

Használati útmutató

DVB-T aktív antenna

Rend. sz. 1378272

Rendeltetésszerű használat

A DVB-T szobaantenna arra szolgál, hogy a földi sugárzású rádiójeleket vegye és azokat erősítse.

Csak megfelelő vevőkészülékek antennabemeneteihez való csatlakozásra alkalmas.

Áramellátásként csak a vele szállított hálózati adapter vagy egy vevőkészülék 5 V-os fantomellátása alkalmazható. A tápáramellátás csak 230 V/50 Hz váltakozóáramú feszültségről megengedett.

A készüléket csak zárt helyiségben szabad használni, tehát a szabadban nem. Nedvességgel történő érintkezését feltétlenül kerülje el.

A fent leírtaktól eltérő alkalmazás károsíthatja a készüléket, és veszélyekkel, pl. rövidzárlat, gyulladás, áramütés, stb. járhat.

Olvassa át gondosan a használati útmutatót, és őrizze meg későbbi betekintés céljára.

A készüléket nem szabad módosítani, ill. átépíteni.

A biztonsági előírásokat okvetlenül be kell tartani.

A készülék teljesíti az európai és a nemzeti törvényi előírásokat. Az összes előforduló cégnév és készülék megnevezés a mindenkori tulajdonos márkanéve. Minden jog fenntartva.

A szállítás tartalma

- DVB-T aktív antenna
- Hálózati adapter
- Használati útmutató

A jelképek magyarázata



A felkiáltójelet tartalmazó szimbólum a használati útmutató fontos információira utal.



A háromszögbe foglalt villámjelet akkor használjuk, ha az egészséget fenyegeti veszély, pl. áramütés. A készülékben nincsenek a felhasználó által karbantartandó alkatrészek. Ezért ne nyissa fel a készüléket.



A „nyíl”-szimbólum különleges tanácsokra és kezelési tudnivalókra utal.

Biztonsági tudnivalók



Olvassa el először a teljes használati útmutatót, fontos információkat tartalmaz a használatához.

A használati útmutató előírásainak be nem tartásából eredő károk esetén érvényét veszíti a szavatosság/garancia. A következményes károkért nem vállalunk felelősséget!

A szakszerűtlen kezelésből, vagy a biztonsági előírások figyelmen kívül hagyásából eredő tárgyi, vagy személyi károkért nem vállalunk felelősséget. Ilyen esetekben érvényét veszíti a szavatosság és garancia!

- Biztonsági okokból nem engedélyezett a készülék önkényes átépítése és/vagy megváltoztatása.
- A hálózati tápegység kivétele II. védelmi osztályú, melyhez tápáramforrásul kizárólag a közüzemi elektromos hálózati egy dugaszalja használható.
- Soha ne fogja meg a készüléket nedves vagy vizes kézzel. Életveszélyes áramütés lehetősége áll fenn!
- Ne cserélje ki a hálózati tápegység meghibásodott csatlakozóvezetékét. Ha hibás lenne a csatlakozóvezeték, az adapter használhatatlan, és ki kell selejtezni. Javítása tilos.
- Ahhoz, hogy a készülék teljesen le legyen választva a hálózatról, ki kell húzni a tápegységet a konnektorból.
- Vegye figyelembe a készülékre csatlakoztatott készülékek gyártóinak a biztonsági előírásait is. Olvassa el ehhez figyelmesen a megfelelő használati útmutatókat.



