

DENON®

DENON HOME 250

VEZETÉK NÉLKÜLI HANGSZÓRÓ

Használati útmutató



Tartalomj Beállít	Has	Hibaelhárítás Állapot Függelék	
Bevezetés	5	A hangszóró használata	17
Mielőtt elkezdené	6	Szoba/hangszóró kiválasztása	17
Rendszerkövetelmények	6	Gyors kiválasztás funkció	18
Hálózati követelmények	6	Rádióhallgatás	19
Ismerkedés a hangszóróval	7	A mobileszközön tárolt zene lejátszása	19
Előlap	8	Zenelejátszás a hálózatba kapcsolt PC-ről vagy NAS-ról	20
Felső panel	9	Zene lejátszása az AUX bemenetről	21
Hátsó panel	10	Zene lejátszása USB-memóriaeszközről	22
Alsó panel	11	Zenelejátszás Bluetooth-eszközről	23
A hangszóró elhelyezése	12	A hangszóró párosítása a Bluetooth-eszközökkel	23
Falra vagy mennyezetre szerelhető	12	HEOS fiók	24
A hangszóró tápellátása	13	Mi az a HEOS-fiók?	24
A HEOS alkalmazás beszerzése	14	Miért van szükségem HEOS-fiókra?	24
Az első hangszóró beállítása	15	HEOS-fiókra való feliratkozás	24
További hangszórók hozzáadása	16	A HEOS-fiók megváltoztatása	24
Vezetékes hangszórók hozzáadása	16	Lejátszás streaming zenei szolgáltatásokból	25
Vezeték nélküli hangszórók hozzáadása	16	Zenei szolgáltatás hozzáadása	25
		Zenei szolgáltatás beállításainak módosítása	25

A bemenetek kezelése

Bemenet elrejtése A telefon kezelése

A bemenetek nevének megváltoztatása



26

26 26

27

Tartalomj Beállít	Has	Hibaelhárítás Állapot Függelék	\bigcirc
Ugyanazt a zenét hallgatni több szobában	28	AirPlay funkció	40
Szobák csoportosítása	28	Dalok lejátszása iPhone-ról, iPod touch-ról vagy iPadről	41
Szobák csoportosításának feloldása	29	iTunes zenék lejátszása a hangszóróval	41
Az összes szoba csoportosítása (party mód)	30	Egy dal lejátszása iPhone-ról, iPod touch-ról vagy iPad-ről több	
Az összes szoba csoportosításának feloldása	31	szinkronizált eszközök (AirPlay 2)	42
Sztereó párosítás	32	Spotify Connect funkció	43
Sztereó pár létrehozása	32	A hangszóró beállításai	44
Egy sztereó pár nevének megváltoztatása	34	<u>A</u> hangszóró nevének megváltoztatása	44
Az egyensúly beállítása	34	A vezeték nélküli hálózati kapcsolat módosítása	44
Bal és jobb csatorna cseréje egy sztereó párban	35	A hangszóró kiegyenlítőjének módosítása	45
Sztereó pár eltávolítása	35	A hangminőség beállítása	45
A most lejátszott várólista használata	36	Az állapotfény fényerejének beállítása	45
Játsszon most	36	Speciális hangszóróbeállítások	46
Játsszon most és cserélje ki a várólistát	36	Hálózati beállítások	46
Játsszon tovább	36	A vezeték nélküli energiatakarékosságról	46
Hozzáadás a várólista végéhez	36	Firmware frissítés	47
A lejátszási sor átrendezése	37		
Dalok törlése a lejátszási sorból	37		
Az összes dal törlése a lejátszási sorból	38		
Lejátszási listák mentése	38		
Ismétlés és keveréses lejátszás	38		
A kedvenc	39		
Hozzáadás a HEOS kedvencéhez	39		
Állomás törlése a HEOS kedvencek közül	39		



A rendszer frissítése	48	Állapot LED táblázat	5
Speciális funkciók	49	Támogatott fájltípusok és kodekek	6
Zene megosztása mobileszközről	49	Műszaki adatok	6
Vezeték nélküli teljesítmény	49	Információ	6
Diagnosztika benyújtása	50	Védjegyek	6
A vezérlő alkalmazás visszaállítása	50		
Energiagazdálkodás	51		
Teljesítmény üzemmódok	51		
Gyorsindítási mód	51		
Mély készenlét	51		
Off	51		
Alapvető hibaelhárítás	52		
A hangszóró nem csatlakoztatható a hálózathoz	52		
Nem lehet Bluetooth-mobileszközt párosítani a hangszóróval	52		
Nem hallom a Bluetooth zenét	53		
A zene néha kimarad vagy késik	53		
Késleltetést hallok, amikor az AUX bemenetet használom a tévéműsorral együtt	54		
Hálózathoz való csatlakozás iOS-eszközzel	54		
Torzítást hallok az AUX bemenet használatakor	55		
Csatlakozás WPS-hálózathoz	55		
A hangszóró visszaállítása	56		
A gombok nem működnek megfelelően	56		
A firmware alapértelmezett állapotba állítása	57		



Tartalomj	Beállít	Has	Hibaelhárítás	Állapot	Függelék	
-----------	---------	-----	---------------	---------	----------	--

Köszönjük, hogy megvásárolta ezt a Denon terméket. A megfelelő működés biztosítása érdekében kérjük, hogy a termék használata előtt figyelmesen olvassa el ezt a használati útmutatót.

MEGJEGYZÉS

0 Ez a dokumentum olyan információkat tartalmaz, amelyek előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Bevezetés

A hangszóró a HEOS rendszer része, amely lehetővé teszi, hogy kedvenc zenéjét bárhol és bárhonnan élvezhesse otthonában. A meglévő otthoni hálózat és az iOS vagy Android™ készüléken lévő HEOS alkalmazás segítségével felfedezheti, böngészheti és lejátszhatja a zenét saját zenei könyvtárából vagy számos online streaming zenei szolgáltatásból.

0 lgazi multiroom audio - különböző dalok lejátszása különböző szobákban vagy ugyanaz a dal minden szobában

0 A meglévő otthoni vezeték nélküli hálózatot használja a gyors és egyszerű telepítéshez

0 Az iparágban vezető mikroszekundumos hangszinkronizáció a hangszórók között

0 Legendás Denon hangminőség

0 Ha siet, a hangszóróhoz mellékelt Gyorsindítási útmutatóban leírt lépéseket követve pillanatok alatt nagyszerű hangzású zenét élvezhet.



Kérjük, olvassa tovább ezt a felhasználói kézikönyvet a hangszóró funkcióiról és előnyeiről szóló részletesebb információkért.



	Tartalomj B	eállít Has	Hibaelhárítás Állapot	Függelék
--	-------------	------------	-----------------------	----------

Mielőtt elkezdené

MEGJEGYZÉS

0 Ha már legalább egy hangszórót beszerelt, kérjük, ugorjon a "További hangszórók hozzáadása" című szakaszhoz 16. o.).

Rendszerkövetelmények

Mielőtt elkezdené az első hangszóró telepítését, győződjön meg róla, hogy megértett és teljesített néhány alapvető követelményt.

Hálózati követelmények

Vezeték nélküli router - A HEOS rendszer használatához otthonában működő vezeték nélküli (Wi-Fi) vagy ethernet hálózatra van szükség. A rendszer HEOS alkalmazással történő vezérléséhez még Ethernet-hálózathoz csatlakoztatva is szükség van a routerhez való Wi-Fi kapcsolatra. Ha nincs vezeték nélküli hálózata, kérjük, forduljon a helyi Denon kereskedőhöz vagy elektronikai kiskereskedőhöz, hogy segítsen Önnek egy vezeték nélküli hálózat beszerzésében és telepítésében otthonában.

Nagysebességű internetkapcsolat - A HEOS rendszer hozzáfér az internethez, hogy számos népszerű online zenei szolgáltatásból zenét streamelhessen otthonába. A HEOS rendszert úgy tervezték, hogy szoftverfrissítéseket is biztosít, amelyeket az otthoni internetkapcsolaton keresztül juttat el Önhöz. A legjobb élményt és megbízhatóságot a DSL, a kábel és az üvegszálas szolgáltatások biztosítják. Lassabb internetkapcsolatoknál, például műholdas alapú szolgáltatásoknál teljesítményproblémákat tapasztalhat.





0 Kérjük, használja a készülék dobozában található tápkábelt.







Tartalomj

Beállít

Has

Felső panel

Tartsa a kezét a hangszóró teteje fölé, hogy a kezelőpanel gombjai láthatóvá váljanak. Érintse meg ezeket a gombokat a műveletek elvégzéséhez. Ha a kezét eltávolítja a területről, a gombok elrejtődnek.

