

# OSOBNÍ ZESILOVAČ ZVUKU MAGIC

(model JH-A21)



## Návod k použití

*Děkujeme za zakoupení našeho produktu. Před použitím tohoto produktu si prosím pozorně přečtěte tuto příručku a postupujte podle pokynů. Příručku uchovejte i pro její případné další použití.*

## **DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY:**

**PŘEČTĚTE SI PŘED POUŽITÍM TOHOTO PRODUKTU A DODRŽUJTE VŠECHNY VAROVÁNÍ A POKYNY. MŮŽE DOJÍT KE ZRANĚNÍ PŘI NESPRÁVNÉM POUŽÍVÁNÍ. USCHOVEJTE SI TYTO POKYNY PRO DALŠÍ POUŽITÍ.**

## **Varování:**

- Uchovávejte mimo dosah dětí. Tento produkt není hračkou.
- Při vkládání koncovek do uší buďte opatrní. Vkládejte koncovky jemně.
- Zesilovač zvuku není odolný vůči vodě.

Chraňte před vodou, jinak by mohlo dojít k poškození.

- Vyměňte baterie, když je zesílení slabé nebo během používání přestane fungovat.
- Tento produkt neskladujte ani nepoužívejte v blízkosti zdrojů tepla nebo ohně.
- **DŮLEŽITÉ!** Vždy začněte s nízkou hlasitostí a zvyšujte ji postupně, abyste se vyhnuli hlasitému zvuku, který by mohl poškodit Váš sluch.
- Nekombinujte staré a nové baterie.
- Nekombinujte různé druhy baterií.

**UCHOVÁVEJTE BATERIE MIMO DOSAH DĚTÍ.**

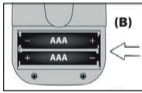
### **Části výrobku:**

- A. Koncovky do uší
- B. Tlačítko Zapnutí / Vypnutí
- C. Ovládání hlasitosti + / -
- D. Mikrofon
- E. Vstup pro sluchátka
- F. Svorka pro pověšení na opasek
- G. Přihrádka na baterie
- H. Displej



### Instalace baterie:

1. Pro sejmutí krytu baterií zatlačte na kryt baterií a posuňte jej směrem dolů (obrázek A)
2. Po sejmutí krytu baterií vložte baterie (2 x 1,5 V AAA - nejsou součástí balení) podle značek polarity (obrázek B).
3. Posunutím krytu baterií zpět nahoru kryt uzavřete (obrázek C).





### **Jak zesilovač používat:**

**DŮLEŽITÉ:** Vždy začněte s nízkou hlasitostí a zvyšujte postupně, abyste se vyhnuli hlasitému nepříjemnému hluku, který by mohl poškodit Váš sluch.

1. Zesilovač zvuku zapnete stisknutím tlačítka zapnutí / vypnutí umístěného uprostřed zařízení.



2. Displej se rozsvítí a objeví se na něm číslo které indikuje úroveň zesílení.



3. Nastavte nejnižší úroveň hlasitosti (tzn. číslo 1 na displeji)

4. Vložte koncovky sluchátek do uší a konektor sluchátek připojte do vstupu pro sluchátka umístěného v horní části zesilovače zvuku.



5. Pomocí tlačítek pro ovládání hlasitosti + / - si nastavte požadovanou úroveň hlasitosti v rozmezí 1 až 15.

6. Chcete-li zesilovač zvuku vypnout, stiskněte jednou tlačítko zapnutí/vypnutí umístěné uprostřed přístroje. Displej zhasne a přístroj se vypne.

### **Jak zvýšit a snížit hlasitost:**

1. Chcete-li nastavit hlasitost na vyšší úroveň, stiskněte tlačítko „+“, dokud nedosáhnete požadované hlasitosti. Dejte pozor, abyste příliš nezvýšili hlasitost, může to způsobit nepříjemný pocit v uchu.

2. Chcete-li nastavit hlasitost na nižší úroveň, stiskněte tlačítko „-“, dokud nedosáhnete požadované hlasitosti.



Poznámka: rozsah hlasitosti je od 1 (nejnižší) do 15 (nejvyšší).

**Varování:** Jsou zakázány jakékoliv změny nebo úpravy tohoto zařízení.

**Poznámka:**

Toto zařízení bylo testováno a bylo shledáno, že splňuje limity pro digitální zařízení třídy B podle části 15 FCC předpisů. Tyto limity jsou navrženy tak, aby poskytovaly přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení při instalaci v domácnosti.

Toto zařízení vytváří, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, a pokud není nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení radiokomunikací. To však nezaručuje, že k rušení nedojde při konkrétní instalaci. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení rádiového nebo televizního příjmu, které lze zjistit vypnutím a zapnutím zařízení, doporučuje se uživateli, aby se pokusil opravit rušení provedením jednoho nebo více z následujících opatření:

- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.

- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného rádiového / televizního technika.

## **Ochrana životního prostředí**

Informace k likvidaci elektrických a elektronických zařízení

Po uplynutí doby životnosti produktu nebo v okamžiku, kdy by oprava byla neekonomická, produkt nevhazujte do domovního odpadu. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijata zdarma.

Správnou likvidací pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje

a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty.

Baterie nevhazujte do běžného odpadu, ale odevzdejte na místa zajišťující recyklaci baterií.



## **Servis**

V případě, že po zakoupení výrobku zjistíte jakoukoli závadu, kontaktujte servisní oddělení. Při použití výrobku se řiďte pokyny uvedenými v příloženém návodu k použití. Na reklamaci nebude brán zřetel, pokud jste výrobek pozměnili či jste se neřídili pokyny uvedenými v návodu k použití.

