



C700

Streamovací zesilňovač BluOS



Používateľská príručka

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- **Prečítajte si pokyny** – Pred uvedením tohto výrobku do prevádzky si prečítajte všetky bezpečnostné a prevádzkové pokyny.
- **Pokyny si uschovajte** – Bezpečnostné a prevádzkové pokyny by ste si mali uschovať na použitie v budúcnosti.
- **Dbajte na upozornenia** – Musia sa dodržiavať všetky upozornenia uvedené na výrobku a v návode na obsluhu.
- **Postupujte podľa pokynov** – Musí sa dodržiavať návod na obsluhu a použitie.
- **Čistenie** – Pred čistením odpojte tento výrobok od elektrickej zásuvky. Nepoužívajte tekuté čistiace prostriedky ani aerosólové čistiace prostriedky. Na čistenie používajte vlhkú handričku.
- **Prídavné zariadenia** – Nepoužívajte prídavné zariadenia, ktoré neodporúča výrobca výrobku, pretože môžu spôsobiť nebezpečenstvo.
- **Voda a vlhkosť** – Tento výrobok nepoužívajte v blízkosti zariadení na vodu, napríklad v blízkosti vane, umývadla, kuchynského drezu alebo vane na bielizeň, vo vlhkej pivnici, v blízkosti bazéna a podobne.
- **Príslušenstvo** – Tento výrobok neumiestňujte na nestabilný vozík, stojan, statív, konzolu alebo stôl. Výrobok môže spadnúť, čo môže spôsobiť vážne zranenie dieťaťa alebo dospelého a vážne poškodenie výrobku. Používajte len s vozikom, stojanom, statívom, držiakom alebo stolíkom, ktorý odporúča výrobca alebo sa predáva spolu s výrobkom. Pri akomkoľvek pripínavaní výrobku by sa mali dodržiavať pokyny výrobcu a malo by sa použiť montážne príslušenstvo odporúčané výrobcu.
-  **Vozík** – Zostava výrobku a vozíka by sa mala premiestňovať opatrne. Rýchle zastavenie, nadmerná sila a nerovný povrch môžu spôsobiť prevrátenie zostavy výrobku a vozíka.
- **Ventilácia** – Na zabezpečenie spoľahlivej prevádzky výrobku a na jeho ochranu pred prehriatím je skrinka vybavená štrbinami a otvormi na vetranie. Tieto otvory nesmú byť zablokované ani zakryté. Otvory by sa nikdy nemali zablokovať položením výrobku na posteľ, pohovku, koberec alebo iný podobný povrch. Tento výrobok by sa nemal umiestňovať do vstavaných zariadení, ako napríklad knižnica alebo regál, ak nie je zabezpečená riadna ventilácia alebo ak sa nedodržia pokyny výrobcu.
- **Zdroje energie** – Tento výrobok by mal byť napájaný len z typu zdroja napájania uvedeného na štítku s označením a zapojený do SIETOVEJ zásuvky s ochranným uzemnením. Ak si nie ste istí typom zdroja napájania pre vašu domácnosť, obráťte sa na predajcu výrobku alebo miestnu energetickú spoločnosť.
- **Ochrana napájacieho kábla** – Napájacie káble by mali byť vedené tak, aby sa po nich nemohlo chodiť alebo aby ich nemohli stlačiť predmety položené na nich alebo proti nim, pričom treba venovať osobitnú pozornosť káblom v elektrických zástrčkách, zásuvkách a v mieste, kde vystupujú z výrobku.
- **Sieťová zástrčka** – Ak sa sieťová zástrčka alebo nástrčka a prívodka spotrebiča používa ako odpojovacie zariadenie, toto odpojovacie zariadenie sa musí dať ľahko ovládať.
- **Uzemnenie vonkajšej antény** – Ak je k výrobku pripojená vonkajšia anténa alebo káblový systém, uistite sa, že anténa alebo káblový systém je uzemnený, aby sa zabezpečila ochrana proti prepätiu a nahromadeným statickým nábojom. Článok 810 Národných elektrotechnických predpisov, norma ANSI/NFPA 70 poskytuje informácie týkajúce sa správneho uzemnenia stožiaru a nosnej konštrukcie, uzemnenia prírodného vodiča k anténnej vybíjacej jednotke, prierezu uzemňovacích vodičov, umiestnenia anténnej vybíjacej jednotky, pripojenia k uzemňovacím elektródam a požiadaviek na uzemňovacie elektródy.
- **Blesk** – Na zvýšenie ochrany tohto výrobku počas búrky s bleskami alebo v prípade, že zostane dlhší čas bez dozoru a mimo prevádzky, ho odpojte od elektrickej zásuvky a odpojte anténu alebo káblový systém. Tým sa zabráni poškodeniu výrobku v dôsledku zásahu bleskom a prepätia v elektrickej sieti.
- **Elektrické vedenia** – Vonkajší anténny systém by nemal byť umiestnený v blízkosti nadzemného elektrického vedenia alebo iných elektrických svetelných alebo silových obvodov, ani tam, kde by mohol spadnúť do týchto elektrických vedení alebo obvodov. Pri inštalácii vonkajšieho anténneho systému je potrebné dbať na to, aby ste sa nedotkli týchto elektrických vedení alebo obvodov, pretože kontakt s nimi môže byť smrteľný.
- **Preťaženie** – Nepreťažujte zásuvky, predĺžovacie káble ani integrované zásuvky, pretože to môže viesť k riziku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
- **Zdroje plameňa** – Na výrobok by sa nemali umiestňovať žiadne zdroje otvoreného plameňa, ako sú zapálené sviečky.
- **Vniknutie predmetov a kvapalín** – Nikdy nekladajte do tohto výrobku cez otvory žiadne predmety, pretože by sa mohli dotknúť nebezpečných miest s napätím alebo skratovať súčasti, čo by mohlo mať za následok požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Nikdy na výrobok nevyliievajte žiadnu tekutinu.
- **Slúchadlá** – Nadmerný akustický tlak zo slúchadiel všetkých druhov môže spôsobiť stratu sluchu.

