



## **MAX-Sound 900S**



**Használati útmutató**  
**Magyar**

## 1. Bevezetés

Az ALBRECHT MAX-Sound 900S WiFi hangszóróval élvezheti a zenét mobileszközéről, Spotify-ról, otthoni hálózatról, internetes rádióállomásokról és külső eszközökről (USB/AUX bemenet).

Több WiFi hangszórót is beállíthat Multi-room WiFi rendszerként. (A rendszer beállításához szükséges eszközsorozat a következő: ALBRECHT MAX-Sound 900L)

A csomagoló dobozban található tételek a következők:

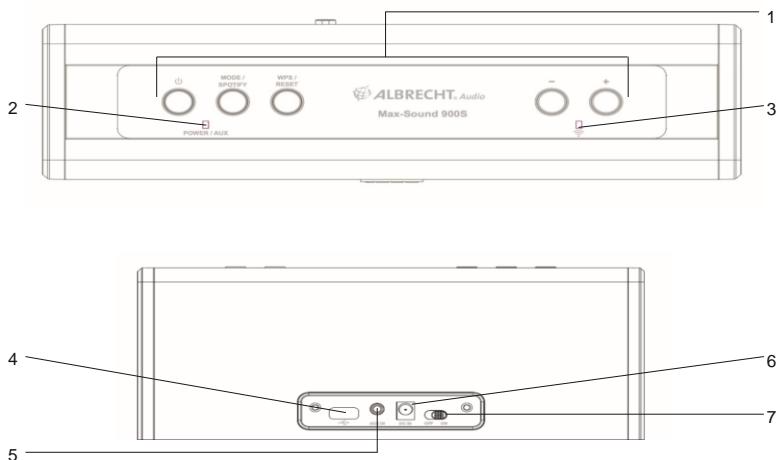
- ALBRECHT MAX-Sound 900S egység
- Tápegység
- Audiókábel 3,5 mm-es csatlakozóval mindkét végén
- Felhasználói kézikönyv

## 2. Biztonsági óvintézkedés

- Ne ejtse le az ALBRECHT MAX-Sound 900S készüléket, és ne tegye ki folyadéknak, nedvességnek vagy nedvességnek. Ezek a készülék károsodásához vezethetnek.
- Ha az ALBRECHT MAX-Sound 900S készüléket hideg környezetből melegebb környezetbe helyezi át, a készülék üzemeltetése előtt hagyja, hogy alkalmazkodjon az új hőmérséklethez. Ellenkező esetben ez kondenzációhoz vezethet, és meghibásodást okozhat a készülék belsejében.
- Ne használja az ALBRECHT MAX-Sound 900S készüléket poros környezetben, mivel a por károsíthatja a belső elektronikus alkatrészeket, és a készülék meghibásodásához vezethet.
- Védje az ALBRECHT MAX-Sound 900S készüléket az erős rezgésektől, és helyezze stabil felületre.
- Ne próbálja meg szétszerelni az ALBRECHT MAX-Sound 900S készüléket.
- Csak az ALBRECHT MAX-Sound 900S készülékhez mellékelt hálózati adaptert használja.
- Az ALBRECHT MAX-Sound 900S készüléket úgy kell felszerelni és működtetni, hogy a sugárzó és a test között legalább 20 cm távolság legyen.
- A konnektornak az ALBRECHT MAX-Sound 900S közelében kell lennie, és könnyen hozzáférhetőnek kell lennie.
- Soha ne érintse nedves kézzel a hálózati csatlakozót, és soha ne húzza meg a hálózati kábelt, amikor kihúzza a dugót a konnektorból.
- Győződjön meg arról, hogy az ALBRECHT MAX-Sound 900S-en és a hálózati csatlakozódugón megadott elektromos feszültség megfelel a hálózati aljzat feszültségének. A nem megfelelő feszültség tönkreteszi a készüléket.