в C Α

A Gyorsválasztó gombok (1-3)

A bemeneti forrásbeállítások regisztrálása ezekhez a gombokhoz vagy a beállítások visszahívása. (18. oldal)

B Lejátszás/szünet gomb (13)

- 0 Nyomja meg ezt a gombot a lejátszás szüneteltetéséhez. Ha szünet vagy megállás közben nyomja meg, a lejátszás az utoljára lejátszott számtól folytatódik.
- 0 Nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot 5 másodpercig a Mély készenléti üzemmódba való belépéshez. (51. o.)

0 A következő zeneszám lejátszásához duplán érintse meg ezt a gombot lejátszás közben.

0 Háromszoros koppintás a lejátszás közben az aktuális zeneszám újraindításához vagy az előző zeneszám lejátszásához.

C Hangerőgombok (+, -)

Ezek a hangerőszintet állítják be.

MEGJEGYZÉS

0 Ne tegyen semmit a hangszóró tetejére. Ez véletlenszerű működéshez vezethet.



Hátsó panel	A AC bemenet A tápkábel csatlakoztatására szolgál. 13. o.)
	 B Bluetooth gomb (V) A Bluetooth párosítási beállításoknál használatos. 23. o.) C AUX bemeneti csatlakozó (AUX IN) Hangeszközök csatlakoztatására szolgál. 21. o.) D USB-port USB-memóriaeszközök csatlakoztatására szolgál. 22. o.) E HÁLÓZAT csatlakozó A készülék vezetékes Ethernet-hálózathoz való csatlakoztatására szolgál. 16. o.) F CONNECT gomb A Wi-Fi beállításához használatos. 55. o.)



Tartalomj	Beállít	Has	Hibaelhárítás	Állapot	Függelék	
Alsó panel			A Szerelőcsava A készülék fa használatos.	ar furat alra vagy mennyezetre 12. o.)	e történő felszerelésekor	
		5				

Α



Tarta	omi
iaila	

A hangszóró elhelyezése

A hangszórót bárhol elhelyezheti, ahol csak szeretné, hogy nagyszerű hangzású zenét élvezhessen. Kérjük, kövesse az alábbi egyszerű irányelveket, amikor meghatározza, hogy hova helyezze el a hangszórót...

0 A hangszórónak a vezeték nélküli hálózat hatótávolságán belül kell lennie.

0 A hangszórót úgy tervezték, hogy akkor szólaljon meg a legjobban, ha 8-30 cm (3-12 hüvelyk) távolságra van a faltól.

Has

0 A hangszórót legalább 30 cm (12 hüvelyk) távolságra helyezze el a televíziótól, számítógéptől vagy más megjelenítő eszköztől, hogy elkerülje az interferencia lehetőségét.

0 Helyezze a hangszórót a szoba túlsó felébe, a lehető legközelebb a fül magasságához.

0 A hangszóró nem vízálló. Ne helyezze vízforrás közelébe, és ne hagyja kint esőben vagy hóban.

Falra vagy mennyezetre szerelhető

Ez a hangszóró falra vagy mennyezetre szerelhető a mellékelt csavar és a szabványos hangszóró- vagy kameratartó/rögzítő (1/4 hüvelyk / 6,35 mm átmérőjű) segítségével, amely legalább 14,8 kg / 32 font 10 uncia / 14,8 kg súlyt bír el. További információért forduljon a hangszórót megvásárolt üzlethez.

Vigyázat

- 0 A mellékelt csavarhoz használjon 3/16 hüvelyk / 4,8 mm széles hatlapú csavarkulcsot.
- 0 Ne használjon a mellékelt csavaron kívül más rögzítőelemet a hangszóró falra szereléséhez. Ez károsíthatja a hangszórót.
- 0 A készülék falra vagy mennyezetre történő rögzítéséhez használjon kereskedelmi konzolt (külön megvásárolható). Ne rögzítse közvetlenül a falhoz vagy a mennyezethez.
- 0 Ha a készüléket a falhoz vagy a mennyezethez rögzíti, ellenőrizze, hogy biztonságosan van-e rögzítve. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a Denon nem vállal felelősséget a készülék leesése esetén keletkező károkért.







A hangszóró tápellátása

Csatlakoztassa a dobozban található tápkábelt a hangszóró hátlapjához, a dugót pedig egy fali konnektorhoz. A hangszóró képes automatikusan váltani a 100-240 V közötti feszültségre.





A HEOS alkalmazás beszerzése

A HEOS alkalmazás a HEOS rendszer élményének szíve. Mobilkészülékével és a HEOS alkalmazással a HEOS rendszer beállítását, böngészését, felfedezését és vezérlését közvetlenül a tenyeréből végezheti el, otthonának bármely pontjáról.

Töltse le a HEOS alkalmazást iOS vagy Android rendszerre az App Store®, a Google Play™ áruház vagy az Amazon App Store "HEOS" keresésével.



A fejlesztés érdekében a specifikációk és a kialakítás előzetes értesítés nélkül változhatnak.



Has

Az első hangszóró beállítása

Miután elhelyezte a hangszórót a hallgatószobában, és letöltötte a HEOS alkalmazást, készen áll a hangszóró konfigurálására a zenelejátszáshoz. Ehhez néhány egyszerű lépést kell követnie, hogy a hangszóró csatlakoztatható legyen a meglévő otthoni hálózatához:

Vigyázat

0 Ne csatlakoztassa az Ethernet-kábelt, ha a hangszórót vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztatja. Ha a hangszórót vezetékes hálózathoz csatlakoztatja, használja a külön megvásárolható Ethernet-kábelt a hangszóró hálózathoz vagy routerhez való csatlakoztatásához.

Győződjön meg róla, hogy mobilkészüléke csatlakozik а vezeték nélküli hálózathoz (uqvanahhoz а hálózathoz. amelvhez а hangszórókat is csatlakoztatni szeretné).

Ezt az iOS vagy Android készülék "Beállítások" - "Wi-Fi" menüpontjában ellenőrizheti.

MEGJEGYZÉS

O Aktiválja a Bluetooth-beállítást a mobileszközén.

Q Ha a vezeték nélküli hálózat biztonságos, győződjön meg róla, hogy ismeri a hálózathoz való csatlakozáshoz szükséges jelszót.

2 Indítsa el a HEOS alkalmazást a mobileszközén.



3 Koppintson a képernyő tetején található "Beállítás most" gombra.

Kövesse az utasításokat a hangszóró vezeték nélküli hálózathoz való hozzáadásához.

MEGJEGYZÉS

0 Ha bármilyen probléma merül fel a hangszóró csatlakoztatásával kapcsolatban, ugorjon a Hibaelhárítás szakaszra (52. o.).



Tartalomj		
-----------	--	--

További hangszórók hozzáadása

A HEOS rendszer egy igazi multiroom audio rendszer, amely automatikusan szinkronizálja a hanglejátszást több hangszóró között, így a különböző szobákból érkező hang tökéletesen szinkronban van, és mindig lenyűgözően szól! A HEOS rendszerhez könnyedén akár 32 hangszórót is hozzáadhat.

Vezetékes hangszórók hozzáadása

Csak csatlakoztassa a hangszórót otthoni hálózatához egy Ethernet-kábellel, és a hangszóró új szobaként jelenik meg a HEOS alkalmazásban a "Szobák" képernyőn.

Tetszés szerint nevet rendelhet a hangszóróhoz, hogy jelezze, melyik helyiségben helyezte el.

O Csak árnyékolt STP vagy ScTP LAN-kábelt használjon, amely könnyen beszerezhető az elektronikai boltokban (CAT-5 vagy nagyobb ajánlott).
 Ne csatlakoztasson HÁLÓZAT csatlakozót közvetlenül a számítógép LAN port/Ethernet csatlakozójához.

Vezeték nélküli hangszórók hozzáadása

További hangszórókat adhat hozzá a HEOS rendszeréhez, ha a HEOS alkalmazás beállítások menüjében kiválasztja az "Eszköz hozzáadása" lehetőséget, és követi az utasításokat:









A hangszóró használata

Miután a hangszóró csatlakozik a hálózathoz, és a HEOS alkalmazás telepítve van a mobileszközére, könnyen elkezdheti élvezni kedvenc zenéjét. Minden hangszórón hallgathat valami mást, vagy ugyanazt a zenét tökéletesen szinkronizálva az összes hangszórón. Ez csak rajtad múlik!

Szoba/hangszóró kiválasztása

Ha egynél több hangszórója van, meg kell mondania a HEOS rendszernek, hogy melyik hangszórót szeretné vezérelni:

- 1 Koppintson a "Szobák" fülre.
- 2 Válassza ki a vezérelni kívánt helyiséget/hangszórót.
- 3 Válassza a "Zene" lapot egy zeneforrás kiválasztásához, vagy a "Most lejátszás" lapot a kiválasztott helyiségben jelenleg lejátszott zenék vezérléséhez.





