



Dátum revízie: Júl 2016

Beltone myPal Micro

Návod na použitie



Výrobca:
Beltone A/S
Lautrupbjerg 9
DK-2750 Ballerup
Denmark
Tel.: +45 45 75 11 11
www.beltone-hearing.com

Distribútor:
Audiofon, s r.o.
Kapitána Jaroša 3A
974 11 Banská Bystrica
Tel.: 048 / 414 27 12
E-mail: audiofon@audiofon.sk
www.audiofon.sk



 **Beltone**

Úvodom

Blahoželáme k zakúpeniu Beltone myPal Micro. myPal Micro je vysoko kvalitný prístroj na prenos reči a audio signálov do Vašich načúvacích prístrojov. Pozorne si prečítajte tento návod. V prípade nejasností sa obráťte na Vášho špecialistu na načúvacie prístroje.

Vyhlasenie

Prístroj spĺňa základné požiadavky prílohy I Smernice Rady 93/42/EEC pre zdravotnícke zariadenia(MDD) a základné požiadavky a iné dôležité ustanovenia smernice 1995/5/EC (R&TTE).

Obsah:

- 1 Úvod
- 2 Popis prístroja
- 3 Začínáme
- 4 Spárovanie s načúvacími prístrojmi
- 5 Umiestnenie prístroja
- 6 Spustenie a ukončenie prenosu
- 7 Regulácia hlasitosti
- 8 Špeciálne vlastnosti
- 10 Indikátor stavu prístroja
- 12 Dôležité informácie
- 13 Všeobecné výstrahy
- 14 Všeobecné varovania
- 15 Technická špecifikácia
- 16 Riešenie problémov
- 18 Záručný list

Popis prístroja

1. Tlačítko zapnutia a vypnutia prístroja.
2. Otvor mikrofónu
3. Otvor mikrofónu
4. Indikátor stavu prístroja (LED)
5. Napájací mikro USB konektor
6. Zvýšenie hlasitosti
7. Stíšenie prístroja
8. Zníženie hlasitosti
9. Indikátor stíšenia prístroja (LED)
10. Tlačítko spárovania
11. Upevňovací štipec

Model:

V.č. :

Dátum zakúpenia:



Záručný list

Záručné podmienky

Na Beltone myPAL Micro je záruka 24 mesiacov odo dňa zakúpenia. V rámci záručnej doby Vám budú po predložení tohoto záručného listu výrobné závady bezplatne odstránené. Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené používaním v rozpore s návodom na používanie, nesprávnym ošetrovaním, neodborným zásahom, alebo mechanickým poškodením.

Záručný a pozáručný servis:

AUDIOFON, s.r.o.
Kapitána Jaroša 3A
974 11 Banská Bystrica
Tel.: 048 / 414 27 12
E-mail: audiofon@audiofon.sk
www.audiofon.sk

Začínáme

Pred prvým použitím myPal Micro nabíte jeho batériu.

1. Zasuňte mikro USB konektor nabíjacieho kábla do myPAL Micro.
2. Druhý koniec kábla zasuňte do nabíjača.
3. Nabíjač zasuňte do sieťovej zástrčky.



Počas nabíjania svieti Indikátor stavu prístroja trvale na červeno. Po nabití batérie na plnú kapacitu je červené svetlo prerušené každé 2 sekundy bliknutím na zeleno. Nabitie úplne vybitej batérie trvá asi 3 hodiny. Pri prvom nabíjaní je vhodné nabíjať batériu najmenej 3 hodiny. Plná kapacita batérie je v dispozícii po dvoch, alebo troch kompletných nabíjaciach a vybíjaciach cykloch.

Zapnutie a vypnutie prístroja

myPal Micro zapnete stlačením a podržaním tlačítka “Zapnutia a vypnutia prístroja” po dobu približne 1,5 sekundy.

Indikátor stavu prístroja svieti na zeleno. Po uvoľnení tlačítka bliká každé 2 sekundy.

myPal Micro vypnete stlačením a podržaním tlačítka “Zapnutia a vypnutia prístroja “ po dobu približne 1,5 sekundy.

Indikátor stavu prístroja svieti na červeno.

Spárovanie s Vašimi načúvacími prístrojmi

K načúvacím prístrojom Beltone je možné pripojiť až tri rôzne bezdrôtové zariadenia Beltone Direct Line. Z tohoto dôvodu pri párovaní volíme kanál 1, 2, alebo 3.

