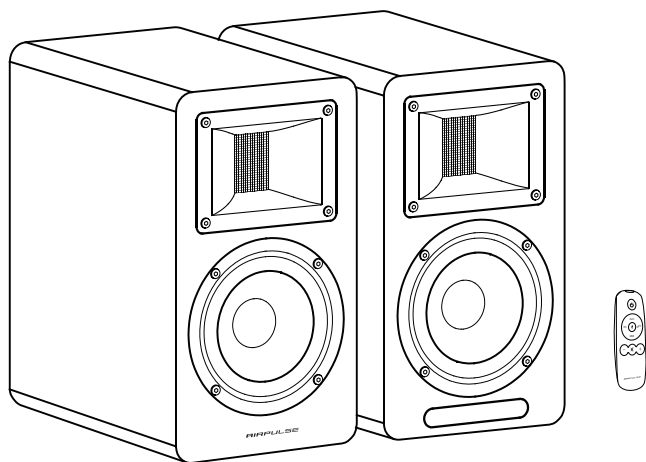


# **AIRPULSE**



## **A 80**

**Aktív Hangszórórendszer**

Használati Utasítás

## Fontos biztonsági utasítás

---

Kérjük, a berendezés bekapcsolása előtt figyelmesen olvassa el az alábbi tartalmakat; és kövesse az alábbi utasításokat.

Tartsa magánál ezt az információt a későbbi használatra.

1. Kérjük, figyelmesen olvassa el az utasításokat. Tartsa biztonságos helyen a későbbi használatra
2. Vegyen figyelembe minden figyelmeztetést.
3. Kövesse az összes utasítást.
4. Ne telepítse hőforrások, például radiátorok, hőnyílások, kályhák vagy más, hőt termelő készülékek (beleértve az erősítőket is) közelébe.
5. Ne szegje meg a polarizált vagy földelt típusú dugó biztonsági célját. A polarizált dugónak két pengéje van, amelyek közül az egyik szélesebb, mint a másik. A földelt típusú dugónak két pengéje és egy harmadik földelő tűske van. A széles pengét vagy a harmadik csapot az Ön biztonsága érdekében biztosítják. Ha a mellékelt dugó nem illik a konnektorba, forduljon villanyszerelőhöz az elavult konnektor cseréje érdekében.
6. Védje a tápkábelt a rálépéstől vagy a becsipődéstől, különösen a dugaljknál, a kényelmi csatlakozóaljzatoknál és azon a ponton, ahol kilép a hangszóróból.
7. Csak a gyártó által meghatározott tartozékokat/kiegészítőket használjon.
8. Húzza ki ezt a hangszórót villámláskor vagy hosszabb ideig történő használaton kívüli használat esetén.
9. Mielőtt csatlakoztatja a hangszórót az áramforráshoz, kapcsolja ki a hálózati kapcsolót, és győződjön meg róla, hogy a hangerő minimális szintre van állítva.
10. Kérjük, ne helyezze a tápkábelt és a jelkábelt hőforrás (például elektromos fűtőtest és radiátor) közelébe. Ne hagyja a kábeleket olyan helyen, ahol könnyen ráléphetnek vagy összenyomódhatnak.
11. Használjon olyan konnektorokat, amelyekből a tápkábel könnyen kihúzható. Ha a hangszórókat hosszabb ideig nem használja, kérjük, kapcsolja ki a hálózati kapcsolót és húzza ki a hálózati csatlakozót.
12. A mennydörgés és villámcsapás okozta károk elkerülése érdekében, esős vihar idején kapcsolja ki a hálózati kapcsolót, és húzza ki a hangszórót az áramforrásból.
13. Kérjük, ne húzza a tápkábelt, amikor kihúzza a fali aljzatból. A tápkábelt a fali aljzatból való kihúzásához tartsa erősen a tetejénél fogva.
14. A hangszórókat csak a feszültségre vonatkozó előírásokon belül használja. A hangszórók specifikációknál magasabb feszültséggel történő használata veszélyes, és készülékkárosodást, tűzkárt vagy testi sérülést okozhat.
15. Ezek a hangszórók nem tartalmaznak önszervizelhető alkatrészeket. Ne próbálja meg kinyitni a hangszűrőt, hogy bármilyen alkatrészt eltávolítson vagy bármilyen típusú módosítást végezzen rajta. Ha használat közben problémák merülnek fel, a javításhoz kizárólag szakképzett szakemberekhez forduljon.
16. Kérjük, olvassa el a felhasználói kézikönyv hibaelhárítási szakaszát a gyakori működési hibákról és az esetleges meghibásodások meghatározásáról.
17. Kérjük, ne helyezze a hangszórókat olyan helyre, ahol könnyen eltalálhatják leeső tárgyak vagy leeső és fröccsenő folyadékok. Ne helyezzen égő tüzet (például gyertyát) a hangszóró tetejére, mert ez tűzveszélyt okozhat.  
Ne helyezzen semmilyen folyadékot tartalmazó edényt a hangszóró tetejére, mivel ez a hangszóróra eshet, és áramütést, valamint a hangszóró károsodását okozhatja.
18. Helyezze a hangszórókat stabil helyre, hogy ne essenek le könnyen és ne okozzanak sérülést vagy sérülést.
19. Helyezze a hangszórókat jól szellőző és száraz helyre, távol a közvetlen napfénytől, hőforrástól, rezgéstől, portól, nedvességtől vagy rendkívül hideg helytől. Az optimális teljesítmény érdekében hagyjon legalább 20 cm távolságot a hangszóró körül.
20. Kérjük, ne használja a hangszórót hosszabb ideig maximális hangerőn, Ez halláskárosodást okozhat.
21. A hangszórók mozgatása előtt kérjük, először kapcsolja ki a hálózati kapcsolót, és húzza ki az áramforrásból.
22. Ha a következő tünetek jelentkeznek, kérjük, kapcsolja ki a hálózati kapcsolót és húzza ki az áramforrásból:
  - A tápkábel vagy a dugó elhasználódott vagy sérült.
  - Rendellenes szag vagy füst érezhető.
  - Apró tárgyak esnek a hangszóró belsejébe.
  - Hirtelen törés zenelejátszás közben.Forduljon szakemberhez a hangszóró diagnosztizálásához és javításához.
23. Ne használjon kémiai oldószert a hangszóró felületének tisztításához. A felületi sérülések elkerülése érdekében csak tiszta és puha ruhát használjon.
24. Ne használja a hangszórót 22 cm-nél közelebb a szívritmus-szabályozót vagy defibrillátort viselő személyek közelében.

# Fontos biztonsági utasítás

## Figyelmeztetés:

1. Csak azonos típusú elemet használjon a távirányítóban lévő elem cseréjéhez.
2. Soha ne szedje szét, ne törje össze és ne nyomja össze a távirányítóban lévő elemet; és ne dobja tűzbe.
3. Kérjük, hagyja abba a távirányító használatát, ha az kidorodik, szivárog, elszíneződik vagy bármilyen más rendellenes tünetet mutat. Az akkumulátor helytelen használata robbanást vagy szivárgást okozhat ami égéshez vagy más testi sérüléshez vezet. Kérjük, hogy az akkumulátort a helyi jogszabályoknak megfelelően ártalmatlanítsa.



