



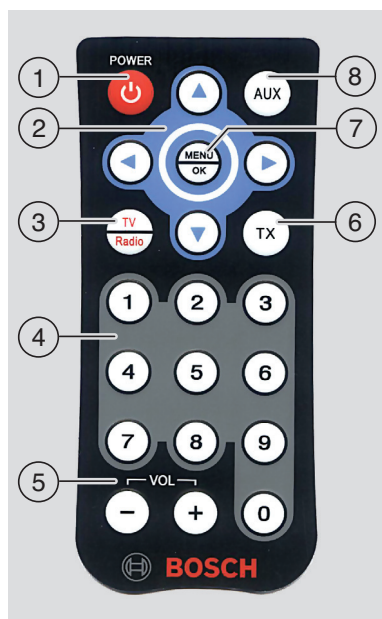
DVB-T2 Tuner

7 620 320 031



BOSCH

lv Lietošanas instrukcijas



- ① **Gatavības režīma poga**
Pārslēdz starp normālas darbības un gatavības režīmu
- ② Daudzfunkcionāls kulises pārslēgs
- ③ **TV / radio** poga
Atver izvēlni, ko izmanto, lai pārslēgtos starp TV un radio režīmu
- ④ **Taustiņi 0 – 9**
Piespiežot īsi: piekļūstiet saglabātajai radiostacijai
Piespiežot ilgi: pašreizējās radiostācijas saglabāšana
- ⑤ **VOL ±** poga
Maina skaļumu
- ⑥ **TX** poga
Ieslēdz/izslēdz subtitru rādīšanu
- ⑦ **MENU / OK**
Atver pamata iestatījumu izvēlni
Apstiprina iestatījumus
- ⑧ **AUX** poga
Ļauj pārslēgties starp TV skatīšanu, līdz 2 ārēju A/V avotu atskaņošanu (AV1 un AV2) un pievienoto HDMI (AV3) un USB ierīču atskaņošanu (PLAYER) (ATSKAŅOTĀJS)

Satura rādītājs

5	Svarīga informācija	12	Maksas TV uztveršana
5	Atļautais izstrādājuma lietojums	12	Programmatūras atjaunināšana
5	Norādījumi par uzstādīšanu	13	Tehniskie dati
5	Tādu ierīču utilizēšana, kurām beidzies darbmūžs		
6	Piegādes apjoms		
6	Piederumi (pēc izvēles)		
6	Darbināšana		
6	Ieslēgšana/izslēgšana		
6	Skaļuma regulēšana		
6	Video avota atlasīšana		
6	Stacijas informācijas parādīšana		
6	Nākamās/iepriekšējās stacijas izlaišana		
7	Stacijas atlasīšana staciju sarakstā		
7	Staciju saglabāšana staciju izlases sarakstā		
7	Saglabātās stacijas atlasīšana		
7	Subtitru parādīšana		
7	Radiostacijas atlasīšana		
8	Audio/video failu atskaņošana, izmantojot USB		
11	Iestatījumi		
11	Antenas uztveršanas jaudas pār- baude		

Svarīga informācija

Iekams lietot ierīci, lūdzam uzmanīgi izlasīt šīs instrukcijas un iepazīties ar ierīci. Šīs instrukcijas glabājiet savā automašīnā turpmākām uzziņām.

Izmaiņas vai pārveidojumi, ko nav apstiprinājuši par atbilstību atbildīgā puse, var anulēt lietotāja tiesības ekspluatēt šo iekārtu.

Atļautais izstrādājuma lietojums

Ierīce ir izstrādāta izmantošanai komerciālā transportlīdzeklī ar 12 V vai 24 V elektrosistēmu.



Drošība uz ceļa

- Drošībai uz ceļa ir primāra nozīme. Darbiniet iekārtu tikai laikā, kad transportlīdzeklis ir stacionārs. Ja ierīce jādarbina, transportlīdzeklī esot kustībā, atrodiet drošu vietu, kur apstāties, un apturiet transportlīdzekli.
- Atrodoties savā transportlīdzeklī, jums vienmēr ir jāvar dzirdēt policijas, ugunsdzēsēju un ātrās palīdzības sirēnas. Tādēļ atskaņošanai noteikti jānotiek piemērotā skaļumā.
- Nodrošiniet, lai netiktu pasliktinātas jūsu vadīšanas iespējas, kā arī lai ierīce un tai pievienotās antenas vai vadi un kabeli neaizsegto redzamību.