Gyors kiválasztás funkció

A bemeneti forrásbeállítások a gyorsválasztó gombokhoz (1-3) regisztrálhatók.

Az aktuális beállítások regisztrálásához nyomja meg és tartsa lenyomva 3 másodpercig a felső panelen található gyorsválasztó gombok egyikét (1-3).

0 Az állapotjelző LED egyszer villog, amikor a regisztráció befejeződött.

[] A regisztrált beállítások előhívásához nyomja meg a felső panelen található Gyors kiválasztás gombot.

[Alapértelmezett beállítások]

Gomb	Bemeneti forrás
Gyors kiválasztás 1	AUX bemenet
Gyors kiválasztás 2	_
Gyors kiválasztás 3	-



Tartalomj

Rádióhallgatás

A HEOS rendszer a Tuneln rádiós szolgáltatáson keresztül több mint 100 000 ingyenes internetes rádiós streamhez biztosít hozzáférést a világ minden tájáról. Csak válassza ki a Tuneln logót a "Zene" főmenüből, és a népszerű kategóriákba rendezett 100 000 állomás között böngészve válassza ki a hangulatának megfelelő állomást.

MEGJEGYZÉS

0 Ha rendelkezik Tuneln-fiókkal, akkor a "Beállítások" - "Zeneforrások" - "Tuneln" menüpont alatt bejelentkezhet a Tuneln szolgáltatásba, és hozzáférhet a "Kedvenceim" Tuneln-állomásokhoz.

Hangjelzés



A mobileszközön tárolt zene lejátszása

- **1** Koppintson a "Zene" fülre.
- **2** Válassza ki az "Ez az iPhone/iPod/iPad/Telefon" Ighetőséget.

Böngésszen a helyi zenék között a telefonján, és válasszon ki valamit a lejátszáshoz.

Hangjelzés







Zene lejátszása az AUX bemenetről

Csatlakoztasson egy 3,5 mm-es sztereó hangkimenettel rendelkező audioeszközt a hangszóró AUX bemenetéhez egy külön megvásárolható 3,5 mm-es sztereó hangkábellel.

Ha egy 3,5 mm-es sztereó audiokábelt csatlakoztat az "AUX IN" csatlakozóhoz, a forrás automatikusan átvált a bemenetekre.

MEGJEGYZÉS

0 Ha egy kábel van csatlakoztatva az AUX IN-hez, válassza a "Zene" lapon a "Bemenetek" lehetőséget.

2 Indítsa el a lejátszást a hangeszközön.

Ó

Q Az audioeszköz hangja közvetlenül a kiválasztott hangszórón játszható le, vagy digitalizálható és a hálózaton keresztül más hangszórókra küldhető.

MEGJEGYZÉS

0 Egyes források analóg kimeneti jelei meglehetősen erősek lehetnek. Ha a forráseszköz bemeneti szintje magasra van állítva, az túlterhelheti a hangszóró bemeneteit. Ez valószínűleg nem okoz kárt, de torz hangzást okozhat. Kezdetben állítsa a forrás hangerejét közepes - alacsony szintre, majd szükség szerint állítsa feljebb. Ha torzítást hall, csökkentse a készülék hangerőszabályzóját.







MEGJEGYZES

0 Több percig is eltarthat, amíg a hangszóró neve megjelenik az "USB Music" listában, ha nagyszámú fájl van az USB memóriaeszközön.

0 A készülék USB-portján keresztül nem lehet számítógépet csatlakoztatni és használni USB-kábellel.



Hangjelzés

Zenelejátszás Bluetooth-eszközről

- A hangszóró párosítása a Bluetootheszközökkel
- Aktiválja a Bluetooth-beállítást a mobileszközén.
- 2 Tartsa lenyomva a hangszóró hátlapján található Bluetooth gombot (V) 3 másodpercig, majd engedje fel a gombot, amikor az állapotjelző LED két zöld villanásból álló mintát lát.



3 Válassza ki a "Denon Home 250"-et az elérhető Bluetooth-eszközök listájából.

Néhány másodpercen belül a mobilkészülék jelzi, hogy csatlakozik a hangszóróhoz.

4 Zenelejátszás a készülék bármelyik alkalmazásával.

A hang mostantól a hangszóróból szólal meg.



MEGJEGYZÉS

0 A Bluetooth-kapcsolatok szétkapcsolása és újracsatlakoztatása a Bluetootheszközről.



Tartalomj

HEOS fiók

Mi az a HEOS-fiók?

A HEOS-fiók egy főfiók vagy "kulcstartó", amellyel egyetlen felhasználónévvel és jelszóval kezelheti az összes zenei szolgáltatását.

Miért van szükségem HEOS-fiókra?

A HEOS-fiókkal csak egyszer kell megadnia a zenei szolgáltatások bejelentkezési nevét és jelszavát. Ez lehetővé teszi, hogy egyszerűen és gyorsan használhasson több vezérlőalkalmazást különböző eszközökön. Csak bejelentkezik a HEOS-fiókjába bármelyik eszközön, és máris hozzáférhet az összes kapcsolódó zenei szolgáltatásához, lejátszási előzményeihez és egyéni lejátszási listáihoz, még akkor is, ha egy barátjánál van, és az ő HEOS-rendszerén hallgat zenét.

HEOS-fiókra való feliratkozás

A HEOS alkalmazás "Zene" főmenüjéből történő első próbálkozáskor, amikor először próbál hozzáférni bármelyik zenei szolgáltatáshoz, a HEOS alkalmazás "Zene" menüjéből, a rendszer felszólítja Önt, hogy regisztráljon egy HEOS-fiókra.

A HEOS-fiók megváltoztatása

- Koppintson a "Zene" fülre.
- 2 Válassza ki a képernyő bal felső sarkában található Beállítások a ikont.
- **3** Válassza ki a "HEOS-fiók" lehetőséget.
- 4 Változtassa meg a helyét, módosítsa jelszavát, törölje fiókját vagy jelentkezzen ki fiókjából.



Lejátszás streaming zenei szolgáltatásokból

A zeneszolgáltatás olyan online zenei cég, amely ingyenes és/vagy fizetős előfizetés útján hozzáférést biztosít hatalmas zenei gyűjteményekhez. Az Ön földrajzi elhelyezkedésétől függően számos lehetőség közül választhat.

MEGJEGYZÉS

0 A HEOS alkalmazás és a márka nem áll kapcsolatban semmilyen mobileszköz gyártójával. A zenei szolgáltatások elérhetősége régiónként változhat. Előfordulhat, hogy a vásárlás időpontjában nem minden szolgáltatás áll rendelkezésre. Egyes szolgáltatások a zenei szolgáltatók vagy mások döntései alapján időről időre kiegészülhetnek vagy megszűnhetnek.

Zenei szolgáltatás hozzáadása

Miután beállította a HEOS-fiókját, a "Zene" fülön a zenei szolgáltatás logójára koppintva hozzáadhat támogatott zenei szolgáltatásokat a HEOS-rendszeréhez.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a kiválasztott zeneszolgáltatás felhasználónevének és jelszavának megadásához. A fiókadatokat csak egyszer kell megadnia, mivel a HEOS fiókszolgáltatás biztonságosan megjegyzi a bejelentkezési adatait, így nem kell minden alkalommal megadni azokat, amikor zenét szeretne lejátszani a zeneszolgáltatásból.

További zenei szolgáltatások a "Beállítások" - "Zeneforrások" - "Online zene" menüpont alatt érhetők el.

Zenei szolgáltatás beállításainak módosítása

- Koppintson a "Zene" fülre.
- 2 Válassza ki a képernyő bal felső sarkában a Beállítások ikont.
- **3** Válassza ki a "Zeneforrások" lehetőséget.
- 4 Válassza ki az "Online zene" lehetőséget.
- 5 Válassza ki a szerkeszteni kívánt online zeneszolgáltatás nevét.
- Jelentkezzen ki, majd jelentkezzen be újra, hogy felhasználónevét és jelszavát összekapcsolja a HEOSfiókjával.

Válassza a "Most elrejteni" lehetőséget, hogy a szolgáltatás logója ne jelenjen meg a "Zene" főmenüben.



Tartalomj

A bemenetek kezelése

Ha külső hangforrás-összetevőket csatlakoztatott a hangszórók bármelyik bemenetéhez, akkor az alapértelmezett bemeneti neveket átnevezheti a tényleges forrás leírására, vagy elrejtheti a nem használt bemeneteket.