- **Poškodenie vyžadujúce servis** – Tento výrobok odpojte od elektrickej zásuvky a servis zverte kvalifikovanému servisnému personálu za týchto podmienok:
 - Ak je poškodený napájací kábel alebo zástrčka.
 - Ak do výrobku vnikla kvapalina alebo doň spadli predmety.
 - Ak bol výrobok vystavený dažďu alebo vode.
 - Ak výrobok nefunguje normálne podľa návodu na obsluhu. Nastavte len tie ovládacie prvky, ktoré sú uvedené v návode na obsluhu, pretože nesprávne nastavenie iných ovládacích prvkov môže mať za následok poškodenie a často si vyžaduje rozsiahlu opravu kvalifikovaným technikom na obnovenie normálnej prevádzky výrobku.
 - Ak výrobok spadol alebo bol akokoľvek poškodený.
 - Ak výrobok vykazuje výraznú zmenu výkonu, znamená to potrebu vykonať servis.
- **Náhradné súčiastky** – Ak sú potrebné náhradné súčiastky, dbajte na to, aby servisný technik použil náhradné súčiastky špecifikované výrobcu, alebo aby mali rovnaké vlastnosti ako pôvodná súčiastka. Neoprávnené zámery môžu mať za následok požiar, úraz elektrickým prúdom alebo iné nebezpečenstvo.
- **Likvidácia batérií** – Pri likvidácii použitých batérií dodržiavajte vládne nariadenia alebo predpisy týkajúce sa ochrany životného prostredia, ktoré platia vo vašej krajine alebo oblasti.
- **Bezpečnostná kontrola** – Po vykonaní akéhokoľvek servisu alebo opravy tohto výrobku požiadajte servisného technika, aby vykonal bezpečnostnú kontrolu, či je výrobok v správnom prevádzkovom stave.
- **Pripevnenie na stenu alebo strop** – Tento výrobok by sa mal pripevniť na stenu alebo strop len podľa odporúčania výrobcu.

UPOZORNENIE



SYMBOL BLESKU S HROTOM ŠÍPKY V ROVNOSTRANNOM TROJUHOLNÍKU UPOZORŇUJE POUŽÍVATEĽA NA PRÍTOMNOSŤ NEIZOLOVANÉHO „NEBEZPEČNÉHO NAPÄTIA“ V SKRINKE VÝROBKU, KTORÉ MÔŽE BYŤ DOSTATOČNE SILNÉ NA TO, ABY PRE OSOBY PREDSTAVOVALO RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM



VÝKRIČNÍK V ROVNOSTRANNOM TROJUHOLNÍKU UPOZORŇUJE POUŽÍVATEĽA NA PRÍTOMNOSŤ DÔLEŽITÝCH POKYNOV NA OBSLUHU A ÚDRŽBU (SERVIS) V SPRIEVODNÝCH DOKUMENTOCH K SPOTREBIČU.



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



WARNING : SHOCK HAZARD - DO NOT OPEN
ATTENTION : RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE-NE PAS OUVRIR

UPOZORNENIE TÝKAJÚCE SA UMIESTNENIA

Aby ste zachovali správne vetranie, nezabudnite okolo zariadenia ponechať priestor (od najväčších vonkajších rozmerov vrátane výstupkov), ktorý sa rovná nižšie uvedenému rozmeru alebo je väčší.

Ľavý a pravý panel: 10 cm

Zadný panel: 10 cm

Horný panel: 10 cm

VYHLÁSENIE FCC

Toto zariadenie sa testovalo a zistilo sa, že vyhovuje limitom pre digitálne zariadenia triedy B podľa časti 15 pravidiel FCC. Tieto limity sú navrhnuté tak, aby poskytovali primeranú ochranu pred škodlivým rušením v inštaláciách obytných budov. Toto zariadenie generuje, využíva a môže vyžarovať rádiovú frekvenciu energiu, a ak sa neinštaluje a nepoužíva v súlade s pokynmi, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiových komunikácií. Neexistuje však žiadna záruka, že v konkrétnej inštalácii nedôjde k rušeniu. Ak toto zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rozhlasového alebo televízneho príjmu, čo možno zistiť vypnutím a zapnutím zariadenia, používateľovi sa odporúča, aby sa pokúsil odstrániť rušenie vykonaním jedného alebo viacerých z týchto opatrení:

- Zmeňte orientáciu alebo umiestnenie prijímacej antény.
- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Zariadenie zapojte do elektrickej zásuvky v inom obvode ako je obvod, do ktorého je zapojený prijímač.
- Ak potrebujete pomoc, poraďte sa s obchodným zástupcom alebo skúseným opravárom rádioprijímačov a televízorov.

