

Phonak Bolero™ Marvel



Szerelem első hallásra

További információkért látogasson el a www.phonakpro.hu honlapra.

Phonak Bolero Marvel – a hallókészülék, amely „szerelem első hallásra” élményt nyújt

Szerelem első hallásra... minden egyes nap!

Amikor azt mondjuk, hogy „szerelem első hallásra”, akkor nemcsak arra az alkalomra gondolunk, amikor az ügyfelek első alkalommal próbálják ki a Phonak Bolero Marvel készüléket, hanem minden egyes alkalomra, amikor a készüléket viselik. Attól a pillanattól kezdve, hogy megtörtént a Marvel hallókészülék első illesztése, ügyfelei **elsőrangú hangminőséget tapasztalhatnak meg.**

A Phonak technológia új generációja több hallási helyzetet ismer fel, mint korábban bármikor és automatikusan adaptálódik ezekhez.¹ A minden modellben megtalálható AutoSense OS™ 3.0 és Binaural VoiceStream Technology jobb beszédértést és kevésbé megerőltető hallást tesz lehetővé zajos környezetben ügyfelei számára.

Fő tulajdonságok:

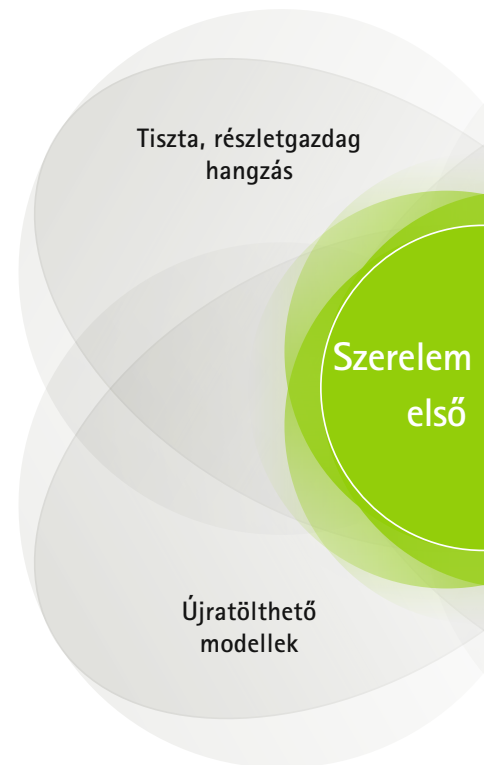
- Kivételes hangminőség már az első illesztéstől²
- Jobb beszédértés zajban³
- Kevésbé megerőltető hallás zajban⁴
- A legkiválóbb továbbított hangminőség⁵

Az újratölthető technológia ereje

A Phonak úttörő szerepet töltött be a hallókészülék-iparban az újratölthető lítium-ion akkumulátorok bevezetésével. A Marvel hallókészülékek is elérhetők ezzel a technológiával, így gyorsan feltölthetők és hosszan tartó hallást biztosítanak. A töltőről leválasztva automatikusan bekapcsolnak, a töltőegységbe visszahelyezve pedig kikapcsolnak. Ügyfelei korlátok nélküli hallást és hangadatátvitelt (streamelés) élvezhetnek az egész nap során.

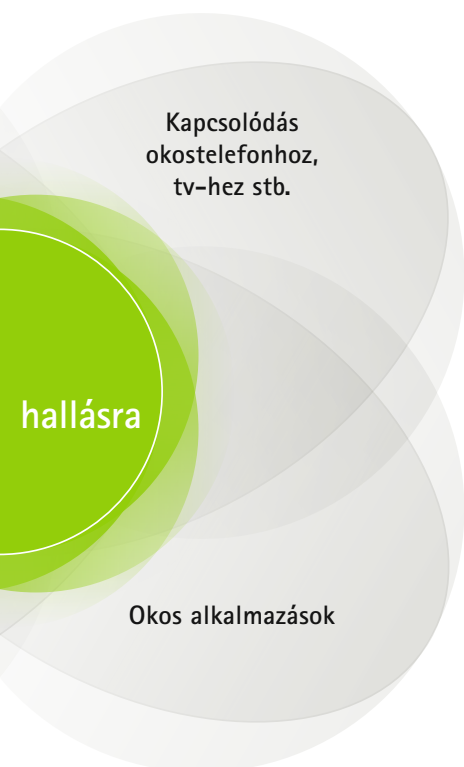
Fő tulajdonságok:

- Egyszerű használat – nincs több bajlódás az eldobható elemekkel
- Egész napos hallás élmény és hangadatátvitel (streaming)
- Szupergyors töltés
- 6 év használatra tervezett akkumulátor



Mitől lesz a Marvel még csodálatosabb?