- 1 Válassza a "Zene" főmenü bal felső sarkában található Beállítások ikont, hogy megjelenítse a Beállítások menü.
- 2 Válassza ki a "Zeneforrások" lehetőséget.
- **3** Válassza ki a "Bemenetek" lehetőséget.
- 4 Válassza ki azt a hangszórót, amelyhez a külső hangforrás eszközt csatlakoztatja.

- A bemenetek nevének megváltoztatása
- Válassza ki a szerkeszteni kívánt bemenet nevét.
- 2 Válassza ki a "Név" lehetőséget.
- **3** Válassza ki vagy írjon be egy új nevet a csatlakoztatott forrás leírására.
- **4 A** módosítások mentéséhez válassza a Mentés gombot.
- Bemenet elrejtése
- Válassza ki a szerkeszteni kívánt bemenet nevét.
- 2 Kapcsolja a "Bemenet elrejtése" opciót ON-ra, hogy ez a bemenet ne jelenjen meg a "Zene" főmenü Bemenetek csempéje alatt.



A telefon kezelése

Az okostelefon vagy táblagép elrejthető, ha nincs szükség rá a "Zeneforrások" menüben.

- 1 Válassza ki a "Zene" főmenü bal felső sarkában található Beállítások ikont, hogy megjelenítse a Beállítások menü.
- 2 Válassza ki a "Zeneforrások" lehetőséget.
- **3** Válassza ki az "Ez az iPhone/iPod/iPad/Telefon" lehetőséget.
- 4 Kapcsolja ki a "This iPhone/iPod/iPad/Phone" opciót OFF-ra, hogy a szolgáltatás logója ne jelenjen meg a "Music" főmenüben.



Tartalomj

Állapot

Függelék

Ugyanazt a zenét hallgatni több szobában

A HEOS rendszer egy igazi multiroom audio rendszer, amely automatikusan szinkronizálja a hanglejátszást több hangszóró között, így a különböző szobákból érkező hang tökéletesen szinkronban van, és mindig lenyűgözően szól!

A HEOS rendszerhez könnyen hozzáadhat akár 32 hangszórót is. Akár 16 egyedi hangszórót is összekapcsolhat vagy csoportosíthat hangszórócsoporttá, amelyek úgy működnek, mintha egyetlen hangszóró lenne.

Szobák csoportosítása

- 1 Nyomja meg és tartsa lenyomva az ujját a szobában, ahol nem szól a zene.
- 2 Húzza a zenét játszó szobába (a piros körvonal jelzi), és emelje fel az ujját.

A két szoba egyetlen eszközcsoportba kerül, és mindkét szobában ugyanaz a zene fog szólni, tökéletes szinkronban.





Beállít Hibaelhárítás Állapot Függelék **Tartalomj** Has Szobák csoportosítása Szobák Szobák ß Húzza az egyik szobát a másikba, hogy csoportosítsa öket Húzza az egyik szobát a másikba, hogy Nyomja meg és tartsa lenyomva az ujját azon a 1 Étkezés szobán, amelyet el szeretne távolítani a csoportból. Étkezés Élő Dal neve 2 **MEGJEGYZÉS** Élő 0 Nem lehet eltávolítani az első szobát, amely a csoportosítás előtt kezdte el a zenelejátszást. Konyha II Dal neve 4 Л

2 Húzza ki a csoportból, és emelje fel az ujját.

A zene nem fog szólni abban a szobában, amit kihúztál a csoportból, de folytatja a játékot a fennmaradó szobákban.





Állapot Tartalomj Beállít Hibaelhárítás Függelék Has Az összes szoba csoportosítása (party mód) Szobák Szobák ß ß Egyszerűen csoportosíthat 16 szobát Party módban egy Húzza az egyik szobát a másikba, hogy Húzza az egyik szobát a másikba, hogy "csippentés" gesztussal. Étkező+Nappali+. Étkezés Л Helyezze két ujját a képernyőre a szobák listája fölé. 1 Étkezés Dal neve 2 2 Gyorsan csípje össze a két ujját, és engedje el. Az összes Lakókonyha 2≁ szobád összekapcsolódik, és ugyanazt a zenét kezdi el játszani Konyha Dal neve 3 Hálószoba tökéletes szinkronban. Hálószoba Dal neve 4

Į,



5

D

Tartalomj

/Hibaelhárítás

Állapot

Függelék

Az összes szoba csoportosításának feloldása

Egyszerűen feloldhatja az összes szoba csoportosítását, és a "szétterítés" gesztussal kiléphet a Party módból.

- 1 Helyezze két ujját egymáshoz közel a képernyőre a szobák listája fölé.
- 2

-Gyorsan széttárja a két ujját egymástól

és engedje el.

Az összes szobát feloldja a csoportosítást, és a zene lejátszása leáll a minden szobát (kivéve az eredeti "fő" szobát, amely a szobák csoportosítása előtt játszott).





Sztereó párosítás

Sztereó pár létrehozása

Az egymáshoz illeszkedő hangszórópárokat, amelyeket csoportosítottak (lásd fentebb), tartós sztereó párként lehet elmenteni, ahol az egyik hangszóró a bal hangcsatornát, a másik hangszóró pedig a jobb hangcsatornát adja ki. A párosított hangszórók ekkor egyetlen szobaként (két hangszóróval, amelyek zenét játszanak) jelennek meg a Szobák listában.

- 1 Koppintson a "Szobák" fülre.
- 2 Hozzon létre egy csoportot, amely CSAK két egyforma hangszórót tartalmaz (lásd "Szobák csoportosítása" | 28. oldal)).
- 3 Érintse meg a Ceruza ikont a Szerkesztés módba való belépésh≰z.
- **4** Érintse meg a két megfelelő hangszóró csoportját a szerkesztéshez.





Has

Hibaelhárítás

Állapot

Függelék

- 5 Érintse meg a Stereo Pair kapcsolót a két hangszóró párosítás hor
- 6 Érintse meg a Vissza nyíl gombot a Szobák listájához való visszatéréshez.
- Érintse meg a Check Mark ikont a Szerkesztési módból való kil A két azonos hangszóró csoportja mostantól egyetlen hangszóróként jelenik meg. A sztereó párosított szoba nevét bármikor megváltoztathatja.





Tartalomj

- Egy sztereó pár nevének megváltoztatása
- Koppintson a "Szobák" fülre.
- 2 Érintse meg a Pencil ikont a Szerkesztés módba való belépéshez.
- **3** A csoport szerkesztéséhez koppintson egy sztereópárra (két egyforma hangszórót tartalmazó szoba).
- **4** Koppintson a "Név" lehetőségre.
- 5 Válassza ki vagy adja meg a hangszórópár új nevét.
- 6 A módosítások mentéséhez koppintson a Mentés gombra.

- Az egyensúly beállítása
- Koppintson a "Szobák" fülre.
- 2 Érintse meg a Pencil ikont a Szerkesztés módba való belépéshez.
- **3** A csoport szerkesztéséhez koppintson egy sztereópárra (két egyforma hangszórót tartalmazó szoba).
- **4** Válassza az "Egyensúly" lehetőséget.
- 5 Állítsa az Egyensúlyt balra vagy jobbra.
- 6 Érintse meg a Check Mark ikont a Szerkesztési módból való kilépéshez.



Tartalomj

Has

- Bal és jobb csatornák cseréje egy sztereó párban
- Koppintson a "Szobák" fülre.
- 2 Érintse meg a Pencil ikont a Szerkesztés módba való belépéshez.
- **3** A csoport szerkesztéséhez koppintson egy sztereópárra (két egyforma hangszórót tartalmazó szoba).
- 4 Érintse meg a Swap L&R kapcsolót a két hangszóró bal és jobb csatornájának felcseréléséhez.
- 5 Érintse meg a Vissza nyilat a Szobák listájához való visszatéréshez.
- 6 Érintse meg a Check Mark ikont a Szerkesztési módból való kilépéshez.

Sztereó pár eltávolítása

- Koppintson a "Szobák" fülre.
- 2 Érintse meg a Pencil ikont a Szerkesztés módba való belépéshez.
- **3** A csoport szerkesztéséhez koppintson egy sztereópárra (két egyforma hangszórót tartalmazó szoba).
- 4 Érintse meg a Stereo Pair kapcsolót a párosított hangszórók két különálló hangszóróvá való visszaállításához.
- 5 Érintse meg a Vissza nyilat a Szobák listájához való visszatéréshez.
- 6 Érintse meg a Check Mark ikont a Szerkesztési módból való kilépéshez.