POZOR

- Zmeny alebo úpravy tohto zariadenia, ktoré výslovne neschválila spoločnosť NAD Electronics na účely dodržiavania predpisov, môžu viesť k strate oprávnenia používateľa prevádzkovať toto zariadenie.
- Toto zariadenie vyhovuje časti 15 pravidiel FCC/licencii Industry Canada – vyňaté normy RSS. Prevádzka podlieha týmto dvom podmienkam:
 - 1 Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie a
 - 2 Toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek rušenie vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť neželanú prevádzku.
- Podľa predpisov Industry Canada môže tento rádiový vysielač pracovať len s anténou príslušného typu a maximálneho (alebo menšieho) zosilnenia schváleného pre tento vysielač. Aby sa znížilo potenciálne rádiové rušenie ostatných používateľov, typ antény a jej zosilnenie by sa mali zvoliť tak, aby ekvivalent izotropne vyžiareného výkonu (EIRP) nebol vyšší, ako je potrebné na úspešnú komunikáciu.
- Aby ste zabránili úrazu elektrickým prúdom, prispôbte širokú vidlicu zástrčky širokej zásuvke a úplne ju zasunite.
- Označenie a typový štítok sa nachádzajú na zadnom paneli prístroja.
- Aby ste znížili riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte tento prístroj dažďu ani vlhkosti. Prístroj sa nesmie vystavovať kvapkajúcim ani striekajúcim tekutinám a nesmú sa naň umiestňovať žiadne predmety naplnené tekutinami, napríklad vázy.
- Sieťová zástrčka sa používa ako odpojovacie zariadenie a mala by byť ľahko prístupná pri zamýšľanom použití. Aby sa prístroj úplne odpojil od elektrickej siete, sieťová zástrčka by sa mala úplne odpojiť od sieťovej zásuvky.
- Batéria sa nesmie vystavovať nadmernému teplu, napríklad slnečnému žiareniu, ohňu a podobne.
- Nebezpečenstvo výbuchu pri nesprávnej výmene batérie. Vymeňte ju iba za rovnaký alebo ekvivalentný typ.
- Spotrebič s ochrannou zemniacou svorkou musí byť zapojený do sieťovej zásuvky s ochranným uzemnením.

UPOZORNENIE TÝKAJÚCE SA MPE

Aby sa splnili požiadavky FCC/IC na vystavenie rádiovým vlnám, počas prevádzky zariadenia by sa mala medzi anténou tohto zariadenia a osobami dodržiavať vzdialenosť 20 cm alebo viac. Aby sa zabezpečilo dodržiavanie predpisov, neodporúča sa prevádzka v menšej vzdialenosti, ako je táto vzdialenosť.

V PRÍPADE POCHYBNOSTÍ SA OBRÁŤTE NA KOMPETENTNÉHO ELEKTRIKÁRA.



Tento výrobok je vyrobený tak, aby spĺňal požiadavky smernice 2004/108/ES o elektromagnetickej kompatibilite na elektromagnetické rušenie.

POZNÁMKY K OCHRANE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



Po skončení životnosti sa tento výrobok nesmie likvidovať spolu s bežným domovým odpadom, ale musí sa odovzdať na zbernom mieste na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Upozorňuje na to symbol na výrobku, v návode na obsluhu a na obale.

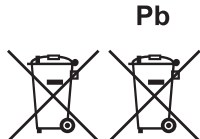


Materiály sa môžu opätovne použiť v súlade s ich označením.

Opätovným použitím, recykláciou surovín alebo inými formami recyklácie starých výrobkov významne prispievate k ochrane nášho životného prostredia.

Miestny správny úrad vám poradí, kde sa dá odpad odovzdať.

INFORMÁCIE TÝKAJÚCE SA ZBERU A LIKVIDÁCIE POUŽITÝCH BATÉRIÍ (SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2006/66/ES EURÓPSKEJ ÚNIE) (LEN PRE EURÓPSKÝCH ZÁKAZNÍKOV)



Ak sú batérie označené niektorým z týchto symbolov, znamená to, že by sa s nimi malo zaobchádzať ako s odpadom na „separovaný zber“, a nie ako s komunálnym odpadom. Odporúča sa, aby sa na dosiahnutie čo najväčšej miery separovaného zberu použitých batérií a čo najmenšej miery zneškodňovania batérií ako zmiešaného komunálneho odpadu prijali nevyhnutné opatrenia.

Koneční používatelia sa vyzývajú, aby nezneškodňovali použité batérie ako netriedený komunálny odpad. Aby sa dosiahla vysoká úroveň recyklácie použitých batérií, použité batérie likvidujte oddelene a správnym spôsobom prostredníctvom dostupného zberného miesta vo vašom okolí. Ďalšie informácie týkajúce sa zberu a recyklácie použitých batérií získate na miestnom úrade, v prevádzke na likvidáciu odpadu alebo na predajnom mieste, kde ste si tieto batérie zakúpili.

Zabezpečenie súladu a zhody so správnym zneškodňovaním použitých batérií umožňuje predchádzať možným nebezpečným účinkom na ľudské zdravie a minimalizovať negatívny vplyv batérií a použitých batérií na životné prostredie, čím sa prispieva k ochrane, zachovaniu a zlepšovaniu kvality životného prostredia.

