



Philips

Odtwarzacz MP4 z technologią FullSound™

- Muse
- 16 GB*

SA4MUS16KF/12

Wyśmienity dźwięk

W każdych warunkach

Zatańcz do muzyki, która zabrzmiała jak nigdy dotąd. Odtwarzacz MP4 GoGEAR Muse jest wyposażony w technologię FullSound zapewniającą wyjątkową wyrazistość dźwięku, funkcję SafeSound chroniącą przed uszkodzeniem słuchu, wygodny ekran dotykowy 7,1 cm (2,8") ułatwiający obsługę, a także system Surround for Movies zapewniający bardziej przestrzenny dźwięk.

Korzyści

Doskonała jakość dźwięku

- Technologia FullSound™ ożywia muzykę z plików MP3
- Słuchawki z izolacją dźwięku minimalizują szumy z otoczenia
- Funkcja SafeSound pozwala w pełni cieszyć się muzyką bez szkody dla słuchu

Dopełnia Twoje życie

- Wygodny ekran dotykowy QVGA 7,1 cm (2,8") umożliwia bezproblemową nawigację
- Gniazdo kart pamięci microSD pozwala zwiększyć ilość dostępnej pamięci
- Radio FM z funkcją RDS i pamięcią 20 stacji to więcej opcji muzycznych

- Ciesz się nawet 26 godz. odtwarzania muzyki lub 5 godzinami odtwarzania wideo

Prosta i intuicyjna obsługa

- Funkcja personalizacji dźwięku umożliwia ciekawe dostosowanie ustawień
- Philips Songbird: pojedynczy program do odkrywania nowych treści oraz ich odtwarzania i synchronizowania
- Funkcja LikeMusic umożliwia tworzenie list odtwarzania z utworów, które świetnie brzmią razem

PHILIPS

Cechy

FullSound™



Innowacyjna technologia FullSound firmy Philips wiernie przywraca skompresowanej muzyce MP3 szczegóły dźwiękowe, a ponadto wzbogaca je, zapewniając dźwięk o jakości płyty CD. Działając w oparciu o algorytm końcowego przetwarzania dźwięku, technologia FullSound łączy w sobie naszą wiedzę w dziedzinie odtwarzania muzyki z możliwościami cyfrowej obróbki sygnału (DSP) najnowszej generacji. Pozwala to uzyskać głębsze i dynamiczniejsze tony niskie, zwiększoną ostrość głosu i dźwięku instrumentów oraz ogromne bogactwo szczegółów. Odkryj na nowo naturalne brzmienie muzyki skompresowanej do formatu MP3, które poruszy Twoją duszę i porwie Cię do tańca.

Sluchawki z izolacją szumów



Dzięki izolacji dźwięku można słyszeć szczegóły muzyki przy niższym poziomie głośności, niż to jest możliwe w przypadku zwykłych słuchawek. Na podstawie dokładnego zrozumienia anatomii budowy ucha ludzkiego opracowano konstrukcję akustyczną słuchawki, która tworzy doskonałe uszczelnienie między źródłem dźwięków otoczenia a kanałem usznym, tym samym eliminując niepożądane szumy otoczenia i kierując dźwięk bezpośrednio do uszu. Nawet przy niezbyt wysokim poziomie głośności można odróżnić poszczególne dźwięki muzyczne bez zakłóceń z otoczenia. Nauszniki są dostępne w trzech rozmiarach, co umożliwia ich bardzo dobre dopasowanie.

SafeSound



Teraz możesz w pełni cieszyć się muzyką bez ryzyka uszkodzenia słuchu. Funkcja SafeSound stworzona przez firmę Philips przez cały czas analizuje poziom dźwięku w odtwarzaczu MP 3 Philips GoGear i sygnalizuje, kiedy użytkownik narażony jest na głośność, która w dłuższej perspektywie może mieć negatywny wpływ na jego słuch. Możesz zmniejszyć poziom głośności lub funkcja SafeSound automatycznie zrobi to za Ciebie bez konieczności majstrowania przy ustawieniach. Ponadto dzięki funkcji SafeSound będziesz otrzymywać dzienne i tygodniowe podsumowania dotyczące głośności dźwięku, dzięki czemu będziesz mógł lepiej zadbać o swój słuch.

