



MOMENTUM True Wireless 5

True Wireless sztereó fülhallgató

Modell: MTW5, MTW5 R, MTW5 L, MTW5 C



Használati útmutató

Használd a keresési funkciót, a navigációt (balra) vagy az alábbi linkeket:

„Termék áttekintése”

„Első lépések”

„A fülhallgató használata”

„GYIK/Hibaelhárítás”

„Műszaki jellemzők”

Sonova Consumer Hearing GmbH

www.sennheiser-hearing.com

Verziószám: 08/26 A01

Audio Partner Kft.
2040 Budaörs, Építők útja 2-4.
www.audiospecialista.hu

Fontos biztonsági intézkedések

- ▷ Kérjük, a termék használatbavétele előtt olvasd végig figyelmesen az útmutatót.
- ▷ Harmadik félnek a terméket mindig az útmutató kíséretében add át.
- ▷ Ne használd a terméket, amennyiben az nyilvánvalóan hibás vagy hangos, szokatlan (fütyülő vagy sípoló) hangot ad ki magából.
- ▷ A terméket csak olyan környezetben használd, ahol megengedett a Bluetooth® vezeték nélküli átvitelt alkalmazó eszközök használata.

Az egészségkárosodás és a balesetek megelőzése

- ▷ Kíméld hallásod, tartózkodj a magas hangerőszintektől. Ha a fülhallgatót hosszú ideig magas hangerővel használod, tartós halláskárosodás léphet fel. A Sennheiser fülhallgatók alacsony és közepes hangerőnél is rendkívül jól szólnak. 
- ▷ Ne helyezd a fülrészeket túl mélyen a hallójáratba, és sohase használd azokat a fülgumik nélkül. A fülrészeket mindig lassan és óvatosan húzd ki a hallójáratból.
- ▷ A termék erős állandó mágneses mezőt hoz létre, amely veszélyes interferenciát okozhat szívritmus-szabályozó, beépített defibrillátor, illetve egyéb implantátumok használata esetén. Tarts fenn legalább 10 cm-es távolságot a mágneset tartalmazó alkotóelemek (fülrészek és töltőtök) és az implantátumok között.  
- ▷ A balesetek kivédése érdekében tartsd a terméket, a kiegészítőket és a csomagolást gyermekek és háziállatok által el nem érhető helyen. A kisebb részek esetleg felszippanthatók, illetve lenyelhetők.
- ▷ Ne használd a terméket különös figyelmet igénylő helyzetekben (pl. forgalomban). A termék aktív zajkioltás funkciója miatt a környezeti hangok nem hallhatók, illetve drasztikusan megváltozik a figyelmeztető hangjelzések észlelhetősége.
- ▷ Ne használj külső tápegységet, amely több mint 20 V-ot vagy 60 W-ot képes szolgáltatni.

A termék károsodásának és hibás működésének megelőzése

- ▷ A korrózió, illetve a deformálódás megelőzése érdekében a terméket tartsd mindig szárazon és ne tedd ki szélsőséges hőmérséklet hatásának (hajszárító, fűtőberendezés, tartós napsütés stb.). A normál üzemi hőmérséklet 0–40 °C között mozog.
- ▷ Ha nedvesség érte a fejhallgatót, ne használd.
- ▷ A hangos, szokatlan (fütyülő vagy sípoló) zaj elkerülése és a megfelelő zajkioltás érdekében ne takard el a fülrészek külső felén található aktív zajkioltó mikrofon nyílásait.
- ▷ Csak a Sonova Consumer Hearing által forgalmazott vagy ajánlott tartozékokat/pótalkatrészeket használd.
- ▷ A tisztításhoz csak puha, száraz törlőruhát használj. A termék behatolás elleni védelemmel ellátott részei (IP védettség) enyhén nedves ruhával tisztíthatók.

A lítium tölthető akkura vonatkozó biztonsági intézkedések



FIGYELMEZTETÉS

Helytelen kezelés esetén a tölthető elemek szivároghatnak. Szélsőséges esetekben az akku:

- felrobbanhat,
- kigyulladhat,
- füst, illetve gáz távozhat belőle,
- egészségkárosodást és/vagy környezetrombolást okozhat.

	Tartsd az elemet gyermekek által nem elérhető és nem látható helyen. • A lenyelhető méretű gomelemeket és akkumulátorokat tartsd gyermekektől elzárva. • A lenyelés a légutakban maródást, perforálódást, illetve halált okozhat. A lenyelést követő 2 órán belül súlyos égési sérülések keletkezhetnek. • Gomelem vagy akkumulátor lenyelése esetén azonnal fordulj orvoshoz.
	Ha az elem szivárogni kezd, ne engedd, hogy a folyadék a bőrödre vagy a szemedbe kerüljön. Érintkezés esetén bő vízzel mosd le az érintett területet, és azonnal fordulj orvoshoz.
	Ha az akkumulátort rendkívül alacsony légnyomású környezetben hagyod, az robbanáshoz, illetve gyúlékony folyadék vagy gáz szivárgásához vezethet.
	Az akkumulátor mechanikai deformációja – például összenyomása, ütése, vágása vagy kilyukasztása – robbanáshoz vezethet.
	Ne rongáld meg vagy szedd szét.
	Ügyelj a helyes polarításra.
	A feltöltött tölthető elemeket/akkukat úgy csomagold/tárolj, hogy azok érintkezői ne érhesseken egymáshoz (rövidzárlat/tűzveszély).
	Csak 5–35 °C külső hőmérséklettartományban töltsd a tölthető elemeket.
	Ne hevítsd 70 °C fölé, vagyis ne tedd ki közvetlen napfény hatásának, illetve ne dobd tűzbe.
	Akkor is töltsd rendszeresen az tölthető elemeket/akkukat (kb. 3 havonta), ha a termékeket hosszabb ideig nem használod.
	Ne tedd ki nedvesség, ill. pára hatásának.
	A Sonova Consumer Hearing olyan akkumulátorok használatát javasolja, amelyek megfelelnek a Sonova által megadott összes műszaki előírásnak, és a helyi szabályozások szerint engedélyezettek. A nem kompatibilis akkumulátor használata hatástalanná teheti a biztonsági védelmet.

	A sérült normál/tölthető elemeket ne használd tovább, azokat rögtön dobd ki.
	Kerüld a termékkel, akkuval, töltővel vagy töltőkábelrel való hosszan tartó érintkezést, ha áramforráshoz van csatlakoztatva. Ezek az alkatrészek töltés közben felmelegedhetnek, és bőrirritációt okozhatnak.
	Az elhasználódott akkut speciális gyűjtőbe dobd, vagy juttasd vissza a gyűjtéssel foglalkozó kereskedőhöz, hogy segítségével az újrafeldolgozásra kerülhessen.
	Ne hagyd felügyelet nélkül a terméket/tölthető akkut töltés közben. Ügyelj arra, hogy a töltőaljzat száraz és szennyeződésmentes legyen.
	Ne hagyd felügyelet nélkül a terméket/tölthető akkut töltés közben.

Megjegyzések a fülhallgató vízbeszivárgás elleni védetségű besorolásához

A fülhallgató IP54 védetségű besorolással rendelkezik, ami azt jelenti, hogy védett a víz behatolása ellen (védelmi osztály a nemzetközi védetségjelölés (IP-kód), IEC 60529 szabvány szerint, laboratóriumi körülmények között tesztelve).

A fülhallgató például esőben is használható. Azonban nem védett vízbe merítés vagy a zuhanyzóban történő viselés ellen. Tartós vizes/nedves közegben a behatolás elleni védetség csökkenhet, és a termék károsodhat.

- ▷ Nedves fülhallgatót soha ne tölts. Töltés előtt töröld teljesen szárazra a nedves fülrészeket.

A töltőtök fröccsenő víz ellen nem védett.

- ▷ Ha nedvesség érte a fülhallgatót, ne használd.
- ▷ Mindig tartsd szárazon a töltőtöket.
- ▷ Ügyelj arra, hogy a töltőaljzat száraz és szennyeződésmentes legyen.
- ▷ Csak USB-IF tanúsítvánnyal rendelkező, kiváló minőségű USB töltőkábelt használj.

Ha a töltőtök nedves lesz:

- ▷ Töröld a töltőtöket szárazra egy száraz törölruhával.
- ▷ Használat előtt hagyd a töltőtöket szobahőmérsékleten száradni legalább 24 órán keresztül, majd töltsd újra.
- ▷ Ne használd tovább a terméket, ha az egyértelműen hibásnak mutatkozik.

Az adatgyűjtésre és -feldolgozásra, valamint a firmware frissítésekre vonatkozó információk

Ez a termék olyan egyedi beállításokat tárol el, mint pl. a hangerőre, illetve a párosított eszközök Bluetooth-kapcsolatára vonatkozó adatok. Ezek az adatok a termék működéséhez szükségesek és nem kerülnek továbbításra a Sonova Consumer Hearing GmbH vagy a Sonova Consumer Hearing GmbH által megbízott vállalatok számára, továbbá feldolgozásra sem kerülnek.

A „Sennheiser Smart Control Plus” alkalmazás segítségével internetkapcsolaton keresztül ingyenesen frissíthető a termék firmware-je. Ha olyan eszközzel csatlakozol az internethez, amelyre telepítve van az alkalmazás, a megfelelő firmware frissítések beszerzése érdekében a következő adatok kerülnek automatikusan átvitelre és feldolgozásra a Sonova Consumer Hearing szerverein: hardverazonosító, hardververzió száma, a termék firmware-verziója, operációs rendszer típusa (Android, iOS) és verziója, valamint az alkalmazás verziója.

Az adatok csak a firmware-frissítések beszerzésére és átvitelére szolgálnak, és nem kerülnek tartósan tárolásra.

Ha nem szeretnéd, hogy ezeket az adatokat továbbadják és feldolgozzák, ne csatlakozz az internethez.

Rendeltetésszerű használat/Felelősség

Ezt a fejhallgatót Bluetooth-kompatibilis eszközök kiegészítőjeként tervezték. A Bluetooth vezeték nélküli technológián keresztül vezeték nélküli audio kommunikációhoz (pl. zenelejátszáshoz és telefonbeszélgetésekhez) használható.

A helytelen használat azt jelenti, hogy a terméket a vonatkozó termékdokumentációban nem említett alkalmazásokhoz használod.

A Sonova Consumer Hearing GmbH nem vállal felelősséget a termék vagy annak kiegészítőinek rongálása vagy helytelen használata miatt fellépő károkért. A Sonova Consumer Hearing GmbH nem vállal felelősséget azon USB eszközök meghibásodásáért, melyek nem felelnek meg az USB eszközökre vonatkozó előírásoknak.

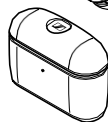
A Sonova Consumer Hearing GmbH nem vállal felelősséget az akku lemerülése, az elhasználódott akku, illetve a Bluetooth átviteli hatótávolság túllépése miatt fellépő kapcsolatszakadásért.

Kérjük, a termékek üzembehelyezése előtt tekintsd át a felhasználási ország vonatkozó előírásait.

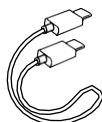
Csomag tartalma



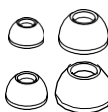
Jobb oldali (R) fülrész (MTW5 R) és bal oldali (L) fülrész (MTW5 L) cserélhető tölthető akkukkal



Töltőtök (modell: MTW5 C) a fülhallgatókhoz vezeték nélküli töltési funkcióval és cserélhető tölthető akkuval.



USB-töltőkábel (kb. 0,4 m) 2 db USB-C csatlakozóval



Szilikon fülgumik (XS, S, M (gyárilag felhelyezve) és L méret)



Akkucserélő szerszám



Gyors üzembehelyezési útmutató



Biztonsági útmutató



Megfelelőségi adatlap



Akku-tájékoztató

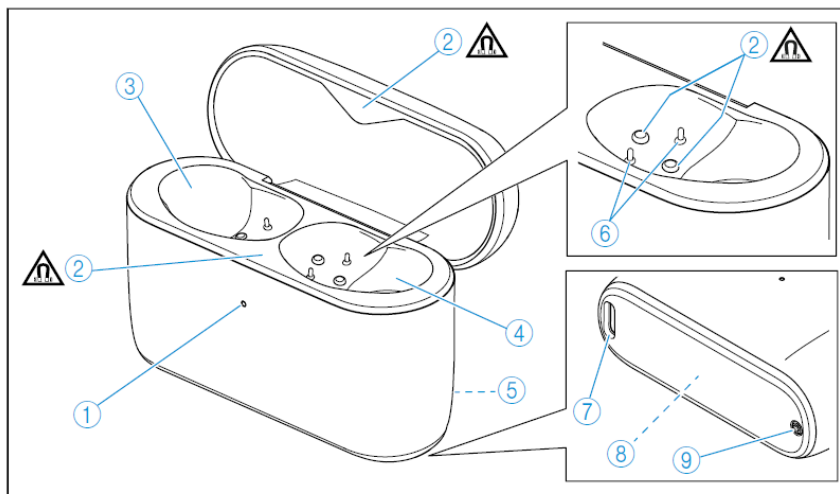
Online a következők érhetők el:

- jelen részletes használati útmutató és további információk (www.sennheiser-hearing.com/download)
- Sennheiser Smart Control Plus alkalmazás a fülhallgató konfigurálásához és további funkciókhoz
 - Google® Play áruház: [katt ide](#)
 - Apple® App Store® áruház: [katt ide](#)
- A kiegészítők listája a www.senncom.com weboldal MOMENTUM True Wireless 5 termékoldalán található.
www.sennheiser-hearing.com/momentum-true-wireless-5
(online vásárlás vagy kapcsolatfelvétel a helyi Sonova Consumer Hearing partnerrel:
global.sennheiser-hearing.com/pages/support)

Termék áttekintése

Töltőtök

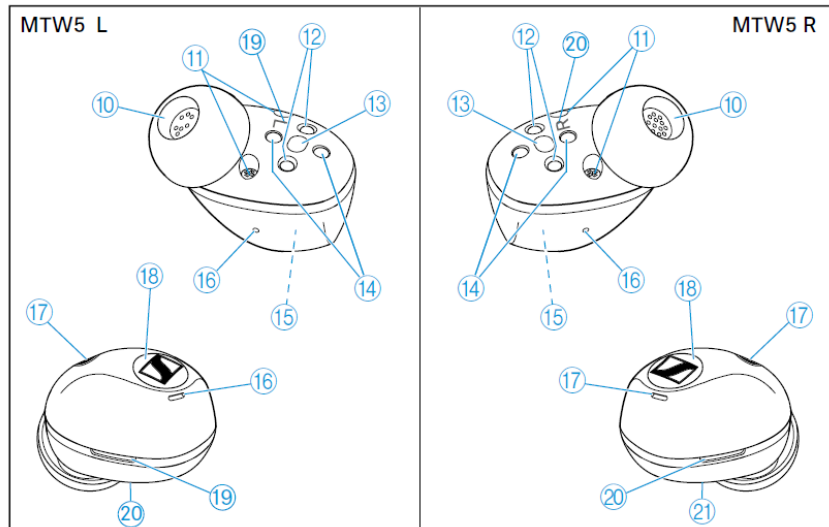
Modell: MTW5 C



- ① LED-kijelző
megjeleníti a töltőtök vagy a (töltőtökbe helyezett) fülrészek
akkujának töltési folyamatát/töltöttségi szintjét
- ② Mágneses tartók
- ③ Töltőrekesz a bal oldali (L) fülrész számára
- ④ Töltőrekesz a jobb oldali (R) fülrész számára
- ⑤ Érintési felület (a hátoldalon)
a tölthető akku vezeték nélküli töltéséhez
- ⑥ Töltőérintkezők
- ⑦ USB-C csatlakozó bemenet
a tölthető akkuk töltéséhez
- ⑧ Cserélhető tölthető akku (az elemtartó rekeszben) a
fülhallgatók útközbeni töltéséhez
- ⑨ Csillagfejű csavar
az elemtartó rekesz kinyitásához

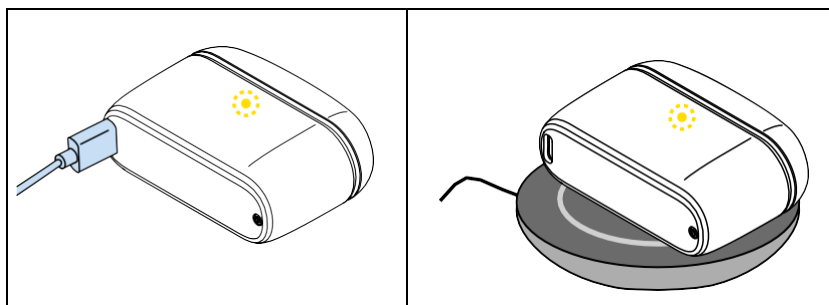
Fülrészek

Modell: MTW5 R és MTW5 L



- ⑩ Cserélhető szilikon fülgumik
- ⑪ Rögzítőcsavarok a ház felnyitásához a tölthető akkuk cseréjéhez
- ⑫ Töltőérintkezők
- ⑬ Infravörös közelségérzékelő
- ⑭ Mágneses tartók
- ⑮ Cserélhető tölthető akku (a házon belül)
- ⑯ Akusztikai szellőzőnyílás
- ⑰ Mikrofonok az aktív zajszűréshez, a *Transparency* (hangáteresztés) üzemmódhoz és a telefonhívásokhoz
- ⑱ Érintésre működő vezérlőpanel
- ⑲ Hornyolt mélyedés a ház felnyitásához a tölthető akkuk cseréjékor
- ⑳ Bal oldali **L** fülrész
- ㉑ Jobb oldali **R** fülrész

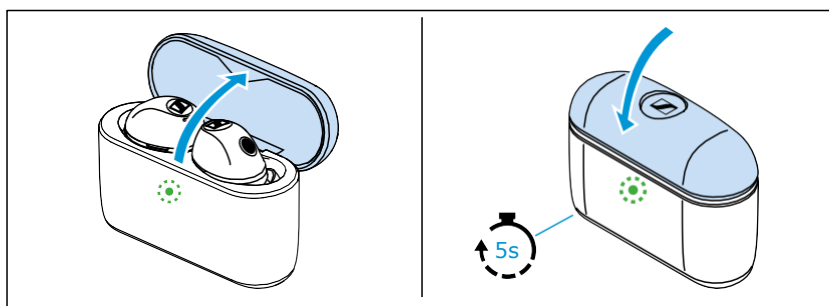
A töltőtok LED-kijelzéseinek áttekintése



Amikor az USB-kábel csatlakoztatva van, vagy a töltőtok a vezeték nélküli töltődokkolóra van helyezve, a töltőtok LED-je folyamatosan világít, jelezve a töltési állapotot.