ÚVOD

OBSAH

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY 2

ÚVOD

OBSAH BALENIA.....	4
OBNOVENIE VÝROBNÝCH NASTAVENÍ.....	4
ZAČÍNAME	5
SPRIEVODCA RÝCHLYM NASTAVENÍM.....	5

IDENTIFIKÁCIA OVLÁDACÍCH PRVKOV

POHĽAD ZOZADU	6
POHĽAD ZHORA A SPREDU.....	8
KONTROLKA STAVU (LOGO NAD).....	8
PRÍKLAD OBRAZOVKY.....	8
KONFIGURÁCIA ZARIADENIA C 700.....	8

KONFIGURÁCIA ZARIADENIA C 700

NAVIGÁCIA V MOŽNOSTIACH PONUKY NASTAVENIA.....	9
MOŽNOSTI PONUKY.....	9

PREVÁDZKA

PÁROVANIE SLÚCHADIEL/REPRODUKTOROV BLUETOOTH.....	12
MASTER QUALITY AUTHENTICATED.....	13
MAXIMÁLNE VYUŽITIE ZARIADENIA C 700.....	13

LITERATÚRA

ŠPECIFIKÁCIE	14
--------------------	----

OBSAH BALENIA

V balení zariadenia C 700 nájdete

- dva odpojiteľné sieťové káble
- sprievodcu rýchlym nastavením

POZNÁMKA

Postupujte podľa dodaného sprievodcu rýchlym nastavením, ktorý vám pomôže uviesť zariadenie C 700 do prevádzky.

UCHOVANIE OBALU

Uložte si škatuľu a obal, v ktorých sa dodalo zariadenie C 700. Ak sa budete sťahovať alebo budete musieť prepravovať svoje zariadenie C 700, toto je najbezpečnejší obal, ktorý môžete použiť. Videli sme už príliš veľa inak perfektných komponentov, ktoré sa poškodili pri preprave, pretože sa nepoužila správna prepravná škatuľa. Preto si túto škatuľu odložte!

OBNOVENIE VÝROBNÝCH NASTAVENÍ

Obnovenie výrobných nastavení sa odporúča v prípade, že zariadenie C 700 nefunguje alebo zlyhala aktualizácia internetového firmvéru. Všetky úpravy vrátane konfigurácie siete Wi-Fi, zdieľaných súborov a uložených zoznamov skladieb sa stratia. Po dokončení obnovenia výrobných nastavení sa tieto nastavenia musia znovu vytvoriť.

Zariadenie C 700 možno obnoviť na výrobné nastavenia alebo na predvolené výrobné nastavenia pomocou niektorého z nasledujúcich spôsobov.

1 Prostredníctvom displeja na prednom paneli

Prejdite do ponuky s možnosťami **Nastavenia – Ostatné** a výberom možnosti **Obnoviť výrobné nastavenia** spustíte obnovenie zariadenia C 700 na predvolené výrobné nastavenia. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

1 Nútené obnovenie výrobných nastavení

- Sieťovú zástrčku odpojte od elektrickej zásuvky.
- Stlačte a podržte tlačidlo pohotovostného režimu na zadnom paneli a súčasne znova zapojte sieťovú zástrčku do elektrickej zásuvky. Neuvolňujte tlačidlo pohotovostného režimu.
- Približne 30 sekúnd po stlačení tlačidla pohotovostného režimu začne blikať červená kontrolka s logom NAD.
- Keď začne blikať červená kontrolka s logom NAD, uvoľnite tlačidlo pohotovostného režimu.
- Úspešné obnovenie výrobných nastavení indikuje reštartovanie jednotky.
 - Pri bezdrôtovom pripojení sa C 700 vráti do režimu Hotspot a bude svietiť biela kontrolka s logom NAD.
 - Pri káblovom pripojení sa C 700 jednoducho pripojí, ako keby to bol nový prehrávač, a začne svietiť biela kontrolka s logom NAD.

DÔLEŽITÉ

Uvoľnením tlačidla pohotovostného režimu vždy, keď začne blikať červená kontrolka s logom NAD, sa zruší obnovenie výrobných nastavení a zariadenie C 700 ukončí aktualizčný režim. Stačí znovu spustiť proces obnovenia výrobných nastavení.

SPRIEVODCA RÝCHLYM NASTAVENÍM

Tento jednoduchý sprievodca vám pomôže uviesť zariadenie C 700 do prevádzky.

Zariadenie C 700 možno zapojiť do domácej siete prostredníctvom **káblového** alebo **bezdrôtového** pripojenia.

DÔLEŽITÉ!

- *Aby bolo možné vytvoriť káblové a bezdrôtové pripojenie, širokópásmový smerovač, ktorý podporuje štandardy Ethernet a/alebo Wi-Fi, musí byť nastavený a dostupný.*
- *Na ovládanie mobilného zariadenia možno použiť tablety, smartfóny a iné použiteľné zariadenia, ktoré podporujú operačný systém iOS (Apple) alebo Android. Tieto zariadenia nie sú súčasťou dodávky zariadenia C 700.*
- *Stiahnite si príslušnú aplikáciu „BluOS Controller“ a nainštalujte ju do svojho zariadenia.*
- *Aplikácia BluOS je k dispozícii ako mobilná aplikácia pre operačné systémy Android, iOS a Kindle a ako desktopová aplikácia pre počítače s operačnými systémami Windows a macOS.*
- *Mobilné aplikácie spravuje príslušný obchod s aplikáciami mobilných zariadení.*
- *Desktopové aplikácie sú k dispozícii na stiahnutie priamo z domovskej stránky Bluesound na lokalite <https://www.bluesound.com>*

KÁBLOVÉ PRIPOJENIE

Jeden koniec ethernetového kábla (nie je súčasťou balenia) zapojte do portu LAN v zariadení C 700 a druhý koniec zapojte priamo do vašej káblovej siete alebo smerovača.

