



SENNHEISER



Set 880

Digitální bezdrátový TV zvukový systém

Návod k obsluze

Obsah

Důležité bezpečnostní pokyny	3
Obsah balení	6
Přehled produktu	7
Uvedení Set 880 do provozu	10
Umístění vysílače	10
Připojení vysílače ke zdrojům zvuku	11
Připojení vysílače k elektrické síti	15
Nabíjení baterie sluchátek s podbradníkem	16
Zobrazení zbývajících provozních dob baterie	17
Využití upomínky nabití	18
Vyberte a vyměňte ušní polstr	19
Použití Set 880	20
Zapnutí systému bezdrátových sluchátek	20
Vypnutí systému bezdrátových sluchátek	21
Přepnutí zvukového zdroje	22
Nošení sluchátek s podbradníkem	23
Nastavení hlasitosti	24
Nastavení vyvážení zvuku	25
Použití zvukového profilu pro vylepšené znění	26
Zapnutí a vypnutí srozumitelnosti řeči	29
Čištění a péče o Set 880	30
Výměna baterie sluchátek s podbradníkem	31
Používání přídavných funkcí	32
Spárování jedné nebo vícero sluchátek s podbradníkem s vysílačem	32
Přepínání mezi reprodukcí zvuku stereo a mono	33
Provedení pokročilých nastavení	34
Obnovení továrního nastavení	37
Nabíjení baterie adaptérem MCA 800	38
Pokud se vyskytnou závady	39
Opuštění dosahu vysílače	41
Technické údaje	42
Prohlášení výrobce	44

Důležité bezpečnostní pokyny



- ▶ Před použitím tohoto produktu si prosím důkladně a kompletně přečtěte tyto bezpečnostní pokyny.
- ▶ Produkt předávejte třetím osobám vždy spolu s těmito bezpečnostními pokyny.
- ▶ Produkt nepoužívejte, pokud je zjevně poškozený.
- ▶ Tento produkt používejte výhradně v prostředí, ve kterém je povolena bezdrátová technologie 2,4 GHz.

Prevence poškození zdraví a nehod



- ▶ U těchto sluchátek lze nastavit vyšší hlasitost než u běžných sluchátek. Chraňte svůj sluch před příliš vysokou hlasitostí. Pro zabránění poškození sluchu nepoužívejte sluchátka po delší dobu s příliš vysokou hlasitostí. Sluchátka Sennheiser znějí velmi dobře i při nízké a střední hlasitosti a zajišťují srozumitelnost řeči.
- ▶ Než produkt předáte třetím stranám, nastavte nízkou hlasitost, aby se zabránilo poškození sluchu.
- ▶ Produkt nepoužívejte, jestliže Vaše prostředí vyžaduje zvláštní pozornost (např. v silničním provozu nebo při pracovní činnosti).
- ▶ Udržujte vždy vzdálenost nejméně 10 cm mezi sluchátky/nabíjecím adaptérem MCA 800 a kardiostimulátorem, popř. implantovaným defibrilátorem. Sluchátka/nabíjecí adaptér MCA 800 vytváří magnetická pole, která by mohla u kardiostimulátorů a implantovaných defibrilátorů způsobit poruchy.
- ▶ Nepoužívejte produkt v blízkosti vody. Nevystavujte produkt dešti ani vlhku. Hrozí nebezpečí požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- ▶ Pro zabránění nehod a nebezpečí udušení se části produktu, obalu a příslušenství nesmí nacházet v blízkosti dětí ani domácích zvířat.
- ▶ Používejte výhradně síťové adaptéry Sennheiser dodávané spolu s produkty.

Prevence poškození produktu a poruch

- ▶ Produkt udržujte vždy v suchu a nevystavujte ho extrémně nízkým ani extrémně vysokým teplotám, aby se zabránilo korozi či deformacím. Normální provozní teplota je 5 až 40 °C.
- ▶ S produktem zacházejte opatrně a uchovávejte ho na čistém, bezprašném místě.
- ▶ Po použití produkt vypněte, aby se šetřila energie akumulátoru.

- ▶ Vytáhněte síťový adaptér ze zásuvky,
 - aby byl produkt vypojen z napájecího zdroje,
 - v případě bouřky nebo
 - pokud se produkt delší dobu nepoužívá.
- ▶ Vždy dbejte na to, aby byl síťový adaptér
 - v řádném stavu a snadno přístupný,
 - aby byl pevně zasunut do zásuvky,
 - aby byl používán jen v přípustném teplotním rozsahu,
 - aby nebyl delší dobu vystaven slunečnímu záření, aby se zabránilo jeho přehřátí.
- ▶ Nožky vysílače mohou působit na lak a leštěnku na nábytku a způsobovat na něm skvrny. Proto vysílač postavte na protisklizovou podložku.
- ▶ Produkt nepoužívejte v blízkosti tepelných zdrojů.
- ▶ Produkt čistěte výhradně měkkým, suchým hadříkem.
- ▶ Používejte výhradně přídatná zařízení/příslušenství/náhradní díly dodávané nebo doporučované firmou Sennheiser.

Bezpečnostní pokyny pro lithium-polymerové baterie



VÝSTRAHA

V případě zneužití nebo nesprávného použití mohou baterie/akumulátory vytéct. V extrémních případech hrozí nebezpečí:

- exploze
- vzniku požáru
- vzniku tepla
- vzniku kouře nebo plynu

	Produkty napájené akumulátory po použití vypněte.
	Nikdy nenabíjejte produkt s vestavěným akumulátorem, jestliže je zjevně poškozený.
	Používejte výhradně baterie a nabíječky doporučené firmou Sennheiser.
	Baterie nabíjejte při okolní teplotě +5 °C až +40 °C.
	Baterie pravidelně dobíjejte také při delším nepoužívání (cca po 3 měsících).
	Baterie/akumulátory nenechte zahřívat na více než 70 °C. Zabraňte jejich vystavení slunečnímu záření a nevhazujte je do ohně.
	Použité baterie/akumulátory odevzdejte jen v určených sběrnách nebo u svého prodejce.

Použití k určenému účelu/záruka

Tento bezdrátový TV sluchátkový systém byl vyvinut pro použití s televizory, hi-fi systémy a domácím kinem a lze ho připojit k analogovým i digitálním zvukovým zdrojům.

Produkt smí být používán výhradně v soukromém, domácím prostředí, není vhodný pro komerční využití. Produkt také není vhodný pro použití v přenosných zvukových zařízeních.

Použitím v rozporu s určeným účelem se rozumí jiné použití tohoto produktu, než které je popsáno v příslušné dokumentaci k produktu.

V případě zneužití nebo nesprávného použití produktu a přídatných zařízení/příslušenství firma Sennheiser nepřebírá žádnou záruku.

Před uvedením do provozu je nutné zohlednit vnitrostátní předpisy příslušné země.

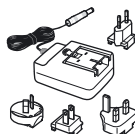
Obsah balení



Sluchátka s podbradníkem RR 800 s vestavěným akumulátorem



Vysílač TR 880 s nabíjecí stanicí



Síťový zdroj NT 5-10AW s adaptéry pro příslušné země (EU, UK, US, AU)



1 pár náušníků pro malé uši



1 pár polstrů pro uši citlivé na tlak



Optický digitální kabel, 1,5 m



Zvukový stereo kabel s konektory jack 3,5 mm, 1,5 m



Bezpečnostní pokyny



Stručný návod



Návod k obsluze v angličtině, němčině, francouzštině a španělštině.

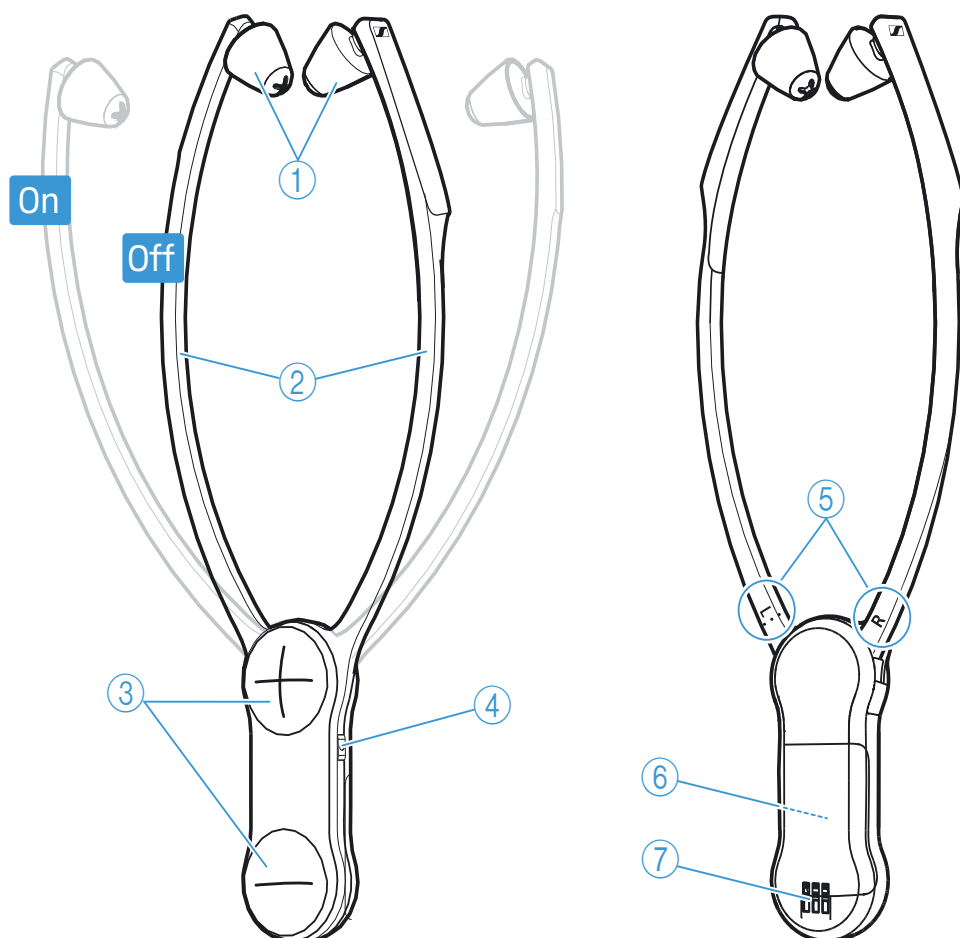
Na internetové adrese www.sennheiser.com/download naleznete návod k obsluze jako soubor PDF v dalších jazycích.



Seznam dílů příslušenství naleznete na adrese www.sennheiser.com na stránce produktu Set 880. Pro informace o dodavatelích kontaktujte svého partnera Sennheiser. Partnera Sennheiser ve své zemi naleznete na webu www.sennheiser.com.