1. myPAL Micro musí byť zapnutý. Vaše načúvacie prístroje musia byť vypnuté - otvorené batériové dvierka.
2. Špičkou pera, alebo iným predmetom stlačte 1x tlačítko párovania. Indikátor stavu prístroja začne blikať oranžovou farbou 1x za 2 sekundy. myPAL Micro je pripravený na párovanie na kanáli "1". V tomto režime zotrvá 20 sekúnd.



3. Zatvorte batériové dvierka na Vašich načúvacích prístrojoch. Úspešné spárovanie je indikované hlasnou melódiou z Vašich načúvacích prístrojov a indikátor stavu myPAL Micro svieti na oranžovo počas 3 sekúnd.

V prípade párovania na kanáloch "2", alebo "3", stlačte párovacie tlačítko na myPAL Micro 2x (3x). Indikátor stavu prístroja začne blikať oranžovou farbou 2x (3x) každé 2 sekundy. Zatvorte batériové dvierka na Vašich načúvacích prístrojoch.

Možné riešenie
Stlačte tlačítko" Zapnutie a vypnutie "na najmenej 15 s , až pokiaľ nezasvieti indikačná LED na zeleno počas 3s
Nabite batériu
Stlačte tlačítko" Zapnutie a vypnutie "na najmenej 15 s , až pokiaľ nezasvieti indikačná LEDna červeno počas 3s
Zrušte uzamknutie regulátora hlasitosti
Priblížte myPAL Micro a načúvacie prístroje na menej ako 25 m
Zapnite myPAL Micro a aktivujte prenos
Nabite batériu v myPAL Micro
Vypnite stíšenie myPAL Micro
Spárujte myPAL Micro a načúvacie prístroje
Priblížte myPAL Micro a načúvacie prístroje na menej ako 25 m
Opakujte párovací proces a zaistíte, aby batériové dvierka na oboch prístrojoch boli zatvorené do 20 s od stlačenia párovacieho tlačítka
Vymeňte batériu a opäť aktivujte režim "Prenos zvuku"
Umiestnite myPAL Micro na odevu režníka podľa návodu
Zvýšte úroveň stlačením tlačítka "+" na myPAL Micro

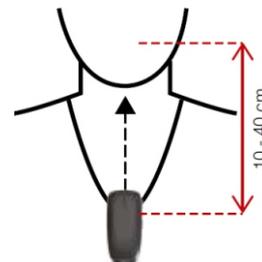
Možné riešenia prípadných problémov

Problém	Možná príčina
myPAL Micro sa nezapojí	Tlačítko "Zapnutie a Vypnutie " nebolo stlačené dostatočne dlho
	myPAL Micro má vybitú batériu
myPAL Micro sa nevyvolá	Tlačítko "Zapnutie a Vypnutie " nebolo stlačené dostatočne dlho
Nedá sa zmeniť hlasitosť pomocou tlačítok na myPAL Micro	Regulátor hlasitosti na myPAL micro je uzamknutý
V načúvacích prístrojoch nie je zvuk aj napriek prepnutiu na režim " Prenos zvuku"	myPAL Micro a načúvacie prístroje nie sú v dosahu
	myPAL Micro nie je zapnutý
	myPAL Micro má vybitú batériu
	myPal Micro je stíšený
Po stlačení programového tlačítka na načúvacích prístrojoch na dobu dlhšiu ako 3 sekundy sa nič neudeje	myPAL Micro a načúvacie prístroje nie sú spárované
Po uplynutí doby párovania nezaznie signál potvrdzujúci spárovanie	myPAL Micro a načúvacie prístroje nie sú v dosahu
	myPAL Micro a načúvacie prístroje neboli súčasne v párovacom režime
Jeden z načúvacích prístrojov vypadol z režimu "Prenos zvuku"	Batéria v jednom, alebo v oboch načúvacích prístrojoch je vybitá na úroveň, pri ktorej režim nie je podporovaný
Úroveň zvuku z myPAL Micro je veľmi nízka	myPAL Micro nie je správne umiestnený na odevе rečníka
	Zvuk prijímaný mikrofónom je veľmi slabý

Počet stlačení párovacieho tlačítka	Blikanie indikátora stavu prístroja	Kanál
1	● ● ● ●	1
2	●● ●● ●● ●●	2
3	●●● ●●● ●●● ●●●	3
Úspešné spárovanie	—————	

Umiestnenie myPal Micro

Pripnite prístroj na odev rečníka, alebo ho zaveste okolo krku pomocou pribalenej šnúrky, vo vzdialenosti 10 až 40 cm od jeho úst. Pri použití štipca umiestnite myPAL Micro zvislo tak, aby indikátor stavu prístroja smeroval nahor.