BEZDRÔTOVÉ PRIPOJENIE

Postup je veľmi jednoduchý, ale medzi zariadeniami so systémom iOS (Apple) a Android sa mierne líši. Postupujte podľa nasledujúcich pokynov pre smartfón alebo tablet, ktoré sa vás týkajú. Používatelia operačných systémov Windows a Mac si musia prečítať pokyny v časti **Manuálne nastavenie bezdrôtového pripojenia** uvedenej ďalej v texte.

ANDROID

- 1 Otvorte aplikáciu. Aplikácia vás môže ihneď vyzvať, aby ste si prečítali časť „Zistili sa nové prehrávače“, a potom zvolte možnosť „Nastaviť teraz“.
 - a Ak sa vám nezobrazí výzva, otvorte ponuku prehrávača stlačením ikony Domov v pravom hornom rohu aplikácie.
 - b Prejdite nadol a výberom položky „Pridať prehrávač“ spustíte Sprievodcu jednoduchým nastavením.
 - c V okne zistených prehrávačov vyberte jedinečné ID* siete zariadenia C 700.
 - d V rozbaľovacej ponuke „Vybrať sieť Wi-Fi“ vyberte svoju domácu sieť Wi-Fi.
 - e Ak sa vaša domáca sieť Wi-Fi nezobrazí alebo je skrytá, vyberte možnosť „Manuálne zadanie SSID“. Zadajte názov siete alebo príslušnej bezdrôtovej siete.
 - f Vyberte „Zabezpečenie siete“, ktoré vaša sieť používa.
- 2 Do určeného poľa zadajte heslo vašej domácej siete Wi-Fi a stlačte „OK“.
- 3 Zadajte „Názov prehrávača“, ktorý chcete, aby sa prispôbil zariadeniu C 700 na ľahšiu identifikáciu v ponuke prehrávača. Pripojenie k sieti sa nastaví automaticky.
- 4 Pripojenie k sieti je dokončené, keď sa v aplikácii zobrazí „Nastavenie dokončené“.

* Jedinečné ID siete zariadenia C 700 je uvedené ako názov produktu (t. j. C 700), za ktorým bezprostredne nasledujú posledné štyri číslice adresy MAC (Machine Access Control) (príklad: C 700-001A). Úplná 12-miestna adresa MAC je vytlačená na nálepke na zadnom paneli alebo na spodnej časti šasi zariadenia C 700.

iOS

- 1 Otvorte aplikáciu. Vyberte ikonu Domov v pravom hornom rohu aplikácie.
- 2 Prejdite nadol a výberom položky „Pridať prehrávač“ spustíte Sprievodcu jednoduchým nastavením.
- 3 Podľa znázornenia na obrázku stlačte tlačidlo Domov, otvorte aplikáciu Nastavenia iOS a vyberte sieť Wi-Fi, ku ktorej sa pripojíte.
- 4 V tej istej aplikácii Nastavenia iOS vyberte jedinečné ID siete* zariadenia C 700. Postupujte podľa pokynov.
- 5 Pripojenie k sieti je dokončené, keď sa v aplikácii zobrazí „Hotovo!“.

Ak vyššie uvedený spôsob nefunguje alebo ak používate počítač s operačným systémom Windows alebo Apple Mac, **môžete vykonať manuálne nastavenie** bezdrôtového pripojenia.

MANUÁLNE NASTAVENIE BEZDRÔTOVÉHO PRIPOJENIA

- 1 V ponuke nastavení pripojenia Wi-Fi Setup v tablete, smartfóne alebo počítači vyberte jedinečné ID siete* vášho zariadenia C 700 a pripojte sa k nej.
- 2 Automaticky by sa malo otvoriť okno ponuky „... Ovládací panel“. Ak nie, otvorte webový prehliadač svojho zariadenia a navštívte stránku <http://10.1.2.3>.
- 3 V ponuke „... Ovládací panel“ vyberte položku „Konfigurácia siete Wi-Fi“. V rozbaľovacej ponuke „Konfigurácia bezdrôtovej siete“ vyberte svoju sieť alebo názov príslušnej bezdrôtovej siete (SSID).
- 4 Do poľa „Zadajte heslo alebo kľúč (ak je chránený)“ zadajte heslo bezdrôtovej siete (heslo, prípadne kľúč WEP/WAP).
- 5 V rozbaľovacom zozname vyberte „Názov prehrávača“ alebo pomocou klávesnice na obrazovke vytvorte vlastný názov miestnosti v poli „Vlastný názov“.
- 6 Výberom možnosti „Aktualizovať“ uložte všetky nastavenia a dokončite nastavenie pripojenia zariadenia C 700. Nezapomnite sa vrátiť do časti Nastavenia siete Wi-Fi a skontrolovať, či je zariadenie znovu pripojené k správnej sieti Wi-Fi.

