

DENON S-102

kompaktowy zestaw stereo 2.1

Wykonane z wysokiej jakości materiałów, minimalistyczne systemy mogące odtwarzać muzykę z CD czy MP3 lub filmy z płyt DVD coraz bardziej liczą się w branży audio. **Denon** nie jest jedynym producentem tego typu urządzeń, jednak śmiało można stwierdzić, że mikrosystemy jego produkcji mogą konkurować z najlepszymi.

O budowie Zestaw jest bardzo prosty w budowie, ponieważ takie były założenia konstrukcyjne. Na **S-102** składa się jednostka systemowa, aktywny subwoofer, dwie filigranowe kolumny z podpórkami, kable (głośnikowe z firmowymi wtyczkami, sygnałowo-zasilający) oraz pilot zdalnego sterowania. Naturalnie odtwarzacz DVD oraz cała sekcja sterująca pracą urządzenia znajdują się wewnątrz jednostki systemowej, którą zaopatrzone również w duży i czytelny wyświetlacz. Przedni panel to odlew z metali lekkich. W części frontowej użytkownik znajdzie tylko niezbędne przyciski i pokrętła sterujące, których ilość ograniczono do absolutnego minimum (bardziej zaawansowane funkcje dostępne są z pilota). Jednostka systemowa przekazuje sygnał do sekcji wzmacniaczy umieszczonych w aktywnym subwooferze. Udało się to zrealizować dzięki małym rozmiarom końcówek mocy, które pracują w klasie D. Wzmacniacze tego typu charakteryzuje wysoka sprawność, dzięki czemu istnieje możliwość stosowania znacznie mniejszych radiatorów. Aktywny subwoofer posiada głośnik nisko-

tonowy zainstalowany od spodu wraz z tunelem bass-reflex. Dwie nieduże kolumny pracują w układzie dwudrożnym oraz posiadają elegancką metalową siatkę zabezpieczającą.

O cechach użytkowych **Denon S-102** jest systemem bardzo prostym w instalacji. Po wyjęciu z pudełka i połączeniu wszystkich komponentów jest w pełni gotowy do pracy. Menu użytkownika jest czytelnie opisane i swobodnie można się po nim poruszać. Pilot zdalnego sterowania posiada dwie klawiatury, przy czym ta służąca do obsługi bardziej zaawansowanych funkcji znajduje się od spodu pod uchylaną klapką. Ze względu na ograniczoną ilość głośników **S-102** wyposażono w system Dolby Virtual Speaker, stwarzający wrażenie przestrzenności dźwięku dochodzącego z tylko dwóch głośników oraz w znaczny sposób pogłębiający panoramę dźwiękową do tyłu. Rekompensuje to brak głośników surround, które są typowe dla bardziej rozbudowanych wielokanałowych systemów kina domowego.

O obrazie **S-102** posiada interfejs HDMI ze skalerem uzyskującym na wyjściu sygnał o rozdzielczości 1080p. Przeskalowany obraz z płyt DVD charakteryzuje się ostrym i wyraźnym rysunkiem. **Denon** znakomicie przekazuje całą gamę barw, imponuje głęboką i smolistą czernią oraz soczystymi i dobrze zrównoważonymi pozostałymi kolorami. Na wyj-

ściu HDMI obraz jest dość płynny, jednak da się zauważyć minimalne spowolnienia, zwłaszcza planu ogólnego, czego nie można powiedzieć o sygnale wideo używanym na złączach komponent.

O brzmieniu Brzmienie w stereo charakteryzuje dość obszerna przestrzeń, a małe kolumny łatwo znikają z pomieszczenia, kreując przed słuchaczem ostro zarysowaną scenę dźwiękową. Jak na tego typu zestaw, brzmienie jest w miarę dobrze zrównoważone, z delikatną dominacją najwyższego zakresu pasma. Niezależna regulacja natężenia subwoofera pozwala dostosować poziom jego głośności do pozostałego zakresu pasma częstotliwości odtwarzanego przez kolumny stereo. To, co nie zawsze udaje się innym producentom, **Denonowi** wyszło całkiem niezłe — chodzi o integrację aktywnego subwoofera z kolumnami satelitarными. Przejście z najniższego basu odtwarzanego przez subwoofer do jego wyższych partii odtwarzanych przez zespoły stereo odbywa się płynnie i bez podbicia zakresu wyższego basu, co w innych podobnych zestawach często objawia się nieprzyjemnym dudnieniem.

Podsumowanie

S-102 to znakomity zestaw dla estety i osób ceniących sobie przede wszystkim minimalizm, jak najmniejszym kosztem utraty jakości obrazu czy dźwięku.

Arkadiusz Ogrodnik



Nowy Denon S-102 to esencja minimalizmu, system 2.1 (stereo plus aktywny subwoofer) może pracować zarówno w trybie stereo, jak i w kinie domowym, odtwarzając ścieżki dźwiękowe zakodowane w formacie DTS i Dolby Digital.

OBRAZ ★★★★★
BRZMIENIE ★★★★★
BUDOWA ★★★★★
ESTETYKA ★★★★★
JAKOŚĆ/CENA ★★★★★

Formaty: DVD-Video, DVD-Audio, DVD+R/+RW/-R/-RW, VCD, CD-Audio, CD-R/RW, VCD, SVCD, MP3, WMA, DivX, Picture CD, JPEG.

Dekodery: Dolby Digital, DTS.

Progressive scan: tak.

Wyjścia wizji: composite, S-video, component, HDMI.

Moc wyjściowa [W]: 140.

Wymiary (W/S/G) [cm]: 25,8 / 7,6 / 10,3 (satelity); 37,8 / 21,2 / 40,8 (subwoofer); 9,3 / 29,3 / 38 (jednostka systemowa).

Waga [kg]: 16,3.

Cena [PLN]: 3995.

Dystr. Horn Distribution.