A most lejátszott várólista használata

A HEOS rendszer egy Most lejátszás "sorba" állítja a hallgatni kívánt zenéket. A zenéket bármelyik helyi vagy online zenei forrásból kiválaszthatja (feltéve, hogy azok nem előre beprogramozott "rádió" vagy "állomás" típusú streamek). Ez a funkció hasonlóan működik, mint egy zenegép. Kiválaszt valamit a lejátszáshoz (egy dalt, albumot, lejátszási listát vagy akár a teljes zenei gyűjteményét), és hozzáadja a "Queue"-hoz. Amikor kiválaszt valamit a lejátszáshoz, megkérdezzük, hogyan szeretné a zenét a sorba állítani.



A várólista menü

Amikor kiválaszt valamit a lejátszáshoz, megkérdezzük, hogyan szeretné beállítani a zenét a sorba.

- B Sorban állás ikon
- C Ceruza ikon
- D Törlés ikon
- E Mentés ikon
- F Borítókép vagy HEOS ikon

A borítóra vagy a HEOS ikonra koppintva visszatérhet a "Most lejátszás" képernyő megjelenítéséhez.

Játsszon most

Az elemet az aktuálisan lejátszott zeneszám után illeszti be a sorba, és azonnal lejátssza a kiválasztott elemet.

Játsszon most és cserélje ki a várólistát

Törli a várólistát, és azonnal lejátssza a kiválasztott elemet.

Játsszon tovább

Az elemet az aktuális dal után illeszti be a sorba, és lejátssza, amikor az aktuális dal véget ér.

Hozzáadás a várólista végéhez

Hozzáadja az elemet a várólista végéhez.



A lejátszási sor átrendezése

Ha már vannak dalok a sorban, előfordulhat, hogy át szeretné rendezni a sorrendet, vagy el szeretne távolítani néhány dalt:

- 1 Koppintson a "Most lejátszás" fülre.
- 2 Koppintson a képernyő jobb felső sarkában lévő Queue ikonra.
- 3 Érintse meg a Pencil ikont a Szerkesztés módba való belépéshez.
- 4 A lista áthúzásával átrendezheti a várólista sorrendjét. ikon (az egyes sávok jobb oldalán) felfelé vagy le.

Dalok törlése a lejátszási sorból

A dalokat egyenként is eltávolíthatja a Most lejátszandó várólistából:

- Koppintson a "Most lejátszás" fülre.
- 2 Koppintson a képernyő jobb felső sarkában lévő Queue ikonra.
- 3 Érintse meg a Pencil ikont a Szerkesztés módba való belépéshez.
- **4** Koppintson a törölni kívánt zeneszám(ok)ra.
- 5 Érintse meg a Delete ikont a kijelölt zeneszámok törléséhez a lejátszási sorból.



Az összes dal törlése a lejátszási sorból

Az összes zeneszámot eltávolíthatja a Most lejátszandó várólistából:

- Koppintson a "Most lejátszás" fülre.
- 2 Koppintson a képernyő jobb felső sarkában lévő Queue ikonra.
- 3 Érintse meg a Delete ikont, hogy megerősítse, hogy az összes dalt törölni kívánja a várólistából.

Lejátszási listák mentése

A Most lejátszandó várólistát HEOS lejátszási listaként mentheti el, amelyet később előhívhat. Az úi lejátszási lista elérhető lesz a HEOS rendszerhez csatlakoztatott minden vezérlőalkalmazás "Zene" lapján található Lejátszási listák gombról.

- Koppintson a "Most lejátszás" fülre.
- Koppintson a képernyő jobb felső sarkában lévő 2 Queue ikonra.
- 3 Koppintson a Mentés ikonra.
- Adjon nevet a lejátszási listának, és koppintson az 4 ikonra.

Ismétlés és keveréses lejátszás

A lejátszásvezérlők a "Most lejátszás" képernyőn láthatók.

- - Koppintson a "Most lejátszás" fülre.
- 2 Érintse meg az ismétlés és a keverés vezérlőelemeket.



A kedvencek

HEOS rendszer használ egy "HEOS Kedvencek", hogy az elmentett állomásokat gyorsan eltudja indítani.

Az állomás kiválasztható online zenei forrásokból, például "Rádió" vagy "Állomás" típusú streamekből. A "HEOS Kedvencek" megjeleníti a különböző szolgáltatások állomásainak listáját.

Hozzáadás a HEOS kedvencéhez

Válassza ki egy online zenei forrás állomását. Amikor megjelenik a művelet menü képernyője, válassza az "Állomás hozzáadása a HEOS Kedvencekhez" lehetőséget.

Állomás törlése a HEOS kedvencek közül

Koppintson a "Zene" fülre.

2 Válassza ki a "Kedvencek" lehetőséget.

3 Érintse meg a Pencil ikont a Szerkesztés módba való belépéshez.

4 Koppintson a "Törlés" gombra, ha törölni szeretné az állomást.

MEGJEGYZÉS

0 Ezt úgy is megteheti, hogy kiválasztja az "Állomás hozzáadása a HEOS Kedvencekhez" lehetőséget a a lejátszott állomás menüje.



Tartalomj Beállít	Has	Hibaelhárítás Állapot	Függelék
-------------------	-----	-----------------------	----------

AirPlay funkció

Az iPhone-on, iPod touch-on, iPad-en vagy iTunes-on tárolt zenei fájlok a hálózaton keresztül lejátszhatók ezen a készüléken.

MEGJEGYZÉS

0 A képernyő az operációs rendszertől és a szoftver verziójától függően eltérő lehet.

Ez a készülék támogatja az AirPlay 28-t.

Több AirPlay 2 kompatibilis eszköz/hangszóró szinkronizálása egyidejű lejátszáshoz.

Ó

0 Ez a készülék támogatja az AirPlay 2-t, és iOS 11.4 vagy újabb verziószámot igényel.





Dalok lejátszása iPhone, iPod touch vagy iPad készülékről

Ha frissíti az "iPhone/iPod touch/iPad" készülékét iOS 10.0.2 vagy újabb verzióra, akkor az "iPhone/iPod touch/iPad" készülékén tárolt zenét közvetlenül erre a készülékre streamelheti.

Csatlakoztassa az iPhone, iPod touch vagy iPad Wi-Fi-t ugyanahhoz a hálózathoz, mint ezt a készüléket.

0 A részleteket lásd a készülék kézikönyvében.

2 Játssza le a dalt iPhone, iPod touch vagy iPad

készülékén.

Az AirPlay ikon megjelenik az iPhone, iPod touch vagy iPad képernyőjén.

3 Koppintson az AirPlay ikonra, és válassza ki ezt a

készüléket.





iTunes zenék lejátszása a hangszóróval

Telepítse az iTunes 10 vagy újabb verziót egy Mac vagy Windows PC számítógépre, amely ugyanarra a hálózatra van csatlakoztatva, mint ez a készülék.

2 Indítsa el az iTunes-t, és kattintson az AirPlay ikonra a készülék kiválasztásához.



3 Válasszon ki egy dalt, és kattintson a lejátszásra az

iTunesban.

A zene erre a készülékre fog áramolni.



Egy dal lejátszása iPhone, iPod touch vagy iPad készülékről több szinkronizált eszközön (AirPlay 2)

Az iOS 11.4 vagy újabb iOS operációs rendszerrel működő iPhone, iPod touch vagy iPad dalai egyidejű lejátszás céljából több AirPlay 2 támogatott eszközzel is szinkronizálhatók.

Játssza le a dalt iPhone, iPod touch vagy iPad

készülékén.

Az AirPlay ikon megjelenik az iPhone, iPod touch vagy iPad képernyőjén.



2 Koppintson az AirPlay ikonra.

Megjeleníti azon eszközök/hangszórók listáját, amelyek lejátszhatók ugyanazon a hálózaton.

0 Az AirPlay 2 kompatibilis eszközök jobb oldalán egy kör jelenik meg.



3 Koppintson a használni kívánt eszközökre/hangszórókra.

0 Több AirPlay 2 kompatibilis eszköz is kiválasztható.
0 A hangerő minden eszközön külön-külön vagy az összes szinkronizált eszközön egyszerre állítható be.

	Phone	
ò	Denon xxxxxxxx	0
ó	hangszórók	0
•		◄ 1))



Tartalomj Beállít	Has	Hibaelhárítás	Állapot	Függelék
-------------------	-----	---------------	---------	----------

Spotify Connect funkció

A Spotify az összes zene, amire valaha is szüksége lesz. Több millió dal azonnal elérhető. Csak keress rá a kedvenc zenéidre, vagy hagyd, hogy a Spotify lejátsszon neked valami nagyszerűt. A Spotify működik telefonon, táblagépen, számítógépen és otthoni hangszórókon. Így mindig lesz tökéletes hangsávod, bármit is csinálsz. Most már élvezheted a Spotify-t ingyenes és prémium fiókoddal is.

Használja telefonját, táblagépét vagy számítógépét a Spotify távirányítójaként. A **www.spotify.com/connect** oldalon megtudhatja, hogyan.