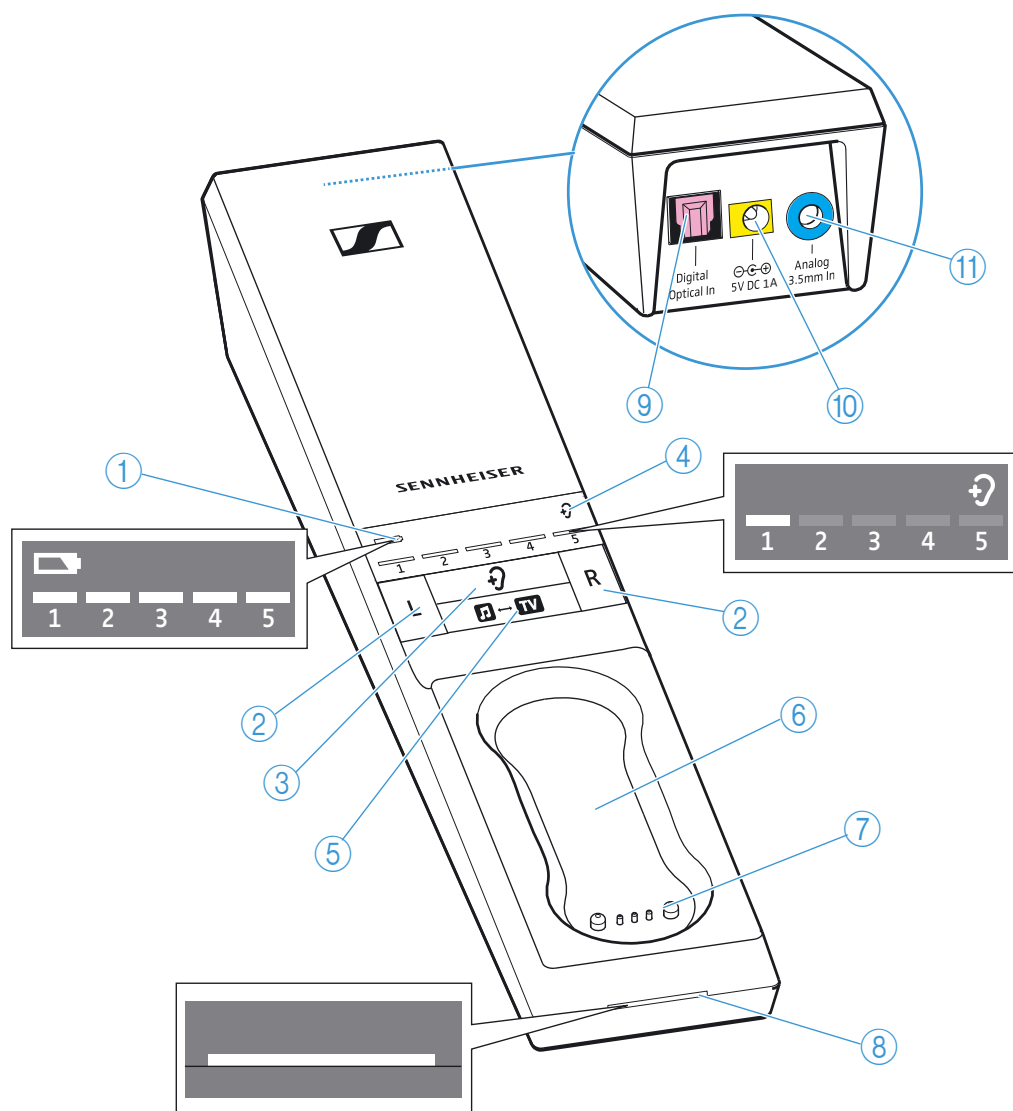
Přehled produktu

Přehled sluchátek s podbradníkem RR 800

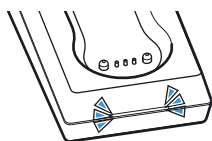


- ① Náušníky, vyměnitelné
- ② Oblouk sluchátek s funkcí zapínání a vypínání
- ③ Tlačítka pro ovládání hlasitosti + a -
- ④ Tlačítko *srozumitelnosti řeči*
- ⑤ Označení pro pravou stranu **R** a levou stranu **L**
- ⑥ Vestavěný akumulátor
- ⑦ Nabíjecí kontakty

Přehled vysílače TR 880



- ① LED *baterie*  pro indikaci nabíjení/zbývajících provozních dob sluchátek (viz strana 16 a 17)
- ② Tlačítka vyvážení zvuku pro pravou stranu **R** a levou stranu **L**
- ③ Tlačítko *zvukový profil*  pro výběr zvukových profilů (viz strana 26)
- ④ LED *zvukového profilu*  pro indikaci nastaveného zvukového profilu (viz strana 26)
- ⑤ Tlačítko *zvukového zdroje*   pro výběr zvukového zdroje (viz strana 22)
- ⑥ Nabíjecí přihrádka pro sluchátka s podbradníkem
- ⑦ Nabíjecí kontakty pro sluchátka s podbradníkem s přídržnými magnety
- ⑧ LED *stavu vysílače* (viz strana 9)
- ⑨ Audio připojení **Digital Optical In** zvukového zdroje (optické), značené růžově
- ⑩ Připojovací zdiřka **5V DC 1A** pro síťový adaptér, značené žlutě
- ⑪ Audio připojení **Analog 3.5 mm In** analogového zvukového zdroje (jack zásuvka 3,5 mm), značené modře



Přehled LED *stavu vysílače*

LED <i>stavu vysílače</i>	Vysílač...
—	... je v pohotovostním režimu.
 svítí bíle	... a sluchátka s podbradníkem jsou propojeny. Funkce srozumitelnost řeči je vypnutá (viz strana 29).
 svítí modře	... a sluchátka s podbradníkem jsou propojeny. Funkce srozumitelnost řeči je zapnutá (viz strana 29).
 bliká modro-bíle	... detekoval nekompatibilní digitální zvukový signál (viz strana 12).

i LED diody na vysílači indikují aktuální provozní režim. Pokud nepoužíváte tlačítka sluchátek s podbradníkem nebo vysílače, sníží se automaticky po cca 30 sekundách jas LED diod, abyste nebyli rušeni.

Přehled zvukových signálů

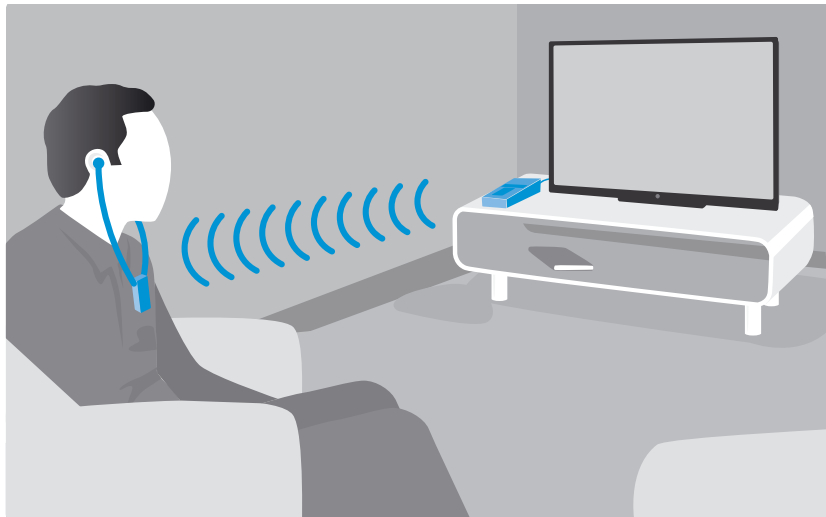


Zvukové signály	Význam
V provozu, 2 pípnutí	Baterie je téměř vybitá, dobijte baterii (viz strana 16)
V provozu, bez zvukového přenosu, 5x pípnutí	Sluchátka jsou mimo dosah vysílače (viz strana 41)
Při změně hlasitosti	Bylo dosaženo maximálního nebo minimálního nastavení hlasitosti (viz strana 24)
Při změně vyvážení zvuku	Bylo dosaženo nastavení zcela vpravo nebo vlevo (viz strana 25)

Uvedení Set 880 do provozu

Umístění vysílače

- ▶ Vysílač umístěte do blízkosti zvukového zdroje.
- ▶ Vysílač umístěte do vzdálenosti nejméně 50 cm od ostatních vysílajících zařízení, aby se zabránilo rušení.
- ▶ Vysílač neumísťujte do bezprostřední blízkosti kovových regálů, železobetonových zdí ani jiných kovových konstrukcí. Mohlo by to negativně ovlivnit dosah vysílače.

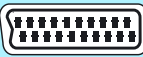


Připojení vysílače ke zdrojům zvuku

Vysílač můžete připojit buď k digitálnímu a/nebo analogovému zvukovému zdroji (např. k televizoru nebo stereofonní soupravě) a přepínat mezi jednotlivými vstupy.

 Pro získání návodu na připojení svého systému bezdrátových sluchátek k televizoru si můžete přehrát instruktážní video: www.sennheiser.com/how-to-videos.

- ▶ Před připojením vysílače vypněte zvukový zdroj.
- ▶ Zkontrolujte, kterou z možností připojení Váš zvukový zdroj má (zvukový výstup, většinou označený „OUT“).
- ▶ Vyberte odpovídající připojovací kabel a příp. vhodný adaptér.
- ▶ Pro připojení vysílače k Vašemu zvukovému zdroji si vyberte vhodné připojovací schéma v následujících kapitolách. Přitom vám pomůže barevné značení na vysílači a na kabelech.

Možnosti připojení na zvukovém zdroji			Barevné značení na vysílači	Připojovací kabel	Strana
A	Optické (digitální)			Optický digitální kabel	12
B	Zásuvka jack 3,5 mm (analogová)			Zvukový stereo kabel	13
C	Cinch (analogový)			Zvukový stereo kabel s adaptérem cinch (jack zásuvka 3,5 mm na 2 konektory cinch; volitelné příslušenství)	14
D	SCART (analogový)			Zvukový stereo kabel s adaptérem SCART (jack zásuvka 3,5 mm na konektor SCART; volitelné příslušenství)	14

 Příslušenství a adaptéry nakoupíte u svého partnera Sennheiser.

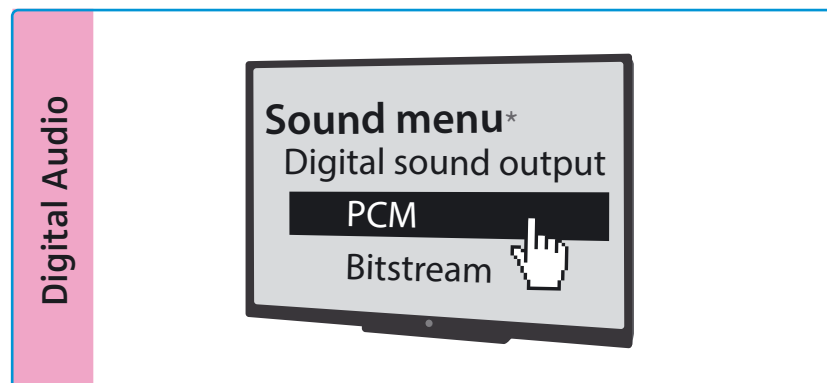
A

Možnost připojení A: optické (digitální)

Nejlepšího možného přenosu zvuku docílíte, pokud připojíte vysílač dodaným optickým digitálním kabelem k televizoru nebo stereofonní soupravě.

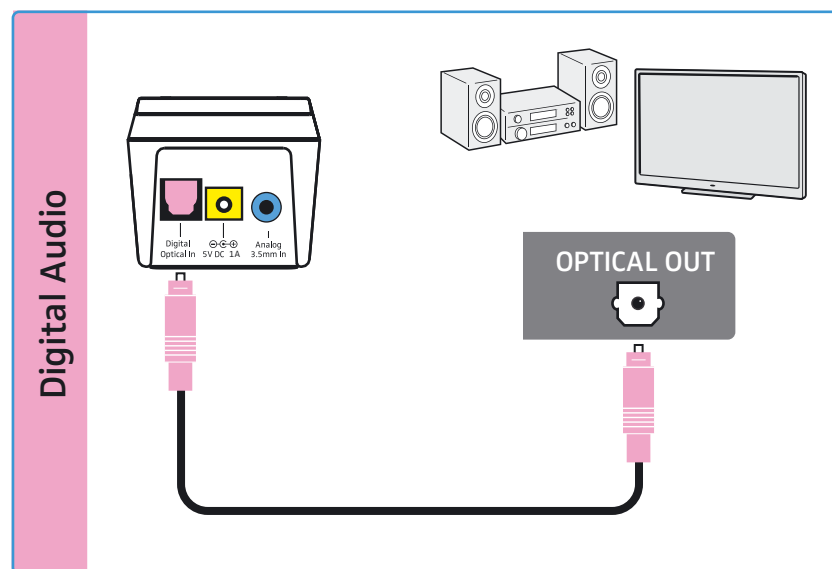
Uvědomte si, že Váš systém bezdrátových sluchátek může reprodukovat pouze digitální signály, které vyhovují standardu **PCM**. Jak můžete zvukový formát připojeného zvukového zdroje změnit na PCM se dozvíte v menu zvuku nebo návodu k obsluze svého zařízení.

Pokud je používán nekompatibilní digitální zvukový signál, bliká LED *stavu vysílače* bílo-modře. Reprodukce zvuku není možná.



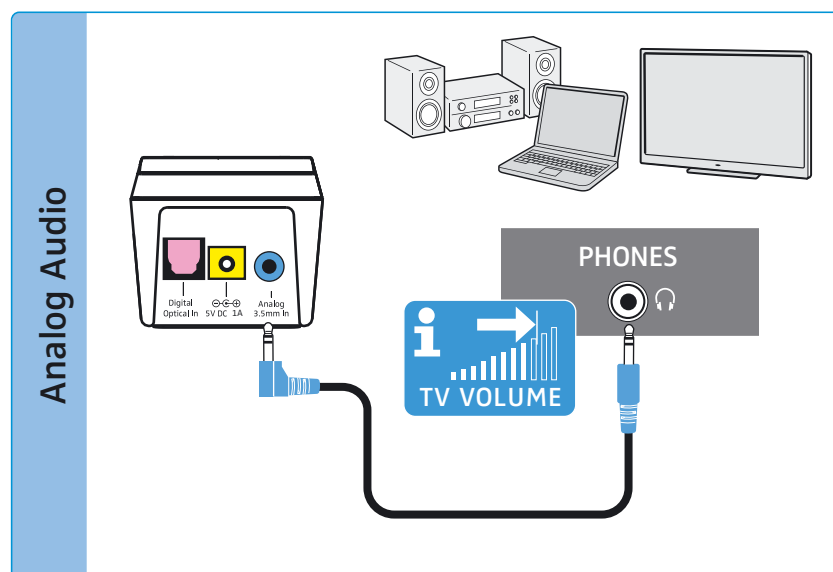
* Podle používaného zařízení vypadá menu zvuku rozdílně

- Propojte optický digitální kabel s růžově označenou přípojkou **Digital Optical In** vysílače a s optickým výstupem Vašeho zvukového zdroje.