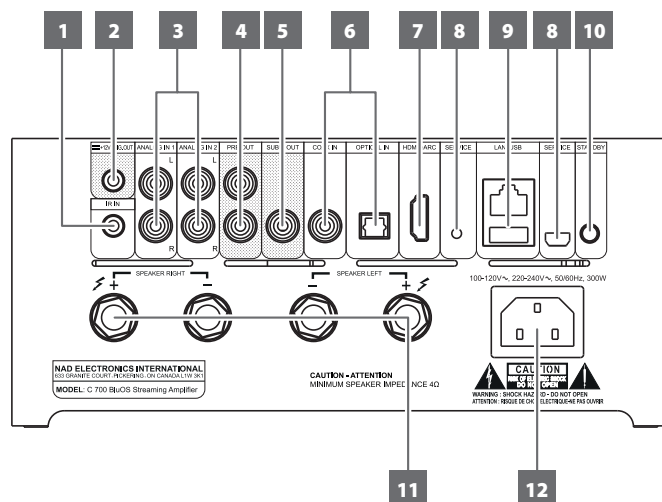
Vaše zariadenie C 700 je teraz pripojené k sieti Wi-Fi a pripravené na používanie s aplikáciou BluOS Controller.

DÔLEŽITÉ!

Vždy sa uistite, že vo vašom zariadení C 700 je nainštalovaná najnovšia verzia firmvéru. Prejdite na stránku produktu C 700 na lokalite nadelectronics.com, kde nájdete informácie týkajúce sa aktualizácie firmvéru.

IDENTIFIKÁCIA OVLÁDACÍCH PRVKOV

POHĽAD ZOZADU



POZOR!

Zariadenie C 700 sa musí pred akýmkoľvek pripojením vypnúť alebo odpojiť od sieťovej zásuvky. Pri vytváraní alebo prerušovaní akýchkoľvek signálnych alebo sieťových pripojení sa tiež odporúča vypnúť alebo odpojiť všetky prídružené komponenty.

1 IR IN

- Tento vstup je pripojený k výstupu IR (infračervené) opakovača (Xantech alebo podobný) alebo výstupu IR iného kompatibilného zariadenia, aby bolo možné zariadenie C 700 ovládať zo vzdialeného miesta.

FUNKCIA IR LEARNING

Funkcia IR Learning umožňuje akémukoľvek infračervenému diaľkovému ovládaču naučiť sa základné kódy diaľkového ovládania BluOS. Nakonfigurovaný diaľkový ovládač môže prehrávač ovládať pomocou naučených kódov.

- Ak chcete naprogramovať príkazy infračerveného diaľkového ovládača do zariadenia C 700, prejdite do ponuky **Nastavenia** aplikácie BluOS, vyberte položku **Prehrávač, Infračervený diaľkový ovládač** a potom **Funkcia IR Learning**.
- Z ponuky Infračervený diaľkový ovládač vyberte požadovanú funkciu, infračervený diaľkový ovládač namierte na zariadenie a stlačte tlačidlo na vykonanie danej funkcie.
- Po úspešnom spustení sa vedľa naprogramovanej funkcie zobrazí zaškrtnutá značka. Prostredníctvom infračerveného diaľkového ovládača môžete teraz ovládať zariadenie C 700 pomocou naprogramovaných funkcií.

2 Konektor +12 V TRIGGER OUT

- Konektor +12 V TRIGGER OUT sa používa na ovládanie externých zariadení vybavených +12 V spúšťacím vstupom.
- Tento konektor +12 V TRIGGER OUT zapojte pomocou kábla s 3,5 mm konektorom do príslušného vstupného konektora +12 V DC iného zariadenia.
- Tento výstup bude 12 V, keď je zariadenie C 700 zapnuté, a 0 V, keď je vypnuté alebo v pohotovostnom režime.

3 Konektor ANALOG IN 1-2

- Vstup na zdroje na úrovni linky, ako napríklad CD prehrávač, tuner alebo iné kompatibilné zariadenia. Ľavý a pravý „zvukový výstup“ zdrojového zariadenia zapojte do týchto portov na výstup linky pomocou dvojitého kábla RCA-to-RCA.
- V navigačnej ponuke aplikácie BluOS sa tieto zdroje zobrazia ako „Analogový vstup 1“ a „Analogový vstup 2“.

4 Konektor PRE OUT

- Na pripojenie konektora PRE-OUT k príslušnému analógovému zvukovému vstupu kompatibilných zariadení, ako sú zosilňovače, prijímače alebo iné vhodné zariadenia, použite dvojitý kábel RCA-RCA. Tým sa umožní používať zariadenie C 700 ako predzosilňovač pre tieto zariadenia.

5 Konektor SUBW OUT (SUBWOOFER)

- Konektor SUBW OUT zapojte do nízkoúrovňového vstupu príslušného napájaného subwoofera.
- Do pripojeného subwoofera sa odosiľajú informácie týkajúce sa nízkych frekvencií pod zvoleným nastavením prepojenia.

6 Konektor OPTICAL IN/COAXIAL IN

- Pripojte sa k príslušnému optickému a koaxiálnemu digitálnemu výstupu zdrojov, ako sú prehrávače CD alebo BD/DVD, digitálny káblový box, digitálne tunery a iné vhodné komponenty.