Norādījumi par uzstādīšanu

- Uztvērēju drīkst uzstādīt tikai pieredzējis personāls.
- Pirms uzstādīšanas atvienojiet strāvas padevi, atvienojot kabeli no akumulatora negatīvās spaiļes.
- Uztvērējam jābūt uzstādītam tā, lai tas nekādā veidā netraucētu vadītāja darbības.
- Vietai, kur tiek uzstādīta ierīce, jābūt stingrai un pietiekami stabilai. Transportlīdzekļa izgatavotājs ir atbildīgs par tā atbilstību likumu un noteikumu prasībām.
- Pārbaudiet, vai savienojumu polaritāte ir pareiza.
- Nepareizs vadojums var radīt transportlīdzekļa problēmas, kā arī būt bojājumu, avāriju un savainojumu cēlonis.
- Kabeli jāizkārto tā, lai tie netiktu saspiesti, un lai tos nebojātu asas metāla malas.
- Kabeli jāizkārto tā, lai savienojumi nebūtu nospiesti.
- Lai nodrošinātu nevainojamu un stabilu uztveršanu, izmantojiet tikai ļoti augstas kvalitātes antenas (piemēram, Bosch DVB-T antenas). Obligāti jāizmanto četras antenas DVB-T.

Tādu ierīču utilizēšana, kurām beidzies darbmūžs

Veco ierīci neutilizējiet kā mājāsaimniecības atkritumus.

Vecās ierīces utilizēšanai izmantojiet pieejamās atkritumu atgriešanas un pārstrādes sistēmas.

Piegādes apjoms

- ▶ Uztvērējs DVB-T2
- ▶ Īsā pamācība
- ▶ Tālvadības pults ar bateriju (CR2032/2025, 3 V)
- ▶ Infrasarkanais (IR) uztvērējs (tālvadības pultij)

Piederumi (pēc izvēles)

- ▶ Antenas DVB-T komplekts (satur četras aktivās antenas DVB-T; daļas numurs 7 620 340 025)

Darbināšana

Ieslēgšana/izslēgšana

Ieslēgšana/izslēgšana, izmantojot transportlīdzekļa aizdedzes sistēmu

Ierīce tiek ieslēgta un izslēgta kopā ar transportlīdzekļa aizdedzes sistēmu.

Gatavības režīms

- ▶ Lai pārslēgtos starp gatavības režīmu un normālas darbības režīmu, nospiediet gatavības režīma pogu ①.



Piezīme.

Gatavības režīmā audio/video reproducēšana tiek izslēgta, taču ierīce turpina uztvert un pastāvīgi tiek atjaunināts TV stacijas saraksts.

Skaļuma regulēšana



Piezīme.

Rūpnīcā tiek iestatīts maksimāls skaļums.

- ▶ Lai palielinātu vai samazinātu skaļumu, nospiediet pogu **VOL+** vai **VOL-** ⑤.

Video avota atlasīšana

- ▶ Nospiediet palīgsistēmu pogu **AUX** ⑧, lai pārslēgtos starp TV skatīšanu, līdz divu ārējo A/V avotu atskaņošanu (AV1 un AV2), vai atskaņotu pievienotās HDMI (AV3) un USB ierīces (PLAYER) (ATSKAŅOTĀJS).



Piezīme.

Šifrētu saturu nav iespējams atskaņot, izmantojot HDMI pieslēgvietu.

Stacijas informācijas parādīšana

- ▶ Nospiediet ◀ vai ▶ pogu ②.

Nākamās/iepriekšējās stacijas izlaidšana

- ▶ Nospiediet ◀ vai ▶ pogu ②. Tiek parādīta stacijas informācija.
- ▶ Lai pārietu uz iepriekšējo vai nākamo staciju, vēlreiz nospiediet ◀ vai ▶ ② pogu.