B**Možnost připojení B: jack zásuvka 3,5 mm (analogová)**

- Zapojte zvukový stereo kabel do modře označené zásuvky jack 3,5 mm **Analog 3.5 mm In** vysílače a do jack zásuvky 3,5 mm sluchátek Vašeho zvukového zdroje.



Nastavte hlasitost zásuvky sluchátek na svém televizoru/ zvukovém zdroji na **nejméně střední hodnotu**.

Zlepší to kvalitu zvukového přenosu. Bližší informace získáte z návodu k obsluze svého televizoru/zvukového zdroje.

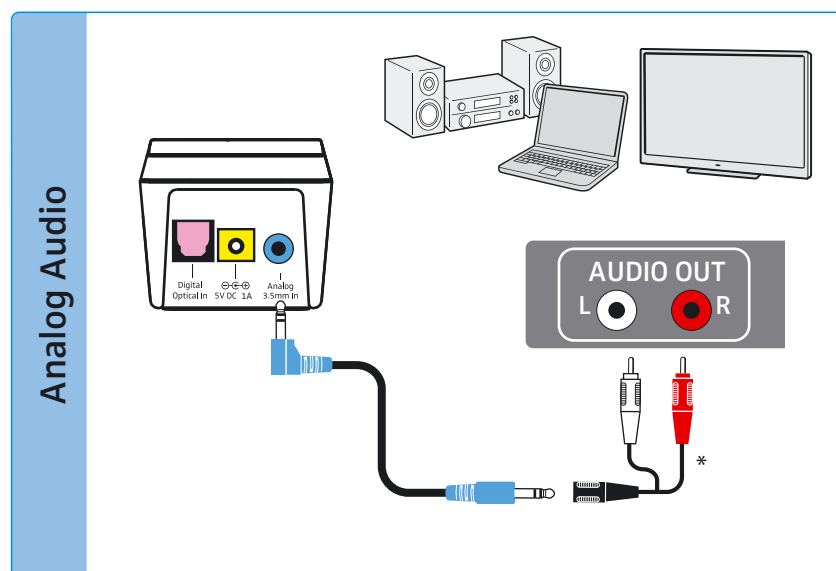
Pokud je zásuvka sluchátek Vašeho zvukového zdroje jack 6,3 mm, potřebujete pro přiložený zvukový stereo kabel 3,5 mm adaptér (stereo konektor jack 3,5 mm na 6,3 mm, volitelné příslušenství).

Některé televizory vypnou reproduktory, pokud zapojíte vysílač do zásuvky sluchátek 3,5 mm. Jiné modely mají samostatné menu pro nastavování hlasitosti zásuvky sluchátek. Zkontrolujte v nastavení menu svého televizoru, jak se ruší vypnutí zvuku nebo jak se nastává hlasitost. Na svém televizoru použijte alternativně jednu z ostatních možností připojení (A, C nebo D).

C

Možnost připojení C: zásuvky cinch (analogové)

- ▶ Nasadíte adaptér cinch* na zvukový stereo kabel.
- ▶ Zapojíte zvukový stereo kabel do modře označené jack zásuvky 3,5 mm vysílače.
- ▶ Propojíte konektor cinch s výstupy cinch svého zvukového zdroje (označení je většinou „AUDIO OUT“ nebo ). Zapojíte černý konektor do červené zásuvky cinch a bílý konektor do bílé nebo černé zásuvky cinch.

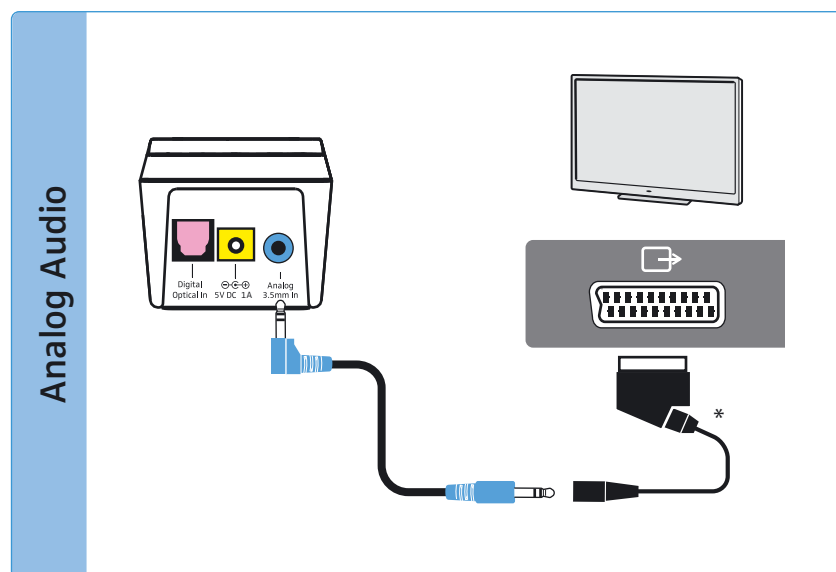


* volitelné příslušenství

D

Možnost připojení D: připojení SCART (analogové)

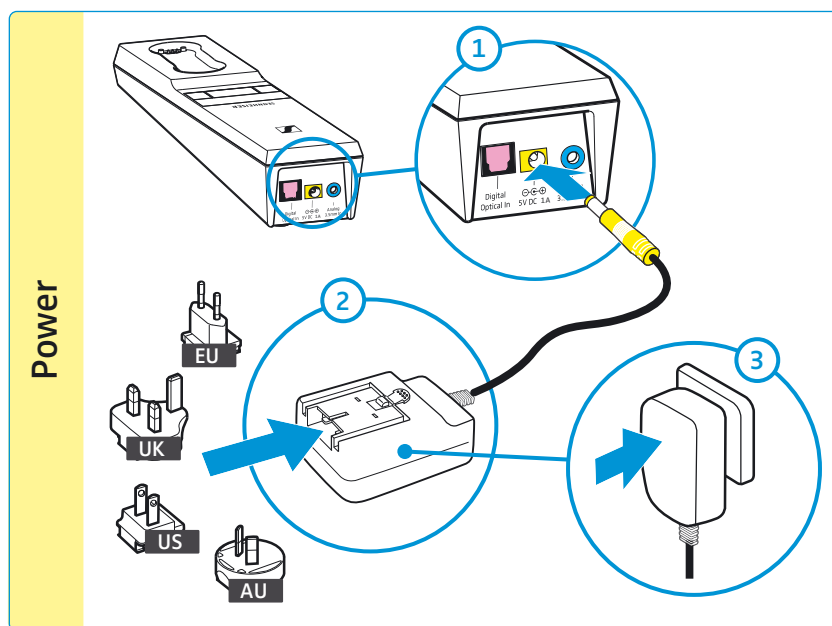
- ▶ Nasadíte adaptér SCART* na zvukový stereo kabel.
- ▶ Zapojíte zvukový stereo kabel do modře označené jack zásuvky 3,5 mm vysílače.
- ▶ Zapojíte konektory SCART do výstupu SCART svého zvukového zdroje (označení je většinou  nebo ).



* volitelné příslušenství

Připojení vysílače k elektrické síti

- 1 Zapojte konektor síťového adaptéru do žlutě označené zásuvky vysílače.
- 2 Vyberte vhodný adaptér příslušné země a nasuňte ho na síťový zdroj, až slyšitelně zacvakne.
- 3 Zasuňte síťový adaptér do zásuvky.
Všechny LED diody na vysílači se na 5 sekund rozsvítí. Vysílač je v pohotovostním režimu.

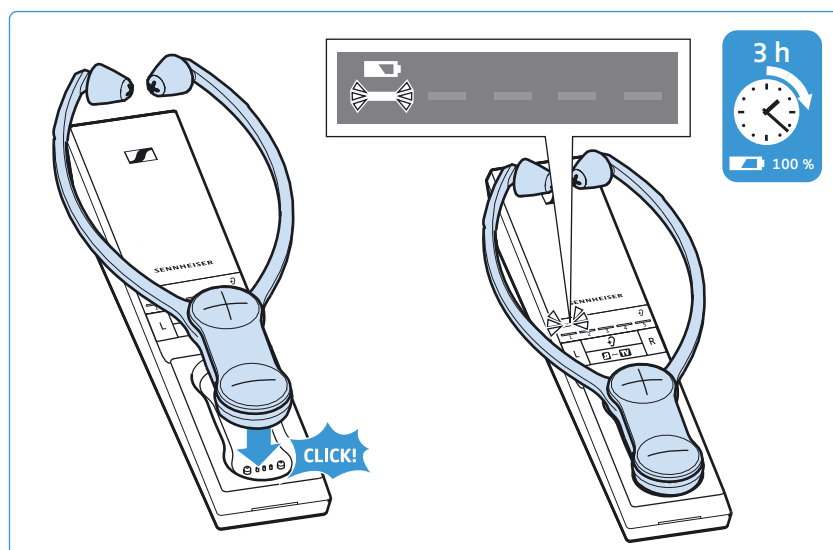


Nabíjení baterie sluchátek s podbradníkem

Kompletní nabíjecí cyklus trvá **cca 3 hodiny**. Před prvním použitím nabijte baterii úplně a bez přerušení.

Když je baterie téměř vybitá, uslyšíte ve sluchátkách s podbradníkem 2 zvukové signály. LED *baterie*  vysílače bliká bíle. Po několika minutách se sluchátka s podbradníkem vypnou.

- Vložte sluchátka s podbradníkem do nabíjecí přihrádky vysílače tak, aby tlačítka hlasitosti směřovala nahoru. Sluchátka s podbradníkem se magneticky uvedou do správné polohy. Sluchátka s podbradníkem se automaticky vypnou a LED *baterie*  vysílače bude svítit bíle. Indikační LED proužky ukazují stav nabití baterie. Až bude baterie plně nabitá, budou všechny indikační LED proužky svítit bíle.



LED <i>baterie</i> 	Význam	
	–	Vysílač nenabíjí.
	1. indikační proužek bliká	Baterie se nabíjí. Je dosaženo méně než 1/5 nabíjecí kapacity.
	1. indikační proužek svítí, 2. indikační proužek bliká	Baterie se nabíjí. Je dosaženo až 1/5 nabíjecí kapacity.
	1. až 2. indikační proužek svítí, 3. indikační proužek bliká	Baterie se nabíjí. Je dosaženo až 2/5 nabíjecí kapacity.
	1. až 3. indikační proužek svítí, 4. indikační proužek bliká	Baterie se nabíjí. Je dosaženo až 3/5 nabíjecí kapacity.
	1. až 4. indikační proužek svítí, 5. indikační proužek bliká	Baterie se nabíjí. Je dosaženo až 4/5 nabíjecí kapacity.

LED <i>baterie</i> 		Význam
	Všechny indikační proužky svítí	Baterie je nabitá.
	LED <i>baterie</i> rychle bliká	Vyskytla se závada nabíjení/baterie (viz strana 31).

 Nejlepšího stavu nabití dosáhnete, pokud budete sluchátka s podbradníkem stále uchovávat v nabíjecí přihrádce vysílače. Automatické nabíjení zabráňuje přebíjení baterie a vždy můžete využít plnou provozní dobu.

 Ukazatel můžete během nabíjení nastavit tak, že se po 30 sekundách vypne (viz strana 35).

Zobrazení zbývajících provozních dob baterie

Když zapnete sluchátka s podbradníkem, zobrazí se Vám pomocí LED *baterie*  zbývajících provozních dob/stav nabití baterie.

LED <i>baterie</i> 		Význam
	LED dioda <i>baterie</i> pomalu bliká	Baterie je vybitá; nabijte baterii
	1. indikační proužek svítí	Provoz je možný cca 3 hodin
	1. až 2. indikační proužek svítí	Provoz je možný cca 6 hodin
	1. až 3. indikační proužek svítí	Provoz je možný cca 10 hodin
	1. až 4. indikační proužek svítí	Provoz je možný cca 14 hodin
	Všech 5 indikačních proužků svítí	Provoz je možný cca 18 hodin

Než jeden indikační LED proužek zhasne, pomalu ztmavne, aby se zobrazila ubývajících provozních dob.

Pokud se skutečná provozní doba od uvedených hodnot velmi liší, je baterie případně opotřebovaná a měla by se vyměnit. Informace o baterii naleznete na straně 31.

 Zobrazení zbývajících provozních dob můžete nastavit tak, aby se po 30 sekundách vypnulo (viz strana 35).

 Pokud jste sluchátka s podbradníkem propojili s více než jedním přijímačem, zbývajících provozních dob/stav nabití se nezobrazí.



Využití upomínky nabití

Pokud vypnete sluchátka s podbradníkem a vypne se i vysílač (standby), bude Vám LED *baterie*  po dobu 10 minut připomínat problikáváním tam a zpět nutnost nabití přijímače:

- ▶ Pro nabíjení vložte sluchátka s podbradníkem do nabíjecí přihrádky (viz strana 16).