Vezeték nélküli töltésnél a LED kialszik, amint a töltőtok akkuját teljesen feltöltődött.

LED		Töltőtok behelyezett fülrészekkel EGYÜTT	Töltőtok behelyezett fülrész NÉLKÜL
	sárgán pulzál	A fülrészek és a töltőtok töltése folyamatban van.	A töltőtok töltődik.
	zölden világít	A fülrészek és a töltőtok teljesen fel vannak töltve.	A töltőtok teljesen fel van töltve.
	pirosan villog	Töltési hiba/akkuhiba észlelhető legalább az egyik fülrészben (>38).	Töltési hiba/akkuhiba lépett fel a töltőtokban (>38).



Ha a töltőtok fedele nyitva van, és nincs csatlakoztatva USB-kábel, vagy a töltőtok nincs vezeték nélküli töltődokkolóra helyezve, a LED a fülhallgatók akkutöltöttségi vagy töltési állapotát mutatja. Ha lecsukod a töltőtok fedelét, a LED 5 mp elteltével kikapcsol.

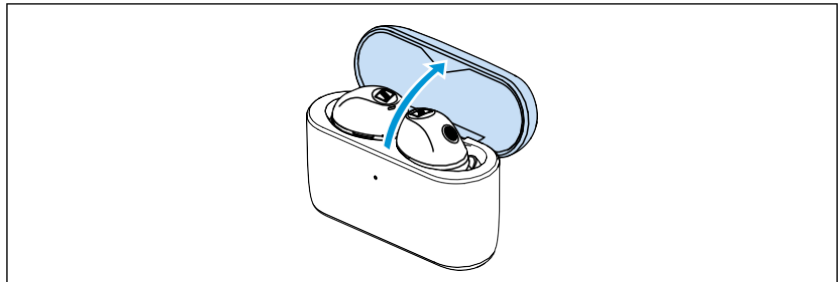
LED		Töltőtok behelyezett fülrészekkel EGYÜTT	Töltőtok behelyezett fülrészek NÉLKÜL
	zölden világít	A fülhallgató teljesen fel van töltve, a töltőtok töltöttségi szintje több mint 50%.	A töltőtok töltöttségi szintje több mint 50%.
	sárgán pulzál	A fülrészek a töltőtok tölthető akkuján keresztül töltődnek.	–
	sárgán világít	A fülhallgató teljesen fel van töltve, a töltőtok töltöttségi szintje kevesebb mint 50%.	A töltőtok töltöttségi szintje 50% alatt van.
	pirosan világít	A fülrészek tölthető akkujai és a töltőtok teljesen le vannak merülve. A fülrészek töltése nem lehetséges.	A töltőtok tölthető akkujai le vannak merülve.
	pirosan villog	Töltési hiba/akkuhiba észlelhető legalább az egyik fülrészben (>38).	Töltési hiba/akkuhiba lépett fel a töltőtokban (>38).

i Ha a LED-kijelző nem világít:

- Tisztítsd meg az érintkezőket a fülrészekben és a töltőtokban (>36).
- Győződj meg róla, hogy a töltőtok megfelelően fekszik a vezeték nélküli töltődokkolón (legfeljebb 3 mm-es távolságra).
- Várj legalább 10 másodpercet. Egyes vezeték nélküli töltődokkolóknál előfordulhat egy kis késleltetés a töltés megkezdése előtt.
- Tartsd be a vezeték nélküli töltődokkoló kezelési utasításait, hogy ne akadályozhassák elektromágneses mezők vagy anyagok a töltődokkoló működését (ld. a vezeték nélküli töltődokkoló használati útmutatója).
- Töltsd a fülrészek és a töltőtok tölthető akkuját, amíg a LED-kijelző ismét világítani nem kezd (legalább 30 percig) (>15).

Első lépések

1. A fülhallgató bekapcsolása

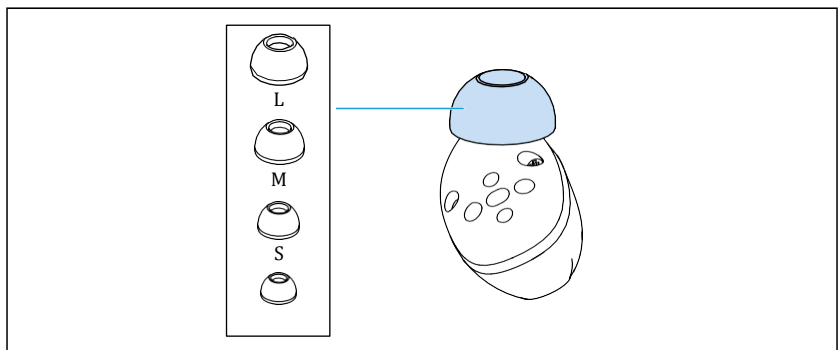


Helyezd a fülrészeket a töltőtokba, majd a bekapcsolásukhoz nyisd fel a töltőtok fedelét.

- ▷ Vedd ki a MOMENTUM True Wireless 5 fülhallgatót a csomagolásából.
- ▷ Nyisd fel a töltőtokot.
A fülhallgató és a töltőtok ezzel használatra készek.

i A Sonova azt javasolja, hogy az első használatot megelőzően megszakítás nélkül egy teljes töltési cikluson keresztül töltsd fel a fülrészeket és a töltőtokot (>15).

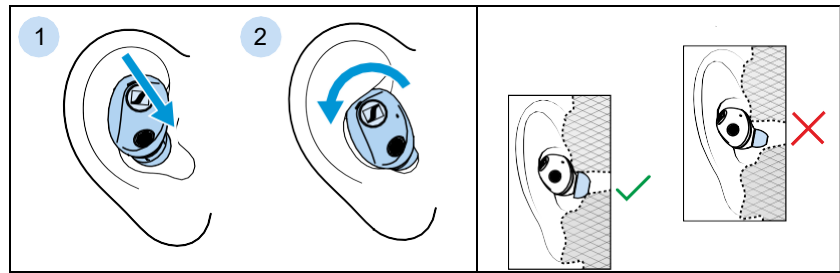
2. Megfelelő fülgumik kiválasztása a fülrészek optimális illeszkedéséhez



A fülesek pontos illeszkedésén rengeteg múlik: ez határozza meg a hangzást, a mély hangok kiemelését, a zajszűrés hatékonyságát, a hívások alatti tisztaságot, és azt is, hogy mennyire ül stabilan a füledben. A fülgumikból többféle méretet is találsz, így biztosan megtalálod a füledhez illőt.

4 különböző méretű fülgumi közül választhatsz: XS, S, M és L (>18).

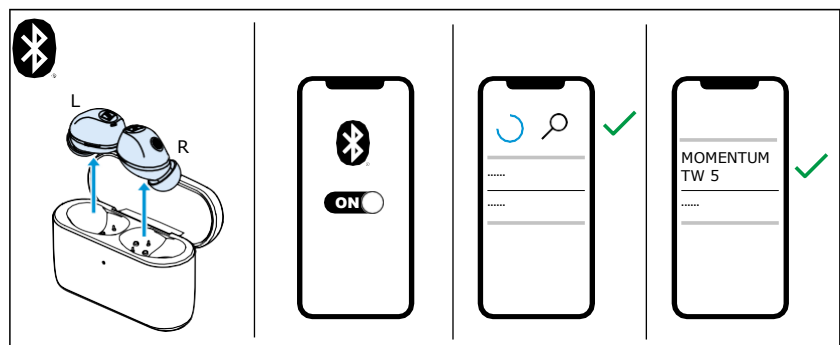
- ▷ Próbáld ki, hogy mely méretű fülgumi biztosítja számodra a legjobb hangminőséget és a legkényelmesebb viseletet.



1. Tedd a jobb fülrészt a jobb, a bal fülrészt pedig a bal füledhez.
2. Helyezd a fülbe a fülrészeket kissé ferde szögben, majd óvatosan elfordítva rögzítsd azokat a hallójáratban úgy, hogy tökéletesen, mindamellett kényelmesen illeszkedjenek (>18).

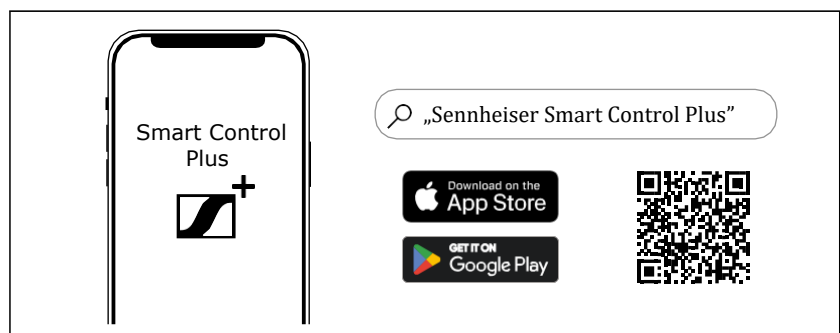
i A Smart Control Plus alkalmazás Fit Test funkciójával tesztelheted a fülrészek megfelelő illeszkedését, és kiválaszthatod a megfelelő méretű fülgumit.

3. A fülhallgató csatlakoztatása Bluetooth-eszközhöz



Ha először kapcsolod be a fülhallgatót, akkor a fülrészek automatikusan Bluetooth párosítási üzemmódba kapcsolnak. Ha még egyetlen eszközt sem párosítottál, a párosítási mód mindaddig aktív marad, amíg egy eszköz nem csatlakozik.

4. A Smart Control Plus alkalmazás telepítése az okostelefonra

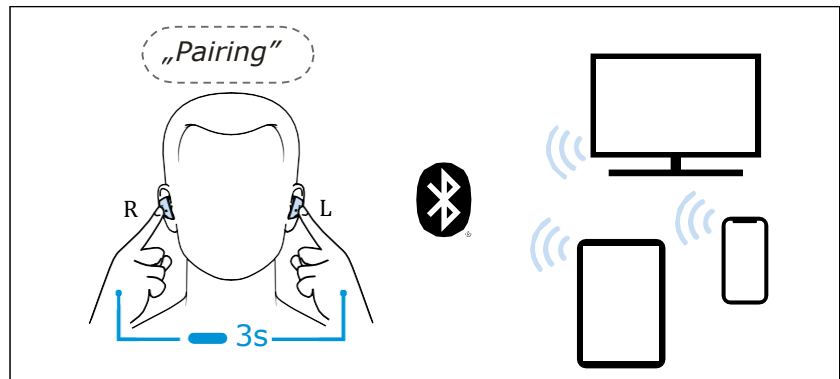


A Sennheiser Smart Control Plus alkalmazás lehetővé teszi a fülhallgató összes funkciójának és beállításának használatát, valamint pl. a hangszín tetszés szerinti szabályozását az EQ segítségével (>23).

– Google Play áruház: [katt ide](#)

– Apple alkalmazás-áruház: [katt ide](#)

5. További Bluetooth-eszközök csatlakoztatása



- A fülhallgatót további eszközökhöz is csatlakoztathatod Bluetooth kapcsolaton keresztül (>22).

A fülhallgató akár hat Bluetooth eszköz csatlakozási profilját is képes elmenteni. Egyszerre csak egy eszköztől lehet audiotartalmat lejátszani.

A Smart Control Plus alkalmazás „Connections” (kapcsolatok) menüpontjában megtekintheted az összes párosított eszközt, és egyenként kezelheted azok kapcsolatait, vagy engedélyezheted a Bluetooth Multipoint funkciót. A Multipoint funkció alapértelmezés szerint ki van kapcsolva (>21).

A fülhallgató használata

Tudnivalók az első használatról, az akkuról és a töltési folyamatról

A termék töltése

A fülhallgatót és a töltőtokot az alábbi módokon tudod feltölteni:

- a tartozékként mellékelt USB-kábellel,
- egy vezeték nélküli töltődokkolóval (Qi-kompatibilis, külön rendelhető)

A töltéshez helyezd a fülrészeket a töltőtokba, így útközben is mindig biztonságosan tárolhatod és töltheted azokat.

A Sonova azt javasolja, hogy az első használatot megelőzően megszakítás nélkül egy teljes töltési cikluson keresztül töltsd fel a fülrészeket és a töltőtokot.

Amikor a töltőtokot egy áramforráshoz csatlakoztatott USB-kábelre dugod, vagy egy vezeték nélküli töltődokkolóra helyezed, a töltőtok elkezd a töltést. Ha a fülrészek a töltőtokba vannak helyezve, akkor egyidejűleg azok akkuja is töltődik. A töltőtok LED-je a töltöttségi állapotot mutatja (>9).

Amikor a fülrészek akkujának töltöttsége kritikus szintre csökken, egy hangüzenet figyelmeztet a headset újratöltésére („Recharge headset”).

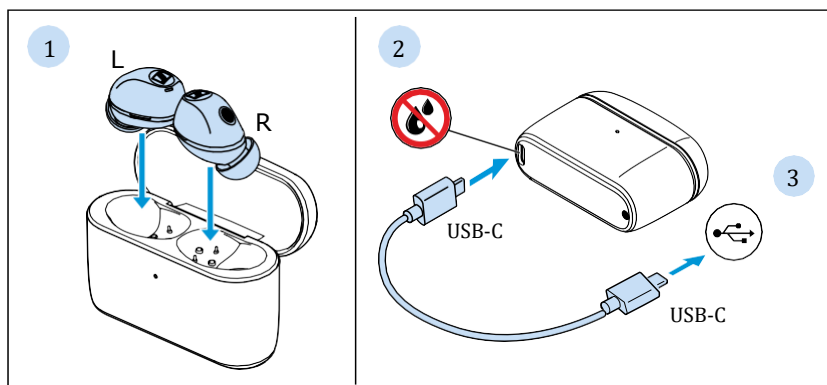
Töltési idő

A töltőtok és a fülrészek teljes töltési ciklusa kb. 1,5 órát vesz igénybe. A gyorsöltés funkció 8 percnyi töltést követően kb. 1 óra lejátszási időt biztosít. A töltési idő a használt áramforrástól és a környezeti hőmérséklettől függően változhat.

A tölthető akkuk cseréje

Ha a termék működésképtelenné válik, a beépített akkuval együtt szelektíven, a háztartási hulladéktól elkülönítetten kell gyűjteni. A termék élettartamának meghosszabbítása érdekében az akku cserélhető (>38). Az akkuk ártalmatlanításáról további információt itt találsz: >48.