A Phonak Bolero Marvel **közvetlenül képes csatlakozni iOS® vagy Android™ okostelefonokhoz vagy egyéb Bluetooth® kapcsolattal rendelkező telefonokhoz**, így bármilyen típusú hangot képes továbbítani mindkét fülbe. A beépített mikrofonoknak köszönhetően ügyfelei úgy telefonálhatnak, hogy közben mindkét kezüket szabadon használhatják. Emellett az is beállítható, hogy a telefonos értesítések a Marvel hallókészülékben legyenek hallhatók. A Marvel sztereó hangminőségben továbbítja a zenét, a videókat, e-könyveket, podcastokat és még sok minden mást.



A Phonak Bolero Marvel emellett AirStream™ technológiával is rendelkezik, amely **kimagasló hangminőségű hangadatátvitelt tesz lehetővé bármilyen TV készülékről vagy sztereó berendezésről.**⁵ Ügyfelei a tévét és a filmeket a Phonak TV Connector segítségével, egy egyszerű plug and play megoldással élvezhetik. Mintha csak egy vezeték nélküli fejhallgatót használna – illetve annál még jobb, mivel a Marvel hallókészülék képes megkülönböztetni a továbbított beszéd- és zenei jeleket, és az optimális hangminőség érdekében automatikusan igazodik ahhoz.

Fő tulajdonságok:

- Kapcsolódik okostelefonhoz – iOS és Android
- Kapcsolódik különböző, a mindennapokban használt elektronikai eszközökhöz
- Vezeték nélküli sztereó fejhallgatóként használható hallókészülék
- Extra hosszú streamelési idő az AirStream technológiának köszönhetően

A Roger™ technológia fokozza a hallásteljesítményt zaj és nagy távolságok esetén is.⁶ A Phonak Bolero Marvel hallókészülékek RogerDirect funkciója lehetővé teszi a Roger technológia számára, hogy a hangadatátvitel közvetlenül, külső vevő/k csatlakoztatása nélkül kerüljön a Marvel hallókészülékekbe.

Fő tulajdonságok:

- A Marvel és a Roger az optimális megoldás a kihívást jelentő hallási helyzetekben
- A beszédértés javítására tervezték zajos környezetben vagy nagy távolság esetén
- Diszkrét és megnyerő megoldások

Egyszerűen csodálatos!

A Phonak új, digitális szolgáltatóplatformjának célja ügyfelei személyes hallás szükségleteinek nagyobb fokú kielégítése. A myPhonak app segítségével ügyfelei megoszthatnak információkat Önnel, Ön valós időben személyre szabhatja hallás élményüket, és a továbbfejlesztett távvezérlő funkcióval ügyfelei módosíthatják a hallókészülék beállításait személyes igényeiknek megfelelően.

Fő tulajdonságok:

- Valós idejű hangbeállítás és személyre szabhatóság
- Valós idejű távoli videótámogatás*

A telefonhívások kihívást jelenthetnek, különösen háttérzaj mellett. A Phonak myCall-to-Text app segítségével ügyfelei a Marvel hallókészülékkel hallgathatják a beszélgetést, miközben valós időben olvashatják a képernyőn, hogy mit mond a telefon másik végén lévő személy. Elérhető a myCall-to-Text app ingyenes verziója. Próbálja ki most!*

*Ez a funkció jelenleg nem támogatott Magyarországon. Érdeklődjön audiológusánál!

Termékleírás



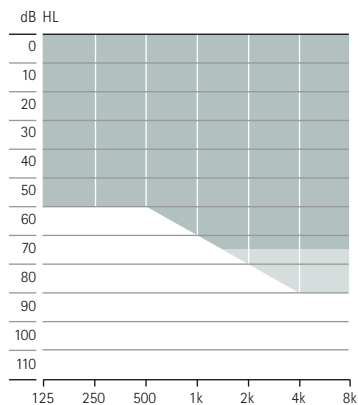
Bolero M-M
Bolero M-M Trial
M90/M70/M50/M30



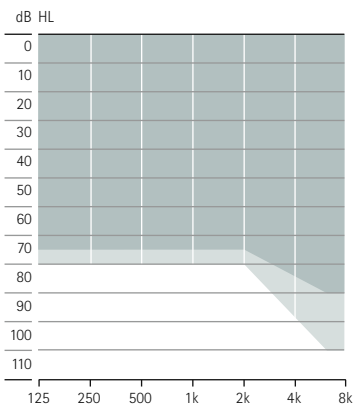
Bolero M-PR
Bolero M-PR Trial
M90/M70/M50/M30