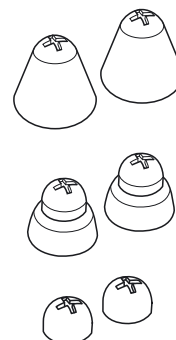
Blikání upomínky nabití se vypne a začne vlastní nabíjení.

 Funkci upomínky nabití můžete také deaktivovat (viz strana 35).

Vyberte a vyměňte ušní polstr

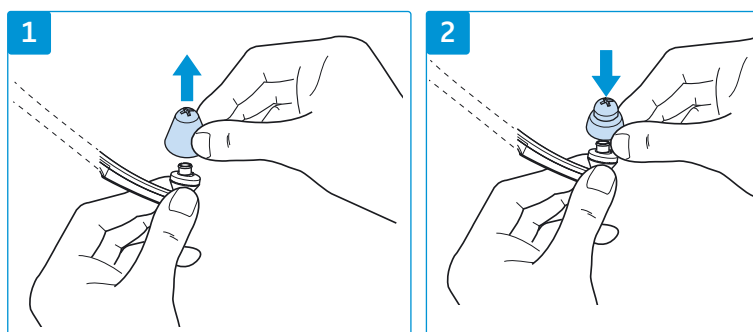
Můžete si vybrat mezi:

- Polstry pro větší uši (při dodání nasazený na sluchátka)
- Polstry pro menší uši
- Polstry pro uši citlivé na tlak



Výměna náušníků:

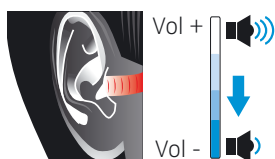
- 1 Opatrně stáhněte oba náušníky ze sluchátek.
- 2 Nasadte oba další náušníky na sluchátka.



Náhradní náušníky z různých materiálů a v různých tvarových provedeních seženete u svého partnera Sennheiser.

Použití Set 880

Zapnutí systému bezdrátových sluchátek



VÝSTRAHA

Nebezpečí v důsledku vysoké hlasitosti!

U těchto sluchátek lze nastavit vyšší hlasitost než u běžných zařízení. To může vést při nesprávném používání k poškození sluchu.

- ▶ Než si sluchátka s podbradníkem nasadíte, nastavte na nich nízkou hlasitost.
- ▶ Nevystavujte se na delší dobu vysoké hlasitosti.
- ▶ Používejte takový zvukový profil (viz strana 26), kterým můžete zlepšit zejména srozumitelnost řeči, aniž byste potřebovali příliš vysokou hlasitost.



1 Zapněte zvukový zdroj.

Pokud jste zapojili vysílač do zásuvky sluchátek (viz strana 13) televizoru/zvukového zdroje, nastavte hlasitost zásuvky sluchátek na svém televizoru/zvukovém zdroji nejméně na střední hodnotu.

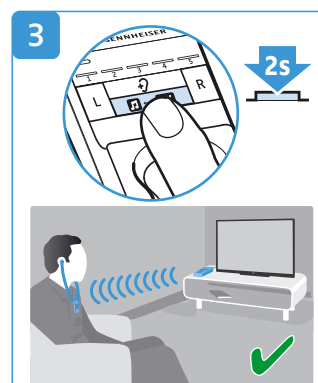
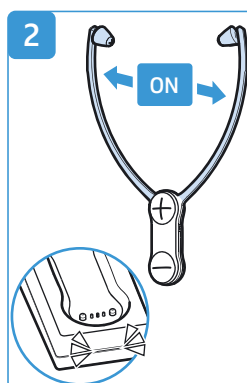
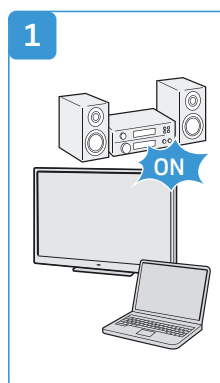
2 Vyměňte sluchátka s podbradníkem z nabíjecí přihrádky a roztáhněte oblouk sluchátek tak, abyste si mohli sluchátka nasadit na uši.

Sluchátka s podbradníkem se zapnou, jakmile jejich oblouk roztáhnete. Vysílač se automaticky zapne a LED *stavu vysílače* bude svítit bíle nebo modře.

3 Vyberte popř. požadovaný zvukový zdroj tím, že stisknete tlačítko *zvukového zdroje* na 2 sekundy (viz strana 22).

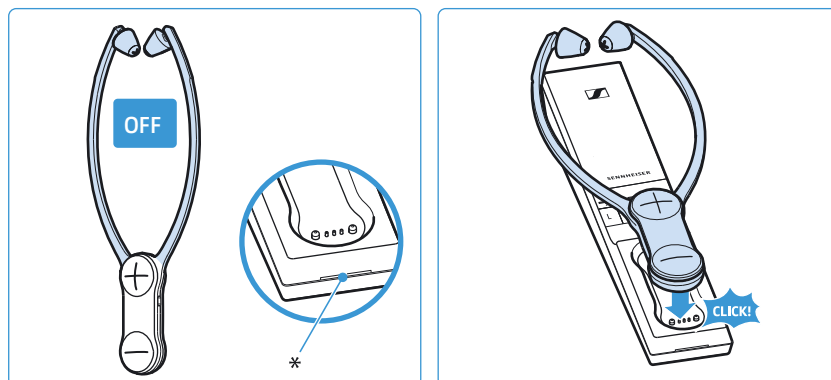
Spustí se přenos zvuku mezi vysílačem a sluchátky s podbradníkem.

Na vysílači se zobrazí zbývajících provozní doba sluchátek s podbradníkem (viz strana 17).



Vypnutí systému bezdrátových sluchátek

- ▶ Sundejte si sluchátka s podbradníkem a složte je. Sluchátka s podbradníkem se za 20 sekund automaticky vypnou. Vysílač se automaticky vypne (standby), jakmile již nebudou připojena žádná sluchátka s podbradníkem. LED *stavu vysílače* bude vypnutá.
- ▶ Sluchátka s podbradníkem vždy vkládejte do nabíjecí přihrádky vysílače, abyste při dalším použití mohli využít plnou provozní dobu. Začne proces nabíjení (viz strana 16).



* LED dioda zhasne

- i** Jestliže jsou sluchátka s podbradníkem déle než 5 minut mimo dosah vysílače nebo vysílač nepřijímá po dobu delší než 30 min žádné zvukové signály, systém bezdrátových sluchátek se automaticky vypne (standby).

Chcete-li vysílač vypojit z el. sítě, např. pokud odjíždíte na dovolenou:

- ▶ Vytáhněte síťový adaptér ze zásuvky.

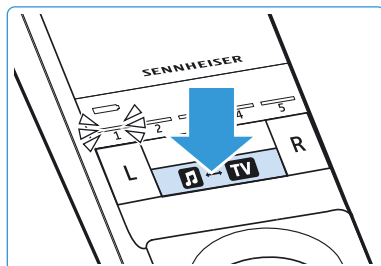
Přepnutí zvukového zdroje

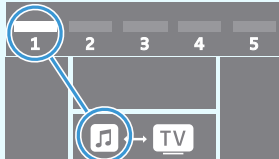
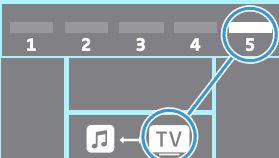
Když připojíte k vysílači zároveň např. televizi a stereofonní zařízení, můžete přepínat mezi oběma dvěma zvukovými zdroji.

Vybraný zvukový zdroj se nezobrazuje stále.

Pro kontrolu, který zvukový profil je nastaven:

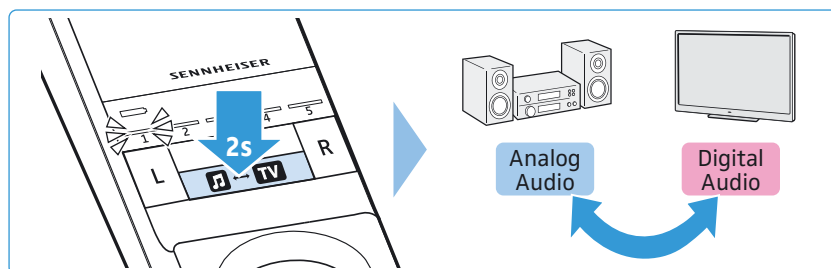
- ▶ Zapněte svá sluchátka s podbradníkem tak, že si je nasadíte (viz strana 20).
- ▶ Na vysílači krátce stiskněte tlačítko *zvukového profilu*  . Aktuálně vybraný zvukový zdroj se zobrazí na 10 sekund:



Zobrazení	Vybraný zvukový zdroj
 1. proužek svítí	Je vybrán zvukový zdroj k analogovému zvukovému přípoji Analog 3.5 mm In.
 5. proužek svítí	Je vybrán zvukový zdroj k digitálnímu zvukovému přípoji Digital Optical In.

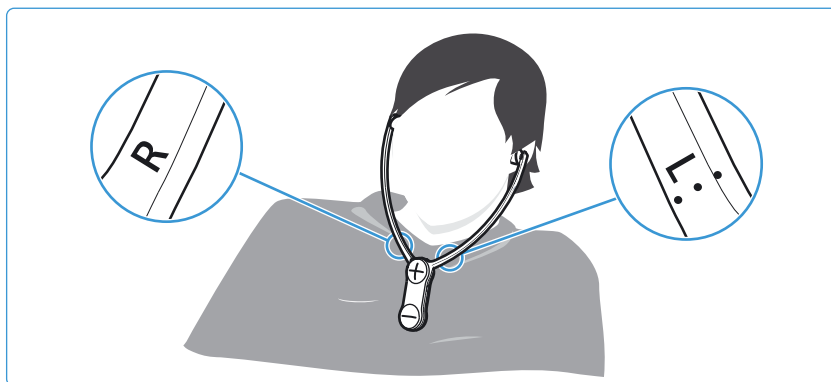
Chcete-li přepnout zvukový zdroj:

- ▶ Stiskněte na 2 sekundy tlačítko na vysílači *zvukového zdroje*  . Reprodukce se přepne mezi analogovým a digitálním zvukovým zdrojem.

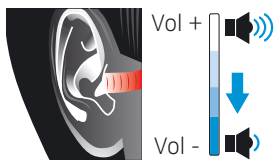


Nošení sluchátek s podbradníkem

- ▶ Nasadíte si sluchátka s podbradníkem do uší tak, aby podbradník volně visel a lehce se opíral o Vaši hrud'. Dbejte při nasazení sluchátek s podbradníkem na značení **L** (vlevo) a **R** (vpravo) na zadní straně podbradníku. Tlačítka hlasitosti směřují dopředu, aby se dala snadno ovládat.
- ▶ Noste podbradník tak,
 - aby náušníky byly přímo před ušními kanály.
 - abyste cítili na uších lehký tlak. Náušníky se flexibilně přizpůsobí tvaru vašeho ucha. Bude-li pro Vás tlak nepříjemný, zkuste náušníky pro menší uši (rozsah dodávky, viz strana 19).
 - aby podbradník volně visel a lehce se opíral o Vaši hrud'.



Náhradní náušníky z různých materiálů a v různých tvarových provedeních seženete u svého partnera Sennheiser.

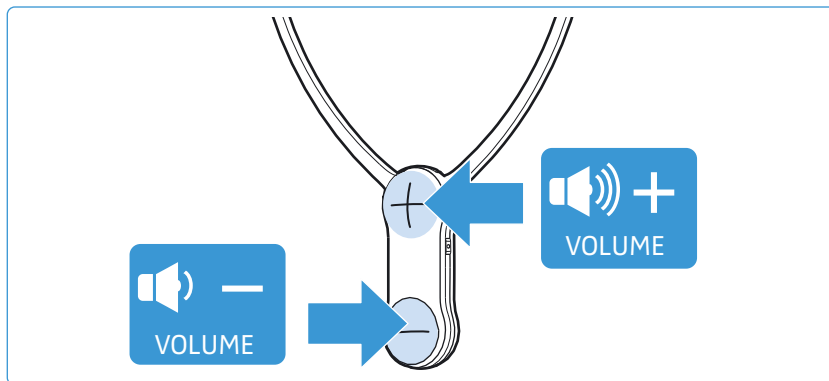


Nastavení hlasitosti

VÝSTRAHA

Nebezpečí v důsledku vysoké hlasitosti!

- ▶ Než si sluchátka s podbradníkem nasadíte, nastavte na nich nízkou hlasitost.
- ▶ Nevystavujte se na delší dobu vysoké hlasitosti.
- ▶ Mačkejte tlačítko hlasitosti **+** nebo tlačítko hlasitosti **-**, dokud pro Vás hlasitost nebude příjemná. Až dosáhnete minimální nebo maximální hlasitosti, uslyšíte zvukový signál.



Jestliže nastavíte velmi vysokou hlasitost a TV sluchátkový systém vypnete a znovu zapnete, hlasitost se pro ochranu sluchu sníží.