Töltés USB kábelen keresztül



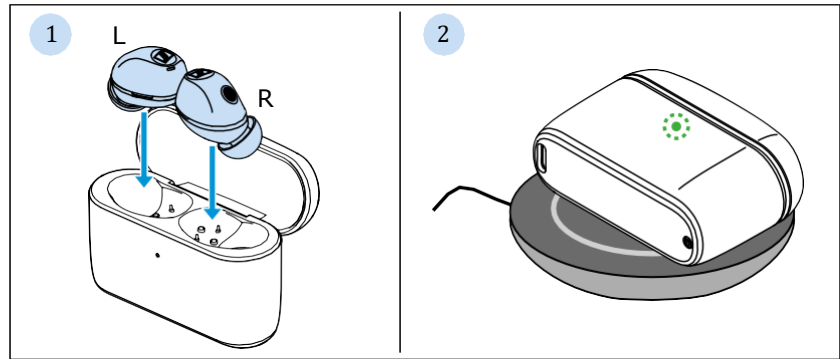
1. Nyisd fel a töltőtok fedelét, majd helyezd a bal fülrészt a bal oldali, a jobb fülrészt pedig a jobb oldali töltőrekeszbe.
A fülrészeket mágnes húzza be a töltőrekeszekbe.
2. Ügyelj arra, hogy a töltőaljzat száraz és szennyeződésmentes legyen. Csatlakoztasd a töltőkábel USB-C csatlakozóját a töltőtok USB aljzatához.
3. Csatlakoztasd a másik USB-C csatlakozót az USB-áramforrás (nem tartozék) megfelelő aljzatához. Ellenőrizd, hogy az USB-áramforrás csatlakoztatva van-e az elektromos hálózathoz.
A fülhallgatók és a töltőtok feltöltése elindul.
Ha a fülrészek nincsenek a töltőtokba helyezve, csak a töltőtok akkuja töltődik.
A töltőtok LED-je a töltöttségi állapotot jelzi:

LED		Töltőtok behelyezett fülrészekkel EGYÜTT	Töltőtok behelyezett fülrészek NÉLKÜL
	sárgán pulzál	A fülrészek és a töltőtok töltése folyamatban van.	A töltőtok töltődik.
	zölden világít	A fülrészek és a töltőtok teljesen fel vannak töltve.	A töltőtok teljesen fel van töltve.
	pirosan villog	Töltési hiba/akkuhiba észlelhető legalább az egyik fülrészben (>38).	Töltési hiba/akkuhiba lépett fel a töltőtokban (>38).

i Ha a LED-kijelző nem világít:

- Tisztítsd meg az érintkezőket a fülrészeken és a töltőtokban (>36).
- Tisztítsd meg a töltőtok USB-C aljzatát.
- Töltsd a fülrészek és a töltőtok tölthető akkuját, amíg a LED-kijelző ismét világítani nem kezd (legalább 30 percig).
- Cseréld ki a töltőtok és/vagy a fülrészek akkuját (>38).

Töltés vezeték nélküli töltődokkolóval



1. Nyisd fel a töltőtök fedelét, majd helyezd a bal fülrészt a bal oldali, a jobb fülrészt pedig a jobb oldali töltőrekeszbe.
A fülrészeket mágnes húzza be a töltőrekeszekbe.
2. Helyezd a töltőtöket egy vezeték nélküli töltődokkolóra (Qi-kompatibilis, külön megvásárolható).
A fülrészek és a töltőtök feltöltése elindul.
Ha a fülrészek nincsenek a töltőtökbe helyezve, csak a töltőtök akkuja töltődik.
A töltőtök LED-je a töltöttségi állapotot mutatja (>15).

i Ha a LED-kijelző nem világít:

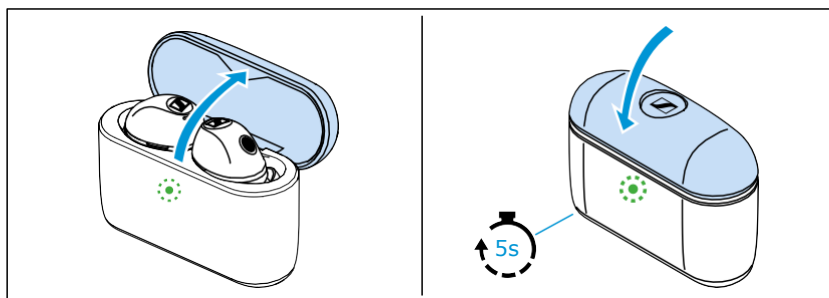
- Tisztítsd meg az érintkezőket a fülrészekben és a töltőtökben (>36).
- Győződj meg róla, hogy a töltőtök megfelelően fekszik a vezeték nélküli töltődokkolón (legfeljebb 3 mm-es távolságra).
- Várj legalább 10 másodpercet. Egyes vezeték nélküli töltődokkolóknál előfordulhat egy kis késleltetés a töltés megkezdése előtt.
- Tartsd be a vezeték nélküli töltődokkoló kezelési utasításait, hogy ne akadályozhassák elektromágneses mezők vagy anyagok a töltődokkoló működését (ld. a vezeték nélküli töltődokkoló használati útmutatója).
- Töltsd a fülrészek és a töltőtök tölthető akkuját, amíg a LED-kijelző ismét világítani nem kezd (legalább 30 percig) (>15).
- Cseréld ki a töltőtök és/vagy a fülrészek akkuját (>38).

Az akkumulátor töltöttségi szintjének megjelenítése

Ha a fülhallgató csatlakoztatva van a Bluetooth-eszközhöz, az eszköz képernyőjén (a használt eszköztől és operációs rendszertől függően) megjeleníthető az akku töltöttségi szintje.

A Smart Control Plus alkalmazás a fülrészek és a töltőtök tölthető akkujának töltöttségi szintjét is megjeleníti.

Az akku töltöttségi szintjének megjelenítése a töltőtök használatával



Ha nincs USB-kábel csatlakoztatva a töltőtökhöz, vagy a töltőtök nincs a vezeték nélküli töltődokkolóra helyezve:

▷ Nyisd fel a töltőtök fedelét.

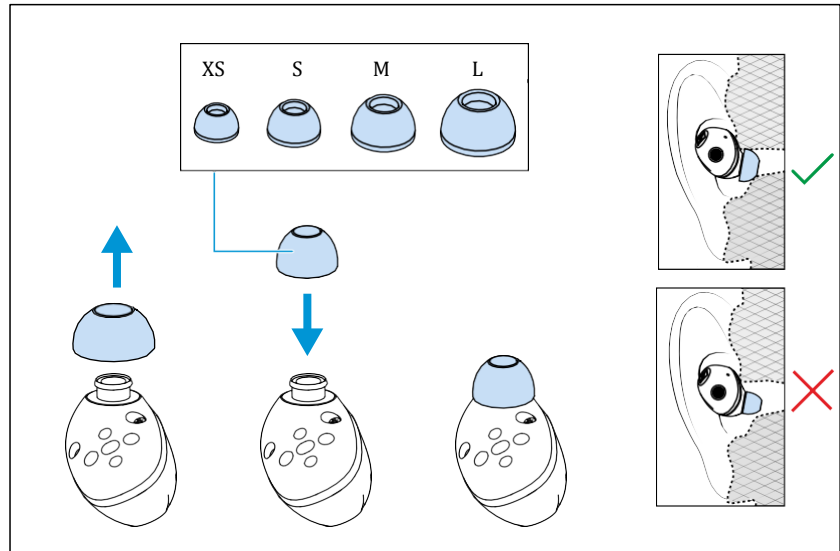
A töltőtök LED-je az akku töltöttségi állapotát jelzi:

Ha lecsukod a töltőtök fedelét, a LED 5 mp elteltével kikapcsol.

LED		Töltőtök behelyezett fülrészekkel EGYÜTT	Töltőtök behelyezett fülrészek NÉLKÜL
	zölden világít	A fülhallgató teljesen fel van töltve, a töltőtök töltöttségi szintje több mint 50%.	A töltőtök töltöttségi szintje több mint 50%.
	sárgán pulzál	A fülrészek a töltőtök tölthető akkuján keresztül töltődnek.	–
	sárgán világít	A fülhallgató teljesen fel van töltve, a töltőtök töltöttségi szintje kevesebb mint 50%.	A töltőtök töltöttségi szintje 50% alatt van.
	pirosan világít	A fülrészek és a töltőtök tölthető akkujuk csaknem teljesen lemerült.	A töltőtök tölthető akkujuk le van merülve.
	pirosan villog	Töltési hiba/akkuhiba észlelhető legalább az egyik fülrészben (>38).	Töltési hiba/akkuhiba lépett fel a töltőtökben (>38).

A megfelelő fülgumi kiválasztása a tökéletes illeszkedésért

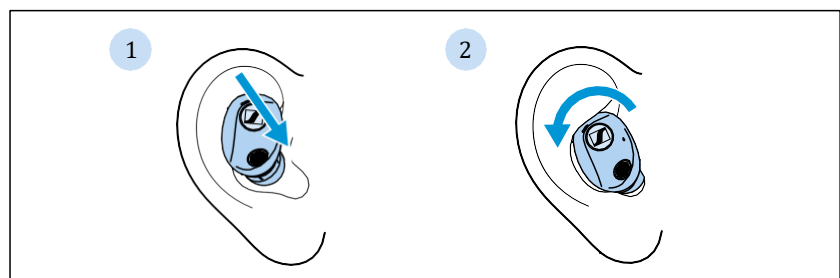
A tökéletes hangminőség, a mélyhang-teljesítmény, a zajszűrés, a tiszta beszédhang, valamint a kényelmes és stabil illeszkedés eléréséhez elengedhetetlen a megfelelő fülgumi kiválasztása. Válassz a különböző méretben elérhető fülgumik közül, hogy megtaláld a számodra leginkább megfelelőt.



- ▷ Húzd le a fülgumit a fülhallgató hangkivezetőjéről.
- ▷ Illeszd az új fülgumit a helyére, amíg nem érzed, hogy a rápattan.
- ▷ Próbáld ki, hogy mely méretű fülgumi biztosítja számodra a legjobb hangminőséget és a legkényelmesebb viseletet. 4 különböző méretű (XS, S, M és L) fülgumi közül választhatsz. A fülgumiknak szorosan kell a hallójáratba illeszkedniük, teljesen ki kell tölteniük azt.

i A Smart Control Plus alkalmazás Fit Test funkciójával tesztelheted a fülrészek megfelelő illeszkedését.

A fülrészek behelyezése a fülbe

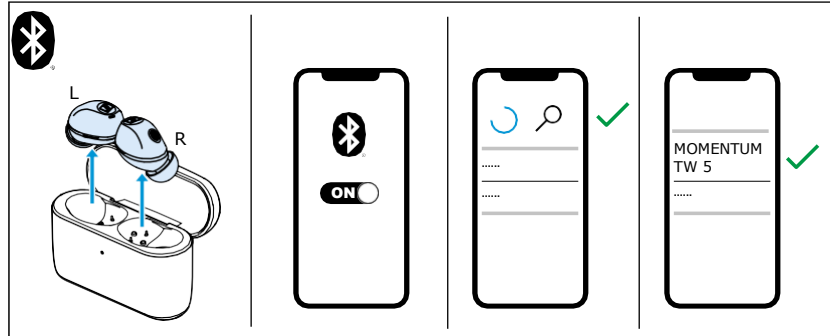


- ▷ Tedd a jobb fülrészt a jobb, a bal fülrészt pedig a bal füledhez.
- ▷ Helyezd a füledbe a fülrészeket kissé ferde szögben, majd óvatosan elfordítva rögzítsd azokat a hallójáratban úgy, hogy tökéletesen, mindamellet kényelmesen illeszkedjenek.

i Mindkét fülrész külön-külön is használható. Ha az egyik fülrészt használat közben visszahelyezed a töltőtokba, a hanglejátszás rövid időre megszakadhat a másik fülrészben.

A fülhallgató párosítása Bluetooth eszközzel

A vezeték nélküli csatlakozáshoz a fülhallgatót először párosítanod kell a Bluetooth-eszközzel annak Bluetooth-beállításában.



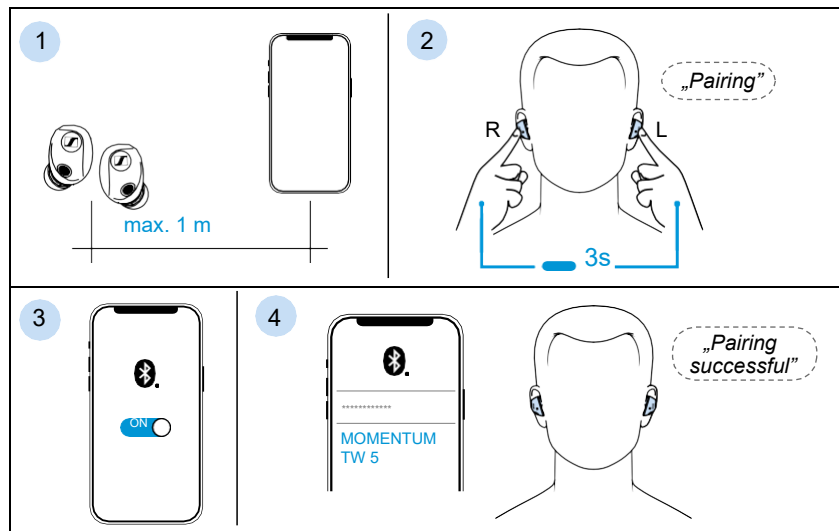
Az első feltöltést követő első bekapcsoláskor a fülhallgató automatikusan Bluetooth-párosítási módba lép. Ha még egyetlen eszközt sem párosítottál, a párosítási mód mindaddig aktív marad, amíg egy eszköz nem csatlakozik.

Ha az említett lépésektől eltérő működést tapasztalsz, olvasd el az általad használt Bluetooth-eszköz használati útmutatóját is.

A fülhallgató párosítása Bluetooth eszközzel

A jelen szakaszban található lépéseket csak akkor kövesd, ha az első párosítást követően további Bluetooth-eszközöket szeretnél párosítani.

Hagyományos párosítás



1. Vedd ki mindkét fülrészt a töltőtokból, majd helyezd be azokat a füledbe (>18). A fülhallgató és a Bluetooth-eszköz közötti távolság ne haladhatja meg az 1 métert.
2. Egyszerre érintsd meg és 3 mp-ig tartsd lenyomva a jobb és bal oldali érintőpanelt, amíg meg nem hallod a „Pairing” (Párosítás) hangüzenetet és az ismétlődő dallamot.
A fülrészek párosítás üzemmódban vannak.
3. Kapcsold be Bluetooth-eszközüdön a Bluetooth kapcsolatot.

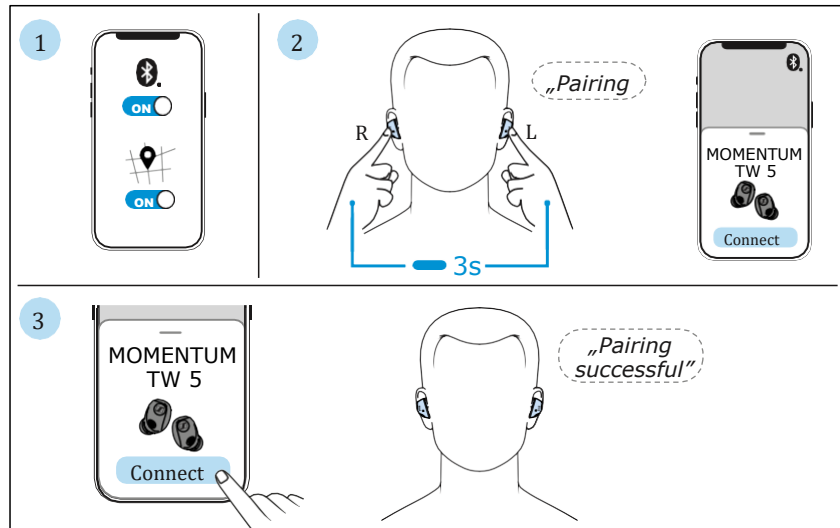
4. A Bluetooth-eszköz menüjében indítsd el az új Bluetooth-eszközök keresését.
Az eszközöd közelében található összes aktív Bluetooth-eszköz kijelzésre kerül.
A talált Bluetooth eszközök listájából válaszd ki a „MOMENTUM TW 5” opciót.
Ha a párosítás sikeres volt, a „Pairing successful” (sikeres párosítás) üzenet hangzik el.

i Ha 2 percen belül nem jön létre kapcsolat, a párosítási folyamat megszakad és a fülhallgató készenléti üzemmódba kapcsol. Szükség esetén ismételd meg a fenti lépéseket.
Ha a fülhallgató nincs Bluetooth-eszközzel párosítva (a párosítási lista üres), a párosítási üzemmód aktív marad.

i A fülhallgató Bluetooth-eszköznevét a Smart Control Plus alkalmazásban módosíthatod (>23). A név módosítását követően az új név elmentődik a fülhallgatón.