A Spotify szoftverre az itt található harmadik féltől származó licencek vonatkoznak: www.spotify.com/connect/third-party-licenses



Tartalomj

A hangszóró beállításainak elvégzése

A rendszer minden egyes hangszórójához egyedi beállításokat állíthat be:

Válassza ki a "Zene" főmenü bal felső sarkában található Beállítások ikont, hogy megjelenítse a Beállítások menü.

2 Válassza a "Saját eszközök" lehetőséget a hangszórók listájának megjelenítéséhez.

3 Válassza ki a beállítani kívánt hangszórót.

A hangszóró nevének megváltoztatása

- 1 Válassza ki a "Név" lehetőséget.
- **2** Válassza ki vagy adja meg a hangszóró új nevét.
- **3** A módosítások mentéséhez koppintson az ikonra.

A vezeték nélküli hálózati kapcsolat módosítása

Válassza ki a "Hálózat" lehetőséget.

A hangszóró által elérhető vezeték nélküli hálózatok listája jelenik meg.

2 Válassza ki azt a hálózatot, amelyhez a hangszóró

csatlakozni kíván.

Várjon, amíg a hangszóró hálózati kapcsolata megváltozik.

MEGJEGYZÉS

0 A vezetékes hálózat automatikusan kiválasztásra kerül, ha a hangszóró vezetékes Ethernet-hálózathoz van csatlakoztatva. A vezeték nélküli hálózat használatára való visszakapcsoláshoz el kell távolítania az Ethernet-kábelt a hangszóró hátlapjáról.



A hangszóró kiegyenlítőjének módosítása

- 1 Válassza ki az "EQ" lehetőséget.
- 2 Állítsa a "Treble" vagy a "Bass" felfelé vagy lefelé.

MEGJEGYZÉS

0 Válassza a Reset gombot az alapértelmezett beállítások visszaállításához.

A hangminőség beállítása

Kiválasztja az átkódolási opciót az egyik hangszóróról egy másik hangszóróra (vagy eszközcsoportra) történő, hálózaton keresztüli hangátvitelhez.

Ha magas bitsebességre van állítva, akkor az első eszközről származó hangforrások (például analóg bemenet, WAV, FLAC és PCM) átkódolásra kerülnek, hogy a lehető legnagyobb megbízhatóságot biztosítsák az audiofolyam számára.

Válassza ki a "Minőség" lehetőséget.

2 Válassza ki a "Normál" (alapértelmezett) vagy a "Magas" lehetőséget.

0 Ha a "Magas" beállítást választotta, és hangkimaradásokat tapasztal, amikor forrásokat streamel egy eszközről más eszközökre, válassza a "Normál" (alapértelmezett) beállítást.

Az állapotjelző fényerő beállítása

- Válassza ki az "Állapotfény" lehetőséget.
- 2 Állítsa a fényerőt felfelé vagy lefelé, vagy állítsa a csúszkát OFF állásba az állapotjelző fény teljes kikapcsolásához.



Speciális hangszóróbeállítások

Vigyázat

0 Ezeknek a beállításoknak a beállítása megszakíthatja a hangszóró kapcsolatát a hálózattal, és esetleg használhatatlanná teheti a hangszórót. Ne használja ezeket a funkciókat, hacsak nem áll módjában a hangszóró fejlett beállításait elvégezni.

Hálózati beállítások

- Válassza a "Speciális" lehetőséget.
- 2 Válassza a "HÁLÓZATI BEÁLLÍTÁSOK" lapot.
- Görgessen lefelé, hogy megnézze az összes lehetőséget:
 a. Hálózati interfész (Ethernet vagy vezeték nélküli)
 b. Vezeték nélküli beállítások
 - c. IP-cím beállítások (automatikus vagy manuális)
 - d. Vezeték nélküli energiatakarékosság
- 4 Válassza a "Beállítások mentése" lehetőséget az új beállítások alkalmazásához, vagy a "Változások törlése" lehetőséget a korábbi beállítások visszaállításához.

A vezeték nélküli energiatakarékosságról

A Vezeték nélküli energiatakarékosság funkció energiát takarít meg azáltal, hogy kikapcsolja a hangszóró vezeték nélküli rádiójának áramellátását, amikor a készüléket Ethernet-hálózathoz csatlakoztatja. Ha kihúzza az Ethernet-kábelt a hangszóróból, a Vezeték nélküli energiatakarékosság automatikusan kikapcsol, és a vezeték nélküli rádió bekapcsol, így a hangszóró felfedezhető a vezeték nélküli hálózaton keresztül.

MEGJEGYZÉS

0 Ha a Vezeték nélküli energiamegtakarítás BE van kapcsolva, a Wi-Fi áramellátás ideiglenesen bekapcsol, amikor a HEOS alkalmazásban a "Saját eszközök" - ("Eszköz neve") - "Hálózat" képernyőre lép, vagy amikor a készüléken megnyomja a CONNECT gombot.



\square	Tartalomj	Beállít Has	Hibaelhárítás Állapot Függelék	
∎ 1 2	 Firmware frissítés Válassza a "Speciális" lehetőséget. Válassza a "FIRMWARE UPDATE" lapot. Állapot frissítése Kézzel ellenőrizze a firmware frissítését. 		 Az eszközről A hangszóró műszaki adatainak megtekintése. Válassza a "Speciális" lehetőséget. Válassza a "RÓLUNK" fület. Görgessen lejjebb, hogy információt kapjon az eszközről. a. Hardver 	
	Frissítések enge	edélyezése	b. Szoftver	
	ON (Alapértel mezett):	Lehetővé teszi a frissítéseket	c. Eszköz	
	OFF:	Nem engedélyezi a frissítéseket		

3 Válassza a "Beállítások mentése" lehetőséget az új beállítások alkalmazásához, vagy a "Változások törlése" lehetőséget a korábbi beállítások visszaállításához.



A rendszer frissítése

A HEOS rendszer képes a fejlesztések és frissített funkciók hozzáadására a nagysebességű internetkapcsolaton keresztül. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a hangszóró és/vagy a vezérlőalkalmazás frissítéséhez.

Válassza ki a "Zene" főmenü bal felső sarkában található Beállítások ikont, hogy megjelenítse a Beállítások menü.

2 Válassza a "Szoftverfrissítés" lehetőséget.

n Frissítés ellenőrzése

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a HEOS rendszeréhez rendelkezésre álló frissítések telepítéséhez.

n Automatikus frissítés

ON (Alapértel mezett):	Az érvényes frissítések automatikusan végrehajtásra kerülnek.
OFF:	Az érvényes frissítésekről értesítést kap a HEOS alkalmazáson.



Speciális funkciók

A HEOS-rendszernek van néhány olyan speciális funkciója, amelyet érdemes felfedezni, ha már megismerkedett az alapműveletekkel. A HEOS rendszer haladó funkcióit az alábbi lépésekkel érheti el:

- 1 Válassza ki a "Zene" főmenü bal felső sarkában található Beállítások ikont, hogy megjelenítse a Beállítások menü.
- 2 Válassza a "Speciális beállítások" lehetőséget a rendelkezésre álló beállítások listájának megjelenítéséhez.

Zene megosztása mobileszközről

A HEOS alkalmazás rendelkezik egy "Zene megosztása" nevű funkcióval, amely képes megosztani a mobileszközén tárolt helyi zenét a helyi hálózaton lévő többi HEOS alkalmazás felhasználóval. A funkció engedélyezéséhez válassza a "Music Sharing" (Zene megosztása) menüpontot, és kapcsolja be a "ON" (Be) értékre.

A megosztott eszköz neve zenei szerverként jelenik meg, így más HEOSalkalmazások böngészhetnek és lejátszhatnak zenét az Ön eszközéről.

Vezeték nélküli teljesítmény

Ellenőrizheti a hangszóró vezeték nélküli kapcsolatának állapotát.

Minőség

Kiváló / Jó / Gyenge

MEGJEGYZÉS

0 Ha a hangszóró minőségi szintje "Gyenge", győződjön meg róla, hogy a hangszórók nem olyan elektronikus eszközök közelében vannak, amelyek zavarhatják a vezeték nélküli kapcsolatot (például mikrohullámú sütők, vezeték nélküli telefonok, TV-k stb...).

Jelzés

Kiváló / Jó / Gyenge

MEGJEGYZÉS

I Ha a hangszóró jelszintje "Gyenge", győződjön meg róla, hogy a hangszórók a a vezeték nélküli hálózat hatótávolsága.



Diagnosztika benyújtása

Ha problémája van a hálózattal vagy a HEOS rendszerrel, a Denon műszaki támogatói megkérhetik, hogy válassza ezt a lehetőséget. Ez a funkció automatikusan elküldi a Denon technikai támogatásának diagnosztikai információit a HEOS rendszeréről.