A túl hangos zene halláskárosodáshoz vezethet. Kérjük, tartsa a hangerőt biztonságos tartományban.



A termék helyes ártalmatlanítása. Ez a jelölés azt jelzi, hogy ezt a terméket nem szabad más háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani az EU egész területén. Az ellenőrizetlen hulladéklerakásból eredő esetleges környezeti vagy emberi egészségkárosodás megelőzése érdekében az anyagi erőforrások fenntartható újrafelhasználásának elősegítése érdekében felelősségteljesen újrahasznosítsa. Használt készülékének visszavételéhez használja a visszavételi és gyűjtési rendszereket, vagy forduljon ahhoz a kiskereskedőhöz, ahol a terméket vásárolta. Ők átvehetik a terméket a környezetbarát újrahasznosítás céljából.



Csak a gyártó által megadott vagy a hangszórókkal együtt forgalmazott kocsival, állvánnyal, állvánnyal, állvánnyal, konzollal vagy asztallal együtt használható. Ha kocsit használ, legyen óvatos a kocsi/hangszóró kombináció mozgásakor, hogy elkerülje a felborulásból eredő sérüléseket.

## Teljesítmény figyelmeztetés:

1. A terméket a könnyű használat érdekében helyezze a konnektor közelébe.
2. Használat előtt győződjön meg arról, hogy az üzemi feszültség megegyezik a helyi áramellátással. A helyes működési feszültség a termék tábláján található.
3. Biztonsági okokból húzza ki a terméket a konnektorból villámlások idején, vagy ha hosszabb ideig nem használja.
4. Normál körülmények között a tápegység felmelegedhet. Kérjük, gondoskodjon a helyiség jó szellőzéséről és legyen óvatos.
5. A termék vagy a hálózati adapter házában vagy alján található biztonsági figyelmeztető címkék.



Ez a szimbólum arra hivatott figyelmeztetni a felhasználót, hogy nem szigetelt, veszélyes feszültség van jelen a termék burkolatában, amely elegendő nagyságú lehet ahhoz, hogy elektromos veszélyt jelentsen. Áramütés veszélyét jelentheti.



Ez a szimbólum arra figyelmezteti a felhasználót, hogy ne szerelje szét a termék burkolatát, és nincs benne a felhasználó által cserélhető alkatrész. A terméket javítás céljából vigye el egy hivatalos szervizközpontba.



Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a termék csak beltéri használatra alkalmas.



Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a termék II. osztályú vagy kettős szigetelésű, földelési követelmény nélküli elektromos készülék.

Ha a MAINS dugót használják megszakító szerkezetként, a megszakított szerkezetnek könnyen működtethetőnek kell maradnia.

## Vezeték nélküli termékhez:

1. A vezeték nélküli termék rövidhullámú rádiófrekvenciákat generálhat, és zavarhatja más elektronikus eszközök vagy orvosi berendezések normál használatát.
2. Kapcsolja ki a terméket, ha ez tilos. Ne használja a terméket egészségügyi intézményekben, repülőgépen, benzinkutakon, automata kapuk, automatikus tűzjelzőrendszer vagy más automatizált eszközök közelében.
3. Ne használja a terméket pacemaker közelében 20 cm-es körzetben. A rádióhullámok befolyásolhatják a pacemaker vagy más orvosi eszközök normál működését.

# Fontos biztonsági utasítás

---

## FCC szabályozási megfelelés

Figyelmeztetés: a megfelelőségért felelős fél által nem kifejezetten jóváhagyott változtatások vagy módosítások érvényteleníthetik a felhasználónak a berendezés üzemeltetésére vonatkozó jogosultságát.

Megjegyzés: Ezt a berendezést tesztelték, és megállapították, hogy megfelel a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékeknek az FCC-szabályok 15. része szerint. Ezeket a határértékeket úgy tervezték, hogy ésszerű védelmet nyújtsanak a káros interferenciával szemben a lakossági telepítésben. Ez a berendezés generál, használ és sugározhat, és úgy tervezték, hogy ésszerű védelmet nyújtson a káros interferenciával szemben egy lakóépületben történő telepítés során.

Azonban nincs garancia arra, hogy egy adott berendezésben nem lép fel interferencia.

Ha ez a berendezés káros interferenciát okoz a rádió- vagy televízió vételben, ami a berendezés ki- és bekapcsolásával megállapítható, a felhasználónak javasolt, hogy az alábbi intézkedések egyikével vagy közülük többel próbálja meg kijavítani az interferenciát:

- A vevőantenna átállítása vagy áthelyezése.
- Növelje a berendezés és a vevőkészülék közötti távolságot.
- Csatlakoztassa a berendezést egy olyan konnectorba, amely más áramkörön van, mint amelyhez a vevő csatlakozik.
- Forduljon a kereskedőhöz vagy egy tapasztalt rádió/TV-szakemberhez segítségért.

## RF-expozíciónak való megfelelés

Ez a berendezés megfelel az FCC sugárterhelési határértékeknek, amelyeket a nem ellenőrzött környezetre állapítottak meg.

Ezt a berendezést úgy kell telepíteni és üzemeltetni, hogy a sugárzó és az Ön teste között legalább 20 cm távolság legyen. Ez az adó nem helyezhető el együtt, és nem üzemeltethető mással együtt, ha a sugárzó és az Ön teste között legalább 20 cm távolság van. Ezt az adót nem szabad más antennával vagy adóval együtt elhelyezni vagy együtt üzemeltetni.

## ISED Szabályozási megfelelés

Ez a készülék olyan engedélymentes adókat tartalmaz, amelyek megfelelnek az Innováció, Tudomány és Gazdasági Fejlődés Kanada engedélymentes RSS-ének.

Az üzemeltetés a következő két feltételhez kötött:

Ez a készülék nem okozhat interferenciát.

Ennek a készüléknek minden interferenciát el kell fogadnia, beleértve az olyan interferenciát is, amely a készülék nem kívánt működését okozhatja.

Ez a berendezés megfelel a nem ellenőrzött környezetre meghatározott IC RSS-102 sugárterhelési határértékeknek.

Ezt a berendezést úgy kell telepíteni és üzemeltetni, hogy a sugárzó és az Ön teste között legalább 20 cm távolság legyen.