- Ne helyezze üzembe a készüléket, ha károsodás érte.
- A termék nem játékszer, gyerekek kezébe nem való. A gyerekek nem képesek felismerni a veszélyeket, amelyek az elektromos készülékek kezelésénél előadódhatnak.
- A készüléket ne tegye ki extrém hőmérsékleteknek, erős rezgéseknek, nagyfokú nedvességnek (pl. csöpögő vagy fröcskölő víz) vagy erős mechanikai igénybevételeknek.
- Ne öntsön ki folyadékot elektromos készülék fölé. Ne tegyen folyadékot tartalmazó edényt, pl. vödört, vázát vagy növényt a készülék közvetlen közelébe. A folyadék behatolhat a készülék belsejébe, és leronthatja a műszaki biztonságát. Fennáll a gyulladás-, vagy életveszélyes áramütés lehetősége. Ha folyadék jutott a készülék belsejébe, áramtalanítsa a hozzátartozó hálózati dugaszoló aljzatot (pl. kapcsolja le az automata biztosítékot és FI kapcsolót) majd húzza ki a hálózati adaptert a hálózati csatlakozó aljzatról. Ezután a készüléket nem szabad tovább használni, el kell vinni egy szakszervizbe.
- Ne helyezzen tüzet okozó tárgyat (pl. égő gyertyát) a készülékre, vagy közvetlenül melléje.
- A készüléket csak mérsékelt klímában használja, trópusi klímában ne.
- Ne hagyja a csomagolóanyagokat szanaszét heverni, mert a gyerekek számára veszélyes játékszerré válhat.
- Forduljon szakemberhez, ha kétségei támadnak a készülék működésével, biztonságosságával vagy csatlakoztatásával kapcsolatban.
- Ha olyan kérdések merülnek fel Önben, amelyekre a jelen használati útmutató nem ad választ, kérjük, vegye fel a kapcsolatot műszaki vevőszolgálatunkkal, vagy egy másik szakemberrel.

Felállítás



A DVB-T antenna rögzítéséhez ne fúrjon vagy csavarozzon többet csavarokat a házba, mert a készüléket károsítaná.

A készülék felállításakor ügyelni kell arra, hogy stabil felületen, biztosan álljon, mert ha leesik, személyi sérülést okozhat.



A DVB-T antenna elhelyezésekor kerülje a zavart okozó készülékek közelségét (pl. mikrohullámú készülékek, mobiltelefonok, erős motorok stb.).

A felállítás ne történjen nagy fémfelületek közelében, mivel ezek a vételi jeleket erősen csökkentik.

Állítsa az antennát lehetőleg magas helyre, ahol a vétel a gyakorlat szerint a legjobb. Egy ablak közelsége is javíthatja a vételt.

- A készüléket sima felületre állítsa fel.
- Mindkét teleszkóppantennát húzza ki teljes hosszban.

Csatlakoztatás és üzembe helyezés



Az antenna vezetéke csak megfelelő vevőkészülékek antennabemenetére csatlakoztatható.

Kizárólag a szállításban lévő hálózati adapter vagy a vevő készülékének (amennyiben van), 5 V-os fantomtáplálása alkalmazható áramellátásra.

Az adapter áramforrásaként csak a nyilvános hálózati rendszer dugaszoló aljzatai használhatók.

Körültekintően járjon el a hálózati vezetékekkel és csatlakozókkal.

A hálózati feszültség életveszélyes áramütést okozhat.

Győződjön meg róla, hogy a hálózati adapteren megadott feszültség adatok megegyeznek az áramszolgáltatója hálózati feszültségével. Ne próbálja meg a készüléket más feszültségről működtetni.

Ügyeljen arra a csatlakoztatásnál, hogy a csatlakozókábelek ne nyomódjanak össze, ne törjenek meg, és éles széléktől ne sérüljenek.

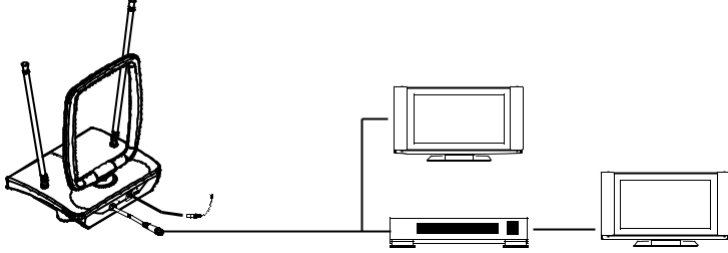
A dugaszoló aljzatnak, amelyre a készülék csatlakozik, a készülék közelében, könnyen elérhetőnek kell lennie, hogy hiba esetén a készüléket gyorsan és egyszerűen lehessen a hálózatról leválasztani.

a) Áramellátás a mellékelt adapteren keresztül



Ez a csatlakoztatási forma csak TV készülékekénél ill. vevőkénél 5 V-os fantomtáplálással - vagy ennek kikapcsolásával - alkalmazható. Informálódjon erre vonatkozóan a TV-je vagy vevőkészüléke használati útmutatójából.