Stacijas atlasīšana staciju sarakstā



Piezīmes.

- ▶ Staciju sarakstā ir uzskaitītas visas pašlaik uztveramās TV stacijas.
- ▶ Staciju saraksts satur arī pieejamās maksas TV stacijas (norādītas ar simbolu „\$”).
- ▶ Lai parādītu maksas TV stacijas, ierīcei jābūt aprīkotai ar piemērotu moduli/karti (skatīt sadaļu „Maksas TV staciju uztveršana”).

Lai atvērtu staciju sarakstu,

- ▶ nospiediet ▲ vai ▼ pogu ②.

Lai atlasītu staciju,

- ▶ nospiediet ▲ vai ▼ ② pogu vairāk nekā vienu reizi, ja tas ir nepieciešams.

Lai atskaņotu staciju,

- ▶ nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** ⑦.

Staciju saglabāšana staciju izlases sarakstā



Piezīme.

Staciju saglabāšanai ir pieejams līdz 39 atmiņas priekšiestatījumiem.

- ▶ Staciju sarakstā atlasiet jums vēlamu staciju (skatīt sadaļu „Stacijas atlasīšana staciju sarakstā”).
- ▶ Ilgi nospiediet stacijas pogu ④.



Piezīme.

Ja vēlaties saglabāt staciju kā atmiņas divciparu priekšiestatījumu, uz īsu brīdi nospiediet pirmā cipara pogu („1”, „2” vai „3”) un nākamo aptuveni divu sekunžu laikā ilgi nospiediet otrā cipara pogu.

Saglabātās stacijas atlasīšana

- ▶ Lai izsauktu pirmo 10 atmiņu priekšiestatījumus, uz īsu brīdi nospiediet attiecīgās stacijas pogu ④.



Piezīme.

Lai atlasītu divciparu atmiņas priekšiestatījumu, aptuveni divu sekunžu laikā secīgi un uz īsu brīdi nospiediet pirmā un otrā cipara pogas.

Subtitru parādīšana

- ▶ Nospiediet pogu **TX** ⑥.



Piezīme.

Ja stacija nodrošina subtitrus, stacijas informācijā tiek parādīts simbols „TX”. Subtitri tiek parādīti tikai tad, ja pašreizējai programmai tie tiešām ir pieejami.

Radiostacijas atlasīšana

Ierīce, izmantojot antenu DVB-T2, var uztvert arī radiostacijas.

Lai pārslēgtos no TV režīma uz radio režīmu,

- ▶ nospiediet pogu **TV/Radio** ③.
- ▶ Nospiediet ◀ vai ▶ pogu ②.

Audio/video failu atskaņošana, izmantojot USB

USB ierīces pievienošana

- ▶ Pievienojiet USB pieslēgvietai USB atmiņas ierīci.

USB atskaņošanas atlasīšana

- ▶ Atkārtoti spiediet pogu **AUX** (8), līdz tiek parādīts paziņojums „PLAYER” (ATSKAŅOTĀJS).

Tiek palaists multivides atskaņotājs. Ja tas nosaka to, ka USB ierīcē ir atskaņojami faili, atskaņošana tiek sākta automātiski.



Piezīmes.

- ▶ Multivides atskaņotāja palaišana un atskaņojamo failu noteikšana var prasīt kādu laiku.
- ▶ Ja ir palaists multivides atskaņotājs, bet nav pievienota piemērota USB ierīce, sistēma parāda atbilstošu paziņojumu.
- ▶ Ja USB ierīce satur dažādus multivides formātus (piemēram, audiofailus, videofailus un/vai attēlu failus), multivides atskaņotājs automātiski sāk atskaņot audio saturu. Pēc tam jūs varat manuāli pārslēgties uz attēlu skatīšanu vai video atskaņošanu (skatīt nākamo sadaļu).

Atskaņošanas vadībai multivides atskaņotājs nodrošina ekrāna izvēlni (angliski — on-screen menu jeb OSM).

