



Philips Harmony
Komponentowa
mikrowieża Hi-Fi

Kopułkowy głośnik
wysokotonowy Hi-Fi

CD, USB, FM
60 W, 4 przetworniki Hi-Fi

MCM7000

Ciesz się muzyką w najwyższej jakości

Fascynacja Dźwiękiem

Dzięki mikrowieży MCM7000/12 firmy Philips możesz cieszyć się wspaniałym dźwiękiem z płyt CD lub urządzeń podłączonych za pośrednictwem złącz MP3 Link i USB Direct. Kopułkowe głośniki wysokotonowe Hi-Fi zapewniają szczegółowe i naturalne brzmienie, a regulacja tonów wysokich i niskich pozwala dopasować je do własnych preferencji. Z kolei aluminiowa obudowa nadaje zestawowi elegancki wygląd.

Wzbogać swoje muzyczne doznania

- Wzmacniacz cyfrowy klasy „D” zapewnia dźwięk wysokiej jakości
- Łatwe regulowanie ustawień wysokich i niskich tonów
- Całkowita moc wyjściowa 60 W RMS
- Kopułkowy głośnik wysokotonowy Hi-Fi zapewnia szczegółowy i naturalny dźwięk
- Pozłacane złącze głośnikowe zapewniające precyzyjne przesyłanie sygnału

Korzystaj z wielu źródeł muzyki

- MP3 Link do odtwarzania muzyki z urządzeń przenośnych
- Odtwarzanie płyt MP3/WMA-CD, CD i CD-RW
- Bezpośrednie odtwarzanie plików MP3/WMA przez połączenie USB

Doskonałe wykończenie wysokiej klasy materiałami

- Aluminiowa obudowa dająca poczucie jakości

PHILIPS

Zalety

Odtwarzanie płyt MP3/WMA-CD, CD i CD-RW



Technika automatycznej kompresji pozwala 10-krotnie zmniejszyć rozmiar dużych plików muzycznych, nie tracąc prawie nic na jakości dźwięku. Odtwarzacz Philips umożliwia słuchanie muzyki cyfrowej w formacie MP3 i WMA. Pobierz utwory MP3 i WMA z autoryzowanych stron internetowych z muzyką albo zgraj płyty audio CD do plików MP3 lub WMA i przenieś je do odtwarzacza.

Regulacja tonów wysokich i niskich

Regulacja wysokich i niskich tonów to funkcje korektora, które regulują poziom dźwięku o wysokiej i niskiej częstotliwości w systemie audio. Konkretnie, regulacja wysokich tonów steruje wzmocnieniem wysokich tonów, a regulacja niskich tonów — poziomem wzmocnienia niskich tonów. Naciskając przyciski regulacji w górę i w dół, słuchacz może z łatwością uwydatnić tony wysokie i niskie, albo pozostawić ustawienia wysokich i niskich tonów bez zmian w stosunku do oryginalnych ustawień oryginału. Regulacja wysokich i niskich tonów pozwala słuchać muzyki tak, jak się lubi.

MP3 Link



MP3 Link umożliwia bezpośrednie odtwarzanie zawartości MP3 z przenośnych odtwarzaczy multimedialnych. Słuchanie muzyki w doskonałej jakości zapewnionej przez zestaw audio to zaledwie jedna z jego zalet. Złącze

MP3 jest niezwykle wygodne – wystarczy podłączyć przenośny odtwarzacz MP3 do zestawu audio.

Bezpośrednie połączenie USB



W trybie USB Direct wystarczy podłączyć urządzenie USB do portu USB w urządzeniu Philips — cyfrowa muzyka będzie odtwarzana bezpośrednio z urządzenia Philips.

Wzmacniacz klasy „D”

Wzmacniacz cyfrowy klasy „D” pobiera sygnał analogowy, zamienia go na cyfrowy, a następnie wzmacnia sygnał cyfrowo. Po przejściu przez filtr demodulacji sygnał nabiera ostateczny kształt. Wzmocniony sygnał cyfrowy odznacza się wszystkimi zaletami cyfrowego dźwięku, co poprawia jego ogólną jakość. Ponadto wzmacniacz cyfrowy klasy „D” odznacza się efektywnością o 90% większą niż tradycyjne wzmacniacze klasy AB. Tak wysoka efektywność przekłada się na niewielkie gabaryty, jak na wzmacniacz tak dużej mocy.

Całkowita moc wyjściowa 60 W RMS



RMS to skrót oznaczający wartość skuteczną dźwięku (ang. Root Mean Square), typową miarę mocy dźwięku, a raczej moc prądu przesyłanego ze wzmacniacza dźwięku do głośnika, mierzonego w watach. Ilość mocy elektrycznej dostarczanej do głośnika oraz jej czułość określa moc generowanego dźwięku. Zasadniczo, wzmacniacze dźwięku są ograniczane przez energię elektryczną, którą

mogą wzmocnić, a głośniki — przez energię elektryczną, którą mogą przetworzyć na energię akustyczną, nie powodując powstania zniekształceń sygnału audio. Im wyższa moc w watach, tym lepsza moc dźwięku emitowanego przez głośnik.