- Ha az ALBRECHT MAX-Sound 900S készüléket hosszabb ideig nem használja, a hálózati csatlakozó kihúzásával válassza le a tápegységről. Ezzel elkerülhető a tűzveszély.
- Tisztításkor mindig kapcsolja ki az ALBRECHT MAX-Sound 900S készüléket.
- Soha ne használjon durva vagy erős oldószereket az ALBRECHT MAX-Sound 900S tisztításához, mivel ezek károsíthatják a készülék felületét. Száraz, puha kendő a megfelelő, azonban ha az ALBRECHT MAX-Sound 900S rendkívül szennyezett, akkor egy enyhén nedves ruhával is letörölhető. A tisztítás után győződjön meg róla, hogy a készüléket megszáritotta.
- Ha az ALBRECHT MAX-Sound 900S készüléket el kell szállítani, tárolja az eredeti csomagolásban. A csomagolást erre a célra őrizze meg.
- Ha a készüléket a jövőben el kell távolítani, vegye figyelembe, hogy nem szabad a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Vigye el az elektromos készülékek újrahasznosítására szolgáló átvétőhelyre. Újrahasznosítási tanácsért forduljon a helyi hatósághoz vagy a kiskereskedőhöz.

### 3. Megjelenés és kulcsleírások



Nem.	Leírás	Funkciók
1	Gombok	A működés alapvető ellenőrzése
2	LED kijelző	Táp / AUX / Hiba kijelző
3	LED kijelző	A WiFi jelzője

4	USB-port	USB zenelejátszás
5	AUX IN	3,5 mm-es csatlakozó audio bemenethez
6	DC IN	Tápegység
7	Be/Ki kapcsoló	A készülék be-/kikapcsolása





## 4. Kezdő lépések


### 4.1. Hálózati követelmény

- Szélessávú kapcsolat vezeték nélküli hozzáférési ponttal, routerrel vagy hasonló hálózati eszközzel kombinálva.
- A hálózati eszköznek támogatnia kell a WiFi (802.11 a/b/g/n) vezeték nélküli kapcsolatot.
- PC, táblagép vagy okostelefon hálózatra csatlakoztatva. Ennek a hálózatnak ugyanannak a hálózatnak kell lennie , amellyel az ALBRECHT MAX-Sound 900S fel van szerelve.

### 4.2. Alapvető csatlakozások és vezérlés











Csatlakoztassa a hálózati adaptert a WiFi hangszóróhoz, és kapcsolja be.  
A hangszóró első használatakor a készülék a beállításhoz AP üzemmódba lép (a kék LED lassan kigyullad). Ha a hangszóró korábban már csatlakozott a hálózathoz, a bekapcsolás után automatikusan újra csatlakozik a hálózathoz.  
Megjegyzések: Max. 16 Max-Sound csatlakoztatható ugyanabba a hálózatba.



	
	a WiFi hangszóró be/ki kapcsolása
	módváltás a Spotify, az internetes rádió, a zenelejátszó és a AUX
	állítsa be a hangerőt

<div>WPS / RESET</div> 	<p>nyomja meg a WPS üzemmódba való belépéshez; nyomja meg és tartsa lenyomva (10 másodpercig) a hálózat alaphelyzetbe állításához. Az alaphelyzetbe állítás közben megszakítja a hálózatot, és újraindítja az AP üzemmódot a beállításhoz. (lásd Hálózat beállítása)</p>
--	--

Tipp: Ha a hangszóró korábban már csatlakozott a hálózathoz, a bekapcsolás után újra csatlakozik ugyanahhoz a hálózathoz. Ha megváltoztatta a hálózatot, a hangszóró nem tud csatlakozni, és nem próbál újra AP üzemmódba lépni a beállításhoz. Ebben az esetben a hálózat alaphelyzetbe állításához tartsa lenyomva 10 másodpercig, majd egyszer konfigurálja a hangszórót az új hálózatra.

### 4.3. Mutató illusztráció

Tápjelző	
<div>POWER / AUX</div>  	<p>Narancssárga LED világít: a készülék készenléti üzemmódban van (kikapcsolt hálózat mellett).</p>
<div>POWER / AUX</div>  	<p>Narancssárga és kék LED világít: a készülék készenléti üzemmódban van. (bekapcsolt hálózattal)</p>
<div>POWER / AUX</div>  	<p>Zöld és kék LED világít: a hangszóró inicializálódik.</p>
<div>POWER / AUX</div>  	<p>A narancssárga LED lassan kigyullad: szoftverfrissítés folyamatban van</p>
WiFi kijelző	
<div>POWER / AUX</div>  	<p>A kék LED lassan kigyullad: AP üzemmód, készen áll a hálózati kapcsolat beállítására. A kék LED gyorsan kigyullad: WPS mód, készen áll a router WPS/QSS gombjának megnyomására.</p>

	A kék LED világít a hálózati kapcsolat befejezése után
AUX kijelző	
	Zöld LED bekapcsolva: AUX üzemmód
Hibajelző	
	A zöld és kék LED-ek lassan kigyulladnak: WiFi-kapcsolat hibája. A zöld és kék LED gyorsan kigyullad (a hangerő beállítása közben): a hangerő eléri a maximális értéket.