Nastavení vyvážení zvuku

Vyvážení zvuku reguluje rozdělení hlasitosti mezi pravé a levé ucho. Nastavte vyvážení zvuku tak, abyste slyšeli oběma ušima rovnoměrně.

i Nastavení vyvážení zvuku se ukládá do sluchátek s podbradníkem. Pokud s jedním vysílačem používáte vícero sluchátek, pak jsou příslušná sluchátka optimálně přizpůsobena individuálním poslechovým preferencím uživatelů, např. Vám a Vašemu partnerovi.

Mějte na paměti, že pro nastavení individuálních poslechových preferencí mohou být k vysílači připojena vždy pouze 1 sluchátka s podbradníkem.

i Takto můžete přepínat u sluchátkového systému z reprodukce zvuku stereo na mono, abyste slyšeli všechny detaily v pravém nebo levém uchu (viz strana 33).

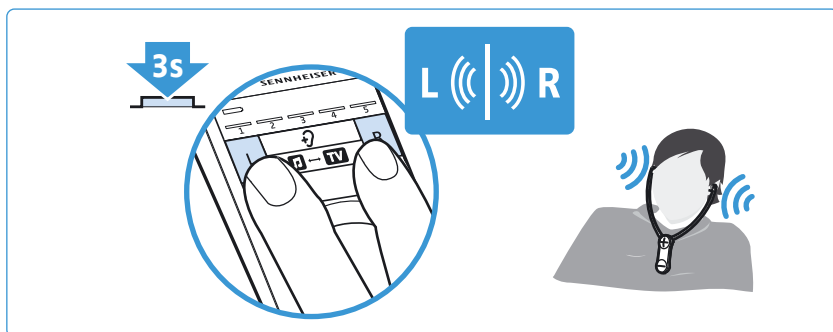
► Pro postupné zvyšování či snižování hlasitosti do pravého nebo levého ucha mačkejte na vysílači tlačítko vyvážení zvuku **R** (vpravo) nebo **L** (vlevo).

Po dosažení nastavení zcela vpravo nebo zcela vlevo uslyšíte zvukový signál.



Pro opětovné nastavení vyvážení zvuku jednoduše na střed:

► Stiskněte na 3 sekundy na vysílači současně tlačítka vyvážení zvuku **R** (vpravo) a **L** (vlevo).



i Chcete-li zabránit nechtěnému přenastavení vyvážení zvuku, můžete nastavit ochranu vyvážení zvuku, která přenastavení vyvážení zvuku znemožní (viz strana 36).

Použití zvukového profilu pro vylepšené znění

Se zvukovými profily se zvuk audiosignálu změní, aby se zvýšila srozumitelnost řeči a zvuk se upravil podle vašich poslechových preferencí. Tyto profily cíleně mění určitá frekvenční pásma, např. zesilováním či zeslabováním hlubokých nebo vysokých tónů (viz tabulka).

U všech profilů je aktivována funkce komprese, která zmírňuje rozdíly hlasitosti tím, že tiché pasáže v hlasitosti zvyšuje a hlasité pasáže podle potřeby snižuje.

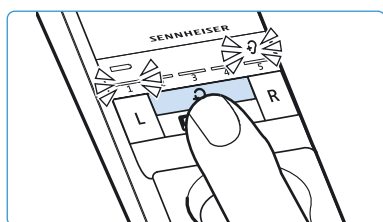
i Nastavení zvukového profilu se ukládá do sluchátek s podbradníkem. Pokud s jedním vysílačem používáte vícero sluchátek, pak jsou příslušná sluchátka optimálně přizpůsobena individuálním poslechovým preferencím uživatelů, např. Vám a Vašemu partnerovi. Mějte na paměti, že pro nastavení individuálních poslechových preferencí mohou být k vysílači připojena vždy pouze 1 sluchátka s podbradníkem.

Zobrazení nastaveného zvukového profilu

Nastavený zvukový profil se nezobrazuje stále.

Pro kontrolu, který zvukový profil je nastaven:

- ▶ Zapněte svá sluchátka s podbradníkem tak, že si je nasadíte (viz strana 20).
- ▶ Na vysílači krátce stiskněte tlačítko *zvukového profilu* . Aktuálně nastavený zvukový profil se zobrazí na 10 sekund.



Aktivovaný zvukový profil	LED <i>zvukového profilu</i> 	Přizpůsobení znění zvuku	Komprese
–	 nesvítí žádný proužek	Připojený zvukový zdroj je reprodukován beze změn.	ne
Zvukový profil 1	 1. proužek svítí	Hluboké tóny jsou mírně zesíleny pro teplý, plný zvuk. Vysoké tóny jsou reprodukovány méně pronikavě a břeskňě.	ano
Zvukový profil 2	 2. proužek svítí	Zvuk bude reprodukován v nezměněné kvalitě, rozdíly v hlasitosti budou vyrovnávány kompresí.	ano
Zvukový profil 3	 3. proužek svítí	Hluboké tóny a vysoké tóny budou mírně zesíleny, pro hřejivý a vynikající zvuk.	ano

Aktivovaný zvukový profil	LED <i>zvukového profilu</i> 	Přizpůsobení znění zvuku	Komprese
Zvukový profil 4	 4. proužek svítí	Vysoké tóny jsou výrazně zesíleny pro křišťálově čistý zvuk, zejména pro sykavky v řeči a vnímání vysokých tónů, jako je štěbetání ptáků.	ano
Zvukový profil 5	 5. proužek svítí	Hluboké tóny jsou potlačeny, takže nepřehlušují vysoké tóny.	ano

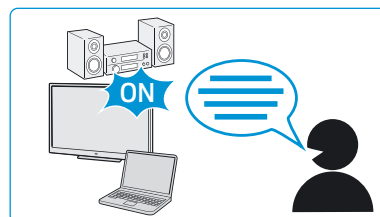


Grafické znázornění zvukových profilů naleznete na straně 43.

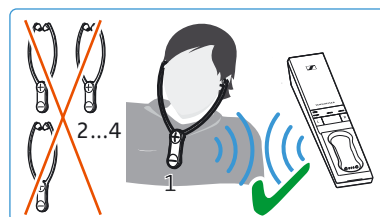
Výběr zvukového profilu

Při výběru svého nejlepšího zvukového profilu postupujte takto:

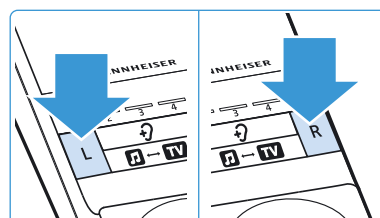
- 1 Zapněte zvukový zdroj a přepněte na pořad, ve kterém převládá mluvené slovo.



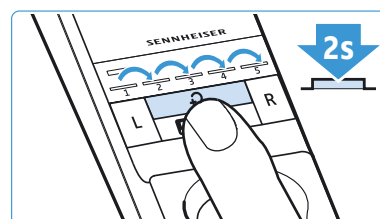
- 2 Nasadíte si sluchátka s podbradníkem a zajistíte, aby byla s vysílačem spojena pouze tato sluchátka. V opačném případě není nastavení zvukového profilu možné.



- 3 Na vysílači nastavte vyvážení zvuku tlačítka **L** a **R** (viz strana 25). Tím bude každý následně nastavený zvukový profil optimálně přizpůsoben Vašemu pravému i levému uchu.



- 4 Pro výběr dalšího zvukového profilu podržte na vysílači stisknuté tlačítko zvukového profilu po dobu 2 sekund. Pro přechod k dalšímu zvukovému profilu opakujte stisknutí tlačítka na 2 sekundy.



- 5 Vyzkoušejte, kterým zvukovým profilem 1, 2, 3, 4 nebo 5 se vytvoří nejlepší zvukový projev, a kdy bude Váš poslech nejlepší. Váš individuální zvukový profil je nastaven a uložen ve sluchátkách s podbradníkem.



Doporučujeme výběr zvukového profilu čas od času zopakovat, jelikož Váš sluch se může časem změnit.

Pokud zvukový profil přepnete, funkce srozumitelnosti řeči se automaticky vypne, abyste zvukový profil slyšeli nezměněný (viz strana 29).

Chcete-li zabránit nechtěnému přenastavení zvukového profilu, můžete nastavit ochranu zvukového profilu, která přenastavení zvukového profilu znemožní (viz strana 36).

Zapnutí a vypnutí srozumitelnosti řeči

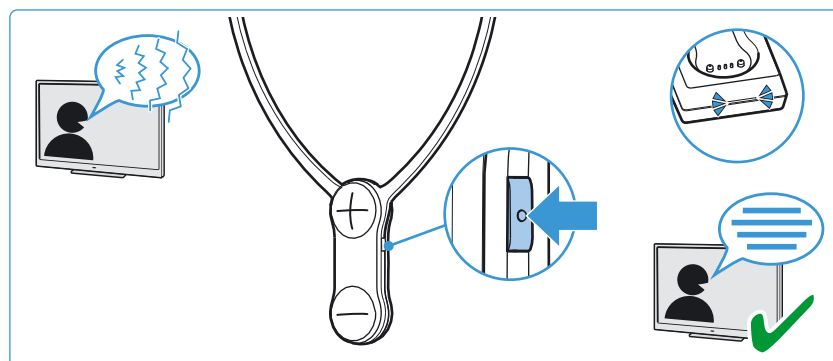
Pokud se vyskytne řeč ve spojení s rušivým hlukem v pozadí, může být obtížné řeč dobře odposlouchat.

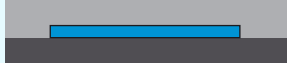
Pomocí funkce srozumitelnost řeči může být tento rušivý hluk v pozadí automaticky rozpoznán a snížen. Zvukový signál je permanentně analyzován a upravován, čímž řeč vystupuje do popředí s jasnější srozumitelností.

Příklady použití

Použití	<i>Srozumitelnost řeči</i>	Výhoda pro
Hrané filmy, televizní seriály nebo audioknihy	Zapnuta	Mluvené dialogy jsou jasněji srozumitelné, pokud jsou překryty hudbou a zvuky v pozadí.
Sportovní nebo fotbalové přenosy	Zapnuta	Moderování je jasněji srozumitelné, pokud je překryto hlukem stadionu v pozadí.
Hudba	Vypnuto	Bez mluveného slova, proto není tato funkce zapotřebí.

- Stiskněte tlačítko *srozumitelnost řeči*, pro zapnutí nebo vypnutí této funkce.



LED stavu vysílače	Funkce <i>srozumitelnost řeči</i>
 svítí modře	Zapnuta; rušivé zvuky v pozadí jsou účinně eliminovány, řeč je jasněji srozumitelná.
 svítí bíle	Vypnuto

i Funkci *srozumitelnosti řeči* můžete také použít jako doplněk ke zvukovým profilům 1-5.

i Pokud používáte několik sluchátek s jedním vysílačem, zapne resp. vypne se funkce *srozumitelnost řeči* pro všechna sluchátka.

Čištění a péče o Set 880



POZOR

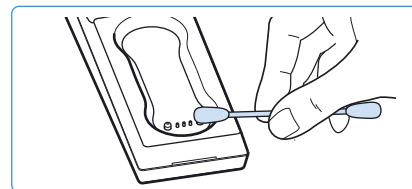
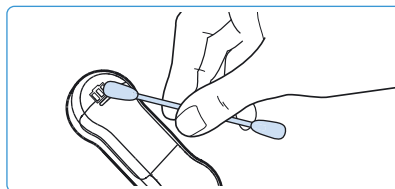
Tekutiny mohou zničit elektroniku produktu!

Tekutina, která vnikne do tělesa produktu, může způsobit zkrat a zničit elektroniku produktu.

- ▶ Veškeré druhy kapalin uchovávejte v bezpečné vzdálenosti od produktu.
- ▶ V žádném případě nepoužívejte rozpouštědla ani čisticí přípravky.

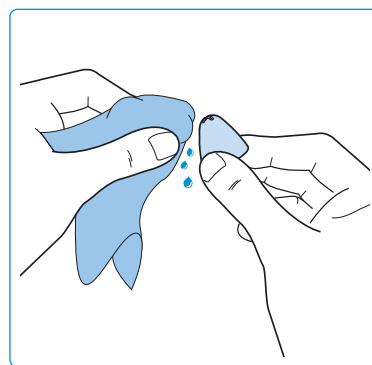
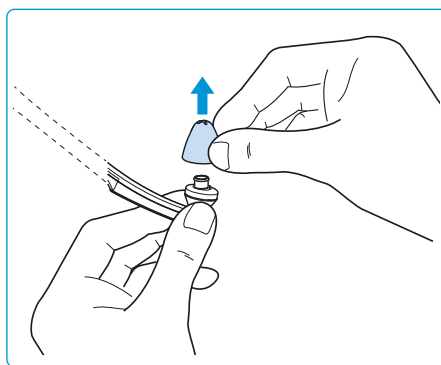
Při čištění systému bezdrátových sluchátek:

- ▶ Před čištěním systému bezdrátových sluchátek vypněte a vytáhněte síťovou vidlici vysílače.
- ▶ Produkt čistěte výhradně měkkým, suchým hadříkem.
- ▶ Čas od času vyčistěte nabíjecí kontakty na sluchátkách s podbradníkem a v nabíjecí přihrádce, např. vatovou tyčinkou.