Google Fast Pair (Android 6.0 vagy újabb verziótól)

Ha a Google Fast Pair funkciót támogató, Android rendszerű Bluetooth-eszközzel rendelkezel, könnyedén párosíthatod a fülhallgatót az eszközöddel.



1. Kapcsold be a Bluetooth-t és a helymeghatározást a Bluetooth-eszközöddön.
2. Vedd ki mindkét fülrészt a töltőtokból, majd helyezd be azokat a füledbe. Tartsd lenyomva egyidejűleg a jobb és a bal oldali érintőfelületet 3 másodpercig, amíg meg nem hallod a „Pairing” (párosítás) hangjelzést és az ismétlődő dallamot.
A fülrészek párosítás üzemmódban vannak.
A Bluetooth-eszközöddön megjelenik egy értesítés, amely felszólít a fülhallgató párosítására.

i Ha nem jelenik meg értesítés, ellenőrizd, hogy be van-e kapcsolva az értesítések küldése a Google Play-szolgáltatások alkalmazáshoz az eszközöddön.

3. Erősítsd meg a Bluetooth-kapcsolat létrehozását az eszközöddön.
Megszólal a „Pairing successful” (sikeres párosítás) hangüzenet. Egy értesítés megerősíti a fülhallgatóhoz való csatlakozást.

Információk a vezeték nélküli Bluetooth kapcsolatról

A fülhallgató kompatibilis a Bluetooth 6.0 szabvánnyal.

Bluetooth Classic

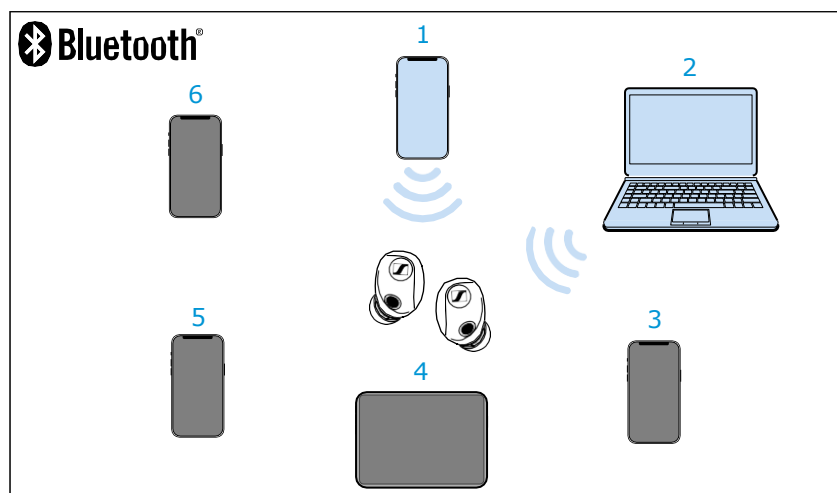
Ha a használt hangforrás támogatja a következő nagyfelbontású hangkódolási módszerek valamelyikét, a zene lejátszása automatikusan kiváló hangminőségben történik: aptX™ Adaptive vagy AAC. Ellenkező esetben a fülhallgató normál hangminőségben (SBC) játssza le a zenét. A használt audiokódolást a Smart Control Plus alkalmazás jeleníti meg.

Bekapcsolást követően a párosított eszközök azonnal csatlakoznak Bluetooth-on keresztül, és használatra készek.

A Bluetooth Multipoint funkció aktiválásával a fülhallgató egyszerre több eszközhöz is csatlakoztatható (>22). Bekapcsoláskor a fülhallgató megpróbál automatikusan kapcsolódni a legutóbb két Bluetooth-eszközhöz. A fülhallgató akár hat Bluetooth eszköz csatlakozási profilját is képes elmenteni. Egyszerre csak egy eszközről lehet audiotartalmat lejátszani.

Ha egy hetedik Bluetooth eszközzel párosítod a fülhallgatót, a legkevésbé használt Bluetooth-eszköz kerül felülírásra. Ha később újra csatlakozni szeretnél ehhez a Bluetooth-eszközhöz, újra párosítanod kell a fülhallgatóval.

A Smart Control Plus alkalmazás „Connections” (kapcsolatok) fülén megtekintheted a párosított eszközök listáját, továbbá az eszközök csatlakoztatását és leválasztását szelektíven is elvégezheted (>21).



Párosított és csatlakoztatott Bluetooth-eszköz



Párosított Bluetooth-eszköz (jelenleg nincs csatlakoztatva)

Váltás a párosított Bluetooth-eszközök között

Egy adott párosított Bluetooth-eszközhöz való csatlakozáshoz nyisd meg a „Connection Management” (kapcsolatkezelés) fület a Smart Control Plus alkalmazásban (>23).

- ▷ A Smart Control Plus alkalmazásban koppints a „Connection Management” (kapcsolatkezelés) opcióra. Megjelenik a fülhallgatóval korábban már párosított Bluetooth-eszközök listája.

- ▷ Válaszd ki a listából azt a párosított eszközt, amelyhez a fülhallgatót csatlakoztatni szeretnéd. Ellenőrizd, hogy a kívánt eszköz be van-e kapcsolva, valamint a Bluetooth kapcsolat aktív-e.
A kívánt Bluetooth-eszköz és a fülhallgató között létrejön a Bluetooth audio kapcsolat.
Az az eszköz, amelyre telepítették a Smart Control Plus alkalmazást, az appal való kommunikáció érdekében továbbra is csatlakozva marad a fülhallgatóhoz, és a neve félkövér betűtípussal jelenik meg.
-  A „Connection Management” (kapcsolatkezelés) fül használatával a korábban párosított eszközöket is eltávolíthatod anélkül, hogy vissza kellene állítanod a fülhallgató gyári beállításait.

A fülhallgató leválasztása a Bluetooth-eszköztől

- ▷ A Bluetooth-eszközöd beállításaiában bontsd a kapcsolatot a fülhallgatóval.
„No connection” (nincs kapcsolat) hangüzenet hallható.
A fülhallgató csatlakozása megszakad a Bluetooth-eszközzel, és megkezdődik a többi párosított eszköz keresését. Ha nem található eszköz, a fülhallgató készenléti üzemmódba kapcsol.
-  A „Connection Management” (kapcsolatkezelés) fül segítségével úgy is csatlakozhatsz egy korábban párosított eszközhöz, hogy közben nem kell lekapcsolódnod a már csatlakoztatott eszköztől, és a párosított eszköz adatait sem kell törölnöd (>21).
-  Ha törölni szeretnéd a fülhallgató Bluetooth párosítási listáját, használd a Smart Control Plus alkalmazást vagy állítsd vissza a fülhallgatót a gyári alapbeállításokra (>43).

A Bluetooth Multipoint aktiválása

Ha a fülhallgatót egyszerre több Bluetooth-eszközhöz is csatlakoztatni szeretnéd, kapcsold be a Bluetooth Multipoint funkciót. Ez kifejezetten hasznos, ha gyorsan szeretnél váltani két Bluetooth-eszköz kapcsolata között, például amikor az okostelefonon történő zenehallgatásról átváltasz egy videóhívásra a számítógépeden.

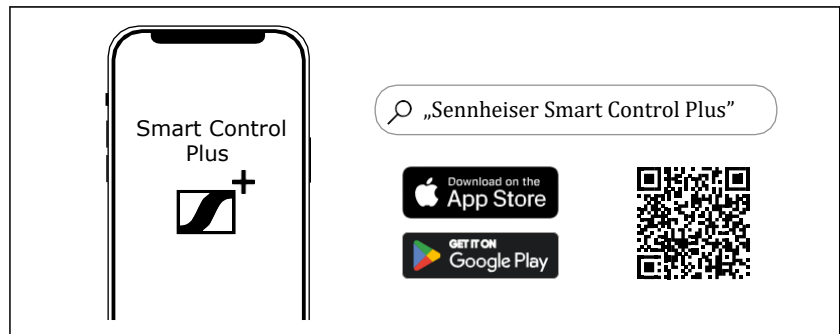
- ▷ A Smart Control Plus alkalmazásban nyisd meg a „Connection Management” (kapcsolatkezelés) opciót.
 - ▷ Koppints a „Bluetooth Multipoint” csúszkára az aktiváláshoz.
 - ▷ Kapcsold be azokat a Bluetooth-eszközöket, amelyeket csatlakoztatni szeretnél a fülhallgatóhoz. Ha szükséges, párosítsd azokat (>19).
Ha a fülhallgatót korábban már párosítottad, automatikusan csatlakozni fog.
- A Bluetooth Multipoint funkció kikapcsolásához:
- ▷ Koppints újra a „Bluetooth Multipoint” csúszkára az alkalmazásban.
 - ▷ Indítsd újra azt a Bluetooth-eszközt, amelyet kapcsolatban szeretnél tartani a fülhallgatóval (például a ki-, majd visszakapcsolásával).
A fülhallgató újracsatlakozik a kiválasztott eszközhöz.
A Bluetooth Multipoint kikapcsolása után egyszerre csak egyetlen Bluetooth-kapcsolat lehet aktív.

A Smart Control Plus alkalmazás telepítése

Töltsd le az ingyenes Sennheiser Smart Control Plus alkalmazást a fülhallgató beállításainak testreszabásához és az összes elérhető funkció feloldásához.

- ▷ Töltsd le az alkalmazást az Apple App Store vagy a Google Play alkalmazás-áruházból, és telepítsd okostelefonodon.
 - Google Play áruház: [katt ide](#)
 - Apple App Store: [katt ide](#)

Alternatív megoldásként beolvashatod a QR-kódot, vagy ellátogathatsz a következő weboldalra: www.sennheiser-hearing.com/smart-control-plus-app.



- ▷ Csatlakoztasd az okostelefonodat a fülhallgatóhoz Bluetooth-on keresztül (>19).
- ▷ Indítsd el a Smart Control Plus alkalmazást. Kövesd az alkalmazás utasításait.

A fülhallgató bekapcsolása

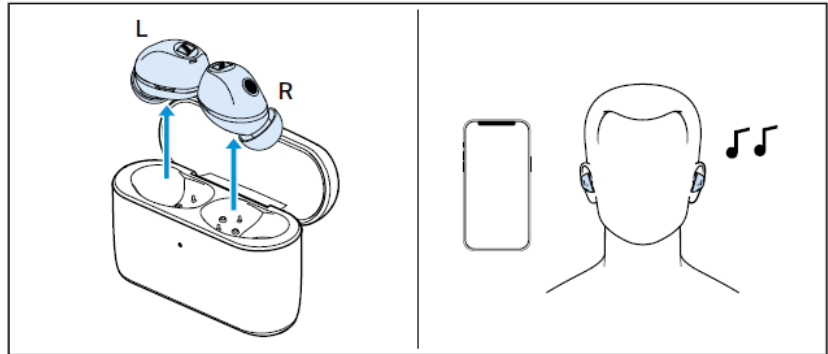


FIGYELMEZTETÉS

Magas hangerő okozta halláskárosodás veszélye!

A magas hangerőn történő műsorhallgatás tartós halláskárosodáshoz vezethet.

- ▷ A fülhallgató behelyezése előtt állítsd a hangerőt alacsony szintre (>25).
- ▷ Ne használj hosszú időn keresztül magas hangerőszintet.



A töltőtok fedelének felnyitásakor a fülrészek automatikusan bekapcsolnak.

- ▷ Nyisd fel a töltőtok fedelét, és vedd ki mindkét fülrészt.
- ▷ Helyezd be a fülrészeket a füledbe (>18).
Ha egy párosított Bluetooth-eszköz átviteli tartományon belül van, a fülhallgató automatikusan kapcsolódik hozzá, majd egy hangjelzéssel jelzi a sikeres csatlakozást.



Ha bejövő hívás közben veszed ki a fülrészeket a töltőtökből, a hívás automatikusan elfogadásra kerül, és a fülhallgatót headsetként használhatod a telefonbeszélgetésekhez.

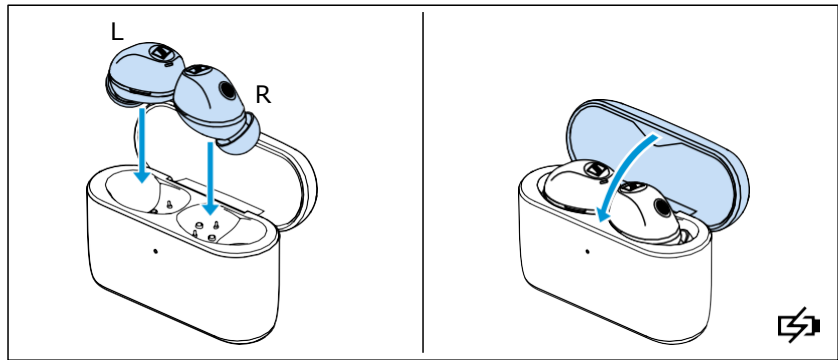
Ez az Auto Call (automatikus hívás) funkció a Smart Control Plus alkalmazáson keresztül kapcsolható (>28).



A fülhallgató akkor is bekapcsolva marad, ha nem található párosított Bluetooth-eszköz a hatótávolságán belül. Ezt a beállítást a Smart Control Plus alkalmazáson keresztül módosíthatod (>23).

A fülhallgató bekapcsolásához érintsd meg az érintőpaneleket 1-szer, vagy rövid időre helyezd a fülrészeket a töltőtökbbe.

A fülhallgató kikapcsolása



A fülhallgatót nem szükséges manuálisan kikapcsolni.

- ▷ Helyezd be a fülrészeket a töltőtokba és a fülhallgató kikapcsolásához csukd le a tok fedelét.
Amint behelyezed a fülrészeket a töltőtokba és a fedelet lecsukod, a fülrészek kikapcsolnak és megkezdődik a töltés (> 15).

i Ha nem csukod le a töltőtök fedelét, a fülhallgató elkezd töltődni, miközben a Bluetooth-kapcsolat aktív marad. Ebben az esetben a fülhallgató a töltőtökből való kivétel után azonnal használható, anélkül, hogy meg kellene várni a Bluetooth-kapcsolat létrejöttét.

A hangerő szabályozása

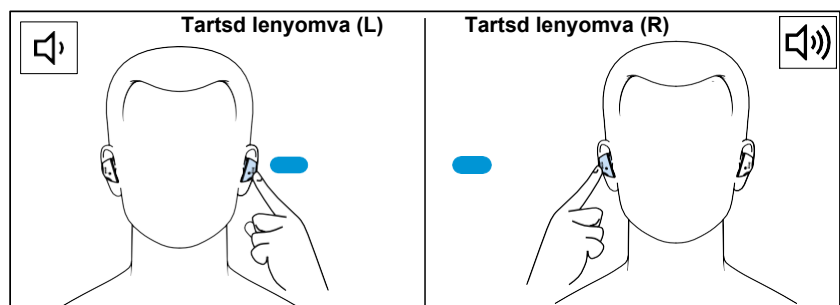


FIGYELMEZTETÉS

Magas hangerő okozta halláskárosodás veszélye!

A magas hangerőn történő műsorhallgatás tartós halláskárosodáshoz vezethet.

- ▷ A fülrészek fülbe helyezése előtt állítsd alacsony szintre a hangerőt!
- ▷ Ne használj hosszú időn keresztül magas hangerőszintet.



A hangerő csökkentéséhez:

- ▷ Érintsd meg és tartsd lenyomva a bal oldali fülrész érintőpanelét, amíg a hangerő csökkenni nem kezd és el nem éri a kívánt szintet.

A hangerő növeléséhez:

- ▷ Érintsd meg és tartsd lenyomva a jobb oldali fülrész érintőpanelét, amíg a hangerő növekedésnek nem indul és el nem éri a kívánt szintet.

A maximális, illetve minimális hangerő elérésekor a fejhallgatóban „Volume max” vagy „Volume min” hangüzenet hallható.

- i** A hangerőt a csatlakoztatott Bluetooth-eszközzel is szabályozhatod.
- i** Ha aktiváltad a hangasszisztenszt (>32), majd változtatod a fülhallgató hangerejét, a hangasszisztens hangereje annak megfelelően módosul, és véglegesen mentésre kerül.