# Katalógus

---

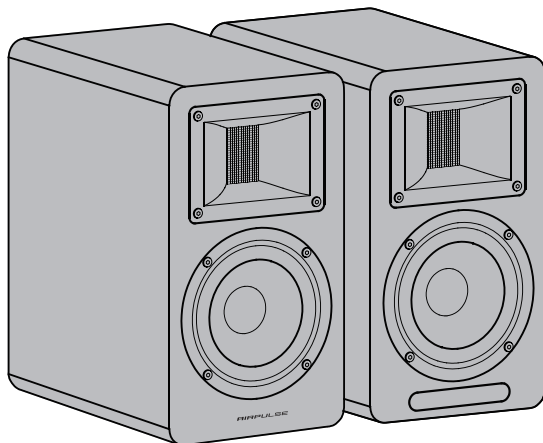
|  |       |
|--|-------|
| Doboz tartalma .....   | 5     |
| Hangszóró illusztráció .....                                       | 6     |
| Távírányító illusztráció .....                                     | 7     |
| Az akkumulátor beszerelése a távírányítóba .....                   | 8     |
| Előkészületek  |       |
| A hangszórók csatlakoztatása .....                                 | 9     |
| Csatlakozás a lejátszóeszközökhöz .....                            | 9     |
| Csatlakoztassa az áramforráshoz .....                              | 10    |
| A hangszórók elhelyezése .....                                     | 10    |
| Kapcsolja be a fő tápellátást .....                                | 10    |
| A lejátszása   |       |
| AUX bemeneti mód .....   | 11    |
| PC bemeneti mód .....  | 12    |
| USB bemeneti mód   |       |
| 1. Telepítse a speciális illesztőprogramot .....                   | 13    |
| 2. Csatlakoztassa a PC-t a hangszórókhoz .....                     | 13    |
| 3. Állítsa be ezt a terméket a PC audió kimeneti eszközeként ..... | 14-15 |
| 4. Zenelejátszás a PC-n .....                                      | 15    |
| Optikai bemeneti mód .....   | 16    |
| Bluetooth bemeneti mód .....                                       | 17    |
| Specifikációk/nyilatkozat .....                                    | 18    |
| Hibaelhárítás .....  | 19    |

# Doboz tartalma

---

Passzív hangszóró

Aktív hangszóró



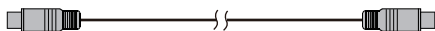
Távírányító



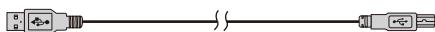
3,5 mm-es és RCA audiókábel



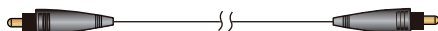
RCA audiókábel



Hangszóró csatlakozókábel



USB csatlakozókábel



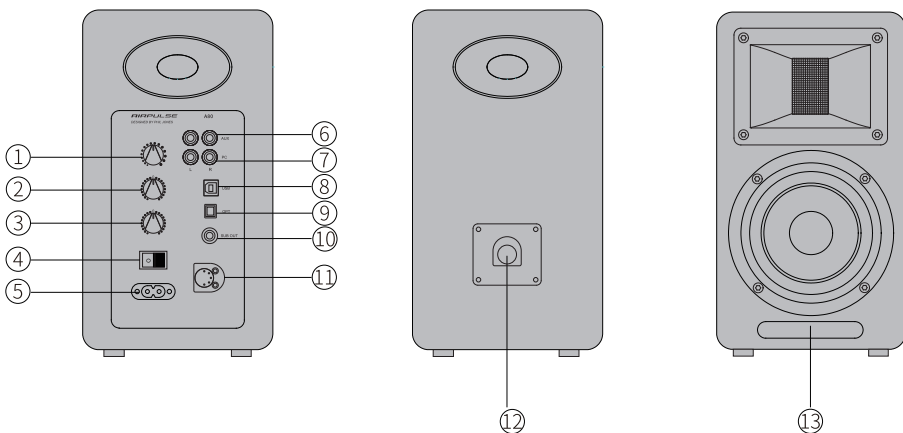
Száloptikai bemeneti audiókábel



Tápkábel



Felhasználói kézikönyv



## 1. Hangerőszabályzó/ bemenet kiválasztása

### Hangerőszabályozás

A hangerő növeléséhez forgassa az óramutató járásával megegyező irányba; a hangerő csökkentéséhez forgassa az óramutató járásával ellentétesen.

A maximális hangerőszint elérésekor a hangerőszabályzó további forgatása nem változtatja meg a hangerőt.

### Bemenet kiválasztása

Nyomja meg a PC-AUX-USB-Optikai-Bluetooth üzemmódok közötti váltáshoz.

(Mivel a DSP újraindítódik a bemeneti üzemmód váltásokor, ajánlott a gombot az aktuális üzemmód kijelzőjének egyszeri villogása után megnyomni).

### Készenléti állapot vezérlése

Nyomja meg és tartsa lenyomva a bekapcsolt és a készenléti üzemmód közötti váltáshoz.

## 2. Basszusszint beállítása

A szoba akusztikája megszabhatja, hogy milyen típusú beállítást kell elvégeznie ahhoz, hogy a hangszóró megfelelő frekvenciaválasza megmaradjon.

A "0"-tól balra fordítsa el a mély frekvenciák csökkentéséhez;

Fordítsa a "0"-t jobbra az alacsony frekvenciák növeléséhez.

## 3. Magassági szint beállítása

A szoba akusztikája megszabhatja, hogy milyen típusú beállítást kell elvégeznie ahhoz, hogy a hangszóró megfelelő frekvenciaválasza megmaradjon.

A "0"-ról balra fordítsa a magas frekvenciák csökkentéséhez;

Fordítsa a "0"-t jobbra a magas frekvenciák növeléséhez.

## 4. Tápkapcsoló

A hangszóró bekapcsolása/ kikapcsolása.

## 5. AC bemeneti aljzat

Csatlakoztassa a tápkábel dugójához.

## 6. Kiegészítő bemeneti port

RCA audiókábel segítségével RCA kimeneti porttal rendelkező hangforrás eszközökhöz csatlakoztatható.

## 7. PC bemeneti port

Csatlakoztassa a számítógéphez 3,5 mm-es RCA audiókábelre, vagy RCA audiókábel segítségével csatlakoztassa az RCA kimeneti porttal rendelkező audioforrás-eszközökhöz.

## 8. USB B típusú port

Csatlakoztassa USB kimeneti porttal rendelkező audioforrás eszközökhöz USB csatlakozókábel segítségével.

## 9. Optikai bemeneti port

Optikai kimeneti porttal rendelkező audioforrás-eszközökhöz csatlakoztatható optikai bemeneti audiókábel segítségével.

## 10. Szubwoofer kimeneti port

Csatlakoztassa a mélynyomó audio bemeneti portjához RCA audiókábel segítségével.

## 11. Passzív hangszóró csatlakozó

Csatlakoztassa a passzív hangszóróhoz a hangszóró csatlakozókábel segítségével.

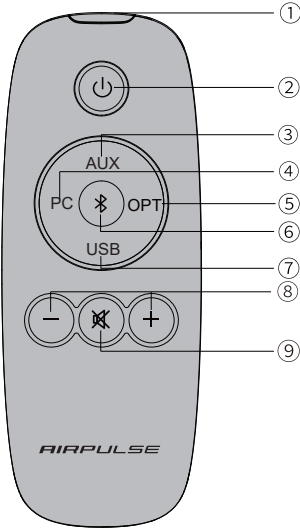
## 12. Aktív hangszóró csatlakozó

Csatlakoztassa az aktív hangszóróhoz a hangszóró csatlakozókábel segítségével.