Spustenie prenosu

Zapnite myPAL Micro a uistite sa , že Vaše načúvacie prístroje sú zapnuté. Prenos môžete začať jedným z troch nasledujúcich spôsobov:

1. Stačte s držte tlačítko voľby programu na oboch načúvacích prístrojoch po dobu 3 sekúnd. Ak máte aktivovaný režim “ear to ear “ , postačí stlačenie tlačítka na jednom z prístrojov. Po pripojení načúvacích prístrojov k myPAL Micro zaznie z prístrojov melódia.
- 2 Ak používate Beltone Direct ™ Remote Control, stlačte pripojovacie tlačítko na diaľkovom ovládaní.
3. Ak používate aplikáciu Beltone pre smartfóny, poskytujúcu funkciu diaľkové ovládanie, zvolte na displeji program myPAL Micro.

Ukončenie prenosu

Ukončenie prenosu môžete uskutočniť jedným z troch nasledujúcich spôsobov.

1. Stlačte na Vašich načúvacích prístrojoch tlačítko voľby programu. Prístroj sa nastaví na posledný použitý program.
2. Ak používate Beltone Direct ™ Remote Control, stlačte tlačítko “ P “.
3. Ak používate aplikáciu Beltone pre smartfóny, zvolte požadovaný program z programovej obrazovky.

i Ak sa dostanete mimo rádiový dosah vášho myPal Micro (25 m), preruší sa prenos signálu do vašich načúvacích prístrojov. Keď sa vrátite do dosahu vysielania v priebehu 5 minút, prenos sa automaticky obnoví. To isté platí aj v prípade vypnutia a zapnutia myPal Micro.

Technická špecifikácia

Operačný dosah:	Do 25 m (vo voľnom priestore)
Napájacie napätie:	230V~
Frekvenčné pásmo:	2,4 Ghz - 2,48 GHz
Rozsah pracovných teplôt:	0 - 45°C
Teplota skladovania:	-20 - +45°C

Prístroj bol podrobený teplotný testom a testom v horúcom vlhkom prostredí v rozsahu teplôt -25 až +70°C podľa vnútorných a priemyselných štandardov.

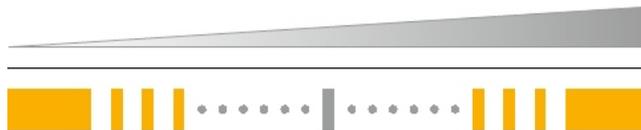
Všeobecné varovania

- Vysokovýkonné elektronické zariadenia, veľké elektrické inštalácie a kovové štruktúry môžu zhoršiť a významne redukovať dosah zariadenia.
- Vaše načúvacie prístroje a Váš myPAL Micro komunikujú pomocou jedinečného kódu. Toto zaisťuje, že Váš myPAL Micro nebude ovplyvňovať iné načúvacie prístroje.
- Nezasahujte do prístroja. Otvorením prístroja môže dôjsť k jeho zničeniu.
- myPAL Micro pripájajte len k tomu určeným zariadeniam.
- myPal Micro je napájaný nabíjateľnou batériou.
- myPAL Micro nabíjajte len pomocou nabíjača dodaného s prístrojom.
- Batéria použitá v prístroji môže v prípade nesprávneho zaobchádzania spôsobiť požiar, alebo explodovať.
- Nedhadzujte batérie do komunálneho odpadu, alebo do ohňa. Môžu explodovať.
- Nefunkčné batérie odovzdajte na recykláciu.
- Prístroj je určený na použitie vo vnútornom prostredí.

Regulácia hlasitosti a stíšenie prístroja

Regulácia hlasitosti

myPAL Micro poskytuje od momentu aktivácie príjemnú úroveň hlasitosti. V prípade nutnosti je možné regulovať jej úroveň manuálne, stlačením tlačidiel + / -, alebo pomocou diaľkového ovládania Beltone Direct™ Remote Control. Každá zmena hlasitosti bude indikovaná krátkym oranžovým bliknutím LED diódy “Indikátor stíšenia prístroja”. Pri dosiahnutí minima, alebo maxima, LED dióda zasvieti na 1 sekundu.



 Po vypnutí a zapnutí myPAL Micro sa úroveň hlasitosti vráti na základnú hodnotu.

