

## Głośnik przenośny Omnitronic BHD-02, 3/5 W, z mikrofonem, do 8 h na akumulatorze

### Głośnik przenośny Omnitronic BHD-02, 3/5 W, z mikrofonem, do 8 h na akumulatorze

**Nr produktu 304967**

Ekstremalnie kompaktowy wzmacniacz 5 W waistband

- wzmacniacz 5 W waistband z aktywnym głośnikiem i zestawem mikrofonu
- ustawiany pasek zatrzaskowy
- z super zestawem PA dla profesjonalnej promocji wydarzeń „w drodze” lub promowanie produktów hobbyistycznych
- idealny dla wszystkich głównych niezależnych bezprzewodowych aplikacji, seminariów, konferencji, prezentacji
- dla wzmocnienia głosu dla publiczności do 50 osób
- z wejściem na mikrofon, wyjściem audio, regulacją tonu i regulacją głośności
- Zasilany 6 bateriami typu mignon AA, lub akumulatorami, które mogą zostać ponownie ładowane
- wbudowana ładowarka
- opcjonalny zasilacz do ładowania akumulatorów
- nie podłączaj opcjonalnego zasilacza podczas używania baterii (np. alkalicznych)!

## Instrukcja bezpieczeństwa

Urządzenie opuściło fabrykę jako sprawne. Aby zachować je w takiej kondycji oraz aby zapewnić bezpieczeństwo podczas użytkowania, jest absolutnie konieczne dla każdego użytkownika, aby korzystać z urządzeniem zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi.

Uwaga: uszkodzenia produktu spowodowane niewłaściwym korzystaniem z urządzenia i nie przestrzeganiem instrukcji obsługi nie będą respektowane podczas gwarancji.

Zawsze wepnij zasilacz jako ostatni.

Trzymaj urządzenie z daleka od źródeł ciepła.

Jeżeli urządzenie zostało wystawione na działanie ekstremalnie wysokiej temperatury np. po transporcie, nie włączaj od razu urządzenia. Wynikająca z tego kondensacja i skraplanie wody mogą uszkodzić urządzenie.

Nigdy nie narażaj urządzenia na kontakt z jakimikolwiek płynami. Żaden płyn nie powinien przedostać się do wnętrza urządzenia, jeżeli tak się stanie wyłącz niezwłocznie urządzenie. Pozwól aby po takim zdarzeniu, zanim je włączysz, urządzenie zobaczył wykwalifikowany personel. Jakiegokolwiek uszkodzenia sprzętu spowodowane zalaniem, nie podlegają gwarancji.

Zawsze odłączaj zasilanie jeżeli nie używasz urządzenia, lub chcesz je wyczyścić.

Wszelkiego rodzaju uszkodzenia spowodowane przez własne modyfikacje lub naprawy przez niewykwalifikowany personel nie podlegają gwarancji.

Trzymaj z dala od dzieci lub osób nie mających doświadczenia w tego typu urządzeniach.

Uwaga: głośne tony mogą spowodować uszkodzenia słuchu.

Wewnątrz urządzenia nie ma żadnych części serwisowych. Wszelkiego rodzaju operacje muszą być wykorzystywane przez autoryzowany personel.

Urządzenie składa się ze wzmacniacza i zestawu słuchawkowego. Wzmacniacz może pracować z prądem o napięciu 9V.

Odpady z baterii mogą być niebezpieczne, dlatego powinny być utylizowane odpowiednio. Jeżeli urządzenie przestało działać usuń najpierw baterie.

Upewnij się, że baterie w urządzeniu są zainstalowane poprawnie (poprawna biegunowość).

Nie pozwól aby baterie były przechowywane luzem. Jako małe przedmioty mogą zostać połknięte przez dzieci. W takim przypadku skontaktuj się natychmiast z lekarzem.

Przebiegające baterie mogą spowodować obrażenia podczas kontaktu ze skórą. Do tego celu użyj rękawic ochronnych.

Upewnij się, że baterie nie powodują zwarcia, nie mogą być też wrzucane bezpośrednio do ognia, grozi to wybuchem.

Uwaga: akumulatory, które mogą być ponownie ładowane, nie mogą być używane razem ze zwykłymi bateriami, grozi to wybuchem.