## 13. LED-kijelző/távvezérlő vevőablak


Jelzi az aktuális bemeneti üzemmódot az audioforrások és a bemeneti kiválasztás alapján.

# Távírányító illusztráció




## 1 Infravörös kibocsátási ablak


## 2 Készenléti állapot gomb

Bekapcsolt állapotban nyomja meg a "" gombot, hogy a hangszóró készenléti üzemmódba lépjen. Az aktív hangszórón a távirányító vételi ablakában megjelenített érték eltűnik, de a belső tápellátás továbbra is csatlakoztatva van.


Nyomja meg újra a "" gombot, vagy nyomja meg az aktív hangszóró hátlapján lévő "VOLUME/INPUT" gombot, hogy a hangszóró ismét bekapcsoljon.

Nyomja meg a "" gombot a hátlapon a fő tápellátás be-/kikapcsolásához.

## Bemeneti forrás kiválasztó gombok

|   |   |                        |
|---|---|------------------------|
| 3 | AUX   | AUX bemeneti mód       |
| 4 | PC  | PC bemeneti mód        |
| 5 | OPT   | Optikai bemeneti mód   |
| 6 |  (Bluetooth) | Bluetooth bemeneti mód |
| 7 | USB   | USB bemeneti mód       |

## Hangerőszabályozó gombok

|   |  |                                     |
|---|--|-------------------------------------|
| 8 | +/- Hangerő fel/le   | A lejátszás hangerejének beállítása |
| 9 |  Mute | Hangszóró kimenet elnémítása        |



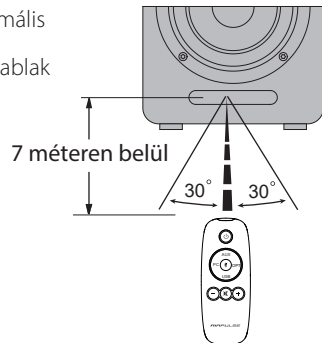
- \* Ha Bluetooth üzemmódban játszik zenét, és más üzemmódra vált, a Bluetooth kapcsolat automatikusan visszatér, ha ismét a Bluetooth üzemmódot választja.
- \* USB módban történő zenelejátszás és más módokra való váltás esetén a számítógépet vissza kell állítani ahhoz, hogy az USB módot újra ki lehessen választani.

Kérjük, olvassa el a "**A termék beállítása a PC audió kimeneti eszközeként**" című részt.

## A távirányító működtetése

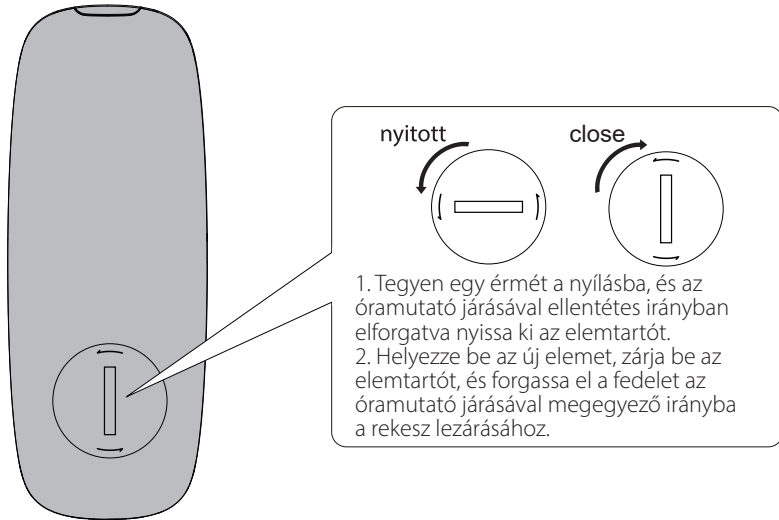
Célozza a távirányítót a távirányító vételi ablakára. Az optimális működési távolság 7 méteren belül van.

Amikor a rendszer távvezérlő parancsokat fogad, a kijelzőablak kijelző értéke riaszt vagy villog.





## Az akkumulátor beszerelése a távirányítóba



### Megjegyzés:

1. Az akkumulátor élettartama általában kb. 6 hónap; kérjük, cserélje ki, ha a távirányító nem érzékeny vagy a vezérlési távolság lerövidül.
2. Ha az akkumulátor lemerült, azonnal távolítsa el, hogy elkerülje a robbanást vagy a savszivárgást.
3. Az akkumulátor szivárgása esetén azonnal dobja ki az elemet, ügyelve arra, hogy ne érintse meg a szivárgó anyagokat.  
Ha a szivárgás bőrrel érintkezik vagy szembe/szájba kerül, azonnal öblítse ki, és azonnal forduljon sürgősségi ellátáshoz. Kérjük, hogy új akkumulátor beszerelése előtt alaposan tisztítsa meg az akkumulátortartályt.
4. Soha ne használja a távirányítót az alábbi körülmények között:
  - Magas páratartalmú helyeken, például fürdőszobában.
  - Magas hőmérsékletű helyeken, pl. fűtőtest vagy kályha közelében
  - Rendkívül alacsony hőmérsékletű helyeken
  - Poros helyeken
5. Vegye ki az akkumulátort, ha hosszabb ideig nem használja, hogy elkerülje az akkumulátor szivárgását.
6. Ne használja a terméket, ha az elemtartó nincs biztonságosan lezárva, és tartsa a távirányítót gyermekektől távol.
7. A termékben egy cellás akkumulátor található, lenyelése súlyos testi sérülést okoz; 2 órán belül esetleg halált okozhat. Soha ne hagyja, hogy a gyermekek megérintsék az akkumulátort.
8. Ha az elemet véletlenül lenyelik, azonnal siessen kórházba.
9. Robbanásveszély, ha az akkumulátort helytelenül cserélik ki.  
Csak azonos vagy azzal egyenértékű
10. Az akkumulátort nem szabad túlzott hőnek, például közvetlen napsütésnek, tűznek vagy hasonlóknak kitenni.