#### 4.4. Helyi zenei kiszolgáló

##### 4.4.1. Zene streaming PC-ről

A zenefájlok PC-ről történő megosztásához a következő lépéseket kell elvégezni a számítógépen:

- Csatlakoztassa a számítógépet a hálózathoz
- Nyissa meg az UPnP platformot Windows Media Player (11 vagy újabb). Alternatívaként más platformok vagy kiszolgáló, például a Windows Media Connection is használható.
- Lehetővé teszi a média megosztását a hálózaton és a kívánt eszközökön
- Adja hozzá a megosztani kívánt hangfájlokat és mappákat a médiatárhoz.

##### 4.4.2. Zene streaming okostelefonról

Néhány APP a piacon képes az okostelefont szerverré alakítani. Például a BubbleUPnP okostelefonra/tabletre és a Twonky iOS-re használható a zene hálózaton való megosztására. Ezeket az alkalmazásokat csak el kell indítani a megosztás aktiválásához. Ha elindult, a WiFi hangszórórendszer a UNDOK alkalmazással lejátszhatja a megosztott zenét.

#### 4.5. Online szolgáltatások

Az ALBRECHT MAX-Sound 900S szélessávú internetkapcsolaton keresztül több ezer internetes rádióállomás és podcast lejátszására képes a világ minden tájáról.

A hangszóró regisztrálható az internetes rádiós portálon.

Látogasson el a portál honlapjára a [www.wifiradio-frontier.com](http://www.wifiradio-frontier.com) címen.

Ha először látogat el a portálra, regisztráljon új fiókot, és adja meg a következő adatokat:

- hozzáférési kód (lásd az 55.4. pontot)
- az Ön e-mail címe
- jelszó
- rádiós modell

Ha már rendelkezik fiókkal, és szeretne egy további rádiót hozzáadni, jelentkezzen be fiókjába egy böngészőn keresztül, és válassza a Saját beállítások > További Wi-Fi rádió hozzáadása lehetőséget.

#### 4.6. APP vezérlés

UNDOK alkalmazás - a távirányító (DMC) funkció és a többszobás funkciók megvalósításához. A WiFi hangszóró beállításához is használható. Elérhető iOS és Android rendszerben

## 5. Hálózat beállítása

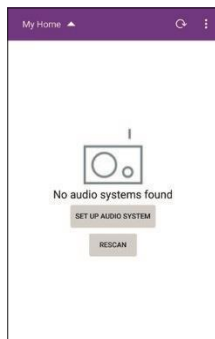
### 5.1. WPS segítségével (ha az útválasztó rendelkezik WPS funkcióval)

Ha a hangszóró AP üzemmódban van, nyomja meg a WPS gombot. A kék LED-ek gyorsan villognak. Nyomja meg a WPS/QSS gombot az útválasztón.

A hangszóró és a router automatikusan csatlakozik egymáshoz. A hangszórón lévő kék LED felgyullad, amikor a kapcsolat megtörtént.

### 5.2. UNDOK

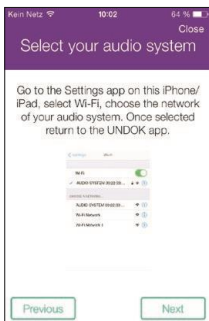
Indítsa el az UNDOK-ot. A folytatáshoz koppintson a "Hangrendszer beállítása" lehetőségre.



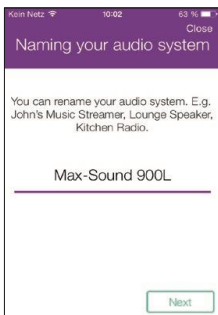
Az első oldalon néhány információ jelenik meg a felhasználó számára. A folytatáshoz koppintson a "Tovább" gombra.