Stíšenie prístroja

V prípade, že rečník potrebuje stíšiť signál z myPAL Micro, musí stlačiť tlačítko “Stíšenie prístroja”. LED dióda “Indikátor stíšenia prístroja” začne blikať oranžovým svetlom. Ďalším stlačením tlačítka sa signál vráti na pôvodnú úroveň. LED dióda prestane blikať.

Stav prístroja	Indikátor stíšenia prístroja
Prístroj nestíšený	
Prístroj stíšený	

Špeciálne vlastnosti

Detekcia pádu

V prípade pádu prístroja z výšky väčšej ako 75 cm, stíši vstavaný senzor prístroj na približne 2 sekundy. Užívateľ je takto chránený pred silnými a nepríjemnými zvukmi sprevádzajúcimi dopad prístroja.

Uzamknutie regulátora hlasitosti

Ak je to potrebné, úroveň hlasitosti z prístroja môže byť uzamknutá na požadovanej úrovni. Stíšenie prístroja a opätovný návrat na pôvodnú úroveň je stále možný.

Uzamknutie regulátora hlasitosti:

- Vypnite myPAL Micro
- Stlačte a držte tlačítka “-” regulátora hlasitosti a “Zapnutie a vypnutie prístroja” až pokiaľ “Indikátor stavu prístroja” nesvieti na zeleno. Uvoľnite tlačítka “Zapnutie a vypnutie prístroja”.
- Držte tlačítka “-” ďalších 10 sekúnd, až pokiaľ LED dióda “Indikátor stíšenia prístroja” nezasvieti postupne zeleným, oranžovým a červeným svetlom. Potom LED dióda bliká každé 2 sekundy.

Všeobecné výstrahy

- Prístroj nepatrí do rúk deťom mladším ako 3 roky.
- Káble a šnúry z príslušenstva skladujte mimo dosahu detí
- MyPAL Micro môže byť rušené inými zariadeniami. V takomto prípade ho oddiaľte od pravdepodobného zdroja rušenia.
- MyPAL Micro používa nízkoenergetické kódované digitálne vysielanie za účelom komunikácie s inými zariadeniami. Aj keď je to nepravdepodobné, elektronické zariadenia v jeho blízkosti môžu byť rušené. V takomto prípade oddiaľte myPAL Micro od postihnutých zariadení.
- Ak sa prístroj prehrieva, spadol z výšky, je poškodený, má poškodený kábel, alebo konektor, nepoužívajte ho a navštívte Vášho špecialistu na načúvacie prístroje.
- Nepoužívajte prístroj v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu.
- Nepoužívajte prístroj na miestach, kde je zakázané používať rádiové vysielacie a iné elektronické zariadenia.

Dôležité informácie

Údržba a starostlivosť

- MyPAL Micro čistite suchou handričkou. Nikdy nepoužívajte čistiace prostriedky, alebo lieh.
- Keď prístroj nepoužívate, vypnite ho a bezpečne uložte.
- Chránajte myPAL Micro pred vlhkosťou a vysokými teplotami.
- Chránajte prístroj pred nárazom a vibráciami.
- Chránajte konektory a otvory mikrofónov pred vniknutím prachu.

Odomknutie regulátora hlasitosti:

- Vypnite myPAL Micro
- Stlačte a držte tlačítka “+” Regulátora hlasitosti a “Zapnutie a vypnutie prístroja” až pokiaľ Indikátor stavu prístroja nesvieti na zeleno. Uvoľnite tlačítka” Zapnutie a vypnutie prístroja”.
- Držte tlačítka “+” ďalších 10 sekúnd, až pokiaľ LED dióda “Indikátor stíšenia prístroja “ nezasvieti postupne zeleným,oranžovým a červeným svetlom. Regulátor hlasitosti je odomknutý.

Indikátor stavu prístroja

Indikátor stavu prístroja (LED dióda) poskytuje užívateľovi informácie o stave prístroja.

Stav / Nabíjanie	Nenabíja	Nabíja	Nabýť
Vypnutý			
Zapnutý (Normál)			
Zapnutý (Regulácia hlasitosti uzamknutá)			
Zapnutý (Vybitá batéria)		No LED indication	No LED indication
Zapnutý (Regulácia hlasitosti uzamknutá) (Batéria vybitá)		No LED indication	No LED indication
Regulácia hlasitosti uzamknutá, alebo odomknutá			
Prístroj sa zapína			
Prístroj sa vypína			