| | | | | | |
|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
| Elemméret | | 312 | | | |
| Többfunkciós nyomógomb | | • | | • | |
| Telefontekercs | | • | | • | |
| Bluetooth® | | • | | • | |
| Nanobevonat | | • | | • | |
| IP-besorolás | | IP68 ⁷ | | IP68 ⁷ | |
| Méret | H x Sz x M | 31,3 x 14,1 x 7,3 | | 36,7 x 16,4 x 8,5 | |
| | Tömeg | 2,18 g | | 3,71 g | |
| Töltési idő ⁸ | 0-100% | | | 3 óra | |
| | 0-80% | | | 1,5 óra | |
| | 30 perces illesztés | | | 10 perc | |
| | | 4.0 vékony cső | HE11 680 | 4.0 vékony cső | HE11 680 |
| Max. kimeneti hangnyomás (dB SPL) | 2 cm ³ csatoló | 122 | 128 | 127 | 130 |
| Max. erősítés (dB) | 2 cm ³ csatoló | 58 | 63 | 60 | 66 |
| Frekvenciaátviteli tartomány (Hz) | | <100 - >6500 | <100 - >8000 | <100 - >7000 | <100 - >6800 |
| Áramfelhasználás (mA) | | 1,5 | 1,6 | | |

Illesztési tartomány



Enyhétől közepes-nagyfokúig terjedő hallásvesztés, minden audiometriai konfiguráció



Kis-közepestől a nagyfokú-súlyosig terjedő hallásvesztés, minden audiometriai konfiguráció

■ 4.0 vékony cső
■ HE11 680

A ház színei



P1
Homokbézs



P3
Szantálfa



P4
Gesztenye



P5
Pezsgő



P6
Ezüstszürke



P7
Grafitszürke



P8
Bársonyfekete



T7
Alpesi fehér



H0
Bézs

⁷ Az IP68-as besorolás azt jelzi, hogy a hallókészülék víz- és porálló. Az IEC60529 szabvánnyal összhangban a tesztek során 60 percig vizsgáltuk 1 méteres vízben, valamint 8 óráig porkamrában.

⁸ A tényleges töltési idő az akkumulátor hátralévő töltöttségének függvényében változik, azonban a 3 órát nem haladja meg.

Teljesítményszintek

| | Premium M90 | Advanced M70 | Standard M50 | Essential M30 |
|---|----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| AutoSense OS™ 3.0 | | | | |
| Csendes környezet | • | • | • | • |
| Beszéd zajban | • | • | • | • |
| Komfort zajban | • | • | • | |
| Zene | • | • | | |
| Beszéd hangos környezetben ³ | • | | | |
| Beszélgetés autóban | • | | | |
| Komfort visszhangos környezetben | • | | | |
| Beszéd streaming + mik | • | • | • | • |
| Zene média streaming + mik | • | • | • | • |
| További programok | | | | |
| További programok maximális száma | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Komfort visszhangos környezetben | • | | | |
| Beszéd hangos környezetben | • | • | | |
| Beszéd 360°-os szögből | • | • | | |
| Beszéd zajban | • | • | • | • |
| Csendes környezet | • | • | • | • |
| Komfort zajban | • | • | • | • |
| Zene | • | • | • | • |
| Akusztikus telefon | • | • | • | • |
| Egyéni program | • | • | • | • |
| Adatfolyam programok | | | | |
| RogerDirect + mik | • | • | • | • |
| PartnerMic + mik | • | • | • | • |
| Telefonhívás + mik | • | • | • | • |

| | Premium M90 | Advanced M70 | Standard M50 | Essential M30 |
|--------------------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Funkciók | | | | |
| UltraZoom | • | • | • | • |
| SNR-töltés | • | • | • | |
| DuoPhone | • | • | • | |
| SoundRecover2 | • | • | • | • |
| Felhasználói szokások naplózása | • | • | • | • |
| Real Ear Sound | • | • | • | |
| Finomhangolható csatornák | 20 | 16 | 12 | 8 |
| WhistleBlock (Sípóláscsökkentő) | • | • | • | • |
| NoiseBlock | • | • | • | • |
| WindBlock | • | • | | |
| Visszhangesökkentő | • | | | |
| SoundRelax | • | • | | |
| QuickSync | • | • | • | • |
| AOV Akusztikailag Optimalizált Vent | • | • | • | • |
| Tinnitus egyensúly | • | • | • | • |
| auto Akklimatizáció | • | • | • | • |
| Környezeti egyensúly | • | • | • | • |
| RogerDirect™ | • | • | • | • |
| Roger és iránymikrofonos beállítások | • | • | • | |

Illesztés

| | Bolero M-M Bolero M-M Trial M90/M70/M50/M30 | Bolero M-PR Bolero M-PR Trial M90/M70/M50/M30 |
|-------------------|---|---|
| Phonak Target | 6.1 vagy újabb | 6.1 vagy újabb |
| Noahlink Wireless | • | • |

1 Rodrigues, T. & Liebe, S. (2018). Phonak AutoSense OS™ 3.0. The new and enhanced automatic operating system. Phonak Insight, a www.phonakpro.hu/bizonyitek oldalról elérve, hozzáférés időpontja: 2018. október 17.