**iOS:** Nyomja meg a HOME billentyűt, lépjen be a WiFi beállítási oldalra, és válassza ki a kívánt hangszórót.

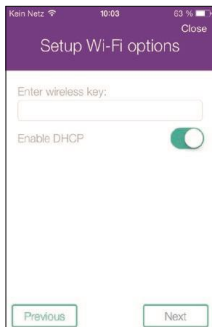
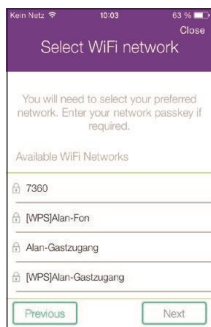
A csatlakozás befejezése után egy pipa kell, hogy megjelenjen előtte. Térjen vissza az UNDOK-hoz, az eszköz "Csatlakozás a..." lesz, koppintson rá a folytatáshoz.



**Android:** Megjeleníti a telefon által talált elérhető WiFi hangszórót (ALBRECHT MAX-Sound 900S xx:xx:xx:xx:xx:xx). Ha a hangszóró nincs jelen, akkor újbóli keresés.



A következő oldalon a hálózati konfiguráció látható. Válassza ki a WiFi-t, és a folytatáshoz kattintson a "Tovább" gombra.



A vizsgálat befejezése után megjelenik a WiFi hálózatok listája. Érintse meg a listában szereplő elemet, hogy kiválassza azt a hálózatot, amelyhez a hangszórót csatlakoztatni kívánja. Adja meg a WiFi jelszót, és kattintson a "Tovább" gombra. Ha nem ismeri a WiFi jelszót, azt gyakran a WiFi routerre nyomtatva találja.



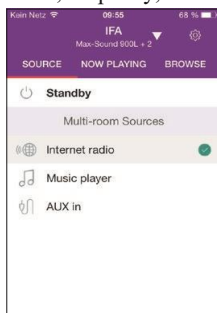
**A Másik hangszóró beállítása** gombra koppintva megjelenik a beállítás első oldala, vagy a **Menj az otthonomhoz** gombra koppintva visszatér az APP első oldalára.

A beállítás befejezése után az APP megjeleníti a WiFi hangszórót a listán. A hangszórón lévő kék LED pedig bekapcsol.

**Tipppek:** A beállítás befejezése során az iOS/Android készülék automatikusan csatlakozik a saját hálózatahoz. Bizonyos környezetben egynél több hálózat is elérhető lehet. A készülék azt a hálózatot választhatja, amelyik nem csatlakozik a hangszóróhoz. Az alkalmazás a beállítás utolsó lépésénél egy sikertelen üzenetet fog megjeleníteni. Ekkor javasolt ellenőrizni, hogy az iOS/Android készülék melyik hálózathoz csatlakozik. A csatlakoztatott hangszórónak és a készüléknek ugyanabban a hálózatban kell lennie.

### 5.3. Módok

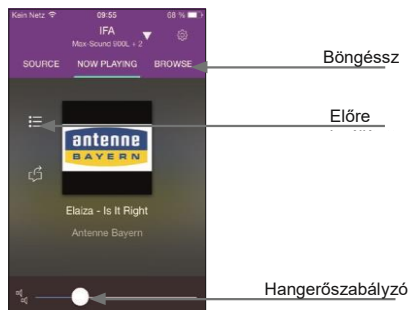
Válassza ki az üzemmódokat az APP segítségével, vagy nyomja meg a gombot az internetes rádió, a Spotify, a zenelejátszó és az AUX üzemmódok közötti váltáshoz.



### 5.4. Internetes rádió

Az internetes rádiós üzemmód a világ minden tájáról származó rádióállomások hatalmas választékát kínálja. Ezek között hely vagy műfaj szerint lehet böngészni.

Tekintse meg az állomáslistát, és válassza ki az UNDOK-on lévő állomást a Tallózás gombra kattintva.



**Előbeállítások:** legfeljebb 6 IR-állomás elmentése vagy felidézése. Nagyobb számú kedvencek rendszerezéséhez kövesse a következő lépést.