Čištění náušníků:

- ▶ Opatrně stáhněte náušníky ze sluchátek.
- ▶ Vyčistěte náušníky teplou mýdlovou vodou a poté je dobře opláchněte.
- ▶ Nechte polstry zcela vysušit při pokojové teplotě.
- ▶ Náušníky znovu nasadte na sluchátka.



Z hygienických důvodů by se náušníky měly čas od času vyměnit. Náhradní náušníky z různých materiálů a v různých tvarových provedeních seženete u svého partnera Sennheiser.

Výměna baterie sluchátek s podbradníkem

Baterie sluchátek s podbradníkem BAP 800 je mimořádně kompaktně vestavěna do krytu sluchátek a nemusí se vyměňovat ani vyjímat.

Pokud by se však provozní doba sluchátek s podbradníkem výrazně zkrátila nebo pokud by se při nabíjení baterie zobrazovala chyba (viz strana 16), může být baterie opotřebovaná anebo vadná a musí se vyměnit.

POZOR

Nebezpečí poškození produktu!

Během záruční doby smí baterie vyměňovat nebo vyjímat pouze servisní partneři Sennheiser. V opačném případě záruka zaniká.

- Pokud je třeba baterii vyměnit nebo vyjmout, kontaktujte svého servisního partnera Sennheiser.

Po uplynutí záruční doby můžete nechat baterie vhodným způsobem vyměnit či odebrat v kvalifikovaných servisech. Návod pro výměnu nebo vyjmutí baterií je pro kvalifikované servisy k dostání u servisního partnera Sennheiser.

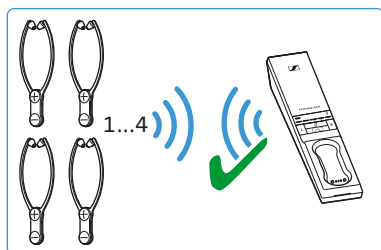
Při výměně baterie budete potřebovat vhodné nářadí. Z tohoto důvodu doporučujeme nechat baterii vyměnit u Vašeho partnera Sennheiser. Servisní partnery Sennheiser ve své zemi naleznete na webu www.sennheiser.com.

Používání přídatných funkcí

Následující přídatné funkce nejsou pro normální použití systému bezdrátových sluchátek zapotřebí. Možnosti využití však můžete rozšířit a některé funkce individuálně přizpůsobit.

Spárování jedněch nebo vícero sluchátek s podbradníkem s vysílačem

Sluchátka s podbradníkem a vysílač Vašeho systému bezdrátových sluchátek jsou navzájem spárované již při dodání. Pokud chcete s vysílačem spárovat další sluchátka s podbradníkem, stačí pouze provést následující kroky.

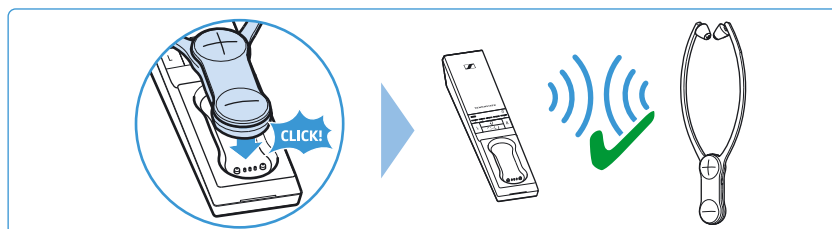


Pro reprodukci zvuku můžete současně využít až 4 sluchátka s podbradníkem spárovaná s vysílačem. Všechna další spárovaná a zapnutá sluchátka nelze k vysílači připojit.

i Pokud máte k vysílači připojena více než jedna sluchátka s podbradníkem, indikace zbývajících doby provozu/stavu nabití a zvukových profilů je vypnutá. Nastavení vyvážení zvuku a zvukového profilu rovněž není možné. Tyto funkce lze využít/nastavit pouze tehdy, pokud jsou k vysílači připojena 1 sluchátka s podbradníkem.

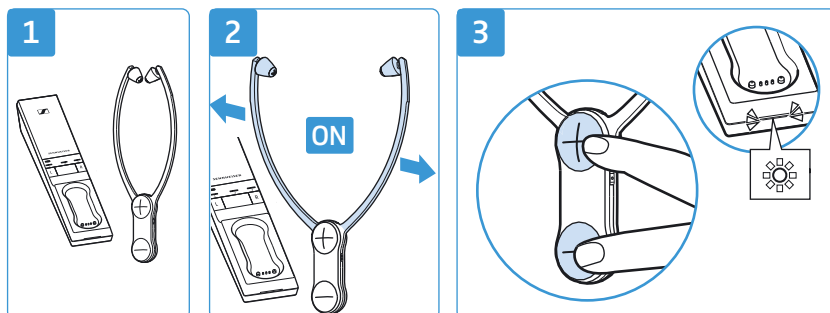
Možnost A (párování pomocí kontaktů)

- Vložte sluchátka s podbradníkem do nabíjecí přihrádky vysílače. Sluchátka s podbradníkem budou spárována s vysílačem.



Možnost B (párování v blízkém dosahu)

- 1 Umístěte sluchátka s podbradníkem co nejbližší k vysílači.
- 2 Zapněte sluchátka s podbradníkem tak, že rozevřete oblouk.
- 3 Mačkejte zároveň tlačítka hlasitosti **+/-** a podržte je stisknutá. Jakmile se dokončí proces párování, zabliká na vysílači LED *stavu vysílače* bíle. Poté tlačítka uvolněte.



Přepínání mezi reprodukcí zvuku stereo a mono

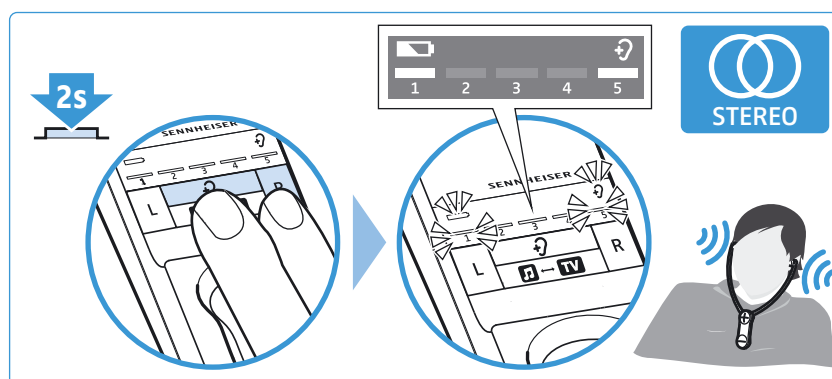
U některých zvukových nahrávek jsou jazyk a zvukové signály nahrány pouze na jednom kanálu (pravý nebo levý stereo kanál). To může vést k tomu, že jazykové dialogy nebo jednotlivé hudební nástroje se ztrácí, zejména, když se změní vyvážení zvuku.

Tomuto efektu můžete zabránit přepínáním mezi reprodukcí zvuku stereo a mono.

Nastavení se uloží ve **vysílači**, nezávisle na sluchátkách s podbradníkem, která používáte.

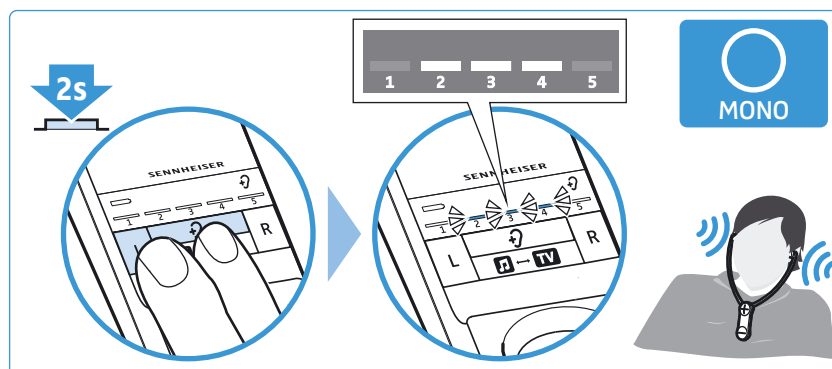
Zapnutí reprodukce zvuku stereo

- ▶ Stiskněte na 2 sekundy na vysílači současně tlačítka vyvážení zvuku **R** (vpravo) a **zvukového profilu** . Proužek 1 a LED *baterie*  a také proužek 5 a LED *zvukového profilu*  se rozsvítí na 10 vteřin. Reprodukce zvuku stereo je zapnuta.



Zapnutí reprodukce zvuku mono

- ▶ Stiskněte na 2 sekundy na vysílači současně tlačítka vyvážení zvuku **L** (vlevo) a **zvukového profilu** . Proužky 2, 3 a 4 se rozsvítí na 10 vteřin. Reprodukce zvuku mono je zapnuta.



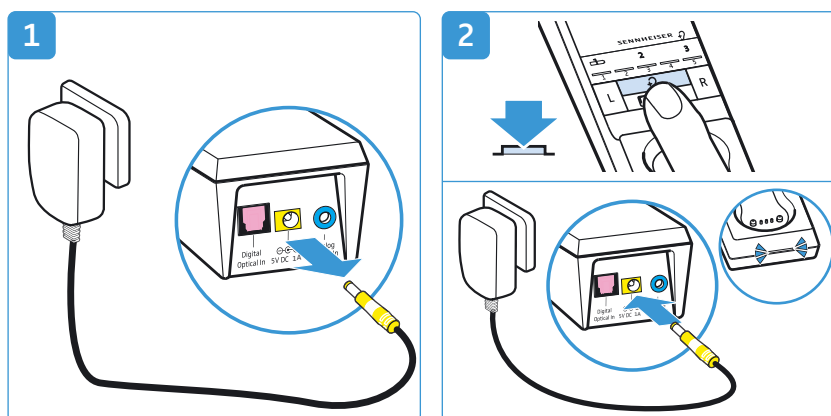
Provedení pokročilých nastavení

Pomocí pokročilých nastavení lze systém bezdrátových sluchátek individuálně přizpůsobit a např. ho ochránit před nechtěnými změnami nastavení.

Aktivace chráněné funkce nastavení

Pokročilá nastavení můžete měnit prostřednictvím chráněné funkce nastavení.

- 1 Vypojte vysílač ze sítě vytažením zástrčky síťového adaptéru ze zásuvky.
- 2 Tlačítko *zvukového profilu*  podržte stisknuté a zapojte vysílač do sítě tak, že konektor síťového adaptéru zasunete do žlutě označené zásuvky vysílače.



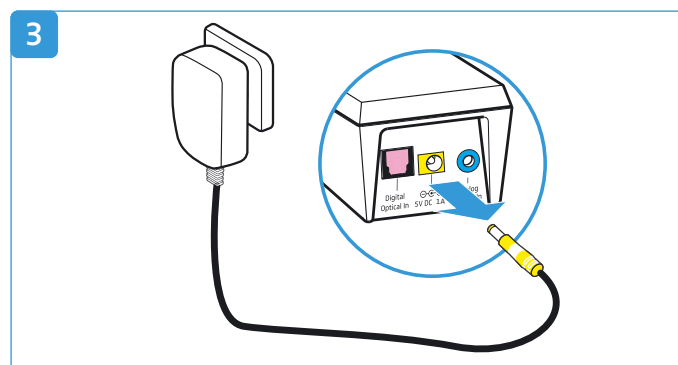
Tím se chráněná funkce nastavení aktivuje. LED *stavu vysílače* bude blikat modře. Indikační LED proužky budou ukazovat aktuální nastavení, jak je uvedeno v následujících kapitolách:

- Ukazatel stavu baterie (viz strana 35)
- Upomínka nabití (viz strana 35)
- Ochrana nastavení (viz strana 36)

Deaktivace chráněné funkce nastavení a uložení pokročilých nastavení

Chcete-li pokročilá nastavení uložit a deaktivovat chráněnou funkci nastavení:

- 3 Vypojte vysílač ze sítě vytažením zástrčky síťového adaptéru ze zásuvky.

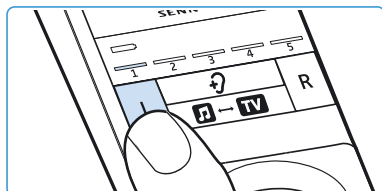


Ukazatel stavu baterie

Nastavení se uloží ve **vysílači**, nezávisle na sluchátkách s podbradníkem, která používáte.

Chcete-li přepnout zobrazení:

- ▶ Zajistěte, aby chráněná funkce nastavení na vysílači byla aktivována (viz strana 34).
- ▶ Stiskněte tlačítko vyvážení zvuku **L**.