MEGJEGYZÉS

O Személyes adatokat nem küldünk, és az Ön adatait soha nem osztjuk meg senkivel.

A vezérlő alkalmazás visszaállítása

Ez a funkció visszaállítja a vezérlőalkalmazást az eredeti állapotába, amikor először telepítette a mobileszközére, anélkül, hogy el kellene távolítania, letöltenie és újra telepítenie az alkalmazásboltból.



Energiagazdálkodás

Teljesítmény üzemmódok

Gyorsindítási mód

A hangszóró a következő esetekben automatikusan "Gyorsindítási módba" lép, hogy energiát takarítson meg. A "Gyorsindítási üzemmód" alatt a hangszóró működései bekapcsolják a készüléket. A "Gyorsindítási mód" alatt az állapotjelző LED halványkék színnel világít.

n Ethernet

Körülbelül 20 perc működés és hálózati hozzáférés nélküli működés után, miután az Ethernet-en keresztül zenét játszottunk le.

n Wi-Fi

Körülbelül 20 perc működés és hálózati hozzáférés nélküli működés után, miután a Wi-Fi hálózaton keresztül zenét játszottunk le.

n USB

Körülbelül 20 perc működés és hálózati hozzáférés nélküli működés után, miután zenét játszott le egy USBmemóriaeszközről.

n Bluetooth

Miután a Bluetooth-kapcsolat megszakadt, és a Bluetooth-on keresztül történő zenelejátszás után körülbelül 20 percig nem működik, és nincs hálózati hozzáférés.

n AUX IN

Körülbelül 20 perc hang nélküliség után.

Mély készenlét

A készülék arra is képes, hogy automatikusan "Mély készenléti állapotba" lépjen, ha a vezetékes vagy vezeték nélküli hálózati kapcsolat több mint 60 percig nem áll fenn a "Gyorsindítási módban". Az előlapi LED kikapcsol a Deep Standby állapot alatt. Nyomja meg bármelyik gombot a bekapcsoláshoz.

0 Ha a 13 gombot is megnyomja 5 másodpercig, a készülék mély készenléti állapotba kerül.

Off

A készülék áramellátásának teljes kikapcsolásához ki kell húzni a hálózati dugót a konnektorból.



Alapvető hibaelhárítás

A hangszóró nem csatlakoztatható a hálózathoz

Megoldás	Lásd az Oldal
0 A hangszóró beállítása előtt győződjön meg arról, hogy mobilkészüléke csatlakozik a vezeték nélküli hálózathoz.	15
O Alternatívaként a hangszórót külön megvásárolható Ethernet-kábellel is csatlakoztathatja a hálózati routerhez. Az Ethernet csatlakoztatás után a HEOS alkalmazásnak fel kell ismernie a hangszórót, és manuálisan áthelyezheti a vezeték nélküli hálózatra a következővel "Beállítások" - "Saját eszközök" - ("Eszköz neve") - "Speciális" - "Hálózati beállítások".	16

Nem lehet Bluetooth-mobileszközt párosítani a hangszóróval

Megoldás	Lásd az Oldal
0 A Bluetooth-mobileszközről származó kapcsolat nem működik megfelelően. Kapcsolja ki a mobilkészüléket, távolítsa el a	-
párosítási információt, és párosítsa újra a hangszórót a mobilkészülékhez.	



Nem hallom a Bluetooth zenét

Megoldás	Lásd az Oldal
0 A Bluetooth-mobileszköz nincs párosítva a hangszóróval. Párosítsa újra a hangszórót a mobilkészülékkel.	-
0 A hangszóró Wi-Fi üzemmódban vagy Aux-in üzemmódban stb. van. Párosítsa és csatlakoztassa a Bluetooth-eszközt a hangszóróhoz.	-
0 A Bluetooth-mobileszköz egy másik audioeszközhöz van csatlakoztatva. Győződjön meg róla, hogy a Bluetooth-eszköz a hangszóróhoz van csatlakoztatva.	-

A zene néha kimarad vagy késik

Megoldás	Lásd az Oldal
O Győződjön meg arról, hogy az internetkapcsolat megfelelően működik. Ha a hálózatot más felhasználókkal vagy eszközökkel osztja meg, előfordulhat, hogy ezek használják a sávszélesség nagy részét (különösen, ha videostreaminget folytatnak).	6
0 Győződjön meg róla, hogy a hangszórók a vezeték nélküli hálózat hatótávolságán belül vannak.	49
0 Győződjön meg róla, hogy a hangszórók nem olyan elektronikus eszközök közelében vannak, amelyek zavarhatják a vezeték nélküli kapcsolatot (például mikrohullámú sütők, vezeték nélküli telefonok, TV-k stb).	49



Késleltetést hallok, amikor az AUX bemenetet használom a tévéműsorral együtt

Megoldás	Lásd az Oldal
0 Ha az AUX bemenetet kábel- vagy műholdvevővel csatlakoztatja, hogy több hangszórón keresztül élvezhesse a TV-hangot, előfordulhat, hogy késleltetés lép fel aközött, hogy valaki megszólal, és aközött, hogy a hangot hallja. Ez azért van, mert a HEOS rendszernek pufferelnie kell a hangot, mielőtt elküldi a hangszórókhoz, hogy az minden hangszóróhoz egyszerre érkezzen meg.	21
0 Ezt a késleltetést elkerülheti, ha csak a közvetlenül a set top boxhoz csatlakoztatott hangszórót hallgatja.	

Hálózathoz való csatlakozás iOS-eszközzel

Megoldás	Lásd az Oldal
Ez a hangszóró támogatja az Apple "WAC (Wireless Accessory Configuration)" beállítási módját. A WAC beállítási mód lehetővé teszi a hangszóró hálózathoz való csatlakoztatását anélkül, hogy be kellene írnia a hálózat nevét és jelszavát.	-
Az iOS-eszköz firmware-verziójának támogatnia kell az iOS 10.0.2 vagy újabb verziót.	
 Tartsa lenyomva a - és a 13 gombot 3 másodpercig. Menjen az iOS-eszközén a Beállítások menü Wi-Fi menüpontjába. Válassza ki a "Denon Home 250" opciót a lista alján található "SET UP NEW AIRPLAY SPEAKER" menüpont alatt. Válassza ki a hálózatot, amelyhez a hangszóró csatlakozni kíván, majd válassza a "Tovább" lehetőséget. A beállítás befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. 	
A HEOS rendszer 15 percig WAC beállítási módban marad. Ha a készülék 15 percen belül nem kerül beállításra, akkor visszaáll a korábbi hálózati kapcsolatra. Nyomja meg a 13 gombot, ha a WAC beállítási módot meg kívánja szüntetni. Az állapotjelző LED gyorsan villogni fog 5 alkalommal.	



Torzítást hallok az AUX bemenet használatakor

Megoldás	Lásd az Oldal
0 Egyes források analóg kimeneti jelei meglehetősen erősek lehetnek. Ha a forráseszköz bemeneti szintje magasra van állítva, az túlterhelheti a hangszóró bemeneteit. Ez valószínűleg nem okoz kárt, de torz hangzást okozhat. Kezdetben állítsa a forrás hangerejét közepes - alacsony szintre, majd szükség szerint állítsa feljebb. Ha torzítást hall, csökkentse a készülék hangerőszabályzóját.	_

Csatlakozás WPS-hálózathoz

Megoldás	Lásd az Oldal
Ha a vezeték nélküli útválasztója támogatja a WPS (Wi-Fi Protected Setup™) funkciót, akkor a hangszóró az alábbi lépéseket követve opcionálisan csatlakozhat a hálózathoz a "Push Button" módszerrel:	6
A Wi-Fi Protected Setup™ a Wi-Fi Alliance védjegye.	
 Nyomja meg a WPS gombot az útválasztón. 2 percen belül nyomja meg és tartsa lenyomva 3 másodpercig a hangszóró hátlapján található CONNECT gombot. A hangszóró elülső részén lévő LED néhány másodpercig zöld színnel villog, amikor csatlakozik a WPS-routerhez. Ha a csatlakozás befejeződött, a hangszóró elülső részén lévő LED kijelzője kék színűre vált. 	



A hangszóró visszaállítása

Megoldás	Lásd az Oldal
A hangszóró visszaállítása törli a vezeték nélküli hálózati adatokat, az EQ-t és a nevet, de megtartja az aktuális szoftvert. A "Beállítások" - "Eszköz hozzáadása" menüpontban újra csatlakoztatnia kell a hangszórót az otthoni hálózathoz, mielőtt használni tudja.	-
A hangszóró alaphelyzetbe állításához tartsa lenyomva a hangszóró hátlapján található CONNECT és Bluetooth (V) gombokat 5 másodpercig, amíg az elülső LED sárgán villogni nem kezd.	