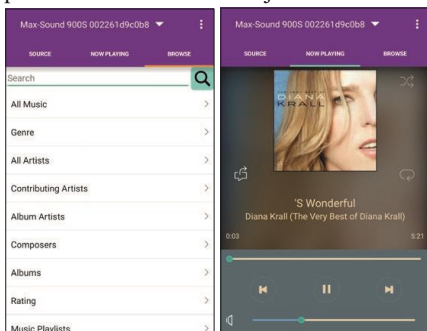
**Hozzáférési kód:** Válassza a Böngészés -> Sűgő -> Hozzáférési kód lekérése lehetőséget.

Adja meg a regisztrációs kódot, és engedélyezze a Kedvencek funkciót.

Ezzel a kóddal a hangszóró regisztrálható a [www.wifiradio-frontier.com](http://www.wifiradio-frontier.com) oldalon. Ezen a weboldalon csoportba rendezheti kedvenceit, vagy a webböngészőn keresztül saját állomásokat adhat hozzá a rádiólistához.

## 5.5. Zenelejátszó

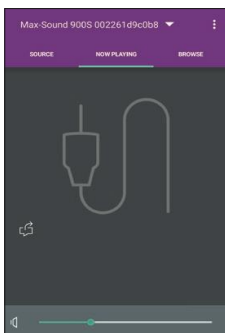
Ebben az üzemmódban az UNDOK megmutatja a hálózaton belül megosztott zenei szervert. Így a Max-Sound 900S-en lejátszhatja zenei gyűjteményét. A zenét egy csatlakoztatott USB-pendrive-ról is kiválaszthatja.



A kiválasztott zene lejátszásának vezérlése.

## 5.6. AUX IN

Az Aux in üzemmód külső forrásból, például MP3-lejátszóból származó hangot játszik le kábeles csatlakozáson keresztül.



## 5.7. Beállítások

A beállítási menüben bekapcsolhatja/kikapcsolhatja a csatlakoztatott hangszórót, beállíthatja az alvási időt, megváltoztathatja a készülék nevét, vagy módosíthatja a PIN-kódot (**a készülék alapértelmezett PIN-kódja "1234"**).



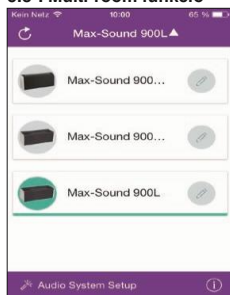
**EQ** - Öt EQ előbeállítás van: Rock, Pop, Pop, News

**Szoftverfrissítés** - Előfordulhat, hogy a WiFi hangszóró szoftverét frissítik a hibajavítások vagy karbantartási problémák miatt. Ellenőrizze a frissítést a "Beállítások" alatt. Amint elérhető a frissített firmware, megjelenik az új verzió és egy rövid frissítési leírás. A folytatáshoz koppintson a "Frissítés" gombra.

A WiFi hangszóró lefuttatja a frissítést és újraindul. A folyamat során megszakad a kapcsolat, de a frissítés befejezése után újraindul.

Győződjön meg arról, hogy az áramellátás stabil a frissítési folyamat alatt. Ellenkező esetben a hangszórórendszer megsérülhet.

### 5.8. Multi-room funkció



Az UNDOK APP támogatja a több helyiségre való beállítást és a vezérlés csoportosítását/feloldását a kezdőlap. Felhívjuk figyelmét, hogy az internetes rádió és a zenelejátszó üzemmódok szintén támogatják a többszobás funkciót.

#### 5.8.1. Több szobás eszközök csoportosítása és kezelése

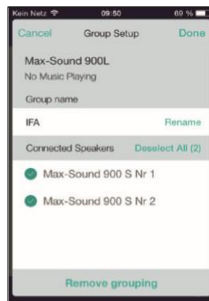
A "ceruza" gomb megnyomásával egy párbeszédpanel jelenik meg,

amely lehetővé teszi a felhasználó számára egy új csoportnév megadását. Az alapértelmezett nevek generálódnak: "Group 1", "Group 2".... A gyors kiválasztáshoz a szokásos nevek listája is elérhető.

Legfeljebb 16 eszköz csatlakoztatható ugyanahhoz a hálózathoz,

max. 8 csoport hozható létre. A legutóbbi emp-

A lista tetején a ty-csoportok jelennek meg. Egy csoportba legfeljebb öt eszközt (1 master + 4 ügyfél) lehet felvenni.



