

**Aukštos raiškos skaitmeninės antžeminės televizijos priedėlis
LXDVB101**



Vartotojo instrukcija

Dėkojame, kad įsigijote šį įrenginį. Prieš naudodami atidžiai perskaitykite šio vadovo turinį ir išsaugokite jį ateityje.

1. Prietaiso naudojimas ir sauga

- Neatidarykite įrenginio remontui ar modifikavimui. Jei įrenginys arba maitinimo laidas pažeistas, kreipkitės į profesionalų remonto centrą, kad pakeistų laidą ir suremontuotų įrenginį.
- Venkite sąlyčio su dulkėmis, garų šaltiniais, dujomis, degiomis ar sprogiomis medžiagomis.
- Stenkitės, kad prietaisas nesiliestų su drėgme, vandeniu ar kitais skysčiais.
- Prietaisas turi būti naudojamas ant sauso, lygaus ir stabilaus paviršiaus. Saugokite prietaisą nuo kritimo ir smūgių.
- Užtikrinkite tinkamą įrenginio darbo erdvę. Prietaisas veikimo metu įkaista ir reikalauja tinkamo vėdinimo.
- Jei įrenginys ilgą laiką nenaudojamas aktyviai, atjunkite jį nuo maitinimo šaltinio ir saugiai laikykite sausoje ir tamsesnėje vietoje.
- Perkūnijos metu įrenginį atjunkite nuo maitinimo šaltinio.
- Reguliariai valykite įrenginį sausa, minkšta šluoste. Įrenginio valymui nenaudokite alkoholio ar kitų valymo tirpalų.

2. Techninė specifikacija

- DVB-T/DVB-T2 suderinamumas
- Palaiko MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, H.264, H.265 8 bitų ir HEVC H.265 HDR 10 bitų
- USB 2.0 prievadas, PVR funkcija (TV programų įrašymas į išorinį diską)
- Aukštos kokybės garso/vaizdo išvestis, SCART
- Palaikomos TV sistemos: PAL, NTSC
- Palaikomos vaizdo raiškos: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
- Palaikomi vaizdo formatai: TF / MKV / MP4 / MPG / AVI
- Palaikomi garso formatai: MPEG Layer 1 & 2 / AAC
- Palaikomi vaizdo formatai: JPEG / BMP / PNG
- Timeshift funkcija
- Komplekte: nuotolinio valdymo pultas, 2x AAA baterijos
- Maitinimo įtampa: 100-240V AC, 50 / 60Hz
- Matmenys: 168 x 95 x 36 mm

3. Nuotolinio valdymo pultas

Visos priedėlio funkcijos valdomos komplekte esančiu nuotolinio valdymo pultu.

- mygtuku **POWER** įjungia/išjungia įrenginį.
- mygtukas **MUTE** nutildo ir atkuria garsą.
- mygtukas **INFO** rodo informaciją apie dabartinę programą.
- mygtuku **AUDIO** pasirenkama kalba arba garso režimas.
- mygtukas **REC** įrašo ir atkuria TV programas arba filmus.
- mygtuku **SUBTITLES** pasirenkama subtitrų kalba.
- mygtuku **MENU** įjungiamas meniu.
- **CH+/CH-** mygtukais galima naršyti meniu ir keisti kanalą į kitą/ankstesnį.
- mygtukas **EXIT** grįžta į ankstesnį meniu.
- Mygtukai **V+/V-** padidina/sumažina garsumo lygį.
- mygtukas **OK** atidaro/patvirtina pasirinktą meniu elementą.
- mygtukas **TV/RADIO** atidaro ir pakeičia mėgstamiausių programų sąrašą.

4. Pradinis paleidimas

- Įsitikinkite, kad visi jungiamieji laidai, įskaitant maitinimo laidą, tinkamai įkišti į lizdus, tada įjunkite televizorių ir dekoderį.
- Tinkamai sureguliuokite DVB-T anteną.
- Nustatykite TV priėmimo režimą į lizdą, per kurį prijungtas dekoderis (pvz., HD OUT arba TV SCART).
- Režimų pavadinimai gali skirtis priklausomai nuo televizoriaus modelio ir prekės ženklo. Žiūrėkite televizoriaus naudojimo instrukciją.