Wygodny ekran dotykowy



Odtwarzacz GoGEAR Muse zawsze zapewnia rozrywkę w najlepszej jakości. Dzięki wygodnemu ekranowi dotykowemu można przejąć pełną kontrolę nad muzyką i filmami. Ekran jest bardzo czuły i umożliwia łatwą obsługę odtwarzacza GoGEAR przy użyciu gestów. Ponadto pozostaje wyraźny w różnych warunkach oświetleniowych, a także nie przykleja się do niego kurz, dzięki czemu wyraźnie widać, co jest odtwarzane. Odtwarzacz GoGEAR Muse zawsze oferuje rozrywkę z krystalicznie czystym dźwiękiem.

Gniazdo kart pamięci microSD



Małe jest piękne w kontekście urządzeń mobilnych, jednak niekoniecznie w przypadku pojemności pamięci masowych. W odtwarzaczu GoGear możesz skorzystać z dodatkowej opcji, jaką oferuje gniazdo kart pamięci microSD. Po podłączeniu do komputera karta microSD będzie wyświetlana jako dodatkowy dysk wymienny, co znacznie ułatwia transfer plików. Wystarczy włożyć kartę z zapisanymi treściami do gniazda w odtwarzaczu. Zakupiona oddzielnie karta o pojemności 32 GB może rozszerzyć pamięć Twojego odtwarzacza, dzięki czemu nigdy nie będziesz martwić się o niedobór rozrywek multimedialnych.

Radio FM z funkcją RDS i pamięcią 20 stacji



RDS (Radio Data System) to protokół komunikacji, który umożliwia przesyłanie informacji cyfrowych w paśmie radia FM. Odbiorniki radia FM z funkcją RDS są w stanie wyświetlać te przydatne informacje, zawierające nazwę stacji, szczegóły audycji, tytuł utworu i wykonawcę itd. W dowolnej chwili można zapisać daną stację w postaci ustawienia kanału w odtwarzaczu GoGear. Istnieje możliwość zapisu 20 stacji radiowych, do których dostęp można uzyskać bardzo szybko, bez konieczności ręcznego strojenia w poszukiwaniu danej częstotliwości.

26 godzin muzyki lub 5 godzin wideo



Firma Philips oferuje nieograniczony dostęp do rozrywki. Odtwarzacz GoGEAR jest wyposażony w niewielki wbudowany akumulator o wysokiej wydajności. Jedno naładowanie wystarcza na 26 godzin odtwarzania muzyki lub 5 godzin odtwarzania wideo. To niezwykle proste — aby naładować odtwarzacz, wystarczy podłączyć przewód zasilający.

Personalizacja dźwięku



Funkcja personalizacji dźwięku (Sound Personalization) stworzona przez firmę Philips to atrakcyjny i intuicyjny sposób, aby w pełni usłyszeć zalety ulubionej muzyki i słuchać jej w wybrany przez siebie sposób. Zapomnij o standardowych graficznych korektorach dźwięku z ograniczoną liczbą ustawień, takich jak Jazz, Rock czy Classic. Dzięki funkcji personalizacji dźwięku masz do dyspozycji stylowy i innowacyjny ekran dotykowy, który daje Ci pełną kontrolę nad każdym aspektem dźwięku. Teraz możesz wprowadzać poprawki i regulować dźwięk, aby uzyskać pożądane brzmienie — swoje ulubione utwory odkryjesz na nowo.

Specyfikacje

Prosimy pamiętać, że jest to ulotka przedsprzedażowa. Treść ulotki jest zgodna z naszą najlepszą wiedzą w momencie publikacji i w odniesieniu do danego kraju (podane powyżej). Treść ulotki może ulec zmianie bez powiadomienia. Firma Philips nie ponosi odpowiedzialności za treść ulotki.

Obraz/wyświetlacz

Podświetlenie	TAK
Typ	Dotykowy ekran LCD
Przekątna ekranu (cm)	7,1 cm
Długość przekątnej ekranu (cal)	2,8 cali
Rozdzielczość	320 x 240 pikseli
Format obrazu	4:3

Dźwięk

Funkcje poprawy dźwięku	FullSound
Możliwość dostosowania korektora	SafeSound
Personalizacja dźwięku	TAK
Separacja kanałów	45 dB
Pasma przenoszenia	60–18 tys. Hz
Moc wyjściowa (RMS)	2 x 2,5 mW
Stosunek sygnału do szumu	> 84 dB

Odtwarzanie dźwięku

Format kompresji	MP3 WAV WMA M4A
Obsługa znaczników ID3	Tytuł piosenki, wykonawca, album
Digital Rights Management	Nie
Prędkość przepływu danych MP3	8–320 kb/s oraz VBR
Częstotliwość próbkowania MP3	8 kHz 11,025 kHz 16 kHz 22,050 kHz 24 kHz 32 kHz 44,1 kHz 48 kHz
Prędkość przepływu danych WMA	8–320 kb/s
Częstotliwość próbkowania plików WMA	8; 11,025; 16; 22,050; 32; 44,1 i 48 kHz