Stav a signalizace LED <i>baterie</i>	Funkce/chování
Permanentně zapnuto (provoz a nabíjení)*  1. proužek svítí	Během nabíjení je permanentně zobrazován stav nabití baterie. Během nabíjení je permanentně zobrazován zbývajících stav nabití baterie.
Zapnuto 30 sekund (při provozu a nabíjení)  1. indikační proužky vypnuty	Během nabíjení se na 30 sekund zobrazí stav nabití baterie. Poté všechny LED diody zhasnou. Proces nabíjení pokračuje. Během nabíjení se na 30 sekund zobrazí zbývajících stav nabití baterie. Poté ukazatel zhasne.

* Tovární nastavení

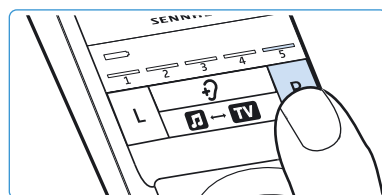
- ▶ Nastavení uložte vypojením vysílače ze sítě (viz strana 34).

Upomínka nabití

Nastavení se uloží ve **vysílači**, nezávisle na sluchátkách s podbradníkem, která používáte.

Chcete-li funkci zapnout nebo vypnout:

- ▶ Zajistěte, aby chráněná funkce nastavení na vysílači byla aktivována (viz strana 34).
- ▶ Na vysílači stiskněte tlačítko vyvážení zvuku **R**.



Stav a signalizace funkce upomínky nabití	Funkce/chování
Zapnuta*  5. proužek svítí	Pokud vypnete sluchátka s podbradníkem a vysílač se přepne do pohotovostního režimu, bude Vám LED dioda stavu baterie připomínat po dobu 10 minut nabití sluchátek s podbradníkem.
Vypnuto  5. indikační proužky vypnuty	Po vypnutí systému bezdrátových sluchátek zůstanou všechny LED diody vypnuté.

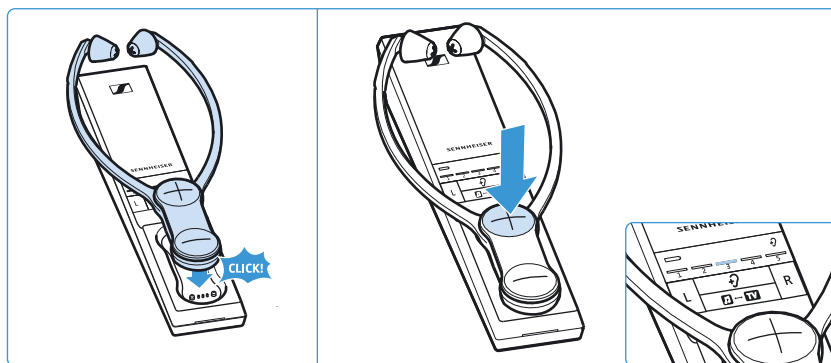
* Tovární nastavení

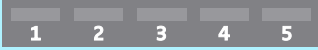
- ▶ Nastavení uložte vypojením vysílače ze sítě (viz strana 34).

Ochrana nastavení

S ochranou nastavení můžete zabránit, aby bylo možné zvukový profil a vyvážení nechtěně přenastavit (tato ochranná funkce je uložena ve **sluchátkách s podbradníkem**). Na vysílači již není možné přepínání mezi reprodukcí zvuku stereo a mono (tato ochranná funkce je uložena ve **vysílači**).

- ▶ Zajistěte, aby pro Vaše sluchátka s podbradníkem bylo správně nastaveno vyvážení zvuku a zvukový profil (viz strana 25 a 26) a na vysílači byla nastavena dle požadavků reprodukce zvuku stereo nebo mono (viz strana 33).
- ▶ Zajistěte, aby chráněná funkce nastavení na vysílači byla aktivována (viz strana 34).
- ▶ Vložte sluchátka s podbradníkem do nabíjecí přihrádky vysílače.
- ▶ Pro aktivaci ochrany nastavení a vyvážení zvuku stiskněte na sluchátkách s podbradníkem tlačítko hlasitosti **+**.



Stav a signalizace funkce ochrany nastavení	Funkce/chování
Zapnuta  3. proužek svítí	Nastavený zvukový profil a vyvážení zvuku nelze změnit/vypnout pomocí sluchátek s podbradníkem. Na vysílači nelze provádět přepínání mezi reprodukcí zvuku stereo a mono.
Vypnuto*  3. indikační proužky vypnuty	Zvukové profily lze kdykoli přepnout (viz strana 26), vyvážení zvuku lze změnit (viz strana 25) a přepínání lze provádět mezi reprodukcí zvuku stereo a mono (viz strana 33).

* Tovární nastavení

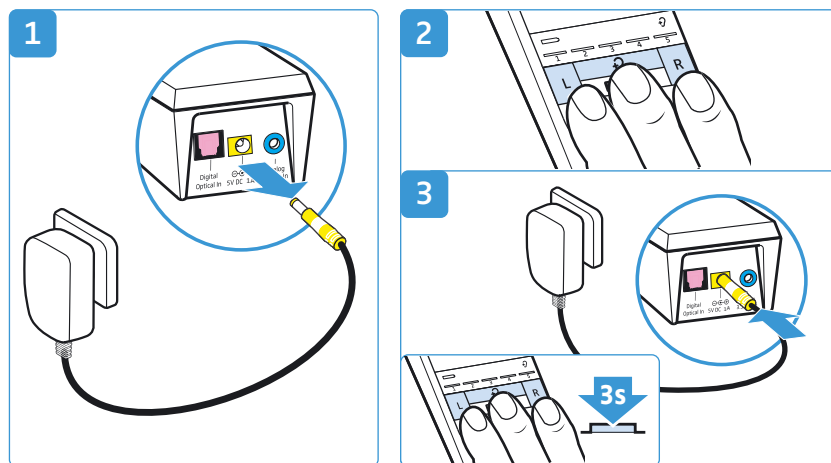
- ▶ Nastavení uložte vypojením vysílače ze sítě (viz strana 34).

i Při použití několika sluchátek s podbradníkem a požadavkem ochrany nastavení můžete sluchátka s podbradníkem vložit po sobě do nabíjecí přihrádky, aby se provedla aktivace ochrany nastavení (pro zvukový profil, vyvážení zvuku, reprodukci zvuku stereo a mono).

Obnovení továrního nastavení

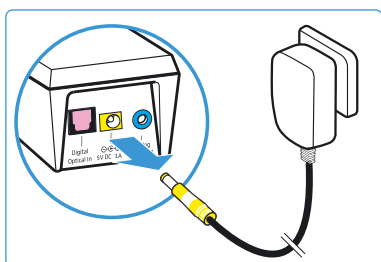
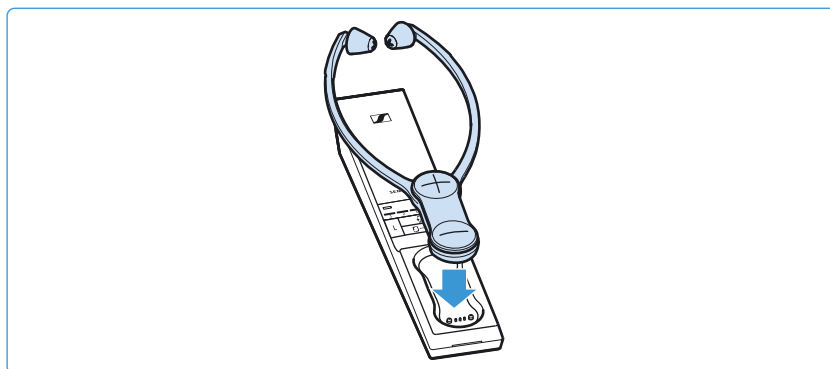
Chcete-li vysílač vrátit do továrního nastavení:

- 1 Vypojte vysílač ze sítě vytažením zástrčky síťového adaptéru ze zásuvky.
- 2 Podržte současně stisknutá tlačítka **L**, **↻** a **R**.
- 3 Připojte vysílač do sítě tak, že konektor síťového adaptéru zasunete do žlutě označené zásuvky vysílače a podržte všechna 3 tlačítka stisknutá nejméně po dobu 3 sekund.
Všechny LED diody vysílače budou blikat. Všechna nastavení vysílače jsou navržena do továrního nastavení.



Chcete-li vrátit do továrního nastavení rovněž sluchátka s podbradníkem:

- Vložte sluchátka s podbradníkem na 5 sekund do nabíjecí přihrádky vysílače.
Všechna nastavení sluchátek s podbradníkem, včetně nastavení párování, budou rovněž vrácena do továrního nastavení.



- i** Zpočátku mohou být sluchátka s podbradníkem také v nabíjecí přihrádce, aby se tovární nastavení obnovilo současně u vysílače i sluchátek s podbradníkem.
- Vypojte vysílač ze sítě vytažením zástrčky síťového adaptéru ze zásuvky.
Tovární nastavení je obnoven a Vy můžete opět používat systém bezdrátových sluchátek.

Nabíjení baterie adaptérem MCA 800

Pokud jste si zakoupili přídatná sluchátka s podbradníkem a/nebo volitelný nabíjecí adaptér MCA 800, můžete sluchátka s podbradníkem nabíjet také tímto adaptérem.



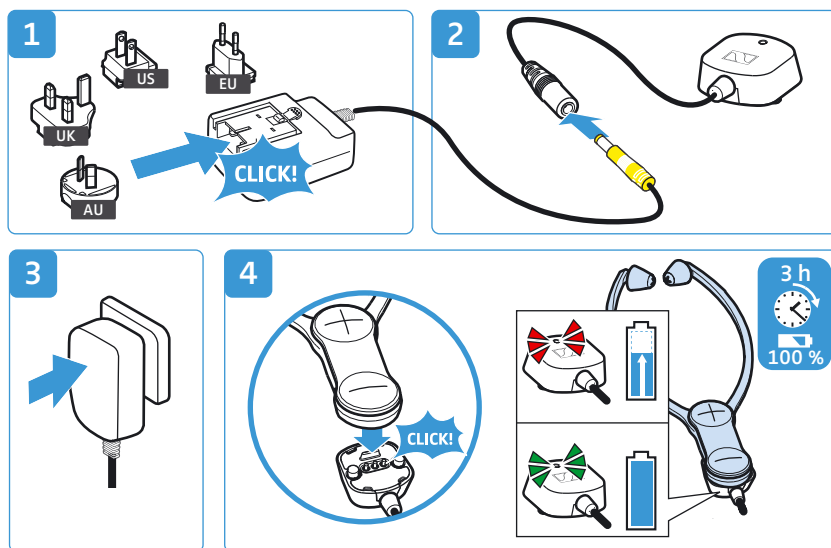
VÝSTRAHA

Poruchy působením magnetických polí!

Nabíjecí adaptér MCA 800 vytváří silnější permanentní magnetická pole. To může rušit kardiostimulátory a implantované defibrilátory (ICD).

► Udržujte vždy vzdálenost nejméně 10 cm mezi magnetickými upevněními nabíjecího adaptéru a kardiostimulátorem, popř. implantovaným defibrilátorem.

- 1 Vyberte vhodný adaptér příslušné země a nasuňte ho na síťový zdroj, až slyšitelně zacvakne.
- 2 Zapojte konektor síťového adaptéru MCA 800 do připojovací zásuvky vysílače.
- 3 Zasuňte síťový adaptér do zásuvky.
- 4 Propojte nabíjecí adaptér s nabíjecími kontakty sluchátek s podbradníkem. Příjímač se magneticky uvede do správné polohy. Baterie se nabíjí. Na nabíjecím adaptéru svítí LED dioda červeně. Když je baterie plně nabitá, svítí LED dioda zeleně.



Sluchátka s podbradníkem můžete používat i během nabíjení. Pamatujte však, že se přijímač může během nabíjení mírně zahřívat. Na vysílači se zobrazí dosažený stav nabití baterie (viz strana 16).

Jestliže na nabíjecím adaptéru bliká LED dioda červeno-zeleně, vyskytla se závada nabíjení/baterie. V tomto případě odpojte nabíjecí adaptér sluchátek s podbradníkem. Další informace o baterii naleznete na straně 31.