Kai dekoderis įjungiamas pirmą kartą arba atkuriami gamykliniai nustatymai, ekrane pasirodys diegimo instrukcijos:



Pirmą kartą paleidžiamas įrenginys

- OSD kalba: nustatykite įrenginio kalbą.
- Šalis: nustatykite šalį, kurioje naudojamas dekoderis.
- FTA režimas (Free to Air, gaukite tik nemokamus kanalus arba visus): FTA / All
- Signalo paieškos režimas: DVB-T/DVB-T2 - Antenos maitinimas: išjungtas / įjungtas
- Kanalo paieška: automatiškai ieško kanalų ir išsaugo juos iš anksto nustatytame kanalų sąrašė. Kanalo paieška yra būtina norint tinkamai veikti dekoderis ir keisti kanalus mygtukais CH-/CH+.

5. Sistemos meniu

Norėdami patekti į sistemos meniu, nuotolinio valdymo pulte paspauskite MENU.

Programos/Kanalo nustatymai



1. Kanalo redagavimas:

- Ištrinti: pašalina programą iš kanalų sąrašo.
- Perkelti: perkelia programą į kanalų sąrašą. Pasirinkę poziciją, paspauskite OK, kad ją patvirtintumėte.
- Praleisti: praleidžia programą iš kanalų sąrašo.
- Užrakinti: užrakina prieigą prie programos. Norėdami įjungti programą, turite įvesti prieigos kodą. Numatytasis slaptažodis yra 000000.
- Pridėti prie mėgstamiausių: prideda programą prie mėgstamiausių kanalų sąrašo. Mėgstamiausi kanalai pažymėti žvaigždute.
- Pervardyti: norėdami pervardyti programą, paspauskite žalią mygtuką.

2. Programos vadovas:

- Vadovas: rodomas elektroninis programų vadovas. Vadove rodomas 7 dienų transliacijos informacijos sąrašas. Norėdami slinkti sąrašu, naudokite aukštyn / žemyn mygtukus.

3. Rūšiuoti: pakeiskite kanalų tvarką.

4. LCN (loginis kanalo numeris): rodo kanalų sąrašą pagal kanalų numerių sąrašą, sugeneruotą dekoderio.

6. Nuotraukų / paveikslėlių sąranka



– Kraštinių santykis: automatinis / 16:9 / 4:3

- Vaizdo įrašo skiriamoji geba: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

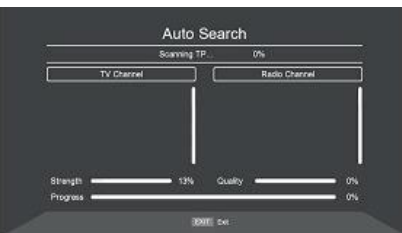
- TV formatas: NTSC / PAL

- TV Scart: analoginio vaizdo signalo skaitymo keitimas tarp CVBS ir RGB

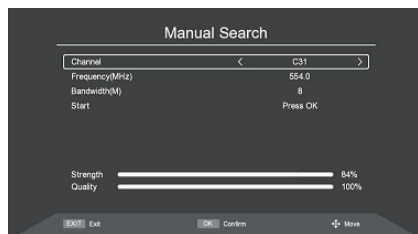
- OSD nustatymai: reguliuokite meniu skaidrumą, ryškumą, sodrumą, vaizdo kontrastą ir kt.

- Skydelio nustatymai: skaitmeninio ekrano nustatymai ir ryškumas.

7. Paieška



1. Automatinė paieška: automatiškai ieško ir sukuria kanalų sąrašą, pakeičiantį dabartinį kanalų sąrašą. Pasirinkite automatinės paieškos funkciją ir patvirtinkite ją mygtuku OK. EXIT mygtukas atšauks paiešką.



2. Rankinė paieška: leidžia rankiniu būdu pridėti kanalus neperrašant esamo sąrašo. Pasirinkite rankinės paieškos funkciją ir paspauskite OK. Rankinės paieškos meniu sureguliuokite kanalo dažnį ir pralaidumą, tada paspauskite OK.

8. Laikas



1. Data, laikas ir regionas: laiko nustatymas.
2. automatinis miego režimas: po vartotojo nustatyto laiko įrenginys automatiškai persijungs į budėjimo režimą.
3. rodyti laiką budėjimo režimu: kai dekoderis veikia budėjimo režimu, jis gali rodyti esamą laiką.
4. maitinimo įjungimas/išjungimas: nustatykite laiką per dieną, kada įrenginys automatiškai įsijungs arba išsijungs.