Odtwarzanie wideo

MPEG4 SP/ASP	Maksymalna rozdzielczość 720p, 25 klatek/s, maksymalna szybkość transmisji do 4 Mb/s w przypadku plików AVI i MP4
MPEG4 AVC/H.264 HP	Maksymalna rozdzielczość 720p, 25 klatek/s, maksymalna szybkość transmisji do 4 Mb/s w przypadku plików AVI i MP4
RMVB	Maksymalna rozdzielczość do 720p, 25 klatek/s, prędkość przepływu danych do 2 Mb/s w przypadku plików RMVB
WMV9	Nie

Odtwarzanie zdjęć

Format kompresji zdjęć	JPEG PNG BMP GIF
Pokaz slajdów	TAK

Przechwytywanie sygnału audio

Wbudowany mikrofon	mono
Nagrywanie głosu	w plikach WAV TAK

Tuner/Odbiór/Transmisja

Pasma tunera	FM
Pamięć stacji RDS	20 Radio Text Informacje o stacji Nazwa stacji
Nagrywanie audycji radia FM	w plikach WAV TAK

Nośnik pamięci

Typ pamięci wewnętrznej	NAND Flash
Wbudowana pamięć (RAM)	16 GB
Pojemność pamięci nagrań MP3	Do 1800 utworów*
Pamięć zewnętrzna	Gniazdo karty pamięci microSD
Maksymalna pojemność karty pamięci	32 GB
Zgodna z klasą pamięci masowej	TAK
Zgodna z protokołem transferu masowego	TAK

Możliwości połączeń

Słuchawki USB	3,5 mm USB 2.0
---------------	-------------------

Udogodnienia

Funkcja Szybkie przewijanie (Superscroll)	Blokada klawiatury Nie
Aktualizacje oprogramowania urządzenia	TAK
Wskaźnik niskiego poziomu naładowania akumulatora	za pomocą aplikacji SongBird TAK
Wskaźnik ładowania akumulatora	Przez interfejs użytkownika
Ładuj i korzystaj bez ograniczeń	po podłączeniu do komputera
Regulacja ograniczenia głośności	Nie
Elementy sterujące głośnością	TAK

Akcesoria

Słuchawki	TAK
Skrócona instrukcja obsługi	TAK
Przewód USB	TAK

Charakterystyka ekologiczna

Produkt lutowany litem bezołowiowym	TAK
-------------------------------------	-----

Wymagania systemowe

USB	Wolny port USB
Połączenie internetowe	Tak (aby uzyskać dostęp do dokumentów pomocy technicznej, instrukcji obsługi, przyszłych aktualizacji oprogramowania sprzętowego i oprogramowania komputerowego)

System operacyjny komputera	Windows XP (z dodatkiem SP2)/ Vista/ 7	Wymiary opakowania (S x G x W)	90 x 30 x 150 mm
		Wymiary produktu (S x G x W)	54,7 x 10,7 x 99,5 mm
		Waga produktu	0,0835 kg
Moc			
Typ baterii	litowo-polimerowa	Oprogramowanie	
Możliwość powtór- nego ładowania	Tak, przez USB		
Pojemność baterii/ akumulatora	1000 mAh		
Czas odtwarzania	Do 26 godz. odtwarzania muzyki lub 5 godzin odtwarzania wideo	Partners	
		7digital	TAK
		Audible	TAK
Wymiary			
Rodzaj opakowania	D-box		

* Pojemność przy założeniu 4-minutowej długości utworu i kompresji 64 kb/s w formacie WMA.

* Pojemność przy założeniu 4-minutowej długości utworu i kompresji 64 kb/s w formacie WMA lub 128 kb/s w formacie MP3.

* Prędkość przesyłania może się różnić w zależności od systemu operacyjnego i konfiguracji oprogramowania.

* 1 GB = 1 miliard bajtów; faktyczna pojemność pamięci będzie mniejsza.

* Akumulatory mają ograniczoną liczbę możliwych cykli ładowania. Przekroczenie tej liczby wiąże się z koniecznością ich wymiany. Żywotność akumulatora oraz liczba cykli ładowania zależą od sposobu używania i zastosowanych ustawień.



Dane wkrótce ulegną
zmianie
2015, Czerwiec 1

Version: 5.1.4
EAN: 8712581638474

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.com