- Kösse össze a DVB-T antenna vezetékét a TV-je vagy vevője antennacsatlakozójával.
- Kösse össze az adapter kifestő dugóját a DVB-T antenna kifestő dugójával a DVB-T antenna hátoldalán.
- Dugja be az adaptert egy nyilvános hálózati feszültség aljzatba.
- Kapcsolja be a vevőkészülékét és válasszon ki egy programot.
- Kísérlelje meg a vételt a felállítás helyének és a DVB-T antenna irányozásának változtatásával optimalizálni.
- Szabályozza az erősítést a MIN/MAX szabályozóval az antenna lábánál úgy, hogy optimális képminőség adódjon.



b) Áramellátás egy 5 V-os fantomtáplálással a vevőkészülékkel



Ez a csatlakozási mód csak TV-k ill. vevők számára felel meg, amelyek egy 5 V-os, antennáknak való fantomtáplálással rendelkeznek. Informálódjon erre vonatkozóan a TV-je vagy vevőkészüléke használati útmutatójából.

- Kösse össze a DVB-T antenna vezetékét a TV-je vagy vevője antennacsatlakozójával.
- Kapcsolja be a vevőkészülékét és aktiválja a fantomtáplálást az antennabemenet számára (ld. útmutató az adott készülékre.)
- Válasszon ki a TV készüléken egy programot.
- Kísérlelje meg a vételt a felállítás helyének és a DVB-T antenna irányozásának változtatásával optimalizálni.
- Szabályozza az erősítést a MIN/MAX szabályozóval az antenna lábánál úgy, hogy optimális képminőség adódjon.



Kezelés

- Soha ne üzemeltesse az antennát vagy az adaptert károsodott házzal vagy hiányzó borítókkal.
- Ne használja a DVB-T antennát soha akkor, ha hidegből meleg helyiségbe vitte. Az eközben keletkező kondenzvíz bizonyos körülmények között tönkretelheti a készüléket. Hagyja, hogy szobahőmérsékletre kerüljön. Várja meg, amíg a kondenzvíz elpárolog.
- A hálózati tápegységet ne húzza ki a vezetékénél fogva a konnektorból, hanem fogja meg magán a készüléken az erre szolgáló fogófelületet a kihúzáshoz.
- Ha az adaptert hosszabb ideig nem használja, húzza ki azt a konnektorból.
- Biztonsági okokból zivatar esetén mindig húzza ki a hálózati tápegységet a konnektorból.

Karbantartás és ápolás



Mielőtt a terméket tisztítja, válassza le az áramellátásról (adaptert húzza ki a konnektorból ill. fantomtáplálásnál az antennadugót a vevőkészülékről húzza le!).

Semmi esetre se kerüljön nedvesség vagy víz a készülék belsejébe.

A DVB-T antenna karbantartásmentes, ezért soha ne nyissa ki a házat. A felnyitás következtében a garancia érvényét veszti.

Vizsgálja meg rendszeresen a készülék műszaki biztonságát a készülék károsodására, az adapterre stb. Ha hibák jelennek meg, vonja ki a működésből és biztosítsa véletlen működtetés ellen.

A készülék külsejét csak egy puha, száraz kendővel vagy ecsettel szabad tisztítani. Semmiképpen ne használjon agresszív tisztítószerrel vagy vegyszeroldatot, mert azok megtámadhatják a készülék házat, vagy káros hatással lehetnek a működésre.

Eltávolítás

Az elhasznált elektronikus készülékek nyersanyagoknak tekintendők, és nem valóik a háztartási szemétként.



Az elhasznált készüléket az érvényes törvényi előírásoknak megfelelően kell eltávolítani.

Műszaki adatok

Üzemelési feszültség.....	230 - 240 V/50 Hz (adapter)
	5 ill. 6 V/DC (antenna)
Teljesítmény felvétel	0,3/0,6 W (Standby/max.) adapteres működésnél
Áramfelvétel.....	30 - 35 mA 5 V-os fantomtáplálásnál
Vételi tartomány.....	47 - 230 MHz VHF
	470 - 790 MHz UHF
Erősítés.....	15 dB min.
Csatlakozási impedancia.....	75 ohm
Méret.....	145 x 180 x 120 mm (antenna teleszkóprúd nélkül)
Súly	280 g