Pārslēgšanās starp audio, video un attēlu atskaņošanu

Ja USB ierīce satur vairākus multimediju formātus (piemēram, audiofailus, videofailus un/vai attēlu failus), jūs varat pārslēgties starp audio, video un attēlu atskaņošanu.

Lai pārslēgtos uz nākamo pieejamo mediju formātu,

- ▶ atkārtoti spiediet ◀vai▶ pogu (2), līdz tiek iezīmēta ekrāna izvēlnes poga **Content** (Saturš);
- ▶ nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** (7).



Piezīme.

Pārslēgšanās starp dažādiem mediju formātiem notiek šādā secībā:
audio – attēli – video.

Atskaņošanas vadība

Ja tiek atskaņots audiofails, tiek parādīts faila nosaukums un, ja pieejams, arī izpildītāja nosaukums, celiņa nosaukums un attiecīgā celiņa vāks.

Ja tiek uzsākta video vai attēlu slidrādes atskaņošana, īslaicīgi tiek parādīti atskaņošanas vadības elementi, kas pēc tam automātiski tiek paslēpti.



Piezīme.

Lai video un attēlu režīmā atkal parādītu atskaņošanas vadības elementus, nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** (7).

Lai kontrolētu atskaņošanu,

- ▶ atkārtoti spiediet ◀ vai ▶ pogu ②, līdz ekrāna izvēlnē tiek iezīmēta kāda no tālāk minētajām pogām, un pēc tam
- ▶ nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** ⑦.

Ekrāna izvēlnes pogas, ko izmanto atskaņošanas vadībai :

- ▶  Pāuzē/atsāk atskaņošanu vai slidrādi
- ▶  Pāriet uz iepriekšējo/nākamo failu
- ▶  Tikai audio režīmā: ieslēdz vai izslēdz nejauso atskaņošanu
- ▶  Tikai audio režīmā: ieslēdz vai izslēdz celiņa atkārtošanu
- ▶ **INFO** (INFORMĀCIJA) Tikai audio režīmā: parāda celiņa informāciju

Lai audio un video režīmā pārslēgtu ātrās attīšanas atpakaļ/pārīšanas uz priekšu meklēšanas režīmu,

- ▶ atkārtoti spiediet ▲ vai ▼ pogu ②, līdz tiek atlasīts vēlamais ātrums.



Piezīme.

Jūs varat arī celiņu sarakstā atlasīt konkrētu celiņu (skatīt sadaļu „Audio/attēla/video faila atlasīšana celiņu sarakstā”). Turklāt audiofailiem jūs varat konkrētu celiņu atlasīt kategoriju sarakstā (skatīt sadaļu „Audiofaila atlasīšana kategoriju sarakstā”).

Audio/attēla/video faila atlasīšana failu sarakstā

Video un attēlu režīmā, ja nepieciešams,

- ▶ vispirms nospiediet izvēlnes apstiprināšanas pogu **MENU/OK** ⑦, lai parādītu vadības elementus.

Lai parādītu failu sarakstu,

- ▶ atkārtoti spiediet ◀ vai ▶ pogu ②, līdz tiek iezīmēta ekrāna izvēlnes poga **List** (Saraksts);
- ▶ nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** ⑦.

Lai atlasītu un atskaņotu vai skatītu konkrētu failu,

- ▶ attēla režīmā, ja nepieciešams, atkārtoti spiediet ◀ vai ▶ pogu ②, līdz tiek iezīmēts failu saraksts;
- ▶ atkārtoti spiediet ▲ vai ▼ pogu ②, līdz tiek iezīmēts vēlamais fails;
- ▶ tikai audio/video režīmā: atkārtoti spiediet ◀ vai ▶ pogu ②, līdz tiek iezīmēta ekrāna izvēlnes poga **Select** (Atlasīt);
- ▶ nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** ⑦.



Piezīme.

Lai failu sarakstu ātri ritinātu augšup vai lejup, atkārtoti spiediet ◀ vai ▶ pogu ②, līdz tiek iezīmēta ekrāna izvēlnes poga ▲ vai ▼, un pēc tam atkārtoti spiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** ⑦, līdz tiek parādīta saraksta vajadzīgā sadaļa.