Nigdy nie wylewaj żadnych płynów na urządzenie. Jeżeli tak się zdarzy, usuń baterie natychmiast. Pozwól, aby po takim zdarzeniu urządzenie obejrzał wykwalifikowany personel. Jakiegokolwiek uszkodzenia wynikające z zalania nie podlegają gwarancji.

Nie potrząsaj urządzeniem. Nie nadużywaj siły podczas otwierania urządzenia.

Temperatura otoczenia powinna być w zakresie -5 st. C – 45 st. C. Trzymaj z daleka od bezpośrednich źródeł ciepła.

Względna wilgotność nie może przekroczyć 50% przy temperaturze otoczenia 45 st. C.

Urządzenie może być używane na wysokości od -20 do 2000 m npm.

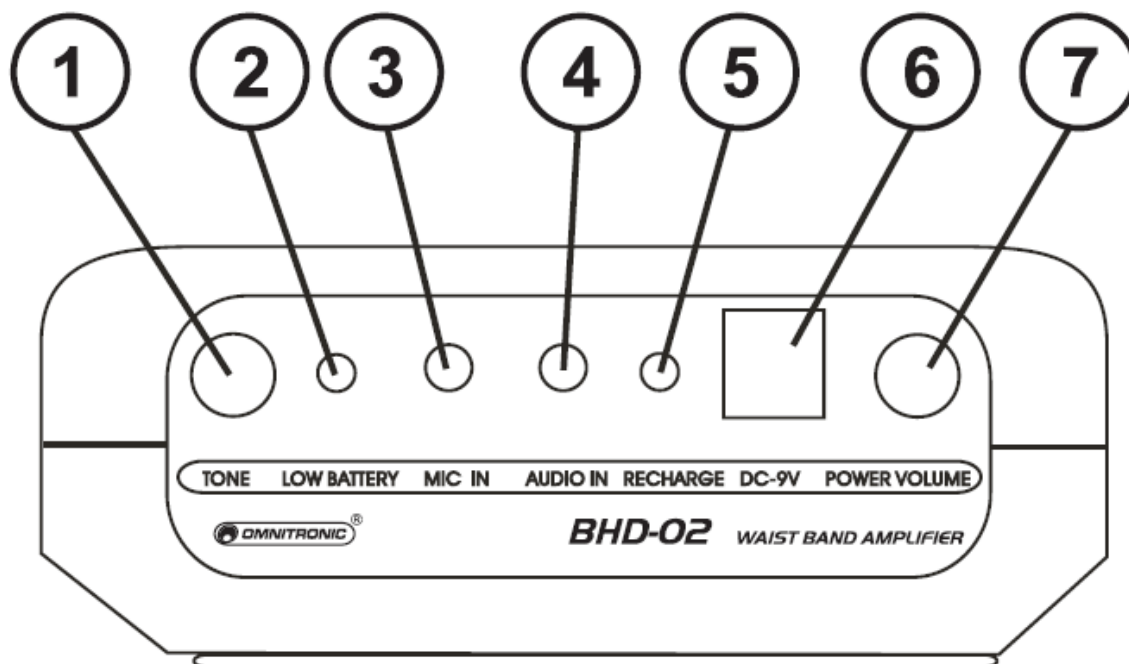
Nie pozwól aby urządzenie obsługiwały nieprzeszkolone osoby. Większość uszkodzeń powstaje w taki sposób.

Używaj oryginalnego opakowania podczas transportu.

Miej na uwadze fakt, że nieautoryzowane modyfikacje są zabronione z przyczyn bezpieczeństwa.

Jeżeli urządzenie będzie używane w sposób inny niż opisano w niniejszej instrukcji, produkt może zostać uszkodzony co nie będzie podlegać gwarancji.

## Opis urządzenia



1. Regulacja tonu

2. Wskaźnik zasilania.

Zielony kolor gdy urządzenie jest włączone. Jeżeli wskaźnik świeci na czerwono wymień lub naładuj baterie.

3. Gniazdo MIC-IN

Niezerównoważony ¼" gniazdo jack do podłączenia zestawu słuchawkowego.