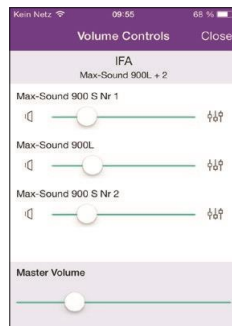
A "Rescan" gomb megnyomásával a hálózat újbóli letapogatása elindul, és frissíti a listát.

A csoport "ceruza" gombjára koppintva megjelenik egy párbeszédpanel a csoportban lévő hangszórók kezelésére. Átnevezheti a csoportot, eltávolíthatja a beszélőt vagy törölheti a csoportot.

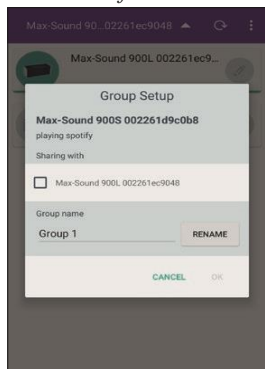
### 5.8.2. Hangerőszabályozók

A "Most lejátszás" képernyőn a jobb alsó sarokban lévő hangszóró ikonra koppintva szabályozhatja a csoportosított hangszórók hangerejét.

Az egyes hangerő sávok váltogatásával az egyes hangerők beállítása, a "master volume" sáv váltogatásával az összes hangerő együttesen állítható be, a csoportban lévő összes hangerő azonos értékkel változik.



### 5.8.3. Több forrásból több hangszóróhoz/csoporthoz



A rendszer támogatja a több forrásból történő lejátszást különböző hangszórókra/csoportokra. Az eszközök listáján válasszon ki egy hangszórót vagy egy csoport mesterét, majd játsszon le egy internetes rádióállomást vagy zenét.

Ezután koppintson az adott hangszórótól/csoporttól eltérő hangszóróra, majd játsszon le egy másik internetes rádióállomást vagy zenét. Ebben az esetben a kiválasztott hangszórók vagy csoportok különböző tartalmakat fognak lejátszani.

## 5.9. A Spotify Connect használata

A hangszóró Spotify Connect funkcióval rendelkezik. Ez lehetővé teszi, hogy okostelefonján vagy táblagépen lévő Spotify alkalmazással vezérelje a rádión lejátszott zenét. A zenehallgatás zökkenőmentes - hívásokat fogadhat, játszhat, videót nézhet, sőt, akár ki is kapcsolhatja a telefonját anélkül, hogy megszakítaná a zenét. Ez egy jobb módja az otthoni zenehallgatásnak. A Spotify Connect használatához Spotify Premium fiókra van szükség. Ha még nem rendelkezik ilyennel, egyszerűen látogasson el a [www.spotify.com/freetrial](http://www.spotify.com/freetrial) oldalra, és töltsen le a 30 napos ingyenes próbaverziót.

1. Adja hozzá az új eszközt ugyanahhoz a wifi hálózathoz, mint a telefon, tablet vagy számítógép (a részleteket lásd a termék használati utasításában).
2. Nyissa meg a Spotify alkalmazást telefonján, táblagépen vagy számítógépén, és játssza le bármelyik dalt.

3. Ha telefonon használja az alkalmazást - koppintson a képernyő bal alsó sarkában lévő dal képére. Tablet és PC esetén lépjen a 4. lépésre.
4. Koppintson a Csatlakozás ikonra
5. Válassza ki a készüléket a listából. Ha nem látja, ellenőrizze, hogy ugyanahhoz a wifihálózathoz csatlakozik-e, mint a telefonja, táblagépe vagy számítógépe.

Minden kész! Jó szórakozást a hallgatáshoz.

Engedélyek

A Spotify-szoftverre harmadik féltől származó licencek vonatkoznak, amelyek itt találhatók: [www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses).