Citas funkcijas, ko nodrošina ekrāna izvēlnes pogas:

- ▶ **Back** (Atpakaļ) Atgriež pašreizējo atskaņošanu
- ▶ **Meta** (Metadati) Tikai audio režīmā: pārslēdzas starp celiņu sarakstu un kategoriju sarakstu (skatīt nākamo sadaļu)

Audiofaila atlasīšana kategoriju sarakstā

Atveriet celiņu sarakstu (skatīt sadaļu „Audio/ video faila atlasīšana celiņu sarakstā”).

Lai parādītu kategoriju sarakstu,

- ▶ atkārtoti spiediet ◀ vai ▶ pogu ②, līdz tiek iezīmēta ekrāna izvēlnes poga **Meta** (Metadati).
- ▶ Nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** ⑦.

Lai parādītu noteiktai kategorijai piederīgus failus,

- ▶ atkārtoti spiediet ▲ vai ▼ pogu ②, līdz tiek iezīmēta vēlamā kategorija;
- ▶ atkārtoti spiediet ◀ vai ▶ pogu ②, līdz tiek iezīmēta ekrāna izvēlnes poga **Select** (Atlasīt);
- ▶ nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** ⑦.

Tiek parādīti atlasītajai kategorijai pieejamie faili.



Piezīmes.

- ▶ Ja atlasītā kategorija satur apakškategorijas, atkārtotiet iepriekšējās darbības, līdz tiek parādīti pieejamie celiņi.
- ▶ Ja vēlaties atgriezties nākamajā augstākās kategorijas līmenī, iezīmējiet ekrāna izvēlnes pogu **Undo** (Anulēt) un apstipriniet darbību.
- ▶ Ja vēlaties atgriezties kategoriju saraksta augstākajā līmenī, iezīmējiet ekrāna izvēlnes pogu **Home** (Sākums) un apstipriniet darbību.
- ▶ Lai sarakstu ātri ritinātu augšup vai lejup, atkārtoti spiediet ◀ vai ▶ pogu ②, līdz tiek iezīmēta ekrāna izvēlnes poga ▲ vai ▼, un pēc tam atkārtoti spiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** ⑦, līdz tiek parādīta saraksta vajadzīgā sadaļa.

Lai atlasītu un atskaņotu konkrētu celiņu,

- ▶ atkārtoti spiediet ▲ vai ▼ pogu ②, līdz tiek iezīmēta vēlamā kategorija;
- ▶ atkārtoti spiediet ◀ vai ▶ pogu ②, līdz tiek iezīmēta ekrāna izvēlnes poga **Select** (Atlasīt);
- ▶ nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** ⑦.

Tiek uzsākta atlasītā celiņa atskaņošana.

Iestatījumi

Iestatījumu izvēlnes atvēršana/ aizvēršana un izvēlnes vienumu atlasīšana

Lai atvērtu vai aizvērtu iestatījumu izvēlni,

- ▶ nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** (7).

Lai atlasītu izvēlnes vienumu un atvērtu
apakšizvēlni,

- ▶ nospiediet ▲ vai ▼ (2) pogu vairāk nekā vienu reizi, ja tas ir nepieciešams;
- ▶ nospiediet ► pogu (2).

Lai atkal aizvērtu apakšizvēlni,

- ▶ nospiediet ◀ pogu (2).

Lai aizvērtu izvēlni,

- ▶ vēlreiz nospiediet ◀ pogu (2).

Izvēlnes valodas atlasīšana

- ▶ Iestatīšanas izvēlnē atveriet izvēlni *Languages* (Valodas).

Lai atlasītu valodu,

- ▶ nospiediet ▲ vai ▼ (2) pogu vairāk nekā vienu reizi, ja tas ir nepieciešams;
- ▶ lai apstiprinātu jauno iestatījumu, nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** (7).

Ekrāna formāta atlasīšana

- ▶ Iestatīšanas izvēlnē atveriet izvēlni *Screen format* (Ekrāna formāts).