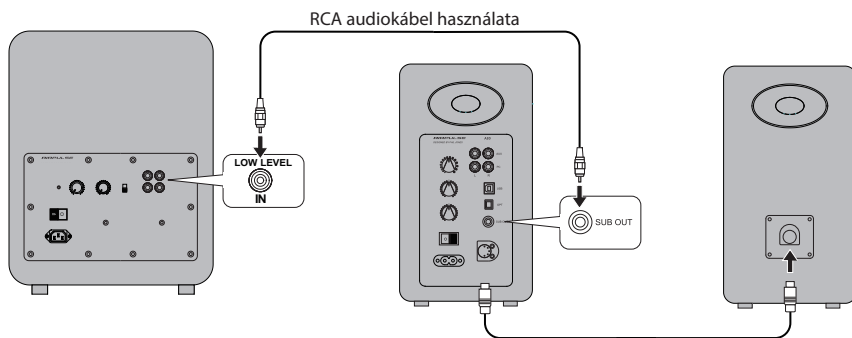
# Előkészületek

## 1. Csatlakoztassa a hangszórókat

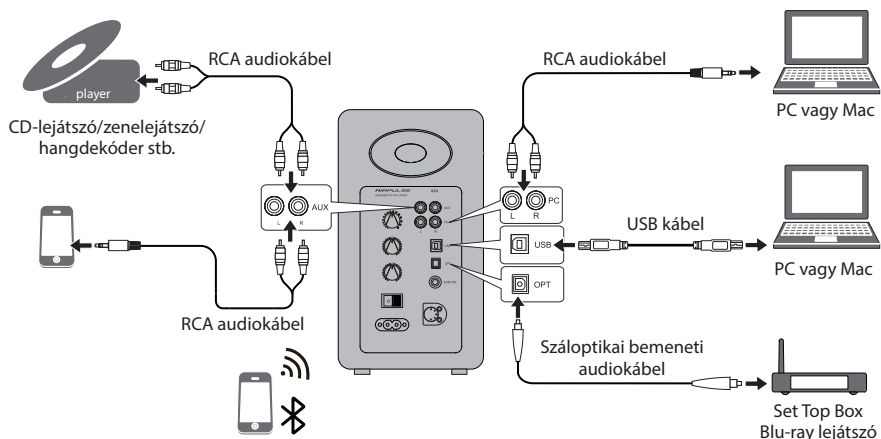


## 2. Csatlakoztassa a mélynyomóhoz (a kábel nem tartozék)

Az A80 csatlakoztatása a mélynyomóhoz javítja a rendszer mélyfrekvenciás hatását.

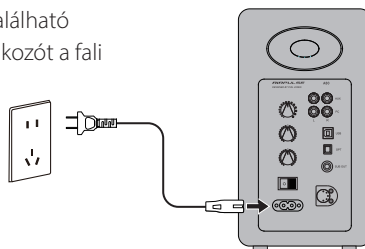


## 3. Csatlakozás a lejátszóeszközökhöz



## 4. Csatlakoztassa az áramforráshoz

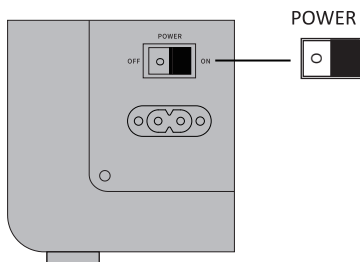
Csatlakoztassa a mellékelt tápkábelt a hátlapon található tápcsatlakozóhoz, majd dugja be a hálózati csatlakozót a fali konnektorba.



## 5. A hangszórók elhelyezése

- \* Helyezze a passzív és aktív hangszórót szilárd, vízszintes és stabil felületre.
- \* Az optimális sztereó hanghatás érdekében a hallgató kissé beállíthatja a hangszóró angyalát.
- \* A magas hangnak van bizonyos irányíthatósága, és a közvetlenebb hangzás érdekében a hangszóró magasságárzójának a hallgató fülének magasságában kell lennie.

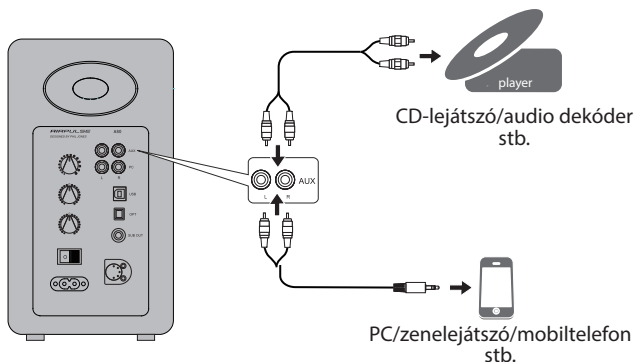
## 6. Kapcsolja be a főáramot



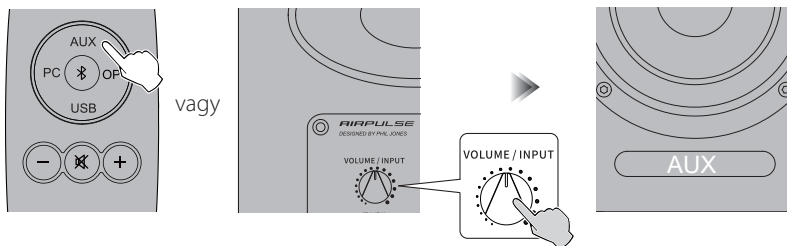
- \* Miután minden kábelt biztonságosan csatlakoztatott, nyomja meg a hátlapon lévő hálózati kapcsolót a fő tápellátás bekapcsolásához;
- \* Nyomja meg a "⏻" gombot a távirányítón, hogy a hangszóró készenléti állapotba lépjen;
- \* A LED-kijelző világít az aktuális audio mód megjelenítéséhez, kérjük, válassza ki a megfelelő audioforrást a megfelelő csatlakoztatással.

## AUX bemeneti mód

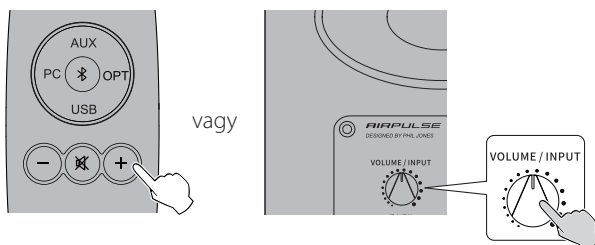
1. Csatlakoztassa az RCA audiókábelt az aktív hangszóró hátlapján található AUX bemeneti portba (ügyeljen az L/R csatlakozó illesztésére); majd csatlakoztassa az RCA audiókábelt az RCA kimeneti porttal rendelkező audioforráshoz (CD-lejátszó/audió dekóder/PC/zenelejátszó/mobiltelefon).



2. Nyomja meg az "AUX" gombot a távirányítón, vagy nyomja meg a "VOLUME / INPUT" gombot az aktív hangszóró hátlapján az AUX bemeneti mód kiválasztásához, az aktív hangszórón lévő LED kijelzőn megjelenik az "AUX".

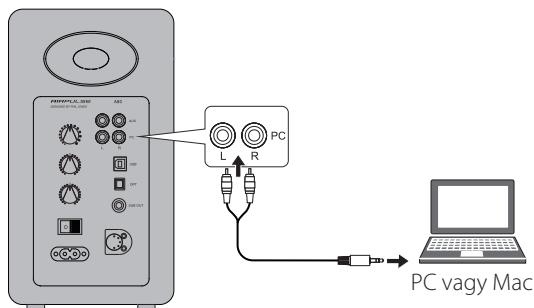


3. Játsszon zenét a csatlakoztatott eszközön, nyomja meg a "+/-" gombot a távirányítón, vagy nyomja meg a "VOLUME / INPUT" gombot az aktív hangszóró hátlapján a hangerő kívánt szintre történő beállításához.