4. Gniazdo AUDIO-IN

Niezerównoważony ¼" gniazdo jack do podłączenia sprzętu audio.

5. Wskaźnik naładowania baterii

Świeci, gdy baterie są ładowane.

6. Zasilanie

Wepnij tu kabel zasilania.

7. Zasilanie / regulacja głośności

Przekręć pokrętkę zgodnie z ruchem wskazówek zegara aby włączyć zasilacz oraz aby regulować głośność.

## Operacje

1. Otwórz pokrywę baterii i zainstaluj 6 baterii typu mignon (AA) lub akumulatory
2. Dołącz wzmacniacz przez klips na tylnej stronie, na pasku
3. Podłącz do ¼" Jack do gniazda MIC-IN i wepnij zestaw słuchawkowy
4. Przekręć pokrętkę zgodnie z ruchem wskazówek zegara aby włączyć urządzenie
5. Ustaw ton przez regulację tonów
6. Możesz potem podłączyć przenośne urządzenia audio jak np. CD/MP3 przez gniazdo AUDIO-IN
7. Jeżeli wskaźnik zasilania świeci na czerwono wymień baterie lub je naładuj.

## Instalacja / wymiana baterii

Zdejmij pokrywę baterii na dole urządzenia.

Jeżeli wymieniasz baterie, najpierw usuń stare z komory baterii.

Przeciekające baterie mogą spowodować obrażenia podczas kontaktu ze skórą. Do tego celu użyj rękawic ochronnych.

Uwaga: istnieje ryzyko wybuchu jeżeli zainstalujesz baterie niepoprawnie. Używaj baterii tego samego typu lub podobnych zalecanych przez producenta. Usuń baterie zgodnie z zaleceniami producenta.

Włóż nowe baterie i upewnij się, że są one zainstalowane poprawnie (biegunowość).

Po wszystkim załóż pokrywę.

Jeżeli urządzenie nie było używane przez długi okres czasu, usuń stare baterie, ponieważ mogą one przeciekać.

Używaj najlepiej alkalicznych baterii.

Zużyte baterie zutylizuj odpowiednio.

## Czyszczenie i konserwacja

Uwaga: przed przystąpieniem do konserwacji odłącz urządzenie z prądu! Grozi porażeniem prądu.

Zaleca się częste czyszczenie urządzenia. Użyj do tego miękkiej szmatki. Nie używaj do czyszczenia żadnego alkoholu.

Urządzenie nie posiada żadnych części zamiennych oprócz baterii. Serwisowanie urządzenia powinno być wykonywane przez wykwalifikowany personel.

Jeżeli zachodzi potrzeba wymiany części używaj tylko części zamiennych. Jeżeli masz dodatkowe pytania skontaktuj się z dostawcą.

### Specyfikacja techniczna

<b>Wzmacniacz + aktywny głośnik</b>	
Zasilanie	9 V DC
Przez zasilacz	9 V DC, 300 mA
Przez baterie	6 x 1,5 V typ AA
Pobór mocy	3 W
Nominalne wyjście mocy	3 W RMS
Maksymalne wyjście mocy	5 W
Zniekształcenie	5%
S/N ratio:	50 dB
Zakres częstotliwości	100 Hz – 10 kHz
Czas pracy	
Czas pracy przez zasilacz	Nieograniczony
Czas pracy baterii	6-8 godzin
Czas ładowania baterii	7-10 godzin
Wejście MIC	Gniazdo jack 3,5 mm
Wejście AUDIO	Gniazdo jack 3,5 mm
Wymiary	140 x 100 x 50 mm
Waga	230 g
<b>Zestaw słuchawkowy z mikrofonem</b>	
Typ	Jednokierunkowy elektretowy mikrofon
Wzorzec	Kardioidalna kierunkowość
Wrażliwość	-70 dB (± 3 dB)
Impedancja	200 Ω
Częstotliwość	50 – 18.000 Hz
Napięcie operacyjne	1,5 V – 10 V
Zużycie prądu	Mniej więcej 0,5 mA
Długość kabla	Ok. 1 m
Połączenie	Przez gniazdo jack 3,5 mm
Wymiary	220 x 140 x 140 mm
Waga	45 g