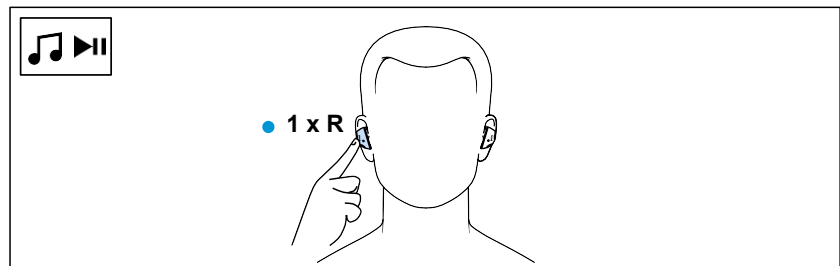
Ha a fülhallgató hangereje még maximális szinten is túl alacsonynak tűnik:

- ▷ Győződj meg róla, hogy a hangerő a fülhallgatón és a Bluetooth-eszközön egyaránt a maximális szintre van állítva. Némely Android okostelefon külön hangerőszabályzóval rendelkezik a Bluetooth-headsetekhez és az okostelefon saját hangszóróihoz.
- ▷ Ellenőrizd, hogy a Bluetooth-eszköződön be van-e kapcsolva a hallásvédelem vagy a hangerőkorlátozó beállítás. Ha ezek a beállítások be vannak kapcsolva, a Bluetooth-on elérhető maximális hangerő korlátozott.
- ▷ Győződj meg róla, hogy a fülhallgató megfelelően illeszkedik a fülédbe. Használd a megfelelő méretű fülgumit, hogy a fülrészek stabilan üljenek a fülédben és jól zárjanak a hallójáratban (>18).
- ▷ A Sennheiser Smart Control alkalmazással elvégezheted egy illeszkedési tesztet, amivel ellenőrizheted, hogy rendesen zárnak-e a fülrészek.

Zenelejátszás vezérlése

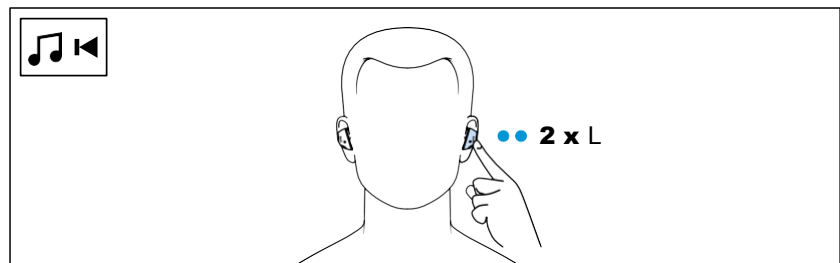
A zenelejátszási funkciók csak akkor érhetők el, ha a fülhallgató és a Bluetooth-eszköz Bluetooth-kapcsolaton keresztül csatlakozik. Elképzelhető, hogy az okostelefon vagy a zenelejátszó nem támogat minden funkciót.

Zenelejátszás indítása/szüneteltetése



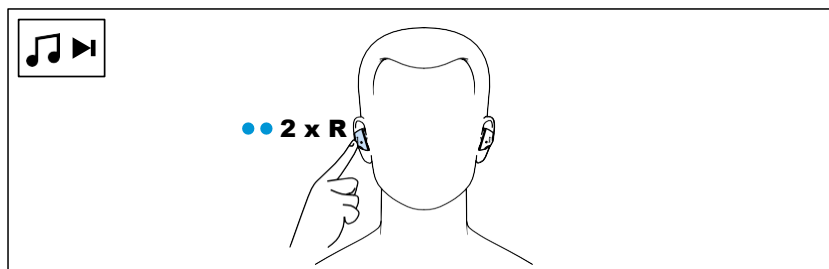
- ▷ Koppints a jobb oldali fülrész érintőpanelére 1x.

Az előző műsorszám lejátszása



- ▷ Koppints a bal oldali fülrész érintőpanelére 2x.

A következő műsorszám lejátszása

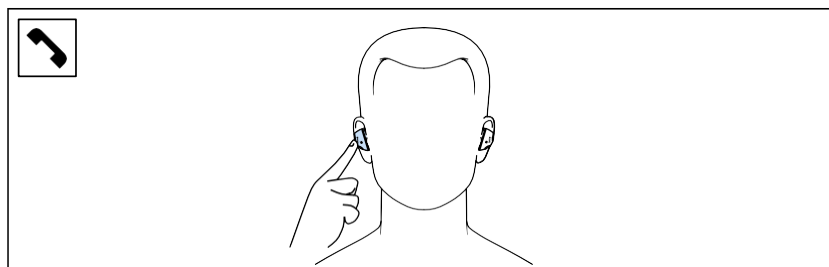


- ▷ Koppints a jobb oldali fülrész érintőpanelére 2x.

Telefonhívások bonyolítása a fülhallgató használatával

A telefonbeszélgetés funkciók csak akkor érhetők el, ha a fülhallgató és a Bluetooth-eszköz Bluetooth-kapcsolaton keresztül csatlakozik. Elképzelhető, hogy némely okostelefon és telefonos alkalmazás (pl. WhatsApp, MS Teams, WeChat) nem támogatja az összes hívásvezérlő funkciót.

Hívás közben a **jobb és/vagy bal oldali fülrészszel** vezérelheted a hívásfunkciókat.



Hívás kezdeményezése

- ▷ Tárcsázd a telefonszámot.
Ha a Bluetooth-eszköz nem továbbítja automatikusan a hívást a fülhallgató felé, válaszd ki az eszköz audioforrásaként a „MOMENTUM TW 5” opciót (szükség esetén lásd az eszköz használati utasítását).

Hívás fogadása/elutasítása/befejezése

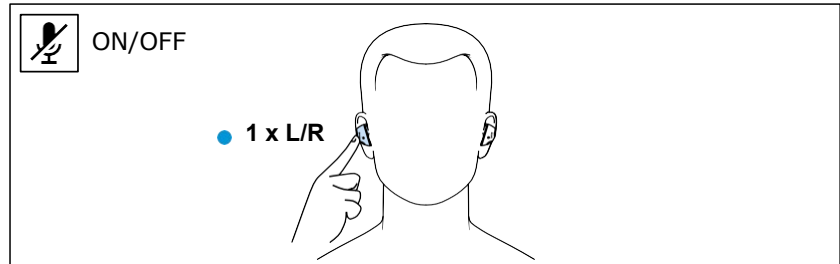
Ha a fülhallgatót Bluetooth-eszközhöz csatlakoztatod és bejövő hívás érkezik, egy csengőhangot hallasz a fülhallgatóban.

Ha zenehallgatás közben hívás érkezik, a lejátszás szünetel a hívás elutasításáig vagy a hívás befejezéséig.

Jobb vagy bal oldali érintőpanel		Funkció
	Koppintás 1x 	Hívás fogadása
	Koppintás 2x 	Beszélgetés befejezése „Call ended” (beszélgetés vége) hangüzenet
	Koppintás 2x 	Hívás fogadásának elutasítása „Call rejected” (hívás elutasítva) hangüzenet

Jobb vagy bal oldali érintőpanel		Funkció
	Koppintás 2x 	Bejövő hívás elutasítása és folyamatban lévő beszélgetés folytatása „Call rejected” (hívás elutasítva) hangüzenet
	Koppintás 1x 	Bejövő hívás fogadása és folyamatban lévő beszélgetés befejezése

A mikrofonok némítása



A fülhallgató mikrofonjainak némítása telefonbeszélgetés közben:

- ▷ Koppints a jobb vagy a bal oldali fülrész érintőpanelére 1x. „Mute on” (némítás bekapcsolása) hangüzenet hallható. A mikrofonok elnémulnak.

A mikrofonok visszakapcsolása:

- ▷ Koppints a jobb vagy a bal oldali fülrész érintőpanelére 1x. „Mute off” (némítás kikapcsolása) hangüzenet hallható. A mikrofonok újra aktiválódnak.

Az Auto Call (automatikus hívás) funkció használata

Ha bejövő hívás közben veszed ki a párosított fülrészeket a töltőtokból, a hívás automatikusan elfogadásra kerül, és a fülhallgatót headsetként használhatod a telefonbeszélgetésekhez.

Ezt a funkciót a Smart Control Plus alkalmazáson keresztül aktiválhatod (alapértelmezett beállítás) vagy deaktiválhatod. Ne feledd, hogy ha mindkét fül dugó (jobb és bal) beállítását módosítani szeretnéd, mindkét fülrészt be kell kapcsolnod.



Mindkét fülrész külön-külön is használható. Ha az egyik fülrészt használat közben visszahelyezed a töltőtokba, a hanglejátszás rövid időre megszakadhat a másik fülrészben.

Az érintésvezérlési funkciók testreszabása

Az érintésvezérlési funkciók testreszabásához a Smart Control Plus alkalmazásra lesz szükséged (>23).

Az appban kedvedre alakíthatod az érintőgombok funkcióit, válogathatsz a gyári beállítások közül, vagy akár teljesen ki is kapcsolhatod azokat. Némely alapfunkció módosítására (pl. hívásvezérlés) nincs lehetőség.

Hangüzenetek/hangjelzések áttekintése

A fülhallgató hangüzenetekkel és hangjelzésekkel tájékoztat a különböző eseményekről és állapotokról. Ha megérinted a fülhallgató érintőfelületét, visszajelzésként a megfelelő hangjelzéseket/-értesítéseket fogod hallani.

A Smart Control Plus alkalmazással a következőkre van lehetőség:

- Hangüzenetek nyelvének módosítása
- Választás a beszédhangos és a hangjelzéses tájékoztatás között
- Állapotra vonatkozó üzenetek kikapcsolása néhány kivétellel (pl. ha az akku lemerült)

Hangüzenet	Jelentés
„Pairing successful”	A Bluetooth párosítás sikeresen megtörtént.
„Pairing cancelled”	A Bluetooth párosítási üzemmód törlésre került.
„Pairing failed”	A Bluetooth párosítás sikertelen.
„No connection”	Nincs kapcsolat Bluetooth-on keresztül.
„Recharge headset”	A tölthető akku majdnem lemerült. Töltsd újra a tölthető akkut.
„Call rejected”	Bejövő hívás visszautasítása.
„Call ended”	Beszélgetés befejezve
„Mute on”	Mikrofonok némítása aktív hívás közben.
„Mute off”	Mikrofonok némításának megszakítása.
„Volume min”	Hangerő minimális szintre állítása.
„Volume max”	Hangerő maximális szintre állítása.

Hangjelzést hallasz, amikor a fülhallgató:

- kikapcsol
 - sikeresen csatlakozik a párosítási listán szereplő egyik eszközhöz Bluetooth-on keresztül
 - be- vagy kikapcsolja az aktív zajszűrést (ANC)
 - érintést érzékel az érintőfelületeken (hangerő növelése/csökkentése, zene elindítása/megállítása, hívás fogadása/tartása/elutasítása)
- ▷ beérkező telefonhívást érzékel (a felhasználó telefonjának csengőhangja)

A hangüzenetek és hangjelzések testreszabása

A hangüzenetek és hangjelzések beállításához a Smart Control Plus alkalmazásra lesz szükséged (>23).

- ▷ Választhatsz a hangüzenetek és a hangjelzések között, vagy kikapcsolhatod az állapotra vonatkozó üzeneteket (néhány kivételtől eltekintve, pl. ha lemerült az akku). Ne feledd, hogy ha mindkét fülrész (jobb és bal) beállítását módosítani szeretnéd, mindkét fülrészt be kell kapcsolnod.

Tájékoztató az aktív zajkioltásról (ANC)

A hallójáratba illeszkedő kialakítás már magában is hatékonyan szűri ki a környezeti zajokat.

A fülhallgató emellett aktív zajszűrést (ANC) is kínál, amely a minimálisra csökkenti a környezeti zajokat, miközben megőrzi az optimális hangminőséget.

A fülhallgatót arra is használhatod, hogy az ANC aktiválásával a zajos helyeken egy kis csendes szigetet teremts magad körül.

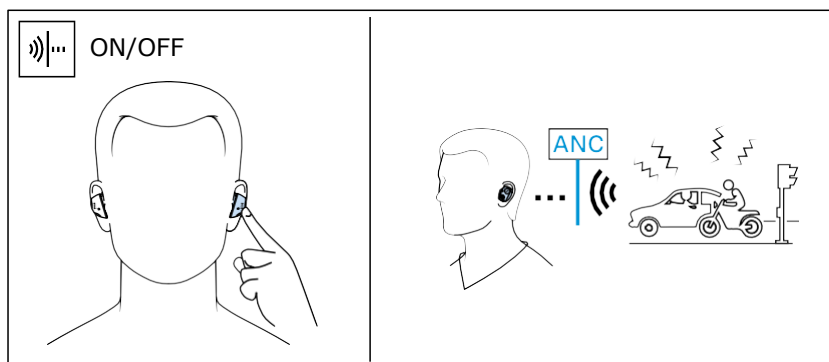
A Smart Control Plus alkalmazással a környezetedhez igazíthatod az ANC beállításait. A zajkioltás erősségé automatikusan, valós időben igazodik a körülötted lévő zajokhoz.

Megjegyzések az aktív zajkioltással kapcsolatban

- Az alacsony frekvenciájú zajok (pl motor vagy ventilátor működési zaja) különösen jól elnyomhatók.
- A beszéd, illetve a magasfrekvenciás zajok ugyan jelentősen mérséklődnek, de érzékelhetőek maradnak.
- A folyamatos zajok éppúgy kiszűrésre kerülnek, mint az átmeneti zajhatások, például a lépések zaja séta közben.
- Az ANC optimálisan alkalmazkodik a változó környezeti hangokhoz is.
- Ha szokatlan (fütyülő vagy sípoló) hang hallható, vedd ki a fülrészeket a füledből, majd helyezd újból vissza. Ügyelj arra, hogy a fülrészek megfelelően illeszkedjenek és töltsék ki a hallójáratot. Ha a probléma továbbra is fennáll, állítsd vissza a fülhallgatót az alapbeállításokra (>42).
- A hangos, szokatlan (fütyülő vagy sípoló) zaj elkerülése és a megfelelő zajkioltás érdekében ne takard el a fülrészek külső felén található aktív zajkioltó mikrofon nyílásait.
- Az ANC aktiválásával a fülhallgató teljes akku-üzemideje némileg csökken.

Az aktív zajszűrés (ANC) be- és kikapcsolása

Az ANC funkció alapértelmezetten be van kapcsolva. Ez a funkció a Smart Control Plus alkalmazásban aktiválható vagy deaktiválható. Ez a funkció a Smart Control Plus alkalmazás „Controls” (vezérlés) fülé alatt az érintőgombokhoz is hozzárendelhető (>21).



Miután beállítottad a funkciót az egyik fülrészhez, már csak koppintanod kell rá az appban megadott módon az ANC be- vagy kikapcsolásához.

Aktív zajkioltási módok

Az ANC beállítások személyre szabásához szükség van a Smart Control Plus alkalmazásra (>23). A „Noise Control” (zajkezelés) fül alatt tudsz váltani az ANC, a Transparency (hangáteresztés) és a kikapcsolás (OFF) között.

Az egyes zajkezelési opciók eltérő eredményt nyújtanak a választott beállítástól, a hangkörnyezettől és a körülményektől függően.

Zajkezelési opciók	Eredmény
ANC*	Az alacsony frekvenciájú zajok és a háttérzajok csökkentése a környezeti zajviszonyoktól függően: – zajos környezetben maximális csökkentés – csendes környezetben minimális csökkentés
„Anti Wind” (szélzaj-csökkentés)	Az erős szél-, illetve mozgás okozta zaj minimálisra csökken, miközben egy kisebb mértékű környezeti zaj továbbra is hallható marad.

*alapértelmezett beállítás

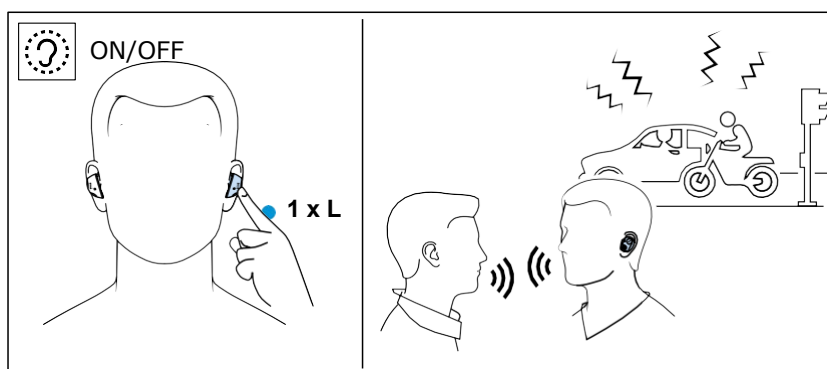


A szélzajszűrést a Smart Control Plus alkalmazás „Noise control” (zajkezelés) füle alatt tudod be- vagy kikapcsolni.