9. Garso ir kalbos parinktys

1. OSD kalba: nustatykite sistemos meniu ir kitų ekrano elementų kalbą.
2. Vadovo kalba.
3. Subtitrų kalba.
4. TTX kalba: nustatykite teleteksto kalbą.
5. Pirmasis garso takelis: nustatykite numatytąją programos kalbą (pagal nutylėjimą lietuvių).
6. Antrasis garso takelis: nustatykite papildomą programos kalbą (anglų kalba pagal nutylėjimą).
7. Skaitmeninis garso: automatinis / PCM / apėjimas.

10. Sistema



1. Tėvų kontrolė: tėvų kontrolės nustatymas, numatytasis slaptažodis yra „000000“.
2. Nustatyti slaptažodį: slaptažodžio keitimo nustatymai.
Dėmesio: slaptažodžio negalima nustatyti iš naujo arba atkurti! Įsitikinkite, kad slaptažodis gerai įsimenamas arba išsaugotas ir laikomas saugioje vietoje.
3. Atkurti gamyklinius nustatymus: įrenginio gamykliniai nustatymai bus atkurti. Ši parinktis apsaugota numatytuoju slaptažodžiu 000000.
4. Sistemos informacija: rodoma informacija apie programinės įrangos versiją ir patį įrenginį.

5. Programinės įrangos naujinimas: atnaujinkite sistemos programinę įrangą per USB.

Dėmesio: netinkamas atnaujinimas gali sukelti dekoderio gedimą! Programinės įrangos naujinimą turi atlikti įgaliojasis servisas.

6. Tinklo nustatymai: nustatymai, susiję su tinklo ryšiu per Ethernet kabelį.
7. Įjungimo valdymas: pakeičia įrenginio maitinimo įjungimo režimą. Tai yra atitinkamai trys režimai: „Įjungta“, „Parengties režimas“ ir „Paskutinė būsena“. „Įjungta“ reiškia, kad įrenginys bus paleistas iš naujo, kai nutrūks maitinimas. „Parengties režimas“, kai atstatomas maitinimas, įrenginys persijungia į budėjimo režimą. Norėdami paleisti įrenginį, paspauskite maitinimo mygtuką. Režimas „Paskutinė būsena“ reiškia prisiminti ir pereiti į paskutinę įrenginio būseną. Jei jis buvo įjungtas, įrenginys vėl įsijungs, kai bus atkurtas maitinimas. Jei jis miego režime, įrenginys grįš į budėjimo režimą.

11. USB



1. Medijos centras: leidžia medijos failus (vaizdo įrašus, muziką ar nuotraukas) iš prijungto atminties įrenginio arba saugomus įrenginio atmintyje.
Įspėjimas: įrenginys parodys pranešimą „USB įrenginys nerastas“, jei USB įrenginys neprijungtas arba įrenginys neskaito USB atminties įrenginio failų sistemos. Suderinamas USB atminties įrenginio formatavimas yra FAT, FAT32 arba NTFS.
2. PVR laikmena: paleiskite įrašytus failus.
3. PVR konfigūracija: sąrankos įrašymas ir laiko poslinkio funkcija.
4. Internetas: orai ir kitos funkcijos.

12. WiFi ryšio pajungimo instrukcija

1. Įjunkite įrenginį, tada prijunkite WiFi anteną prie USB prievado įrenginio priekiniame skydelyje.
2. Paspauskite MENU mygtuką, kad patektumėte į dekoderio nustatymų meniu. Eikite į „System\Network Setting“ ir ieškokite galimų „WiFi“ tinklų paspausdami nuskaitymo parinkties mygtuką (nuotolinio valdymo pultelio žalias mygtukas).
3. Suradę ir pasirinkę savo WiFi, įveskite slaptažodį, išsaugokite jį ir patvirtinkite.

4. Eikite į USB\Internet meniu, kad naudotumėte savo WiFi tinklą.

Įrašymo funkcija

Norint naudoti įrašymo funkciją, prie įrenginio turi būti prijungtas išorinis USB atminties įrenginys. Prijungta USB atmintis turi palaikyti USB 2.0 ryšį ir turi būti FAT, FAT32 arba NTFS formato.

Pradėti įrašymą

Norėdami pradėti įrašymą, paspauskite nuotolinio valdymo pulto **REC** mygtuką. Ekrane pasirodys piktograma, nurodanti, kad įrašymas prasidėjo.

Baigiamas įrašymas

Norėdami sustabdyti įrašymą, paspauskite nuotolinio valdymo pulto **STOP** mygtuką. Norėdami tęsti įrašymą, paspauskite EXIT mygtuką arba pasirinkite "Atšaukti". Įrašytus failus galite rasti PVR Media meniu.