7 HDMI eARC

- Pripojte sa k televízoru, ktorý podporuje funkcie HDMI Control (CEC) a Audio Return Channel (ARC) alebo Enhanced Audio Return Channel (eARC). Funkcie HDMI CEC, ARC a eARC sú možné, ak sú externé zariadenia, ktoré podporujú aj tieto funkcie, prepojené so zariadením C 700 prostredníctvom pripojenia HDMI.
- HDMI ARC/eARC zapojte do príslušného portu HDMI ARC/eARC televízora pomocou kábla HDMI. Pomocou kábla HDMI s certifikačným štítkom Ultra High Speed HDMI si môžete užívať podporu väčšej šírky pásma a formátu s vysokou bitovou rýchlosťou.
- Po vytvorení pripojenia ARC/eARC bude zariadenie C 700 vysielat' zvukový signál z televízora.

DÔLEŽITÉ

- Nastavenie/formát zvuku zariadení s pripojeným ARC/eARC do zariadenia C 700 musí byť nastavené len na PCM.**
- Port HDMI eARC podporuje iba výstup zvukového signálu z televízora. Na porte HDMI eARC zariadenia C 700 nie je žiadny video výstup.**

8 SERVIS

- Tento port USB a taktovací prepínač slúžia len na servisné účely. Nie na spotrebiteľské použitie.

9 LAN/USB

LAN

- Na vytvorenie káblového pripojenia je potrebné nastaviť pripojenie LAN. Nastavte káblový širokopásmový smerovač Ethernet so širokopásmovým internetovým pripojením. Váš smerovač alebo domáca sieť by mali mať zabudovaný server DHCP, ktorý umožňuje pripojenie.
- Pomocou štandardného priameho ethernetového kábla (nie je súčasťou balenia) zapojte jeden koniec ethernetového kábla do portu LAN káblového širokopásmového ethernetového smerovača a druhý koniec do portu LAN v zariadení C 700.

POZNÁMKY

- *Spoločnosť NAD nezodpovedá za žiadne poruchy zariadenia C 700 a/ alebo internetového pripojenia spôsobené chybami komunikácie alebo poruchami spojenými s vaším širokopásmovým internetovým pripojením alebo iným pripojeným zariadením. Ak potrebujete pomoc, obráťte sa na poskytovateľa internetových služieb (ISP) alebo servisnú kanceláriu vášho iného zariadenia.*
- *Kontaktujte svojho poskytovateľa internetových služieb a informujte sa o pravidlách, poplatkoch, obmedzeniach obsahu, obmedzeniach služieb, šírke pásma, opravách a ďalších súvisiacich otázkach týkajúcich sa pripojenia k internetu.*

USB

- Do tohto portu USB zapojte pamäťové zariadenia USB naformátované ako FAT32, NTFS alebo Linux ext4. Pripojené zariadenie USB sa v aplikácii BluOS zobrazí ako lokálny zdroj (USB).
- Prístup k hudbe uloženej v pripojenom zariadení USB, ktorú si chcete prehrávať, môžete získať výberom položky „USB“ v aplikácii BluOS.

10 TLAČIDLO POHOTOVOSTNÉHO REŽIMU

- Stlačením tlačidla Pohotovostný režim zapnete zariadenie C 700 z pohotovostného režimu. Kontrolka stavu sa zmení z oranžovej na bielu.
- Zariadenie C 700 prepnete späť do pohotovostného režimu stlačením a podržaním tlačidla Pohotovostný režim, kým nezačne blikať žltá kontrolka s logom NAD a potom bude svietiť žltá kontrolka.
- Zariadenie C 700 možno z pohotovostného režimu prebudiť aj stlačením tlačidiel na prednom paneli < otáčaním alebo stlačením otočného ovládača HLASITOSŤ-PONUKA.

11 REPRODUKTORY

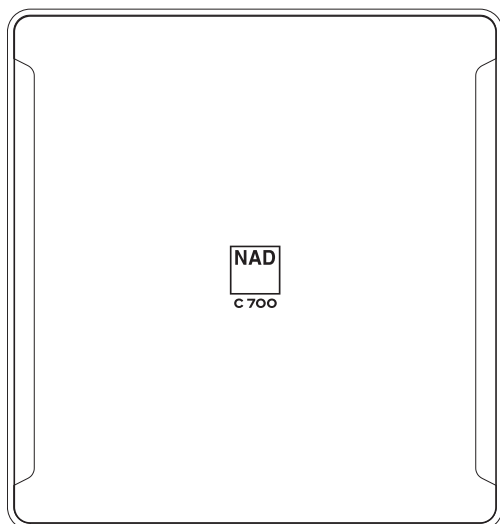
- Svorky pravého reproduktora zariadenia C 700 označené ako „R +“ a „R-“ zapojte do príslušných svoriek „+“ a „-“ určeného pravého reproduktora. To isté zopakujte pri svorkách ľavého reproduktora zariadenia C 700 a zodpovedajúcom ľavom reproduktore.