Pokud se vyskytnou závady

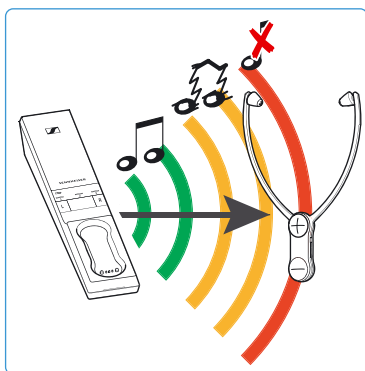
Problém	Možná příčina	Možná náprava	Strana
Vysílač se nezapíná	Není připojení do sítě	Zkontrolujte připojení síťového adaptéru.	15
Sluchátka s podbradníkem nelze zapnout	Baterie je vybitá	Nabijte baterii.	16
	Baterie je hloubkově vybitá	Baterii nabíjejte po dobu několika hodin. U hloubkově vybité baterie začne proces nabíjení případně až po nějaké době (až 1 hodině).	
Žádný zvuk	Není připojení do sítě	Zkontrolujte připojení síťového adaptéru.	15
	Audio konektor není správně zasunut	Zkontrolujte konektorové spoje.	11
	Zvukový zdroj je vypnutý	Zapněte zvukový zdroj.	–
	Vybrán nesprávný zvukový zdroj	Přepněte zvukový zdroj.	22
	Hlasitost analogového zvukového zdroje je nastavena na minimum nebo je zvuk vypnutý	Zvyšte hlasitost analogového zvukového zdroje alespoň na střední hodnotu/deaktivujte vypnutí zvuku u zvukového zdroje.	–
	Zvukový kabel je vadný	Vyměňte zvukový kabel.	–
	Sluchátka s podbradníkem nejsou správně spárována s vysílačem (např. přídavná sluchátka s podbradníkem/přijímač)	Znovu spárujte sluchátka s podbradníkem a vysílač.	32
Žádný zvuk z digitálního zvukového zdroje	Vybrán analogový zvukový vstup	Přepněte zvukový zdroj.	22
	Digitální zvukový zdroj vysílá signály ve zvukovém formátu, který není podporován. LED <i>stavu vysílače</i> bliká bílo-modře.	Nastavte zvukový formát svého zvukového zdroje na „PCM“ se vzorkovací frekvencí max. 96 kHz (viz návod k obsluze zvukového zdroje).	–
Zvuk časem vypadává, příp. slyšíte ve sluchátku 5 tónů	Sluchátka s podbradníkem se nachází mimo dosah vysílače	Zmenšete vzdálenost mezi sluchátky s podbradníkem a vysílačem.	–
	Signál je stíněn	Odstraňte překážky mezi vysílačem a sluchátky s podbradníkem.	–
	Rušící zařízení (např. wi-fi router, zařízení bluetooth nebo mikrovlny) v okolí	Změňte umístění vysílače nebo polohu sluchátek. Umístěte vysílač do vzdálenosti nejméně 50 cm od ostatních vysílacích zařízení.	10
Příliš tichý zvuk	Hlasitost sluchátek s podbradníkem je nastavena příliš nízkou.	Zvyšte hlasitost na sluchátkách s podbradníkem.	24
	Hlasitost analogového zvukového zdroje je nastavena příliš nízkou.	Zvyšte hlasitost analogového zvukového zdroje alespoň na střední hodnotu (cca 1 V _{eff}).	–

Problém	Možná příčina	Možná náprava	Strana
Zvuk pouze na jedné straně	Vyvážení zvuku je změněno	Nastavte vyvážení zvuku.	25
	Zvukový kabel není správně připojen	Zkontrolujte konektorové spoje.	11
	Televizor má výstup pro sluchátka pouze mono	Pro připojení vysílače použijte adaptér z mono na stereo jack zásuvku.	–
Zvuk zní méně prostorově	Reprodukce zvuku mono zapnutá	Zapněte reprodukci zvuku stereo.	33
Zvuk je zkreslený	Zvukový kabel je vadný	Vyměňte zvukový kabel.	–
	Signál zvukového zdroje je zkreslený	Snižte hlasitost zvukového zdroje.	–
	Hlasitost sluchátek s podbradníkem je nastavena příliš vysoko	Snižte hlasitost na sluchátkách s podbradníkem.	24
Vyskytují se ozvěny, při použití s jedním televizorem	U některých televizorů lze nastavit pro signál digitálního zvukového výstupu zpoždění nebo latenci.	Zkontrolujte nastavení zvukového výstupu svého televizoru a nastavte latenci na „0“.	–
Ukazatel stavu baterie a nabíjení zhasíná	Ukazatel stavu baterie je nastaven tak, že po 30 sekundách zhasne.	Zapněte ukazatel stavu baterie tak, aby byl stále viditelný.	35
	Momentálně jsou k vysílači připojena více než 1 sluchátka s podbradníkem	Tato funkce je možná jen tehdy, pokud jsou k vysílači připojena 1 sluchátka s podbradníkem/přijímač.	–
2 zvukové signály v provozu	Baterie je téměř vybitá	Nabijte baterii.	16
Provozní doba se zkracuje	Baterie je opotřebená	Nechejte baterii vyměnit u autorizovaného servisního partnera Sennheiser.	31
Zvukový profil, vyvážení zvuku nebo reprodukci zvuku stereo/mono nelze zapnout ani změnit	Ochrana nastavení je aktivována	Deaktivujte ochranu nastavení (pro zvukový profil, vyvážení zvuku a reprodukci zvuku stereo/mono).	36
	Momentálně jsou k vysílači připojena více než 1 sluchátka s podbradníkem/přijímač	Tato funkce je možná jen tehdy, pokud jsou k vysílači připojena 1 sluchátka s podbradníkem/přijímač.	–
Sluchátka s podbradníkem se nepřipojují k vysílači	Sluchátka s podbradníkem nejsou spárována s vysílačem	Spárujte sluchátka s podbradníkem a vysílač.	32
	Vzdálenost k vysílači je příliš velká	Zmenšete vzdálenost mezi sluchátky s podbradníkem a vysílačem.	–
	Momentálně jsou k vysílači připojena 4 sluchátka s podbradníkem	Pro reprodukci zvuku lze použít s vysílačem maximálně 4 sluchátka s podbradníkem současně.	–

Pokud budete mít s produktem problémy, které nejsou uvedeny v tabulce, nebo které nelze odstranit pomocí návrhů na řešení uvedených v tabulce, navštivte stránku produktu Set 880 na www.sennheiser.com. Tam naleznete aktuální seznam často kladených otázek (FAQ).

V případě potřeby podpory můžete rovněž kontaktovat svého partnera Sennheiser. Partnera Sennheiser ve své zemi naleznete na webu www.sennheiser.com.

Opuštění dosahu vysílače



Dosah vysílače závisí na okolních podmínkách, jako např. na tloušťce a složení stěn. Pokud se sluchátky s podbradníkem opustíte dosah vysílače, než se spojení úplně přeruší, bude nejprve docházet k občasným výpadkům zvuku. Ve sluchátkách s podbradníkem uslyšíte varovné tóny.

Pokud se během 5 minut vrátíte do dosahu vysílače, bude spojení automaticky obnoveno.

Pokud se ale zdržíte mimo dosah vysílače déle než 5 minut, sluchátka s podbradníkem se automaticky vypnou.

Technické údaje

Systém Set 880

Nosná frekvence	2,4 až 2,4835 GHz
Druh modulace	8-FSK Digital
Odstup šumového napětí	Analogový vstup: Typ. 83 dBA při 1 V _{eff}
	Digitální vstup: > 90 dBA
VF výstupní výkon	Max. 10 dBm
Zvuková latence	< 65 ms
Dosah	Až 70 m (při spojení na dohled)
Počet sluchátek s podbradníkem, která mohou být současně připojena k vysílači	4
Teplotní rozsah	Provoz: +5 °C až +40 °C
	Skladování: -25 °C až +70 °C
Relativní vlhkost vzduchu (nekondenzující)	Provoz: 10 až 80 %
	Skladování: 10 až 90 %

Sluchátka s podbradníkem RR 800

Typ	Vkládací sluchátka, uzavřená
Systém měniče	Dynamický, neodymový magnet
Materiál náušníků	Silikon
Rozsah přenosu	15 Hz až 16 kHz
Hladina akustického tlaku	125 dB při 1 kHz, 3 % činitel zkreslení
Činitel harmonického zkreslení	< 0,5 % při 1 kHz, 100 dB SPL
Provozní doba	Až 18 hodin
Doba nabíjení baterie	Až 3 hodiny
Napájecí zdroj	Vestavěná lithium-polymerová baterie BAP 800, 3,7 V, 350 mAh
Hmotnost (s baterií)	Cca 61 g
Rozměry (ve vypnutém stavu, Š x V x H)	Cca 102 mm x 265 mm x 23 mm

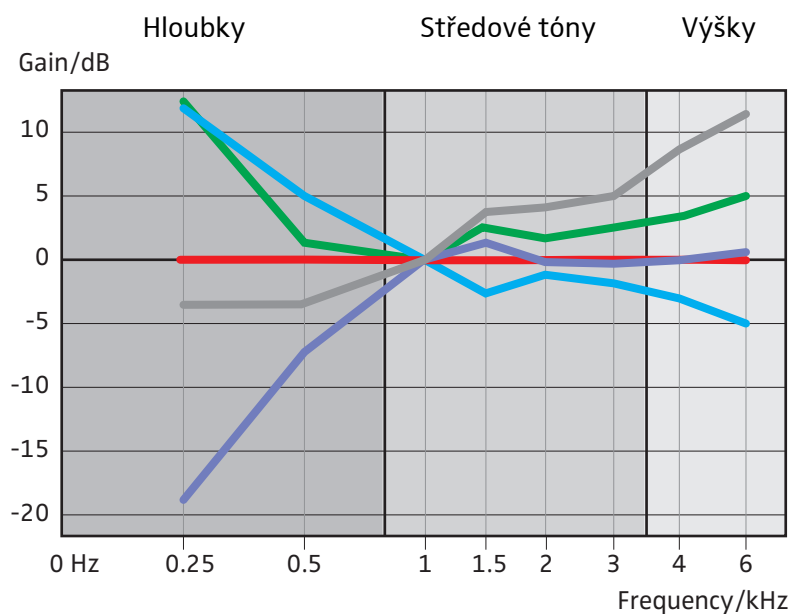
Vysílač TR 880

Připojení	Digitální vstup: optický
	Podporované datové toky: PCM, 32 - 96 kHz/16 - 24 bit
	Analogový vstup: jack zásuvka 3,5 mm stereo
	Rozsah vstupních napětí: 0,15 až 4,0 V _{pk}
Napájecí zdroj	5 V $\pm$ 5 %, 1 A
Příkon	Provoz: typ. 1 W
	Standby režim: ≤ 0,5 W (bez procesu nabíjení)
Rozměry (Š x V x H)	Cca 50 mm x 42 mm x 270 mm

Síťový adaptér NT 5-10AW

Jmenovité vstupní napětí/ proud	100 – 240 V~/300 mA
Síťová frekvence	50 – 60 Hz
Jmenovité výstupní napětí	5 V ===
Jmenovitý výstupní proud	1 A
Teplotní rozsah	Provoz: 0 °C až +40 °C
	Skladování: –25 °C až +70 °C
Relativní vlhkost vzduchu (nekondenzující)	Provoz: 10 až 80 %
	Skladování: 10 až 90 %

Zvukové profily 1-5



- Profil 1
- Profil 2
- Profil 3
- Profil 4
- Profil 5

Prohlášení výrobce

Záruka

Společnost Sennheiser electronic GmbH & Co. KG poskytuje na tento produkt záruku 24 měsíců.

Aktuálně platné záruční podmínky naleznete na internetové adrese www.sennheiser.com nebo u Vašeho partnera Sennheiser.

V souladu s níže uvedenými požadavky

Prohlášení o shodě EU



- Směrnice Evropského parlamentu a Rady (2009/125/ES)
- Směrnice RoHS (2011/65/EU)

Tímto prohlašuje firma Sennheiser electronic GmbH & Co. KG, že typ bezdrátového zařízení TR 880, RR 800, splňuje směrnici 2014/53/EU o bezdrátových zařízeních.

Úplné znění textu prohlášení o shodě EU naleznete na následující internetové adrese:

www.sennheiser.com/download.

Pokyny k likvidaci



- Směrnice OEEZ (2012/19/EU)
- Směrnice o bateriích (2006/66/ES a 2013/56/EU)

Symbol přeškrtnuté popelnice na kolečkách na produktu, baterii/akumulátoru a/nebo obalu znamená, že tyto produkty nelze po ukončení jejich životnosti zlikvidovat v běžném domácím odpadu, ale je nutné je likvidovat odděleně. U likvidace obalů postupujte prosím v souladu se zákonnými předpisy o dělení odpadů ve Vaší zemi.

Další informace k recyklaci těchto produktů obdržíte u městského úřadu, v komunálních sběrných a likvidačních dvorech nebo u Vašeho partnera firmy Sennheiser.

Oddělené shromažďování elektroniky a elektronických zařízení, baterií/akumulátorů a obalů slouží k podpoře opětovného použití a/nebo likvidace a zabraňuje negativním efektům, například v důsledku potenciálně obsažených škodlivých látek. Tím zásadně přispíváte k ochraně životního prostředí a zdraví.

Ochranná známka

Sennheiser je registrovaná ochranná známka společnosti Sennheiser electronic GmbH & Co. KG.

Ostatní názvy produktů a firem uvedené v tomto návodu k obsluze mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků.



Sennheiser electronic GmbH & Co. KG
Am Labor 1, 30900 Wedemark, Germany
www.sennheiser.com

Publ. 08/17, 570716/A02