13. PVR funkcija

Norėdami suplanuoti TV programos įrašymą, pirmiausia įsitikinkite, kad prie įrenginio priekinio skydelio prijungtas USB diskas!

1. Paspauskite mėlyną nuotolinio valdymo pultelio mygtuką, kad patektumėte į įrašų rezervavimo sąrašą. Norėdami įtraukti į sąrašą naują elementą, paspauskite žalią mygtuką. Pasirinkite kanalą, pakeiskite įrašymo pradžios datą ir laiką bei trukmę.

Norėdami suplanuoti įrašymą, paspauskite OK.

2. Įrašymas prasidės automatiškai. Įrašymo metu paspauskite STOP mygtuką, kad sustabdytumėte PVR.

3. Įeikite į pagrindinį meniu\USB. Įrašytus failus galite rasti meniu "PVR Media".

14. Laiko poslinkis (Timeshift)

Žiūrėdami programą paspauskite >|| mygtuką, kad įjungtumėte laiko poslinkio režimą. Dar kartą paspauskite >|| mygtuką, kad pradėtumėte laiko poslinkį, o ekrane pasirodys laiko juosta.

Kai funkcija aktyvi, galite pristabdyti šiuo metu leidžiamą programą ir atlikti kitas vaizdo atkūrimo funkcijas.

Norėdami išeiti iš Timeshift funkcijos, paspauskite STOP mygtuką, tada pasirinkite OK ir patvirtinkite savo pasirinkimą.

15. Problemų sprendimas

1. Dekoderis neįsijungia.

- Patikrinkite, ar maitinimo laidas tinkamai prijungtas ir ar maitinimo lizdas tiekia maitinimą.

2. Vaizdas nerodomas arba vaizdas yra iškraipytas.

- Elektros iškrovos galėjo sutrikdyti įrenginio veikimą. Išjunkite įrenginį ir atjunkite jį, tada vėl prijunkite ir įjunkite.
- Antena netinkamai prijungta. Patikrinkite, ar laidai tinkamai ir saugiai prijungti prie antenos ir dekoderio.
- Jei rodomas vaizdas sustingsta arba iškraipomas, TV signalas gali būti per silpnas. Sureguliuokite anteną arba pastatykite didesnę anteną arba antenos stiprintuvą.
- Vaizdas labai iškraipytas arba padvigubintas. Tai gali būti dėl signalo atspindžio nuo aukštų pastatų. Sureguliuokite anteną.
- Vaizdas banguotas. Banguotus raštus ekrane dažniausiai sukelia kitų radijo siųstuvų trikdžiai. Reikia sureguliuoti anteną.

3. Ekrane rodomas pranešimas „nėra signalo“.

- Antenos kabelis netinkamai prijungtas.
- Netinkamas televizoriaus formato nustatymas. Įsitikinkite, kad PAL arba NTSC nustatymas atitinka jūsų televizoriaus tipą.

4. Nėra garso atkūrimo.

- Įsitikinkite, kad garso laidai tinkamai prijungti prie televizoriaus ir dekoderio.
- Įsitikinkite, kad garsas nėra nutildytas naudojant MUTE funkciją.
- Garso takelis gali būti nustatytas netinkamai. Pakeiskite aktyvų garso takelį paspausdami AUDIO mygtuką.

5. Eina garsas, bet vaizdas nerodomas.

- Įsitikinkite, kad vaizdo ryšys sukonfigūruotas tinkamai.

6. Įrenginio nuotolinis valdymo pultas neveikia.

- Gali tekti pakeisti nuotolinio valdymo pulto baterijas naujomis.
- Nuotolinio valdymo pultas naudojamas per toli nuo dekoderio arba signalą blokuoja objektai tarp nuotolinio valdymo pulto ir dekoderio.



Įrangoje esantys elementai ir cheminiai junginiai gali turėti neigiamą poveikį aplinkai ir žmonių sveikatai. Naudotos elektros ir elektroninės įrangos, pažymėtos perbrauktu ratinė šiuokšliadėžės simboliu, negalima dėti į komunalinių atliekų konteinerius. Tokia įranga turi būti surinkta ir perdirbama. Atsakomybės, kylančias iš Elektros ir elektroninės įrangos atliekų įstatymo, ūkio subjekto vardu pagal atitinkamą susitarimą perėmė utilizavimo organizacija.