

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



SONY

Nazwa

**Sony XS-692ES Dwudrożny zestaw
głośników Mobile ES™ 6 × 9" (16 × 24 cm)**

Cena

1 549,00 zł

Producent

Sony

OPIS PRODUKTU

Wymień dźwięk na lepszy

Słuchaj dynamicznego dźwięku o niezwykłej czystości. Jednostka niskotonowa z membraną Lightweight Rigid Cellular zapewnia moc i głębię, a jednostki wysokotonowe z miękką kopułką tworzą optymalny efekt stereo.

Membrana Light weight Rigid Cellular z włóknami aramidowymi

Membrany jednostki nisko- i średniotonowej są wykonane ze specjalnego materiału Sony Lightweight Rigid Cellular, nazywanego dawniej MRC. Najnowsza generacja tego materiału, zoptymalizowana równolegle z wprowadzeniem kolejnych ulepszeń mechanicznych, zapewnia jeszcze szersze pasmo przenoszenia, większą miękkość dźwięku i bardziej naturalne brzmienie.

Optymalny projekt

Osadzenie w specjalnie zaprojektowanej strukturze z włóknami aramidowymi tłumi rezonans membrany i ogranicza zniekształcenia nie tylko w paśmie niskich, lecz także średnich i wyższych częstotliwości. Rezultat to dźwięk, który ma dużą moc w całym zakresie częstotliwości i niespotykaną czystość nawet przy dużej głośności.

Zwrotnica z przełącznikiem wzmocnienia zgodna z konfiguracją Bi-amp

Zwrotnica klasy audiofilskiej ze zoptymalizowanym kondensatorem foliowym o niższej rezystancji zapewnia gładkość najwyższych dźwięków. Można ją zastosować także w konfiguracji bi-amp, ograniczając zniekształcenia sygnału kierowanego do głośnika wysokotonowego przy wysokim poziomie na wejściu głośnika niskotonowego. Dedykowany przełącznik wzmocnienia pomaga uzyskać równowagę między sygnałami trafiającymi do głośnika nisko- i wysokotonowego. Pozwala regulować poziom z głośnika wysokotonowego, gdy wszystkie głośniki podłączone są do jednego wzmacniacza.

Zawieszenie z niezależnymi nacięciami

W zawieszeniu jednostki niskotonowej wykorzystana została kolejna firmowa technologia Sony — wyraźne krzywoliniowe nacięcia. Poprawiają one symetrię amplitudy pionowej, radykalnie ograniczając zniekształcenia i zwiększając klarowność brzmienia.

Kosz z pięcioma słupkami i technologia Dynamic Air Diffuser

Kosz z pięcioma słupkami rozprasza rezonans, a zintegrowana technologia Dynamic Air Diffuser zapewnia dobrą cyrkulację powietrza, której efektem są płynne ruchy stożka i wydajne chłodzenie cewki drgającej.

Jednostki wysokotonowe do reprodukcji najwyższych dźwięków

Zgodna z dźwiękiem o wysokiej rozdzielczości membrana jednostki wysokotonowej z miękką kopułką jest przymocowana bezpośrednio do cewki drgającej. Umożliwia to reprodukcję bardzo wysokich częstotliwości i rozszerzenie pasma przenoszenia do 40 kHz.

Więcej o dźwięku wysokiej rozdzielczości

Resor z progresywną zmianą wysokości

Zoptymalizowany pod kątem akustyki resor pozwala zwiększyć moc wejściową i przepływ powietrza, a jego profil umożliwia szybsze i dokładniejsze amortyzowanie stożka głośnika.

Korektor fazy

Tłumiący rezonans korektor fazy w głośniku niskotonowym z zestawu XS-692ES pomaga uzyskać idealną charakterystykę częstotliwościową — aż do częstotliwości podziału sygnału w konfiguracji

z dopasowanymi głośnikami wysokotonowymi. Sztywna cewka aluminiowa i technologia Dynamic Air Diffuser ułatwiają uzyskanie szerokiego pasma przenoszenia i kontrolowanego, dynamicznego basu.

Przekrój konstrukcji

Poznaj elementy konstrukcyjne głośnika Mobile ES, w tym nowo opracowane zawieszenie z niezależnymi nacięciami, kosz z pięcioma słupkami i technologię Dynamic Air Diffuser.