A Transparency (hangáteresztés) üzemmód be- és kikapcsolása

A Transparency (hangáteresztés) funkcióval mindig észlelni tudod a környező történéseket, és a fejhallgató levétele nélkül is könnyedén beszélgethetsz. Ez kifejezetten hasznos olyan helyzetekben, amikor meg szeretnéd hallani a vasúti vagy légi tájékoztatást, illetve ha rövid beszélgetést folytatnál valakivel.

A Smart Control Plus alkalmazásban az „Transparency level” (hangáteresztés mértéke) csúszkával szabályozhatod a funkció intenzitását. Ezáltal meghatározhatod, hogy a környezeti hangokat milyen mértékben halld. Telefonhívások közben is bekapcsolhatod a hangáteresztés üzemmódot, az intenzitását pedig a dedikált csúszkával szabályozhatod.



- ▷ Koppints a bal oldali fülrész érintőpanelére 1x.
A hangáteresztés be van kapcsolva. Így a fülrészek kivétele nélkül is hallod a környező hangokat.

A Transparency (hangáteresztés) üzemmód kikapcsolásához:

- ▷ Koppints a bal oldali fülrész érintőpanelére 1x.

A lejátszás szüneteltetésének beállítása Transparency (hangáteresztés) üzemmódban

Megválaszthatod, hogyan viselkedjen a lejátszás a Transparency funkció használatakor. Ennek a beállításnak a személyre szabásához szükséged van a Smart Control Plus alkalmazásra (>23).

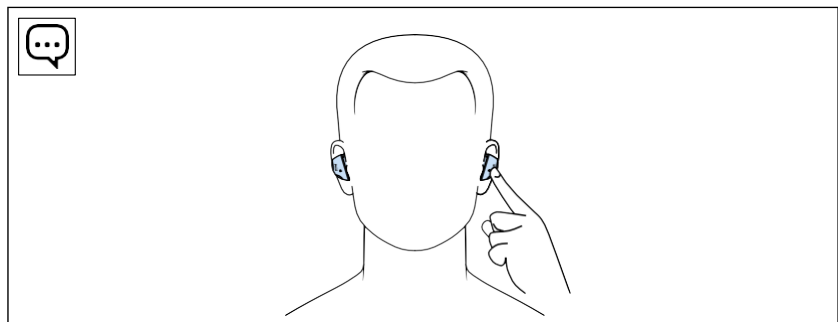
Válaszd ki a kívánt beállítást a Smart Control Plus alkalmazás „Noise control” (zajkezelés) füle alatt:

„Automatic Pause” (automatikus szüneteltetés)	Leírás
activated* (bekapcsolva)	Hanglejátszás (pl. zenelejátszás) elnémítása, csak a környezeti hangok hallhatók.
kikapcsolva	Hanglejátszás (pl. zenelejátszás) környezeti hangokkal keverve.

*alapértelmezett beállítás

Hangasszisztens használata

A párosított eszköz hangasszisztensét kétféleképpen aktiválhatod. Rendeld hozzá a funkciót az egyik fülrész érintésvezérléséhez a Smart Control Plus alkalmazás „Controls” (vezérlés) füle alatt (>23), vagy aktiváld a Bluetooth-eszköződől.



A hangasszisztens érintésvezérléssel történő aktiválásához:

- ▷ Koppints az alkalmazásban beállított vezérlésnek megfelelően. A párosított-eszközön elérhető hangasszisztens bekapcsol (a mobileszközön futó rendszertől vagy alkalmazástól függően: Siri®, Google Assistant stb.).
- ▷ Mondd el kérésed.

i Ha aktiváltad a hangasszisztens, majd változtattad a fülhallgató hangerejét (>25), a hangasszisztens hangereje annak megfelelően módosul és mentésre kerül.

A Smart Pause (intelligens szüneteltetés) funkció használata

A fülrészek automatikusan érzékelik, hogy a füledben vannak-e, és kivételkor automatikusan szüneteltetik a lejátszást. 2 percnél hosszabb megszakítás esetén a hanglejátszás nem indul el automatikusan visszahelyezéskor.

A funkciót a Smart Control Plus alkalmazáson keresztül aktiválhatod (alapértelmezett beállítás) vagy deaktiválhatod.

A hangzás testreszabása

Gyári EQ-program kiválasztása

A kívánt gyári EQ-program kiválasztásához szükséged van a Smart Control Plus alkalmazásra (>23).

- ▷ A Smart Control Plus alkalmazásban koppints a „My sound” (saját hangzás) fülre, majd válaszd ki a kívánt programot a „Graphic EQ” menüpont alatt. A „Bass boost” funkció bekapcsolásával még erőteljesebbé teheted a mély hangokat a lejátszás során.
- ▷ A kiválasztott gyári EQ-program eltárolódik a fülhallgatóban, így a Smart Control Plus alkalmazás nélkül – vagyis egy másik Bluetooth-eszköz használata esetén is – aktív marad.

8-sávós grafikus EQ

Saját egyedi EQ-program beállításához szükséged van a Smart Control Plus alkalmazásra (>23).

- ▷ A Smart Control Plus alkalmazásban koppints a „My sound” (saját hangzás) fülre, majd koppints a „Create new” (új létrehozása) gombra. Az új EQ-program testreszabásához válaszd a „Create with Band EQ” (létrehozás sávós EQ-val) opciót.
- ▷ Tartsd lenyomva az egyes sávokat, hogy növeld vagy csökkentsd azok jelerősségét (dB). Minden egyes sáv a mély, a közép vagy a magas hangok frekvenciájához kapcsolódik.
- ▷ Amint elkészültél, nevezd át a programot, majd mentsd el. Ezután ez is megjelenik az elérhető EQ-programok között.

Új EQ-programok létrehozása a Sound Check funkcióval

A Sound Check egy irányított hangbeállítási folyamat, amely lehetővé teszi, hogy a saját hallgatási szokásaidhoz igazított, egyedi EQ-programokat hozz létre. Koppints a „Create new” (új létrehozása) gombra, és a kívánt új EQ-program létrehozásához kövesd az útmutatást lépésről lépésre.

A Sound Check indításához el kell indítanod valamilyen zenét. Hallgasd meg a felkínált lehetőségeket, és válaszd ki azt, amelyik a legjobban tetszik. A folyamat befejeztével a rendszer elmenti a programot, így az megjelenik az elérhető EQ-előbeállítások listájában a Smart Control Plus alkalmazásban.

Testreszabás a Sound Personalization (hangszín személyre szabás) funkcióval

A Sound Personalization egy fejlett algoritmus segítségével hoz létre egyedi hangprofilokat, amelyek tökéletesen illeszkednek a hallgatási preferenciáidhoz. Koppints a „Create new” (új létrehozása) gombra, és a kívánt új EQ-program létrehozásához kövesd az útmutatást lépésről lépésre.

A Sound Personalization folyamat elindításához be kell helyezni a fülbe a fülhallgatót. A beállítások módosításához használd a csúszkát. A folyamat befejeztével tovább finomíthatod az eredményt a képernyőn látható kék pötty elhúzásával. A folyamat befejeztével a rendszer elmenti a programot, így az megjelenik az elérhető EQ-előbeállítások listájában a Smart Control Plus alkalmazásban.

Dolby Atmos® és fejmozgás-követés funkció

A Dolby Atmos bekapcsolása

A fejhallgatókhoz tervezett Dolby Atmos magával ragadó és részletgazdag hangzásvilágot biztosít. A térhatás, a távolságérzet és a valósághű hangzás újabb szintjeivel ez a precízen működő technológia tényleg olyan érzést kelt, mintha a térben szólna a zene.

A Dolby Atmos funkciót a Smart Control Plus alkalmazás segítségével aktiválhatod vagy kapcsolhatod ki (>23). Bekapcsolást követően a Dolby Atmos az objektumalapú hangtechnológiának köszönhetően teljesen átalakítja a hangzást, és valódi 3D-s térhatást teremt körülötted. A Dolby Atmos nem ragad le a megszokott bal és jobb oldali sávoknál: minden egyes hangot külön kezel, így a hangok, hangszerek és effektek teljesen természetesen mozoghatnak körülötted bármelyik irányba – még feletted és alattad is. A teljes élmény eléréséhez a lejátszott tartalomnak is támogatnia kell a Dolby Atmos technológiát.

A Dolby Head Tracking (fejmozgás-követés) aktiválása

A Dolby Head Tracking a Dolby Atmos kiegészítő funkciója. Miután bekapcsoltad, a fülhallgató élöben követi a fejmozdulataidat, a hangot pedig egy stabilan előtted lévő pontban tartja. Amikor elfordítod a fejed, a hang nem fordul el veled, hanem a helyén marad, így sokkal természetesebb és élethűbb térélményt kapsz.



A Dolby Atmos támogatott alkalmazásokban – például a Tidalon vagy az Apple Musicon – történő engedélyezéséhez nyisd meg az „Immersive audio” fület.

Előnyben részesített hangzás üzemmód beállítása

A Smart Control Plus alkalmazásban (>23) könnyedén a saját ízlésedre szabhatod a fülhallgató hangzási módjait.

- ▷ Indítsd el a Smart Control Plus alkalmazást.
- ▷ Koppints a „Settings” (beállítások) ikonra ().
- ▷ A „Settings” (beállítások) menüpontban koppints az „Audio mode priority” (előnyben részesített hangzás üzemmód) opcióra.
- ▷ Válaszd ki a kívánt hangzás üzemmódot.

Robust connection (üzemidő maximalizáló) üzemmód

Válaszd ezt a módot, ha a jó hangzás mellett a stabil Bluetooth-kapcsolat és a hosszabb akkuidő a legfontosabb számodra. Mindennapi használatra ajánlott, különösen zsúfolt vezeték nélküli környezetben.

„Robust connection” üzemmódban az aptX™ Bluetooth kodek használata deaktiválódik, és a hangadatok továbbítása kizárólag SBC vagy AAC kodeken keresztül történik. Ez csökkenti a fülhallgató átviteli sávszélességét és növeli az akku üzemidejét.

Advanced sound quality (prémium hangminőség) üzemmódok

Kapcsold be az egyik ilyen üzemmódot, ha számodra a csúcsmínőségű hangért felelős kodekek a legfontosabbak. Ebben az esetben a Bluetooth-átviteli hatótávolság kismértékben csökkenhet.

Hi-Res 24 bit/96 kHz

Ez a nagyfelbontású hang-üzemmód az aptX™ Adaptive Bluetooth-kodek segítségével a teljes hangterjedelmet kihozza a zenéből. A hangadatok tömörítése és továbbítása 96 kHz-es mintavételi gyakorisággal és 24 bites mintavételi pontossággal történik.

Ehhez az üzemmódhoz olyan hangforrásra (lejátszóra vagy Bluetooth-eszközre) van szükség, amely támogatja az aptX™ Adaptive formátumú és nagyfelbontású hanganyagokat.

Lossless 16 bit/44.1 kHz

Veszteségmentes hang-üzemmód, amely a létező legjobb hangminőséget hozza ki a zenéidből. A hangadatok az aptX™ Lossless Bluetooth-kodek segítségével CD-minőségben (tömörítés nélkül és bitpontosan) kerülnek továbbításra, 44,1 kHz-es mintavételi gyakorisággal és 16 bit-es mintavételi pontossággal.

Ennek megfelelően magának a lejátszandó hanganyagnak is nagyfelbontásúnak kell lennie.

Akkukímélő üzemmód

Az akkukímélő üzemmód aktiválásakor a fülhallgató tölthető akkujai kiemelt védelemben részesülnek, és az akku élettartamának meghosszabbítása érdekében csak kb. 80%-os töltöttségi szintig töltődnek fel. Ez megakadályozza az akku elhasználódását, és hosszabb időn keresztül, számos töltési ciklus során is megőrzi az élettartamát. A fülhallgatók maximális lejátszási üzemideje ennek megfelelően a normál lejátszási idő kb. 80%-ára csökken.

Az akkukímélő üzemmódot a Smart Control Plus alkalmazáson keresztül kapcsolhatod be (>23).

A fülrészek tárolása/szállítása a töltőtokban

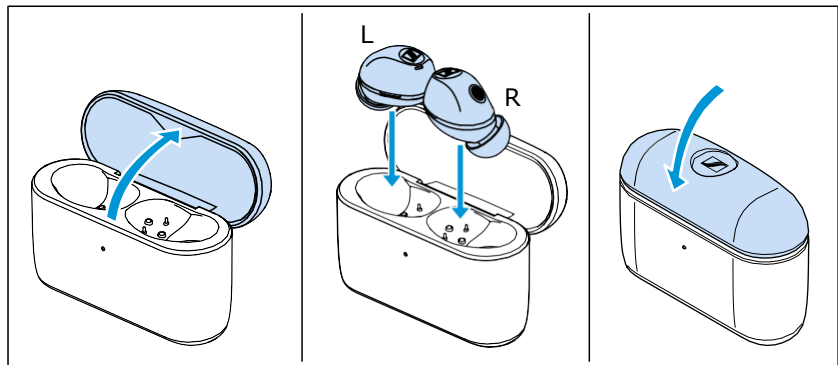
FIGYELEM

A nedvesség és a szennyeződés károsíthatja a töltőtok elektronikáját és a fülhallgatókat!

Ha nedvesség vagy szennyeződés kerül a töltőtokba, az károsan befolyásolhatja annak működését.

- ▷ Ne helyezd a fülrészeket a töltőtokba, ha azok nedvesek vagy piszkosak.

Használaton kívül vagy a szállításkor történő sérülés elkerülése érdekében tárold a fülrészeket a töltőtokban. Amint behelyezed azokat a töltőtokba, a fülrészek automatikusan töltődni kezdenek.



- ▷ Nyisd fel a töltőtok fedelét és helyezd a bal fülrészt a bal oldali, a jobb fülrészt pedig a jobb oldali töltőrekeszbe.
A fülrészeket mágnes húzza be a töltőrekeszekbe.
- ▷ Csukd le a töltőtok fedelét.

Az eszköz ápolása és karbantartása

FIGYELEM

A különféle folyadékok károsíthatják a termék elektronikáját.

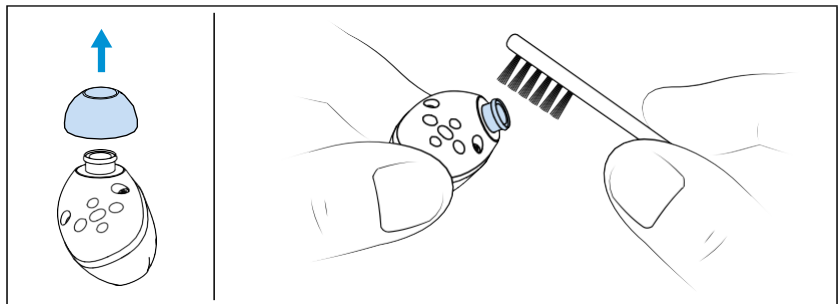
A termék burkolatába bejutó folyadék rövidzárlatot okozhat és károsíthatja az elektronikát.

- ▷ Ne vigyél folyadékot a termék közelébe.
- ▷ Ne használj semmilyen hígító- vagy tisztítószeret.

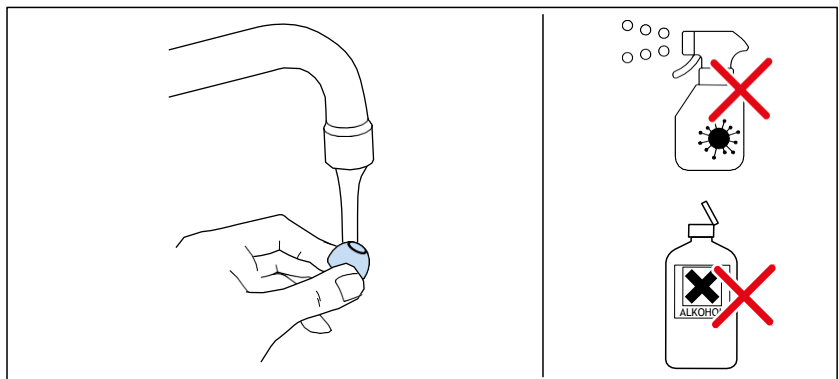
A fülrészek és a töltőtok tisztítása

- ▷ A töltőtokot csak puha, száraz törlőruhával tisztítsd.
- ▷ A fülrészeket csak enyhén benedvesített törlőruhával tisztítsd.