A gombok nem működnek megfelelően

Megoldás	Lásd az Oldal
0 Ne tegyen semmit a hangszóró tetejére.	-
0 A hangszóró teteje közelében lévő tárgyak (függönyök, acélállványok stb.) a gombok nem szándékos aktiválását okozhatják.	-
0 Állítsa fel a hangszórót olyan helyre, ahol nincs semmi a közelben.	-
0 A felső panel tisztítása előtt húzza ki a tápkábelt.	-



A firmware alapértelmezett állapotba állítása

Ha a hálózati funkció vagy ez a készülék nem működik megfelelően, a probléma a firmware alapértelmezett állapotba történő visszaállításával oldható meg.

0 Megerősítést nyert, hogy a hálózati kapcsolat nem okoz problémát, de a készülék nem tud csatlakozni az internethez.

Has

0 A "A hangszóró alaphelyzetbe állítása" című fejezetben leírt megoldás nem

működik. (56. o.) Ilyen esetekben végezze el a következő műveletet:



- Húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
- 2 Csatlakoztassa a tápkábelt, miközben lenyomva tartja a Bluetooth(V) gombot.
 - Engedje el a gombot, miután az állapotjelző LED narancssárgán villogni kezd.

Amikor az állapotjelző LED narancssárgán villogóról állandóra vált, a helyreállítási folyamat befejeződött.

ø

0 Mivel ez a folyamat magában foglalja a firmware helyreállítását, némi időt vesz igénybe.

0 Ez a folyamat törli az összes beállított információt.

- 0 Az alapértelmezett állapotba történő RESET elvégzése után frissíteni kell az aktuális firmware-verziót.
- 0 Ne húzza ki a tápkábelt, amíg a teljes folyamat be nem fejeződik.
- **0** Ha a probléma a művelet elvégzése után sem oldódik meg, forduljon ügyfélszolgálati központunkhoz.



/	Tartalomj	\bigvee	Beállít	\bigvee	Has	\bigvee	Hibaelhárítás	\bigvee	Állapot	\bigvee	Függelék	
---	-----------	-----------	---------	-----------	-----	-----------	---------------	-----------	---------	-----------	----------	--

Állapot LED táblázat

Az előlapon lévő LED-ek váltakozva jelzik a hangszóró aktuális állapotát.

A hangszóró állapota	LED-akció	Leírás
Mély készenléti üzemmód	(off)	A készülék ki van kapcsolva, vagy a hangszóró mély készenléti üzemmódban van. 51. o.)
Gyorsindítás üzemmód	(tompított folytonos)	A hangszóró gyorsindítási módban van. 51. o.)
	(pislog)	A hangszóró elindul vagy csatlakozik a hálózathoz.
Bekapcsolás	(folytonos)	A hangszóró csatlakozik a hálózathoz.
	(folytonos)	A hangszóró nem tud csatlakozni a hálózathoz. Próbálja meg újra csatlakoztatni a hangszórót.



Tartalomj	Beállít	Has Hibaelhárítás Állapot Függelék
A hangszóró állapota	LED-akció	Leírás
	(avors villogás)	A hangszóró WPS-en keresztül csatlakozik a hálózathoz.
WPS	(3 másodpercig folvamatosan)	A hangszóró WPS-en keresztül csatlakozik a hálózathoz.
		A WPS időzített.
	(3 másodpercig folyamatosan)	



Tartalomj	Beállít	Has Hibaelhárítás Állapot Függelék
A hangszóró állapota	LED-akció	Leírás
	(két villanás)	A hangszóró párosítása Bluetooth-on keresztül történik.
Bluetooth	(egy pislogás)	A hangszóró Bluetooth-on keresztül párosítható.
	(3 másodpercig folyamatosan)	A hangszóró nem tudott párosítani a Bluetooth-eszközzel. Próbálja meg újra a párosítást. (23. oldal)
Hangarő baállítása	(gyors pislogás)	A hangerő beállítása folyamatban van.
nangero bealiltasa	(lassú villogás)	A hangszóró elnémul.



Tartalomj	Beállít	Has Hibaelhárítás Állapot Függelék		
A hangszóró állapota	LED-akció	Leírás		
Firmware frissítás	(pislog)	A firmware frissítése folyamatban van.		
	(lassú villogás (Nem halványul))	Firmware-hiba történt. Ellenőrizze a használati környezetet, indítsa újra az alkalmazást, majd próbálja meg újra frissíteni a firmware-t. (47. o.)		
Like	Beállítási hiba történt. Ellenőrizze a használati környezetet, majd kövesse a helyes eljárást a beállítás újb megpróbálásához. Ha a hiba ismét jelentkezik, állítsa vissza a gyári beállításoka meg újra a telepítést. (56. o.)			
піра	(gyors villogás)	Hardverhiba történt. Húzza ki a tápkábelt, várjon egy kicsit, majd dugja vissza a tápkábelt.		
Reset	(pislog)	A gyári beállítások visszaállítása megtörtént.		



Támogatott fájltípusok és kodekek

Frekvencia	Mintavételi sebesség	Fájl kiterjesztés	Codec	Bitsebes ségek
32/44.1/48 88.2/96/176.4 192 kHz	16/24 bit	wav	РСМ	_
32 kHz 44.1 kHz 48 kHz	16 bit	mp3	MPEG-1 Audio Layer 3 CBR/VBR	32 - 320 kbps
32 kHz 44.1 kHz 48 kHz	16 bit	m4a aac	AAC-LC	48 - 320 kbps
32 kHz 44.1 kHz 48 kHz	16 bit	wma	wma9 CBR	CBR:48 - 192 kbps
44.1/48 88.2/96/176.4 192 kHz	16/24 bit	flac	flac	_
44.1/48 88.2/96/176.4 192 kHz	16/24 bit	m4a	ALAC	_
2,8/5,6 MHz	1 bit	dff dsf dsf	DSDIFF DSF	_

MEGJEGYZÉS

0 A DRM-mel, például az Apple Fairplay DRM-mel védett fájlok nem támogatottak.

OHa nagy bitsebességű vagy nagy felbontású zenei forrást választ ki, a kimenet előtt a codec a megfelelő szintre állítja be.

0 Az ALAC dekódert az Apache License, Version 2.0 (http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0) alatt terjesztik.



Tartalomj Beállít	Has Hibaelhárítás Állapot Függelék			
Műszaki adatok				
Vezeték nélküli LAN Hálózat típusa: Használt frekvenciatartomány:	802.11a/b/g/n/n/ac szabványnak megfelelő: IEEE 802.11a/b/g/n/ac GHz, 5 GHz			
Általános Üzemi hőmérséklet: Tápegység:	41 °F - 95 °F (5 °C - 35 °C) AC 100 - 240 V, 50/60 Hz (az európai modell esetében) AC 100 - 120 V, 50/60 Hz (az észak-amerikai modell esetében)			
Energiafogyasztás: Energiafogyasztás gyorsindítási módban:	26 W 2,1 W (Wi-Fi 2,4 GHz) 2,2 W (Wi-Fi 5 GHz) 1,7 W (Ethernet) 2,1 W (USB Wi-Fi-vel) 1.7 W (Bluetooth)			
Energiafogyasztás mély készenléti üzemmódban: Max:	0.3 W Vrms			





Súly: 3,7 kg (8 font 3 uncia)

A fejlesztés érdekében a specifikációk és a kialakítás előzetes értesítés nélkül változhatnak.



_	Tartalomj	Beállít	$\overline{}$	Has	Hibaelhárítás	Állapot	Függelék
ī	Információ						

Védjegyek



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



Az Apple, az Apple logó, az iPhone és az iPad az Apple Inc. védjegyei, amelyek az Egyesült Államokban és más országokban és régiókban bejegyzett védjegyek. Az App Store az Apple Inc.





Tartalomj Beállít Has	Hibaelhárítás	Állapot Függelék
Works with Apple AirPlay		
Az Apple, az AirPlay, az iPad, az iPad Air, az iPad Pro és az iPhone az Apple Inc. védjegyei, amelyek az Egyesült Államokban és más országokban bejegyzett védjegyek. Az "iPhone" védjegyet Japánban az Aiphone K.K. engedélyével használják. A Works with Apple jelvény használata azt jelenti, hogy a tartozékot úgy tervezték, hogy kifejezetten a jelvényen feltüntetett technológiával működjön, és a fejlesztő tanúsította, hogy megfelel az Apple teljesítményszabványainak.		





www.denon.com

3520 10707 00ADD Szerzői jog © 2019 D&M Holdings Inc. Minden Jog Fenntartva.