### **Záruka se nevztahuje**

- na přirozené opotřebení funkčních částí výrobku v důsledku jeho běžného užívání
- na servisní zásahy související se standardní údržbou výrobku (např. čištění, výměna dílů podléhajících běžnému opotřebení)
- na závady způsobené vnějšími vlivy (např. klimatickými podmínkami, prašností, nevhodným použitím apod.)
- na mechanická poškození v důsledku pádu výrobku, nárazu, úderu do něj apod.
- na škody vzniklé neodborným zacházením nebo použitím výrobku v rozporu s návodem k obsluze, přetížením, použitím nesprávných nebo neoriginálních dílů, při použití nevhodného nebo neoriginálního příslušenství či nevhodných nástrojů apod.
- na škody vzniklé použitím neoriginálních adaptérů nebo na použití originálního adaptéru k jinému výrobku. Je vždy nutné dodržet vzájemnou kompatibilitu v rámci jednoho výrobku.

U reklamovaných výrobků, které nebyly řádně zabezpečeny proti mechanickému poškození při přepravě nese

riziko případné škody výhradně majitel. Dodavatel si vyhrazuje právo na případné změny v návodu k použití a neručí za možné tiskové chyby. Vyobrazení a popis se mohou lišit od skutečnosti v závislosti na modelu.

## **JAK SPRÁVNĚ POUŽÍVAT DOBÍJECÍ AKUMULÁTORY**

Nové akumulátory nebo akumulátory po dlouhodobém skladování dosahují plné kapacity až po provedení několika nabití a vybití. Akumulátory je v tomto případě doporučeno nabíjet standardním nabíjením, jednou desetinou kapacity akumulátoru, po dobu popsanou v návodu k používání (může se jednat o rozmezí 5 až 16 h, dle typu baterie). Před nabíjením, necht' se vždy teplota akumulátoru stabilizuje na pokojovou teplotu. Nabíjení akumulátorů s teplotou pod 15°C a nad 30°C se projeví v dalším cyklu poklesem kapacity. Stabilizace teploty z 0°C na 15°C v pokojové teplotě trvá přibližně 2 hodiny. Nutno si uvědomit, že je třeba stabilizovat teplotu uvnitř akumulátoru, nejenom na povrchu. Nabíjení akumulátoru s teplotou pod 0°C nebo nad 40°C způsobí velké samovybití akumulátoru. U výrobků určených pro užívání venku, je nutné počítat s tím, že při teplotách pod 0°C a nad 40°C, může dojít i k omezení funkce přístroje. To se projeví tím, že sice akumulátor po nabití má plnou kapacitu, ale po několika málo dnech

je plně vybit.

**POUŽÍVÁNÍ** - akumulátory by neměly být nikdy a za žádných okolností při vybíjení zcela vybity, neboť takový stav může

vést až k jejich zničení. Pokud máte několik akumulátorů v jedné sadě, dodržujte minimální konečné vybíjecí napětí na jeden článek (NiMH 1V; Li-Pol 3V; Li-Ion 3V; SLA 1,75V). Při nedodržení max. hodnot napětí pro nabíjení a min. hodnot napětí pro vybíjení, dojde k poškození akumulátoru nebo k rychlé ztrátě kapacity. Je nutné mít na paměti, že pokud používáme akumulátor např. 12V NiMH (složený z 10 samostatných článků), tak při poklesu napětí na 1V na článek, má akumulátor celkové napětí ještě 10V. Při tomto napětí lze obvykle ještě akumulátor používat (AKU vrtačka již nechce utáhnout ani jeden šroub, dětské autíčko již nechce popojet, ale po chvíli odpočinku ještě šroub dotáhnete a autíčko ještě kousek popojede nebo necháme rozsvícenou svítilnu, dokud se ještě žhaví vlákno, i když už nám stejně neposvítí), ale riskujeme tím jeho poškození a tím pádem výrazně snižujeme jeho životnost.

**SKUTEČNÁ ŽIVOTNOST** - akumulátorů značně závisí na podmínkách, za kterých jsou tyto provozovány (teplota okolí, nabíjecí a vybíjecí proudy atd.) Životnost standardního akumulátoru provozovaného za vhodných podmínek by měla být až 500 cyklů u NiMH, až 500 cyklů u SLA (olověný akumulátor), 250 až 350 cyklů u Li-Pol a Li-Ion. Za hranici životnosti se považuje ztráta

40 – 30 % kapacity akumulátoru v porovnání s novým akumulátorem. Tuto ztrátu kapacity, běžným užíváním, nelze v žádném případě považovat za vadu akumulátoru, ale za vlastnost danou povahou baterie.

**SAMOVYBÍJENÍ** - je vlastnost akumulátoru, v jejímž důsledku dochází při skladování k postupnému snižování náboje, který je akumulátor při následném vybíjení schopný dodat do zátěže. Rychlost úbytku náboje (snižování kapacity) je značně závislá na teplotě okolí při skladování. Se vzrůstající teplotou vzrůstá i samovybíjení.

**SKLADOVÁNÍ** - akumulátory skladujte ve stavu nabitém a průběžně je dle povahy výrobku nabíjejte (např. po 3 měsících proveďte nabití baterie) Všechny typy akumulátorů doporučujeme skladovat při pokojové teplotě v suchém prostředí.

**ZÁVĚR** - Záleží na uvážení každého, jak se o akumulátory bude starat. Kdo si s výše uvedenými pravidly nebude lámat hlavu, v krátkém čase zaznamená pokles výkonu akumulátoru a bude muset pořídit jiný. Pokud se budete o akumulátor dobře starat a správně jej nabíjet, tak se vám jistě odmění dlouhodobou životností a výkonností.