NS



Obraz: Bardzo dobra jakość obrazu, co potwierdza wysokie walory konstrukcyjne urządzenia

DANE TECHNICZNE

FUNKCJA	OBSŁUGA	SZCZEGÓŁY
Skalowanie wideo	○	Do 1080p
Multiregion	✗	Tylko Region 2
HDMI	○	1 x v1.3
Component	○	1 wyjście
SCART	○	1 wyjście RGB
Analogowe wyjścia audio	○	2 x stereo, 1 x subwoofer
Cyfrowe wyjścia audio	○	Koaksjalne i optyczne
Odtwarzanie SACD/DVD-A	✗	
Wymiary		450(s)x110(w)x350(g)mm
Waga		8kg
Dodatkowe funkcje		
Tunery AM/FM/DAB; złącze iPoda; porty RS232 i IR; RGB SCART; moc 2 x 75W; dekodery Dolby Digital i DTS		

WERDYKT

JAKOŚĆ ★★★★★	ZA Doskonała jakość wykonania; świetny obraz i dźwięk
DESIGN ★★★★☆	PRZECIWN Brak obsługi DivX, DVD-A i SACD; nieudane ekranowe menu; niezbyt wygodny pilot
MOŻLIWOŚCI ★★★★☆	OCENA OGÓLNA ★★★★★