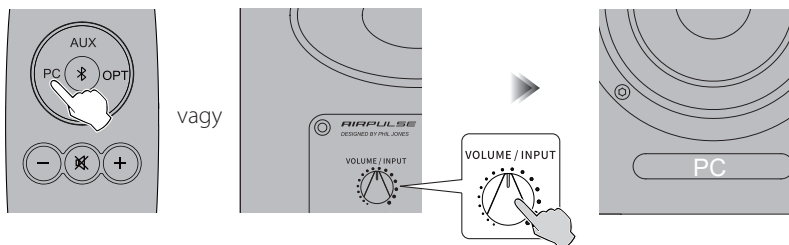


## PC bemeneti mód

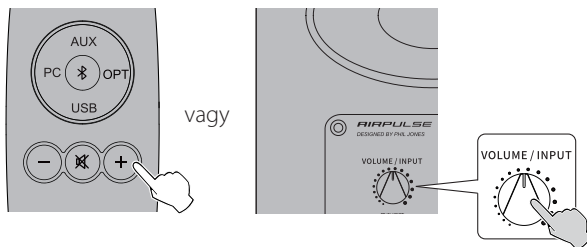
1. Csatlakoztassa az RCA audiókábelt az aktív hangszóró hátlapján található PC bemeneti portba (ügyeljen az L/R port illesztésére); majd csatlakoztassa az RCA audiókábelt a 3,5 mm-es audiokimeneti csatlakozóval vagy RCA kimeneti porttal rendelkező audioforráshoz (PC/ zenelejátszó/mobiltelefon).



2. Nyomja meg a "PC" gombot a távirányítón, vagy nyomja meg a "VOLUME / INPUT" gombot az aktív hangszóró hátlapján a PC bemeneti mód kiválasztásához, az aktív hangszóró LED-kijelzőjén a "PC" felirat jelenik meg.

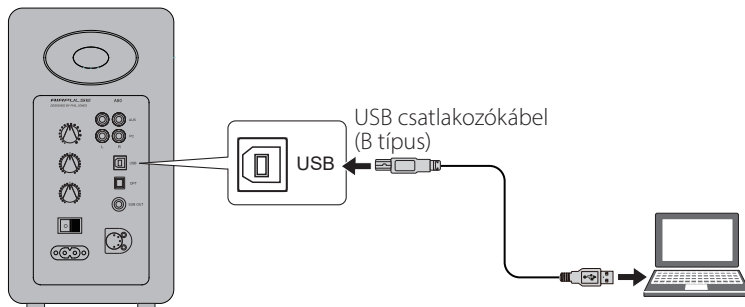


3. Játsszon zenét a csatlakoztatott eszközön, nyomja meg a "+/-" gombot a távirányítón, vagy nyomja meg a "VOLUME / INPUT" gombot az aktív hangszóró hátlapján a hangerő kívánt szintre történő beállításához.



## USB bemeneti mód

Az A80-ban lévő USB-interfész chip egy XMOS chip, amelyet általában a csúcskategóriás audióberendezésekben használnak. A PC-hez való csatlakoztatás után az USB-interfész közvetlenül kivonja és lejátsza a digitális hangjeleket az "USB külső hangkártyához" hasonló módon, hogy elkerülje a PC hangkártyájának digitális-analóg átalakítása által okozott hangromlást és dinamikatartomány-tömörítést, és biztosítsa az eredeti hangminőség helyreállítását.



- \* A PCM audiojelek (44,1KHz/48KHz/96KHz/192KHz) csak USB módban működnek.
- \* Ha a hangszórókat PC-hez csatlakoztatja, a rendszer megfelelő működéséhez először telepíteni kell az illesztőprogramot.
- \* A Mac operációs rendszer USB-illesztőprogramja alapértelmezés szerint támogatja az USB Audio Class 1 és Class 2 hangátvitelt, ezért az illesztőprogram telepítése nem szükséges.

### Telepítse a speciális illesztőprogramot (csak Windows-hoz)

Kérjük, telepítse a speciális illesztőprogramot a számítógépre, mielőtt csatlakoztatná a számítógépet ehhez a termékhez.

1. Töltse le és csomagolja ki a "A80 USB Driver" speciális illesztőprogramot a következő weboldaltól:

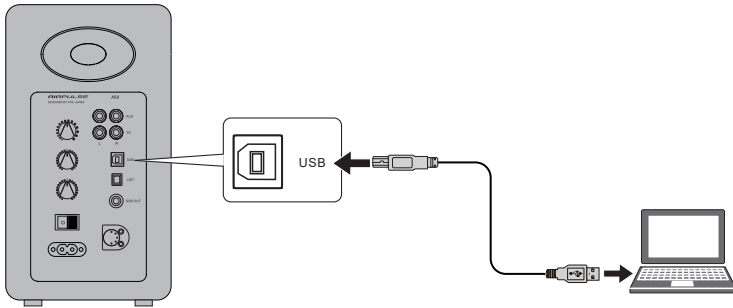
<http://www.airpulseaudio.com/>

2. A telepítés befejezése után lépjen ki az összes alkalmazásból.

# USB bemeneti mód

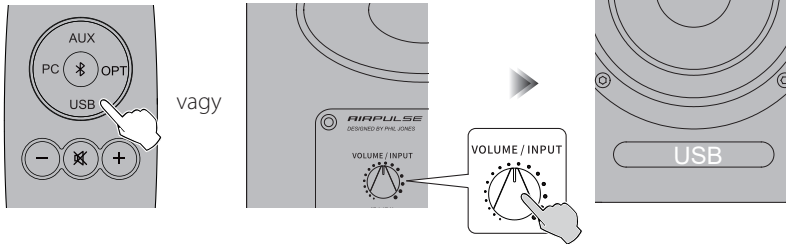
## Csatlakoztassa a PC-t a hangszórókhöz

Csatlakoztassa az USB-illesztőprogrammal már telepített Windows PC-t vagy Apple Mac-et a hangszórókhöz az USB-csatlakozókábel segítségével.



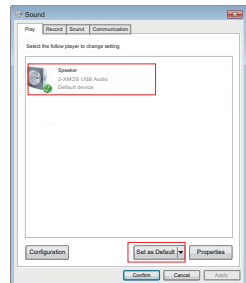
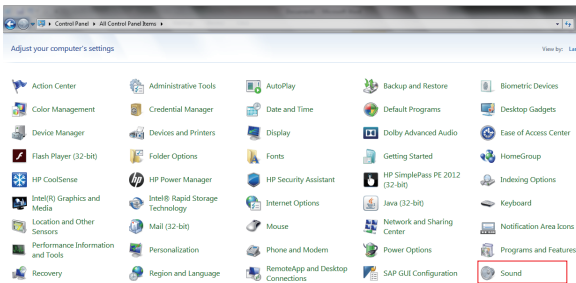
## Állítsa be ezt a terméket a PC audió kimeneti eszközévé

1. Nyomja meg az "USB" gombot a távirányítón, vagy nyomja meg a "VOLUME / INPUT" gombot az aktív hangszóró hátlapján az USB bemeneti mód kiválasztásához, az aktív hangszórón lévő LED kijelzőn megjelenik az "USB".