2 Jansen, S. & Woodward, J. (2018). Love at first sound: the new Phonak precalculation. Phonak Insight, a www.phonakpro.hu/bizonyitek oldalról elérve, hozzáférés időpontja: 2018. október 17.

3 Stewart, E., Rakita, L. & Drexler, J. (2019). StereoZoom Part 1: The benefit of wirelessly connected narrow directionality in Phonak hearing aids for speech intelligibility. Phonak Compendium, a www.phonakpro.hu/bizonyitek oldalról elérve, a hozzáférés időpontja: 2019. február 26.

4 Winneke, A., Latzel, M. & Appleton-Huber (2018). Less listening- and memory effort in noisy situations with StereoZoom, Phonak Field Study News, a www.phonakpro.hu/bizonyitek oldalról elérve, hozzáférés időpontja: 2018. október 17.

5 Legarth, S., Latzel, M. & Rodrigues, T. (2018). Media streaming: The sound quality wearers prefer, Phonak Field Study News, a www.phonakpro.hu/bizonyitek oldalról elérve, hozzáférés időpontja: 2018. október 17.

6 Thibodeau, L. (2014). Comparison of speech recognition with adaptive digital and FM wireless technology by listeners who use hearing aids. American Journal of Audiology, 23(2), 201-210

Akusztikai csatoló

Hangkimenet

| | |
|----------------|--|
| Könyök | Csillapított (HE11 680) átlátszó |
| 4.0 vékony cső | Bal és jobb oldalon hordható, illetve öt különféle hosszban készülő változatban kapható (00,0,1,2,3) |

Akusztikai csatolók vékony csöves rendszerhez

| | | |
|---------|-------------------|----------------------------------|
| Dóm | Zárt dóm | |
| | Nyitott dóm | három méretben kapható (S, M, L) |
| | Zárt dóm furattal | három méretben kapható (S, M, L) |
| | Power dóm | három méretben kapható (S, M, L) |
| SlimTip | Akril | |
| | Szilikon | |
| | Titanium | |

Akusztikai csatolók könyökhöz

| | |
|--------------------------|--|
| Fülilleszték | |
| Univerzális fülilleszték | |

Phonak Bolero M Trial™

Az új Phonak Bolero M Trial hallókészülékek a javaslatoknak megfelelően gyorsan beállíthatók a kívánt teljesítményszintre. Ennek segítségével az első alkalommal elláthatja ügyfelét az optimális hallás megoldással vagy cserét biztosíthat, ha a hallókészülék szerviz alatt áll.

Phonak töltő fül mögötti (BTE) és kihelyezett hangszórós (RIC) hallókészülékhez

Az újratölthető Bolero Marvel és Audéo Marvel hallókészülékek töltéséhez. A töltőben kialakított helyre a nagy méretű fülillesztékek is pontosan beférnek, a dokkolóhelyek pedig két hallókészülék párhuzamos töltését is lehetővé teszik. A töltőn USB-C tápbemenet és jelzőfény is található.



Phonak Bolero Marvel Bluetooth® verziók

Közvetlen hívások/hangadatátvitel

Bluetooth® 4.2 vezeték nélküli technológiát támogató, illetve a legtöbb korábbi Bluetooth technológiával rendelkező telefonok

A Bluetooth® szövegdjegy és logók a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegyei.

Vezeték nélküli kiegészítők portfóliója

| | Bolero M-M Bolero M-M Trial M90/M70/M50/M30 | Bolero M-PR Bolero M-PR Trial M90/M70M50/M30 |
|-----------------------------------|---|--|
| Vezeték nélküli kiegészítő | | |
| TV Connector | • | • |
| Phonak PartnerMic™ | • | • |
| Phonak RemoteControl | • | • |
| Roger™ | | |
| Roger™ mikrofonok | • | • |
| Alkalmazás | | |
| myPhonak | • | • |
| Phonak Guide | • | • |
| myCall-to-Text | • | • |

A Bolero Marvel márkával kapcsolatban a www.phonakpro.com/bolero marvel oldalon olvashat bővebben

A Roger mikrofonokkal kapcsolatban a www.phonakpro.com/roger oldalon olvashat bővebben

A Phonak alkalmazásokkal kapcsolatban a www.phonakpro.com/smartapps oldalon olvashat bővebben

Life is on

Mi a Phonaknál úgy véljük, hogy a jó hallás elengedhetetlen a teljes élethez. Több mint 70 éve hűek maradtunk küldetésünkhöz, hiszen olyan úttörőnek számító hallási megoldásokat fejlesztünk, amik változást hoznak az emberek életében. Így aktívabak lehetnek társadalmi kapcsolataikban és érzelmeik kifejezésében.
Life is on

www.phonakpro.com