## 6. Hibaelhárítás

Hiba	Jogorvoslat
A készülék nem kapcsol be	Ellenőrizze, hogy a hálózati adapter megfelelően van-e csatlakoztatva.
Nincs hang	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kapcsolja be a hangot, mivel lehet, hogy némítva van.</li> <li>2. Növelje a hangerőt.</li> <li>3. Húzza ki a csatlakoztatott fejhallgatót vagy hangszórót a csatlakozóaljzatból.</li> </ol>
Nem lehet hálózati kapcsolatot létrehozni	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ellenőrizze a WLAN funkciót.</li> <li>2. Próbáljon meg IP-címet beállítani a készüléken.</li> <li>3. Aktiválja a DHCP funkciót az útválasztón, és ismét létesítsen kapcsolatot a készüléken.</li> <li>4. A hálózaton tűzfal van aktiválva - állítsa be a megfelelő programot úgy, hogy a hozzáférés lehetséges legyen.</li> <li>5. A router újraindítása</li> </ol>
A WiFi kapcsolat nem jön létre	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ellenőrizze a WLAN-hálózat elérhetőségét az útválasztón.</li> <li>2. Helyezze a készüléket közelebb a routerhez.</li> <li>3. Győződjön meg róla, hogy a jelszó helyes.</li> </ol>
Az APP-ban nem jelenik meg hangszóró	<p>Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott hangszóró ugyanabban a hálózatban van-e, mint az iOS/Android készülék.</p> <p>Ha szükséges, állítsa vissza a hangszórót és/vagy módosítsa a WiFi beállításokat az iOS/Android eszközön.</p>

Nem találtunk állomást	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ellenőrizze a hálózatot, valamint a hozzáférési pontot és a tűzfalat.</li> <li>2. Lehet, hogy az állomás jelenleg nem elérhető, próbálja meg később újra, vagy válasszon másik állomást.</li> <li>3. Az állomás kapcsolata megváltozott, vagy az állomás már nem sugároz - érdeklődjön a szolgáltatónál.</li> <li>4. A kézzel hozzáadott állomás linkje nem helyes, ellenőrizze, hogy helyes-e, és adja meg újra.</li> </ol>
Az UNDOK nem jelenik meg, vagy nem kapcsolódik az ALBRECHT-hez MAX-Sound 900S	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nyissa meg újra az alkalmazást.</li> <li>2. Ha egyszerre több eszközről több streaminget is indít, az összeomlást okozhat, indítsa újra az ALBRECHT MAX-Sound 900S-t és/vagy a készülékét.</li> </ol>
Minden más, meghatározatlan eset	<p>Az ALBRECHT MAX-Sound 900S egy bizonyos működési idő után nagy mennyiségű adatot dolgozhat fel, függetlenül attól, hogy melyik üzemmódban, ez a rendszer lefagyását vagy meghibásodását okozza. Szükség esetén indítsa újra az ALBRECHT MAXSound 900S-t.</p> <p>A termék normális működését erős elektromágneses elektromosság zavarhatja.</p> <p>Interferencia. Ha igen, egyszerűen állítsa vissza a terméket a normál működés folytatásához a használati útmutatót követve. Ha a funkció nem tudott újraindulni, kérjük, használja a terméket más helyen.</p> <p>A készülék meghibásodhat, ha erős rádiózavarral terhelt területeken használják. A készülék ismét megfelelően fog működni, amint megszűnik az interferencia.</p>

## 7. Specifikáció

Modellszám	ALBRECHT MAX-Sound 900S
Leírás	WiFi hangszóró
Támogatott hálózat	IEEE 802.11a/b/g/n vezeték nélküli kapcsolat (WiFi)
Titkosított kulcs	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS
Streaming	UPnP, DLNA
Támogatott lejátszási formátumok	MP3, WMA, FLAC, AAC, AAC
Tápegység	18V 1300mA

Energiafogyasztás készenléti üzemmódban	<1.0W
Hálózati készenléti üzemmód energiafogyasztása	<2.5W
Üzemi hőmérséklet	0 °C - 35 °C
Hangszóró kimeneti teljesítménye	14W
Kapcsolatok	3,5 mm-es aux bemeneti aljzat, sztereó USB, A típus DC IN tápegység aljzat
Méretek	255mm (L) x 115mm (H) x 73mm (D)
Súly	1,1 kg

Nyomtatási hibák fenntartva.  
© 2015 Alan Electronics GmbH

Importőr:  
DND Telecom Center Kft.  
1089 Budapest, Elnök utca 1.  
[www.dnd.hu](http://www.dnd.hu)  
Tel.: +36-1-459-8050