Aluminiowa obudowa



Odlewana obudowa aluminiowa jest lżejsza i odporniejsza na wysokie temperatury, a także zapewnia dużą odporność i sztywność oraz nierdzewność.

Kopułkowy głośnik wysokotonowy Hi-Fi

Kopułkowy głośnik wysokotonowy Hi-Fi przynosi czyste wysokie i średnie częstotliwości, które zwiększają ogólną wyrazistość dźwięku. Zapewnia on dźwięk o szerokim zakresie tonów bez zniekształceń i sztucznych ulepszeń oraz wyraźne brzmienie głosu i instrumentów, dzięki czemu w połączeniu z głośnikami niskotonowymi gwarantuje zrównoważony dźwięk.

Połączone złącze głośnikowe



Połączone złącze głośnikowe umożliwia lepsze przesyłanie sygnału audio w porównaniu z tradycyjnymi połączeniami zatrzaskowymi. Zmniejsza także tłumienie sygnału elektrycznego wysyłanego ze wzmacniacza do głośników, zapewniając odtwarzanie dźwięku zbliżonego do rzeczywistości.

Dane techniczne

Dźwięk

- Moc wyjściowa (RMS): 2 x 30 W
- Funkcje poprawy dźwięku: Regulacja tonów wysokich i niskich, Głośność, Cyfrowy wzmacniacz klasy „D”

Głośniki

- Typy głośników: Głośnik wysokotonowy
- Główny głośnik: Niskotonowy 5 cali, 2-drożny, System Bass Reflex, Odłączane osłony głośników
- Funkcje i cechy głośników: połączane złącza głośnikowe

Możliwości połączeń

- Złącza z przodu/z boku: USB 2.0
- Gniazda z tyłu: Wejście AUX, Wyjście liniowe, Antena FM, Lewe i prawe głośniki
- MP3 Link: Wejście liniowe stereo 3,5 mm
- Słuchawki: 3,5 mm

Odtwarzanie dźwięku

- Tryby odtwarzania płyt: odtwarzanie wielokrotnie/ losowe/zaprogramowane, szybkie odtwarzanie do przodu/do tyłu, przeszukiwanie następnego/ poprzedniego albumu, wyszukiwanie następnej/ poprzedniej ścieżki
- Odtwarzane nośniki: CD, CD-R/RW, MP3-CD, WMA-CD, Pamięć flash USB
- Inne: Obsługa znaczników ID3
- Tryby odtwarzania przez bezpośrednie połączenie USB: odtwarzanie/wstrzymywanie, szybkie przewijanie do tyłu/do przodu, poprzedni/ następny, odtwarzanie zaprogramowane, odtwarzanie wielokrotnie, losowa kolejność odtwarzania, zatrzymywanie

Tuner/Odtwarzanie/Transmisja

- Antena: Antena FM (75 omów)

- Pasma tunera: UKF mono, UKF stereo
- Pamięć stacji: 20
- RDS: nazwa stacji, typ programu, Radio Text, zegar z funkcją RDS
- Funkcje i cechy dotyczące tunera: Łatwa konfiguracja (Plug & Play), automatyczne dostrajanie cyfrowe, automatyczne skanowanie

Udogodnienia

- Budzenie: Budzenie nagraniem z płyty CD, Budzenie radiem, budzenie z urządzenia USB
- Typ wyświetlacza: Wyświetlacz VFD
- Zegar: Na wyświetlaczu głównym
- Wskaźniki: Tryb przyciemniania

Moc

- Źródło zasilania: 220–240 V, 50 Hz

Akcesoria

- Akcesoria w zestawie: Przewód zasilający sieciowy, Antena FM, Przewód stereo z wtykami 3,5 mm, Karta gwarancyjna
- Pilot zdalnego sterowania: 44-przyciskowy pilot z 2 bateriami AAA
- Instrukcja obsługi: 16 języków

Wymiary

- Waga brutto: 10 kg
- Waga netto: 8,5 kg
- Głębokość głównego głośnika: 240 mm
- Szerokość głośnika głównego: 174 mm
- Głębokość jednostki centralnej: 285 mm
- Wysokość jednostki centralnej: 92 mm
- Szerokość jednostki centralnej: 250 mm
- Wysokość opakowania: 441 mm
- Szerokość opakowania: 425 mm
- Głębokość opakowania: 310 mm
- Wysokość głośnika głównego: 260 mm