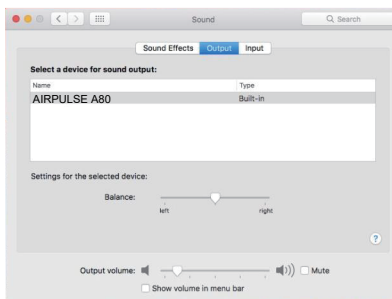
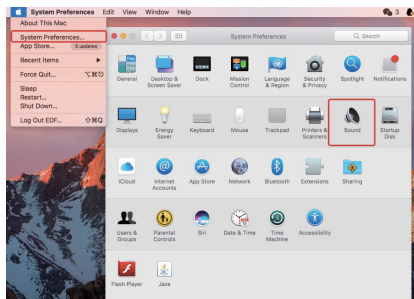
2. Állítsa be ezt a terméket a PC audió kimeneti eszközeként.

A Windows-felhasználók számára kérjük, nyissa meg a "Vezérlőpult" → "Hang" → "Lejátszás" → "Alapértelmeztékként való beállítás" lapot, hogy az "X MOS USB Audio" legyen az aktuális hangkimeneti eszköz.



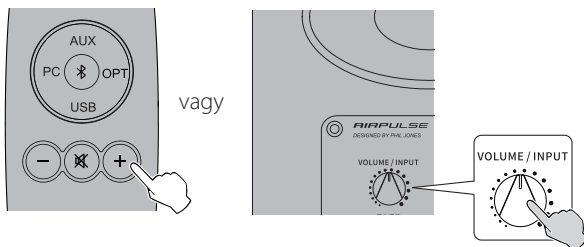
## USB bemeneti mód

Mac felhasználók esetében kérjük, nyissa meg a "Rendszerbeállítások" → "Hang" → "Kimenet" lapot, hogy az "AIRPULSE A80" legyen az aktuális hangkimeneti eszköz.



## Zene lejátszása a PC-n

Játsszon zenét a csatlakoztatott eszközön, nyomja meg a "+/-" gombot a távirányítón, vagy nyomja meg a "VOLUME / INPUT" gombot az aktív hangszóró hátlapján a hangerő kívánt szintre történő beállításához.

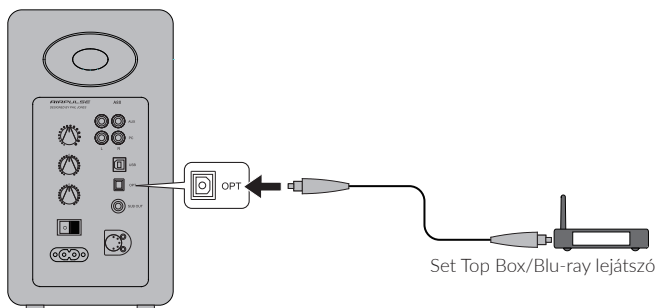


- \* Az USB bemenet alatti lejátszásvezérlés az USB HID vezérléshez tartozik. Ennek a vezérlésnek szüksége van a lejátszó szoftver támogatására, ezért a különböző audiólejátszó szoftverek esetében kompatibilitási különbségek lehetnek.
- \* Az USB-illesztőprogram a Mac operációs rendszerben alapértelmezés szerint támogatja az USB Audio Class 1 és Class 2 hangátvitelt, ezért az illesztőprogram telepítése nem szükséges.
- \* A Windows 7 / windows 10 operációs rendszer saját USB-illesztőprogrammal rendelkezik, csak az USB Audio Class 1 típusú USB hangátvitelt támogatja (csak 2 csatornás hangjelet támogat, a legmagasabb mintavételi frekvencia 96KHz), Az A80 USB-csatlakozó chipje USB Audio Class 2 típusú hangátvitelt használ a 192KHz-es hangjel támogatásához, így a Windows 7 / windows 10 operációs rendszer felhasználói számára az A80 hangszóró használatához le kell tölteni a speciális illesztőprogramot.
- \* Ha az USB bemenet le van választva vagy más üzemmódban van, kérjük, állítsa vissza a számítógépen az USB bemenet újbóli kiválasztásához. A részletekért lásd "Az eszköz beállítása a PC audió kimeneti eszközöként" című részt.
- \* Mivel a Microsoft cég leállította az XP rendszer karbantartását, nem tudjuk az illesztőprogramot Microsoft digitális aláírással ellátni.
- \* Ha USB A-típusú B-típusú csatlakozókábel kell vásárolnia, akkor a különböző e-kereskedelmi platformokon kereshet és vásárolhat.

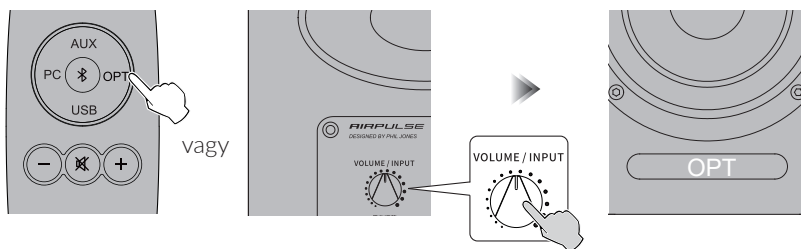


## Optikai bemeneti mód

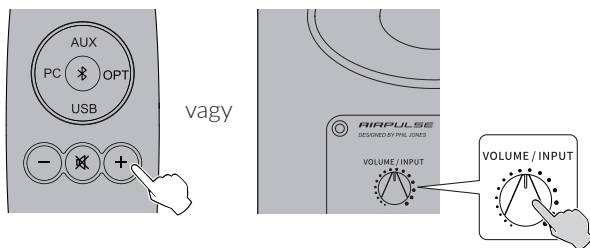
1. Csatlakoztassa ezt a terméket optikai digitális kimeneti porttal rendelkező hangforráshoz optikai bemeneti audiokábel segítségével.



2. Nyomja meg a "OPT" gombot a távirányítón vagy nyomja meg a "VOLUME / INPUT" gombot az aktív hangszóró hátlapján az optikai bemeneti mód kiválasztásához, az aktív hangszórón lévő LED kijelzőn megjelenik az "OPT" felirat.



3. Játsszon zenét a csatlakoztatott eszközön, nyomja meg a "+/-" gombot a távirányítón, vagy nyomja meg a "VOLUME / INPUT" gombot az aktív hangszóró hátlapján a hangerő kívánt szintre történő beállításához.