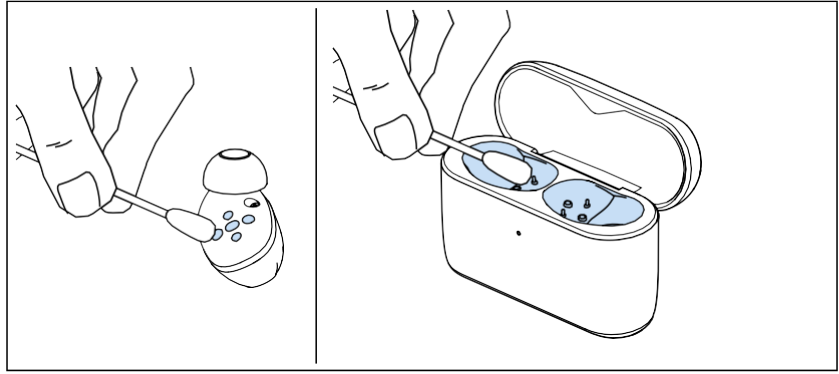
Ha azt érzed, hogy a fülhallgató hangminősége az eltömődés miatt romlik:



- ▷ Húzd le a fülgumit a fülrészekről.
- ▷ Egy száraz, tiszta kefével (pl. fogkefével) enyhén keféld át a fülrészek hangjáratát, hogy eltávolítsd a védőszövet felett felgyülemlt szennyeződést. Ügyelj rá, hogy ne sértsd meg a hangjárat alján található védőszövetet, amelynek feladata, hogy megakadályozza a szennyeződés bejutását az elektronikába.

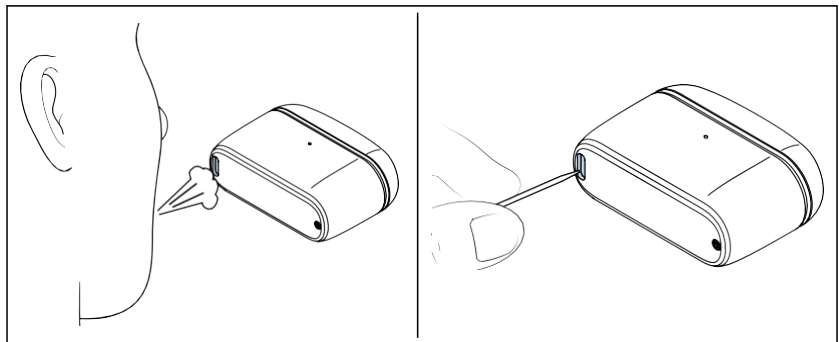


- ▷ A szilikon fülgumikat langyos folyóvíz alatt tisztítsd meg. Hagyd a fülgumikat szobahőmérsékleten száradni legalább 12 órán keresztül, mielőtt visszahelyeznéd azokat a fülrészekre.



- ▷ Időről-időre tisztítsd meg a fülrészek és a töltőtok töltőérintkezőit (pl. fülpiszkálással).

Szennyeződések (pl. felhalmozódott por vagy a szőszök) eltávolítása a töltőtok USB-aljzatából:



- ▷ Fújj bele az USB-aljzatba, vagy óvatos mozdulatokkal tisztítsd meg a nyílást egy kisebb eszközzel (pl. fogpiszkálással vagy fogkefével).

Ha nedvesség érte a fülrészeket:

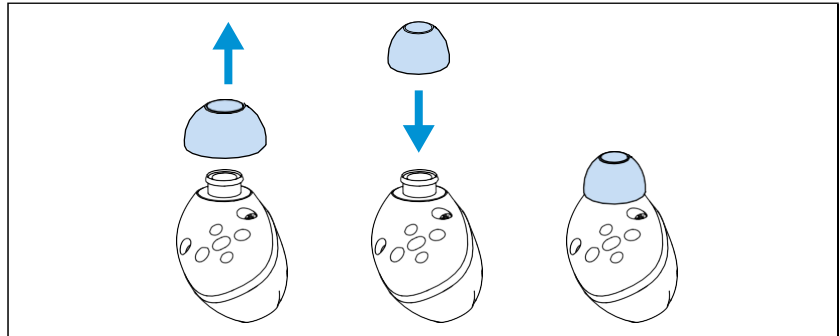
- ▷ Távolítsd el a fülgumikat, majd egy száraz ruhával töröld szárazra azokat a fülrészekkel együtt. Szükség esetén hagyd a fülrészeket és a fülgumikat kb. 12 órán át szobahőmérsékleten száradni.

A fülgumik cseréje

Higiéniiai okokból javasolt a fülgumikat bizonyos időközönként lecserélni (>18). A kiegészítők listája a www.senncom.com weboldalon MOMENTUM True Wireless 5 termékoldalán található. www.sennheiser-hearing.com/momentum-true-wireless-5.



A Smart Control Plus alkalmazás Fit Test funkciójával tesztelheted a fülrészek megfelelő illeszkedését.



- ▷ Húzd le a fülgumit a fülrész hangkivezetőjéről.
- ▷ Illeszd az új fülgumit a helyére, amíg nem érzed, hogy a rápattan.

A tölthető akkuk cseréje

A termék élettartamának meghosszabbítása érdekében a fülhallgató cserélhető akkuval rendelkezik.

FIGYELEM

A nem kompatibilis akkumulátor használata hatástalanná teheti a biztonsági védelmet!

A nem kompatibilis, más gyártótól származó akkumulátorok használata a fülhallgató üzemidejének csökkenéséhez vagy a termék károsodásához vezethet.

- ▷ A Sennheiser által forgalmazott vagy ajánlott tölthető csereakkukat használd.
- ▷ Amennyiben más gyártótól származó akkut kívánsz használni, győződj meg róla, hogy az megfelel a „Műszaki jellemzők” fejezetben leírt összes specifikációnak, és rendelkezik a helyi szabályozások szerinti engedéllyel.

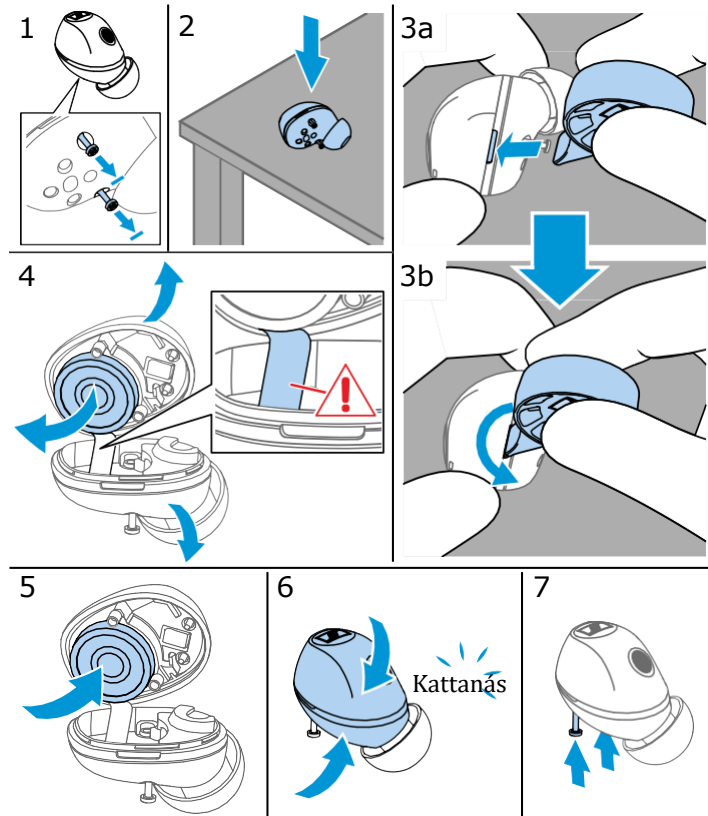
A kompatibilis Sennheiser akkuk a BA 501 (fülhallgató-akkukészlet, 2 db-os) és a BA 502 (töltőtok-akku). Ez az EU-ban és néhány további országban is elérhető lesz.

Az online elérhetőségért, vagy ha további tájékoztatásért felvennéd a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal, látogass el a következő weboldalra: global.sennheiser-hearing.com/pages/support[(https://global.sennheiser-hearing.com/pages/support.

A fülhallgató tölthető akkujainak cseréje

Szükséges szerszámok:

- Csillagcsavarhúzó (a csomag nem tartalmazza)
- Speciális szerszám a fülrészek kinyitásához (tartozékként mellékelve)



A tölthető akku eltávolítása:

1. Csavard ki kissé a fülrész alján lévő két csillagfejű rögzítőcsavart. A rögzítőcsavarokat nem lehet teljesen kivenni.
2. Figyelem! A fülhallgató burkolata vagy a rugalmas nyomtatott áramkörök megsérülhetnek. A ház felnyitásához ne használj éles vagy hegyes tárgyakat. Óvatosan nyisd fel a házat. Csak azokat az alkatrészeket érintsd meg és mozdítsd el, amelyek feltétlenül szükségesek az akku cseréjéhez.
Figyelem! A hangszórókábel megsérülhet. Ne húzd túl messzire egymástól a burkolat két felét.
A fülrész burkolatának felnyitásához illeszd a csomagban található speciális szerszámot a vágatba (a), és finoman fordítsd el (b). Feszítsd szét óvatosan a ház két felét.
3. Vedd ki a tölthető akkut az elemtartó rekeszből.

Az új tölthető akku behelyezése:

4. Helyezd be az új tölthető akkut az elemtartó rekeszbe. Ügyelj a polaritásra.
5. Figyelem! A fülhallgató hajlékony nyomtatott áramkörei vagy a hangszórókábel megsérülhetnek. Óvatosan csukd vissza a házat. Ne érints meg semmilyen érzékeny elektronikus alkatrészt. Ügyelj arra, hogy a hangszórókábel ne csipődjön be a ház két fele közé.

Pattintsd össze a fülrész házát:

- Óvatosan és lazán illeszd egymásra a ház két felét, ügyelve a pontos illeszkedésre.

- Gondosan ügyelj arra, hogy a hangszórókábel ne csípődjön be a ház két fele közé.
- Nyomd össze a ház két felét, amíg azok egy jól hallható kattanással a helyükre nem pattannak.

6. A két csillagfejű csavar meghúzásával rögzítsd a ház két felét.

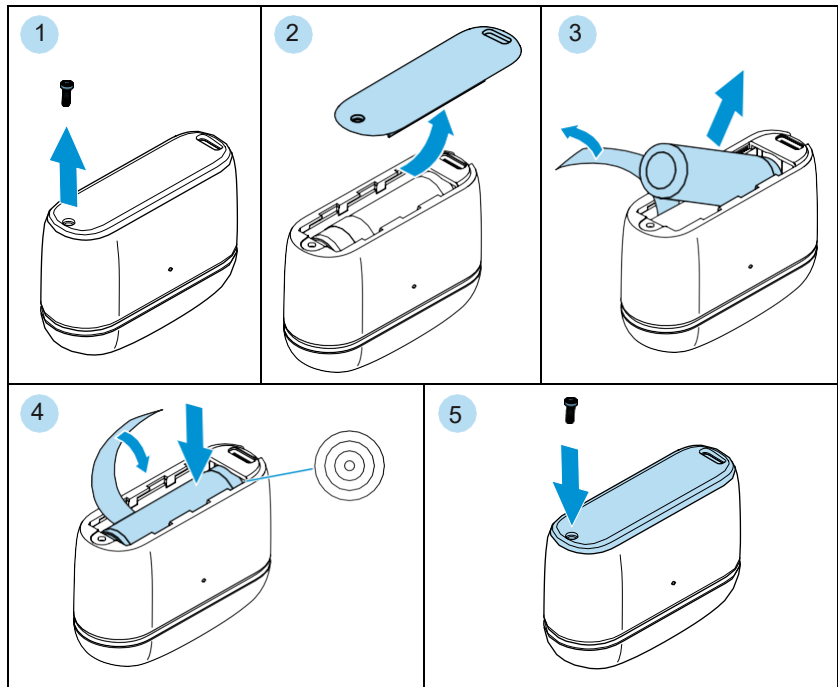
A fülrész működésének ellenőrzése az új tölthető akkuval:

- ▷ Helyezd a fülrészt a tartótokba, de ne csukd le a fedelet.
- ▷ Vedd ki a fülrészt a töltőtökből.
- ▷ Ellenőrizd, hogy a Bluetooth-kapcsolat és a hanglejátszás megfelelően működik-e.
- ▷ Ismételd meg ezt a tesztet még kétszer.
- ▷ Ismételd meg a fenti lépéseket a második fülrésszel.

A töltőtök tölthető akkujának cseréje

Szükséges szerszámok:

- Csillagcsavarhúzó (a csomag nem tartalmazza)



A tölthető akku eltávolítása:

1. Távolítsd el a csillagfejű csavart a töltőtök aljáról.
2. Csúsztasd el az elemtartó rekesz fedelét, majd emeld le.
3. Húzd meg az akkukioldó szalagot az akku kilazításához, majd vedd ki az akkut az elemtartó rekeszből.

Az új tölthető akku behelyezése:

4. Helyezd be az új tölthető akkut az elemtartó rekeszbe. Ügyelj a polaritásra, és gondoskodj róla, hogy a tölthető akkut a kioldószalag fölé helyezd be.
5. Helyezd az elemtartó rekesz fedelét a rekeszre, majd csúsztasd be a lezáráshoz. A csillagfejű csavar meghúzásával rögzítsd az elemtartó rekesz fedelét.

A töltőtok működésének ellenőrzése az új tölthető akkuval:

- ▷ Nyisd ki, majd csukd be a töltőtok fedelét a LED-kijelző működésének ellenőrzéséhez (>15).
- ▷ Ismételd meg ezt a tesztet még kétszer.

A cserélhető, tölthető akkuval kapcsolatos információk

A Sonova Consumer garantálja, hogy az akkuk a termék megvásárlását követően optimális teljesítményt nyújtanak. Ha vásárláskor vagy a garanciális időszakon belül minden jel arra mutat, hogy az akku meghibásodott, vagy ha töltési hiba/akkuhiba jelentkezik (>9), ne használd tovább a terméket, húzd ki azt a tápforrásból, és lépj kapcsolatba a helyi Sonova Consumer szervizpartnerrel. A Sonova Consumer partnere megjavítja a meghibásodott eszközt, illetve szükség esetén kicseréli azt.

Hibás akkuval rendelkező terméket csak akkor küldj vissza a márkakereskedésbe vagy a Sonova Consumer partnerhez, ha ezt kifejezetten kérik. Az országodban működő képviselő megtalálásához a következő weboldalon keresztül találsz segítséget:

global.sennheiser-hearing.com/pages/support.

Ha a termék működésképtelenné válik, a tölthető akkuval együtt szelektíven, a háztartási hulladéktól elkülönítetten kell gyűjteni. Itt találhatsz további információkat: >48.



A Smart Control Plus alkalmazásban aktiválhatod az akkukímélő üzemmódot, amely kíméletes töltésről gondoskodik, meghosszabbítva az akku élettartamát (>35).

Firmware-frissítések telepítése

A firmware-frissítések a Sennheiser Smart Control alkalmazás segítségével ingyenesen letölthetők az internetről.

- ▷ Frissítést megelőzően ellenőrizd, hogy a tölthető akkuk teljesen fel vannak-e töltve (>15).
- ▷ Frissítés előtt vedd ki a fülrészeket a töltőtokból, és ne helyezd vissza azokat a töltőtokba, amíg a frissítés be nem fejeződik.
- ▷ Csatlakoztasd a fülhallgatót okostelefonodhoz, és indítsd el a Smart Control Plus alkalmazást (>23).
Az alkalmazás tájékoztatást nyújt az elérhető firmware-frissítésekről, és végigvezet a telepítési folyamaton.
- ▷ A frissítési folyamat közben kerül az USB tápegység csatlakoztatását/leválasztását.

GYIK/Hibaelhárítás

Ha probléma merül fel, végezd el sorban a következő lépéseket, amíg a probléma meg nem oldódik, és ismét használni nem tudod a fülhallgatót:

1. A legújabb firmware telepítéséhez csatlakoztasd a fülhallgatót a Smart Control Plus alkalmazáshoz (>41).
2. Állítsd vissza a fülhallgató gyári alapértelmezett beállításait (>43).
3. Ellenőrizd a gyakran ismételt kérdések listáját, és nézd meg, hogy van-e megoldás a problémára (>42).
4. A probléma megoldásához fordulj a helyi Sonova Consumer Hearing partnerhez (>42).