Lai atlasītu formātu (4:3, 16:9),

- ▶ nospiediet ▲ vai ▼ pogu (2);
- ▶ lai apstiprinātu jauno iestatījumu, nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** (7).

Video izvadīšanas standarta atlasīšana

- ▶ Iestatīšanas izvēlnē atveriet izvēlni *Video Out* (Video izeja).

Lai atlasītu video standartu (*PAL, NTSC*),

- ▶ nospiediet ▲ vai ▼ pogu (2);
- ▶ lai apstiprinātu jauno iestatījumu, nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** (7).

Ekrāna informācijas rādīšanas ilguma iestatīšana

- ▶ Iestatīšanas izvēlnē atveriet izvēlni *Info time duration* (Informācijas rādīšanas ilgums).

Lai iestatītu rādīšanas ilgumu (1–5 sekundes),

- ▶ nospiediet pogu ▲ vai ▼ (2) vairāk nekā vienu reizi, ja tas ir nepieciešams;
- ▶ lai apstiprinātu jauno iestatījumu, nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** (7).

Rūpnīcas iestatījumu atiestatīšana

- ▶ Iestatīšanas izvēlnē atlasiet vienumu *Reset* (Atiestatīt).
- ▶ Nospiediet ► pogu (2).
- ▶ Nospiediet ▲ vai ▼ (2) pogu, lai iezīmētu vienumu „Yes” (Jā).
- ▶ Nospiediet ◀ pogu (2).

Ierīce tiek automātiski izslēgta, un tai tiek atiestatīti rūpnīcas iestatījumi.

Antenas uztveršanas jaudas pārbaude

- ▶ Secīgi nospiediet pogas **MENU/OK** (7) - 1 - 2 - 3 (4).

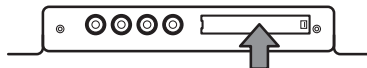
Pievienotajā monitorā tiks parādītas joslas, kas norāda pašreizējo uztveršanas statusu.

- ▶ Nospiediet izvēlnes apstiprināšanas pogu **MENU/OK** (7), lai atkal paslēptu indikatoru.

Maksas TV uztveršana

Lai ar ierīci atskaņotu maksas TV stacijas, ir vajadzīga maksas TV piegādātāja viedkarte, kā arī piemērots nosacījuma piekļuves modulis (CAM).

Nosacījuma piekļuves moduļa (CAM) ligzda:



Lai iespējotu maksas TV uztveršanu,

- ▶ vispirms izslēdziet ierīci, ja tas ir nepieciešams;
- ▶ noņemiet CAM ligzdas vāku (ja nepieciešams, izmantojiet piemērotu instrumentu);
- ▶ pievienojiet CAM ligzda CAM moduli ar jūsu maksas TV piegādātāja viedkarti;
- ▶ ieslēdziet ierīci.

Tagad varat atskaņot jūsu maksas TV piegādātāja stacijas.

Informāciju par saderīgiem CAM moduļiem skatiet tīmekļa adresē:

<http://downloads.bosch-carmultimedia.net/>

Programmatūras atjaunināšana

Šis ierīces programmatūras atjauninājumus meklējiet šādā tīmekļa vietnē:

<http://downloads.bosch-carmultimedia.net/>

Programmatūras atjaunināšanai nepieciešama USB zibatmiņa, kas formatēta darbam failu sistēmā FAT32.

- ▶ Lejupielādējiet programmatūras atjauninājumu un atarhivējiet failu.
- ▶ Saglabājiet atarhivētos failus USB zibatmiņas augstākajā līmenī (saknes direktoriā).
- ▶ Ja nepieciešams, vispirms izslēdziet ierīci.
- ▶ Ievietojiet USB zibatmiņu ierīces USB pieslēgvietā.
- ▶ Ieslēdziet ierīci.

Programmatūras atjauninājums tiks noteikts automātiski, un ierīce pieprasīs apstiprināt atjaunināšanas procedūras izpildi.



Svarīgs paziņojums!

Neizslēdziet ierīci un neatvienojiet USB zibatmiņu, kamēr nav pabeigta programmatūras atjaunināšana. Pārtraucot atjaunināšanu, tiks zaudēti dati un ierīce kļūs nelieto-jama.