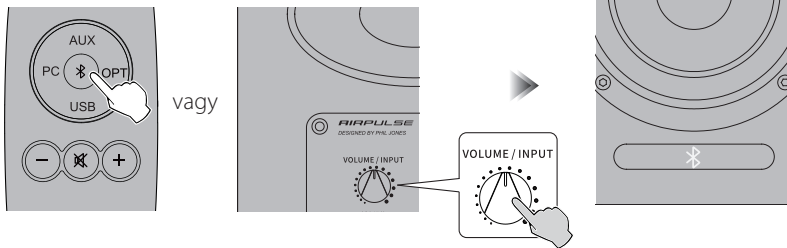


\* Csak a szabványos PCM audiojelek (44,1KHz/48KHz/96KHz/192KHz) működnek optikai módban.

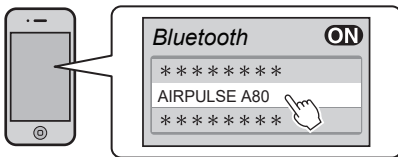
\* Ha a lejátszó eszköz optikai digitális kimenete ACC, például egy TV-n, kérjük, kapcsolja át PCM-re.

## Bluetooth bemeneti mód

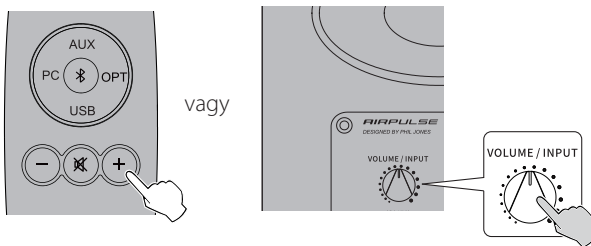
1. Nyomja meg a "❏" gombot a távirányítón, vagy nyomja meg a "VOLUME / INPUT" gombot az aktív hangszóró hátlapján a Bluetooth bemeneti mód kiválasztásához, az aktív hangszórón lévő LED kijelzőn megjelenik a "❏".



2. Állítsa be a Bluetooth-eszközt úgy, hogy keresse meg az "AIRPULSE A80"-at és csatlakozzon hozzá; a csatlakoztatáshoz szükséges pin-kód "0000", ha szükséges.  
A műveletek különböző eszközök között eltérőek lehetnek, kérjük, olvassa el az eszközökhöz mellékelt működési utasításokat.



3. Játsszon zenét a csatlakoztatott Bluetooth-eszközön, nyomja meg a "+/-" gombot a távirányítón, vagy nyomja meg a "VOLUME / INPUT" gombot az aktív hangszóró hátlapján a hangerő kívánt szintre történő beállításához.



- \* A hatékony Bluetooth-kapcsolat távolsága 10 méteren belül van.
- \* Az A80 Bluetooth csak Bluetooth bemeneten kereshető és csatlakoztatható.
- \* A meglévő Bluetooth-kapcsolat megszakad, amint a hangszóró más audiobemenetre vált. Bluetooth bemenetre váltáskor a hangszóró megpróbál csatlakozni a legutóbb csatlakoztatott Bluetooth eszközhöz.
- \* A Bluetooth kapcsolat megszakításához nyomja meg és tartsa lenyomva a "❏" gombot a távirányítón 2 másodpercnél hosszabb ideig.
- \* Az összes Bluetooth funkció használatához győződjön meg arról, hogy az audioeszköz rendelkezik A2DP és AVRCP protokollal.
- \* A termékhez csatlakoztatva a Bluetooth-kapcsolat és a funkciók a Bluetooth-eszközök szoftverbeállításaitól függően eltérőek lehetnek a különböző Bluetooth-eszközök között.

## Előírások/nyilatkozat

---

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Tweeter:</b>                | Szarvval töltött szalagtweeter   |
| <b>Középsugárzó:</b>           | 4,5 hüvelykes alumínium kúpos középsugárzó   |
| <b>Erősítő rendszer:</b>       | Digitális erősítő Xmos processzorral   |
| <b>Teljesítmény:</b>           | L/R (Magassági): 10W+10W,<br>L/R (mélysugárzó): 40W+40W  |
| <b>Frekvenciatartomány:</b>    | 52Hz-40KHz   |
| <b>Jel-zaj viszony:</b>        | L/R: $\geq 90\text{dB(A)}$   |
| <b>Bemeneti üzemmód:</b>       | AUX, PC, USB, optikai, Bluetooth.<br>Az USB, optikai bemenetek legfeljebb 192KHz bemeneti<br>mintavételi sebességet támogatnak.                              |
| <b>Bemeneti érzékenység:</b>   | AUX: $450\pm 50\text{mV}$<br>PC: $550\pm 50\text{mV}$<br>USB: $400\pm 50\text{mFFs}$<br>Optikai: $400\pm 50\text{mFFs}$<br>Bluetooth: $500\pm 50\text{mFFs}$ |
| <b>Sub Out:</b>                | 1200mV Max (változik a fő hangerő változásával)  |
| <b>Hálózati feszültség:</b>    | 100-240V AC 50/60Hz  |
| <b>Szokrényméret (SzxHxD):</b> | 140x250x220mm  |
| <b>Nettó súly:</b>             | 9.3Kg (20.5 font) / készlet  |

**FIGYELMEZTETÉS:** A műszaki fejlesztés és a rendszer frissítésének szükségessége miatt az itt szereplő információk időről időre előzetes értesítés nélkül változhatnak.

## Hibaelhárítás

---

| Probléma                                     | Megoldás  |
|--|---|
| Nincs hang                                   | - Ellenőrizze, hogy a bekapcsolás jelzőfénye világít-e  |
|  | - Próbálja meg felhangosítani a hangerőt a fő hangerőszabályzóval vagy a távirányítóval.  |
|  | - Ellenőrizze, hogy az audiokábelek szilárdan csatlakoztatva vannak-e, és a bemenet helyesen van-e beállítva a hangszórókon.  |
|  | - Ellenőrizze, hogy van-e jelkimenet az audioforrásból.   |
| Nem lehet Bluetooth-on keresztül csatlakozni | - Győződjön meg róla, hogy a hangszóró Bluetooth bemenetre van kapcsolva, más audio bemeneti módban a Bluetooth nem párosítható vagy csatlakoztatható.<br>Bontsa meg a kapcsolatot bármely Bluetooth-eszközzel a Bluetooth gomb Bluetooth módban történő lenyomásával és nyomva tartásával, majd próbálja meg újra. |
|  | - A Bluetooth hatékony átviteli tartománya 10 méter, kérjük, győződjön meg arról, hogy a működés a tartományon belül van.   |
|  | - Próbáljon meg egy másik Bluetooth-eszközt csatlakoztatni.   |
| Az A80 nem kapcsol be                        | - Ellenőrizze, hogy a hálózati áram be van-e kötve, vagy a fali konnektor be van-e kapcsolva.   |

Ha többet szeretne megtudni az AIRPULSE-ről, kérjük, látogasson el weboldalunkra a [www.airpulseaudio.com](http://www.airpulseaudio.com) címen.