A gyakran ismételt kérdések aktuális listája (GYIK)

Látogass el a MOMENTUM True Wireless 5 termékoldalra:

www.sennheiser-hearing.com/MOMENTUM-true-wireless-5

Itt megtalálod a gyakran ismételt kérdések (GYIK) és a javasolt megoldások aktuális listáját.

Nem találtál választ a kérdésedre vagy a probléma továbbra is fennáll?

Ha a tapasztalt hibajelenség nem szerepel a GYIK részben vagy a hibát nem lehet megoldani az ajánlott módon, további segítségért lépj kapcsolatba a helyi Sonova Consumer Hearing partnerrel.

Az országodban működő partner megtalálásához a

global.sennheiser-hearing.com/pages/support

weboldalon találsz segítséget.

A Bluetooth átviteli hatótávolság elhagyása

A vezeték nélküli telefonhívás vagy zeneáttöltés csak akkor működik, ha okostelefonod Bluetooth hatótávolságán belül tartózkodsz. A hatótávolság nagyban függ a környezeti feltételektől (pl. fal vastagsága, anyaga, stb.). Szabad rálátás esetén a legtöbb okostelefon, illetve Bluetooth-eszköz hatótávolsága max. 10 méter.

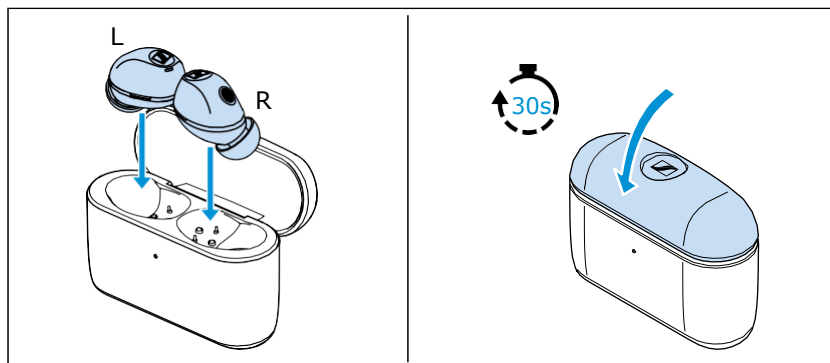
Ha eltávolodsz az okostelefonod Bluetooth-hatósugarától, a hang szaggatni kezd, majd a kapcsolat megszakad, és a következő jelzést hallod: „No connection” (nincs kapcsolat). Ha azonnal visszatérsz a hatósugárba, a kapcsolat automatikusan helyreáll, és a „Connected” (csatlakoztatva) jelzést hallod. Ha a kapcsolat nem áll helyre automatikusan, koppints 1x bármelyik fülrész érintőfelületére.



A Bluetooth-átvitelt a kiválasztott audio üzemmód is befolyásolja. A High Resolution Audio (nagyfelbontású hang) és a Lossless Audio (vesztésmentes hang) üzemmód csökkentheti a kapcsolat stabilitását.

A fülhallgató újraindítása

Ha a fülhallgató nem megfelelően működik, állítsd vissza a gyári beállításokat. A fülhallgató alaphelyzetbe állítása nem törli a párosítási beállításokat.



- ▷ Helyezd a fülrészeket a tartók töltőrekeszeibe, majd csukd le a fedelet.

A fülhallgató 30 másodperc elteltével automatikusan újraindul.

A fülhallgató gyári alapértelmezett beállításainak visszaállítása

Ha a fülhallgató továbbra sem működik megfelelően, és az alaphelyzetbe állítás sem segít, állítsd vissza a fülhallgatót a gyári alapbeállításokra. Vedd figyelembe, hogy ez az összes beállítást törli, beleértve a párosított Bluetooth-eszközöket is.

A fülhallgató gyári alapbeállításainak visszaállítására a legegyszerűbb megoldást a Smart Control Plus alkalmazás kínálja:

- ▷ Indítsd el a Smart Control Plus alkalmazást.
- ▷ Koppints a „Settings” (beállítások) ikonra (⚙️).
- ▷ A „Settings” (beállítások) menüpontban koppints a „Factory Reset” (gyári beállítások visszaállítása) opcióra.
- ▷ Kövesd az alkalmazás utasításait.

Műszaki jellemzők

MOMENTUM True Wireless 5

Modell: MTW5, MTW5 R, MTW5 L, MTW5 C

Viselési mód	True Wireless sztereó fülhallgató
Fülrész	hallójáratba dugható
Frekvenciamenet	5 Hz–21 kHz
Jelátalakító típusa	dinamikus
Jelátalakító típusa/mérete	TrueResponse™ dinamikus, 7 mm Ø
Hangnyomásszint (SPL)	107 dB (1 kHz/0 1 mW)
Hangszóró THD	<0,08% (1 kHz / 94 dB)
Aktív zajkioltás	Hybrid Adaptive ANC technológia
Mikrofon működési elve	MEMS
Mikrofon frekvenciamenete	akár 16 kHz-ig (szuper-szélessávú telefonos üzemmód)
Mikrofon iránykarakterisztikája (beszédhang és ANC)	fülrészenként 4 mikrofon – a csontvezetési mikrofont is beleértve –, mesterséges intelligenciával és nyalábformálási (beamforming) technológiával a tökéletes zajszűrésért
Tápellátás	tölthető lítium akkuk, melyek normál szerszámokkal a felhasználó által is cserélhetők: fülrészek (jobb (R) és bal (L)): 3,8 V —, 72 mAh, 0,274 Wh vagy 3,85 V —, 87 mAh, 0,335 Wh töltőtök: 3,7 V —, 760 mAh, 2,812 Wh bemenet: fülrészek (jobb (R) és bal (L)): 5 V —, max. 100 mA töltőtök: 5 V —, max. 1000 mA kimenet: fülrészek (jobb (R) és bal (L)): nincs töltőtök: 5 V —, max. 100 mA x 2 (R és L)
Töltés töltőtökon keresztül	USB-töltés USB-C csatlakozón keresztül: 5 V —, max 1000 mA; Qi vezeték nélküli töltés (2.1-es verzió)
Működési idő	12 óra a fülrész akkujával (ANC kikapcsolva) 6 óra a fülrész akkujával (ANC funkció használatával) 40 óra a töltőtök akkumulátorával (tesztelési körülmények: iPhone®, közepes hangerő)
Tölthető akku töltési ideje	kb. 1,5 óra a teljes feltöltéshez kb. 8 perc 1 óra zenelejátszáshoz (a 15 °C-nál alacsonyabb vagy 30 °C-nál magasabb környezeti hőmérséklet és a Qi vezeték nélküli töltés növeli a töltési időt)

Hőmérséklettartomány	<i>működési:</i> 0 – +40 °C <i>töltési:</i> +5 és +40 °C között <i>tárolási:</i> -20 – +60 °C
Relatív páratartalom	<i>működési:</i> 25–75%, nem lecsapódó <i>tárolási:</i> 10–90%
Mágneses mező térerőssége	fülrészek: 1,48 mT töltőtök: 97 mT
Fülhallgató behatolás elleni védettsége	IP54, cseppálló (csak a fülrészek)
Tömeg	fülrészek: kb. 7 g/db töltőtök: kb. 55 g fülrészek és töltőtök: kb. 69 g
Alkalmazástámogatás	Sennheiser Smart Control Plus (iOS™ és Android™ eszközökhöz)

Bluetooth

Verzió	Bluetooth 6.0 kompatibilis, 1. osztály, 10 mW (max)
Átviteli frekvencia	Classic BDR/EDR és BLE 1M: 2402 MHz–2480 MHz BLE 2M: 2404 MHz–2478 MHz (kiv.: 2426 MHz)
Átviteli moduláció	GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
Támogatott profilok	A2DP, AVRCP, HFP
Kimenő-teljesítmény	Max. 10 mW
Támogatott kodekek	SBC, AAC, aptX™, aptX™ Adaptive/ Lossless
Eszköz neve	MOMENTUM TW 5
Aktív kapcsolatok száma	2

Kompatibilis akkuk



	BA 501 (akkuszett a fülrészekhez (2 db))	BA 502 (töltőtök akku)
Névleges feszültség	3,8 V –	3,6–3,7 V –
Minimális kapacitás	72 mAh	760 mAh
Kisülési áram	0,5 C (0–60 °C), 0,2 C (-20–0 °C)	1,0 C (-10–60 °C), 0,2 C (-20– -10 °C)
Kisütési lekapcsolási feszültség	3 V	3 V
Töltési végfeszültség	4,3 V	4,2 V
Töltési áram (3,0 – teljes)	2,0 C (15–45 °C), 0,2 C (5–15 °C), 0,1 C (0– 5 °C)	1,0 C (15–45 °C), 0,25 A (0–15 °C)
Töltőáram (<3,0 V)	0,1 C	0,1 C
Töltési lekapcsolási áram	0,05 C	0,05 C

Műszaki jellemzők

Töltési hőmérséklet-tartomány	0–45°C között	
Fizikai méretek:	Max. $\varnothing 12,30$ mm x 6,20 mm	$\varnothing 14,63$ mm $\pm 0,37$ mm x 46,65 mm $\pm 0,5$ mm
Akku érintkezői (Lásd az A , B  ábrát)	1: pozitív pólus, 2: negatív pólus	1: pozitív pólus, 2: NTC termisztor (hőmérséklet- érzékelő), 3: negatív pólus
PCM – Integrált védelmi áramkör-modul	–	beépített
NTC	–	10 K, B = 3435 K $\pm 1\%$ (25-85 °C)
Ház gyúlékonysága	–	Fém/UL94 V -1 vagy magasabb

Gyártói nyilatkozatok

Garancia

A Sonova Consumer Hearing GmbH 12 hónapos garanciát ad erre a termékre. Az aktuális garanciális feltételeket a www.sennheiser-hearing.com/warranty weboldalon, vagy a helyi Sonova Consumer Hearing partnernél tudhatod meg.

CSEREALKATRÉSZEK ÉS JAVÍTÁSI SZOLGÁLTATÁSOK KORLÁTOZOTT RENDELKEZÉSRE ÁLLÁSA

A legtöbb termékre 2 éves korlátozott jótállás vonatkozik. Kérjük, tekintsd meg a garanciális feltételek teljes leírását, amely azon termékek listáját is tartalmazza, amelyekre a garancia vonatkozik: www.sennheiser-hearing.com/warranty-conditions.

A korlátozott jótállás feltételein túl a Sonova Consumer Hearing GmbH nem szavatolja és nem garantálja a www.sennheiser-hearing.com oldalon értékesített termékek karbantartásához vagy javításához szükséges pótalkatrészek, cserealkatrészek, javítási szolgáltatások vagy információk elérhetőségét, és ezúton kizár minden erre vonatkozó vélelmezett, jogszabályi vagy egyéb garanciát.

Javasoljuk az eredeti Sennheiser akkumulátorok használatát. A kompatibilis Sennheiser akkuk a BA 501 (fülhallgató-akkukészlet, 2 db-os) és a BA 502 (töltőtok-akku). Ez az EU-ban és néhány további országban is elérhető lesz. Az online elérhetőségért, vagy ha további tájékoztatásért felvennéd a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal, látogass el a következő weboldalra: global.sennheiser-hearing.com/pages/support (<https://global.sennheiser-hearing.com/pages/support>). Amennyiben más gyártótól származó akkut kívánsz használni, győződj meg róla, hogy az megfelel a „Műszaki jellemzők” fejezetben leírt összes specifikációnak, és rendelkezik a helyi szabályozások szerinti engedéllyel.

Fontos megjegyzés: A Sonova nem vállal garanciát a termék olyan meghibásodásaira vagy sérüléseire, amelyeket más gyártótól származó, nem kompatibilis vagy hibás akkumulátorok okoztak. A nem kompatibilis akkumulátor használata hatástalanná teheti a biztonsági védelmet.

A következő előírásoknak felel meg

- Általános Termékbiztonsági előírások (EU) 2023/ 988
- Megfelel az országspecifikus követelmények szerinti hangnyomás-határértékeknek

EU megfelelőségi nyilatkozat



- Elemekről és akkumulátorokról szóló 2023/1542/EU rendelet
- RoHS irányelv (2011/65/EU)

A Sonova Consumer Hearing GmbH kijelenti, hogy az MTW5 (MTW5 R, MTW5 L, MTW5 C) rádióberendezés-típus megfelel a rádióberendezésekről szóló irányelvnek 2014/53/EU.

Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el: www.sennheiser-hearing.com/download.

UK megfelelőségi nyilatkozat

- RoHS-előírások (2012)
- Rádióberendezésekről szóló előírás (2017)



A megsemmisítésre vonatkozó megjegyzések

- EU: WEEE irányelv (2012/19/EU)
- EU: Elemekről és akkumulátorokról szóló 2023/1542/EU rendelet
- Egyesült Királyság: WEEE rendeletek (2013)
- Egyesült Királyság: Elemekre vonatkozó előírások (2015)

A terméken, az akkun/tölthető akkun (ha van) és/vagy a csomagoláson lévő áthúzott kerekese szemétyűjtő tartály szimbólum azt jelzi, hogy ezeket a termékeket nem szabad a háztartási hulladékkal együtt kidobni, hanem élettartamuk végén külön kell ártalmatlanítani. A csomagolás ártalmatlanításához tartsd be azokat a jogi előírásokat, melyek az adott országban a hulladékok elkülönítésére vonatkoznak.

A csomagolóanyagok nem megfelelő ártalmatlanítása károsíthatja az egészséget és a környezetet.

Az elektromos és elektronikus berendezések, akkuk/tölthető akkuk (ha vannak) és csomagolások szelektív gyűjtése az újrafelhasználás és az újrahasznosítás elősegítését, valamint az ilyen termékekben található potenciálisan veszélyes anyagok által okozott negatív hatások megelőzését szolgálja. Az elektromos és elektronikus berendezéseket, valamint az elemeket/akkukat a működési élettartamuk végén azért gyűjtjük szelektíven, hogy a bennük lévő újrahasznosítható anyagokat felhasználhatóvá téve elkerüljük a környezetszennyezést.

Ha az elemek/akkuk károsodás nélkül eltávolíthatók, azokat szelektíven kell gyűjteni és szelektív gyűjtőkbe kell dobni (az elemek/akkuk biztonságos eltávolításához lásd a termék használati útmutatóját). A lítium-tartalmú elemeket/akkukat kiemelt gondossággal kezeld, mivel ezek különös kockázatot jelentenek (pl. tűzveszély vagy gomelemek esetén a lenyelés veszélye). Hosszabb élettartamú elemek vagy akkuk használatával nagymértékben csökkentheted az akkumulátorhulladék-képződést.

A termékek újrahasznosításával kapcsolatos további információk a helyi önkormányzatoktól, az önkormányzati gyűjtőhelyektől vagy a helyi Sonova Consumer Hearing partnertől szerezhetők be. Az elektromos vagy elektronikus berendezéseket begyűjtési kötelezettséggel rendelkező forgalmazókhoz is visszaküldheted. Ezzel jelentősen hozzájárulsz a környezet és a közegészség védelméhez.

Védjegyek

Az Apple az iPhone, az Apple logó és a Siri az Apple Inc. bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és a világ egyéb országaiban. Az App Store az Apple Inc. szolgáltatási márkája. Az „iPhone” védjegy Japánban az Aiphone K.K. engedélyével használható.

A Google Play elnevezés és a Google Play logó a Google LLC védjegye.

A Bluetooth® világmárka név és logó a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye és tulajdona, melyeket a Sonova Consumer Hearing GmbH engedély alapján használ.

Gyártva a Dolby Laboratories engedélye alapján. A Dolby, a Dolby Atmos, a Dolby Vision és a Double-D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.

A Qualcomm® aptX™ a Qualcomm Technologies International, Ltd. terméke. A Qualcomm a Qualcomm Incorporated Egyesült Államokban és egyéb országokban bejegyzett védjegye, melyet a Sonova engedéllyel használ.

Az aptX™ a Qualcomm Technologies International, Ltd. Egyesült Államokban és egyéb országokban bejegyzett védjegye, melyet a Sennheiser engedéllyel használ.

A Qi embléma a Wireless Power Consortium védjegye. A Sennheiser a Sonova által licenszelt márka.

A használati útmutatóban megemlített egyéb termék- és cégnevek a vonatkozó védjegytulajdonosok tulajdonát képezhetik.