- ▶ Nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** (7).



Piezīme.

Ja nospiedīsiet nevis izvēlnes/apstiprināšanas pogu **MENU/OK** (7),

bet citu pogu vai gaidīsiet, līdz pāiet taimauta laiks (aptuveni 30 sekundes), atjaunināšana tiks atcelta, un ierīce pārslēgsies atpakaļ normālās darbības režīmā.

Tiek palaista atjaunināšana, un tiek parādīta tās norise (vispirms uztvērēja atjaunināšana, bet pēc tam — atskaņotāja atjaunināšana).

Kad atjaunināšana ir pabeigta,

- ▶ atvienojiet USB zibatmiņu;
- ▶ nospiediet izvēlnes/apstiprināšanas pogu

MENU/OK (7).

Tiek palaista ierīce.

Saderīgo USB zibatmiņu saraksts:

- ▶ SANDISK USB FLASH DRIVE 8 GB 3.0
- ▶ LEXAR Jumpdriver superspeed USB 3.0 S33 16 GB
- ▶ MICROVALUT CLICK super speed usb 8 GB
- ▶ TREKSTOR USB stick 8 GB



Piezīme.

Uz citu USB zibatmiņu funkcionalitāti netiek attiecinātas nekādas garantijas.

Tehniskie dati

Strāvas padeve 12 V / 24 V (9–36 V)

Strāvas patēriņš

Darbības laikā

12 V: 0,7 A

24 V: 0,4 A

Maksimālā strāva

12 V: 0,85 A

24 V: 0,46 A

Strāvas patēriņš gaidīšanas režīmā

12 V: 0,55 A

24 V: 0,3 A

Strāvas padeve antenām

Katrai antenai: maks. 30 mA (5 V)

RF uztveršana

Viļņu joslas

VHF: 174–230 MHz

UHF: 470–862 MHz

Joslas platums

VHF: 7 MHz

UHF: 8 MHz

Pieslēgvietas

HDMI

Versija: 1.0

USB

Versija: 2.0

Atbalstītās failu

sistēmas: NTFS, FAT32

Atbalstītā glabāšanas

ierīces ietilpība: 1 TB

Atbalstītie attēlu

failu formāti: .png, .jpg, .bmp

Video

Pārraidīšanas režīms:	DVB-T, DVB-T2
Formāti:	352x240x30p 352x288x25p 1920x1080x60i 1280x720x60p/50p
Kodeki:	H.264/AVC H.264 L4.1 H.265 HEVC MPEG2
Failu formāti:	.mov (MPEG-4 Video/ MPEG-4 AAC) .mp4 (H.264/ MPEG-4 AAC) .mpg (MPEG-1 Video/ MPEG-1 slānis 2 (MP2))
Izšķirtspēja	
NTSC:	720x480x60i
PAL:	720x576x50i

Audio

Formāti:	MPEG-1/2, slāņi 1 un 2, 16–48 kHz, 2. slānis: 32–384 kbps 1. slānis: 32–448 kbps MPEG-2/4 AAC-LC, 8–96 kHz, 8–576 kbps Dolby Digital AC3
Kodeki:	MPEG-1/2, 1. un 2. slānis, MPEG-2/4 /AAC-LC Dolby Digital AC3
Failu formāti:	.aac, .flac, .mp3, .wav

Darba temperatūra

No 0 °C līdz +70 °C

Uzglabāšanas temperatūra

No -20 °C līdz +85 °C

Izmēri (P x A x D)

195 x 131 x 27 mm

Svars

aptuveni 800 g

Sertifikācija

CE, UN ECE R10

Pārbaudīta**atbilstoši**

UN ECE R118

Specifikācija var tikt mainīta!



Izgatavots saskaņā ar Dolby Laboratories licenci.

Dolby, Dolby Audio un DD simbols ir uzņēmuma Dolby Laboratories preču zīmes.

Robert Bosch Car Multimedia GmbH

Robert-Bosch-Straße 200

31139 Hildesheim

Germany (Vācija)

www.bosch-professional-systems.com