12 SIEŤOVÝ VSTUP STRIEDAVÉHO PRÚDU

- Zariadenie C 700 sa dodáva s dvoma samostatnými sieťovými káblami. Vyberte sieťový napájací kábel, ktorý je vhodný pre váš región.
- Pred zapojením sieťovej zástrčky napájacieho kábla do sieťovej zásuvky skontrolujte, či je druhý koniec napájacieho kábla pevne zapojený do vstupnej sieťovej zásuvky striedavého prúdu zariadenia C 700.
- Pred odpojením druhého konca napájacieho kábla zo vstupnej sieťovej zásuvky striedavého prúdu zariadenia C 700 vždy odpojte napájací kábel od sieťovej zásuvky.

IDENTIFIKÁCIA OVLÁDACÍCH PRVKOV

POHĽAD ZHORA A SPREDU



KONTROLKA STAVU (LOGO NAD)

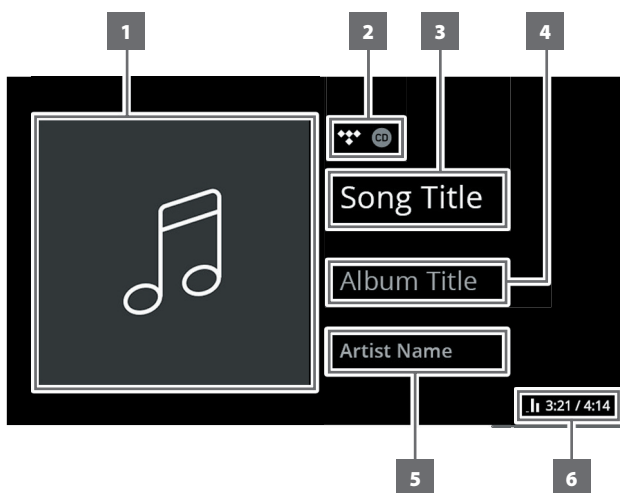
- Keď je zariadenie C 700 v pohotovostnom režime, táto kontrolka bude svietiť nažltlo.
- Keď je zariadenie C 700 zapnuté z pohotovostného režimu, táto kontrolka sa zmení zo žltej na bielu.

Tabuľka farebných kódov blikania kontrolky s logom NAD a ich zodpovedajúce opisy.

KÓDY BLIKANIA	OPIS
Blikajúca červená	Režim aktualizácie
Blikajúca červená	Zapnutie, reštartovanie, spustenie systému
Svieti červená	System nemožno spustiť; chyba jednotky
Svieti biela	Indexovanie
Svieti biela	Pripojené k sieti – pripravené na používanie s aplikáciou BluOS

PRÍKLAD OBRAZOVKY

PREHRÁVA SA



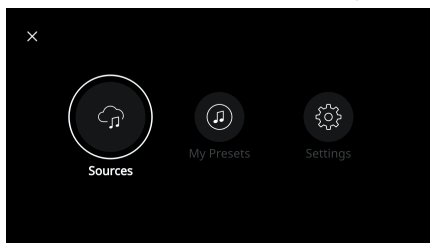
- 1 Obal albumu
- 2 Logo alebo ikona poskytovateľa hudobných služieb alebo zdroja médií
- 3 Informácie týkajúce sa názvu skladby
- 4 Informácie týkajúce sa názvu albumu
- 5 Informácie týkajúce sa umelca
- 6 Svetelná kontrolka prehrávania, uplynutý čas prehrávania aktuálnej skladby a celkový čas prehrávania

Zariadenie C 700 možno nastaviť alebo nakonfigurovať prostredníctvom možností v ponuke Nastavenie.

AKO VYVOLÁŤ MOŽNOSTI PONUKY NASTAVENIA

Stlačte otočný ovládač HLASITOSŤ-PONUKA a podržte ho stlačený, kým sa na displeji predného panela nezobrazia (ďalej uvedené) možnosti **Zdroje**, **Moje predvolby** a **Nastavenia**.

V režime prehrávania možno vyvolať možnosti ponuky Nastavenie aj stlačením ktoréhokoľvek z tlačidiel <> na prednom paneli.



NAVIGÁCIA V MOŽNOSTIACH PONUKY NASTAVENIA

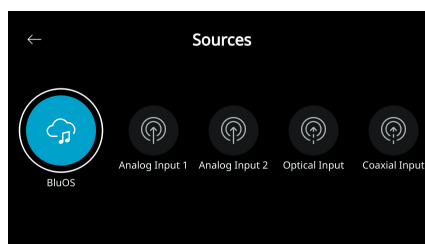
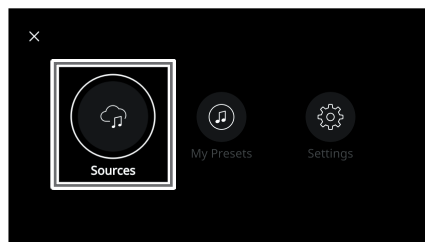
V možnostiach ponuky Nastavenie sa pohybujte pomocou otočného ovládača HLASITOSŤ-PONUKA na prednom paneli pomocou tlačidiel <> podľa nasledujúcich pokynov.

ZAMÝŠĽANÁ ČINNOSŤ/AKCIA	PROCES
Výber položky v ponuke Uloženie nastavenia alebo možnosti	Stlačte otočný ovládač HLASITOSŤ-PONUKA
Výber možnosti ponuky posúvaním (hore, dole, vľavo, vpravo)	Otočným ovládačom HLASITOSŤ-PONUKA otáčajte doprava alebo doľava Ak chcete vybrať alebo potvrdiť požadovanú ponuku alebo možnosť, budete musieť stlačiť otočný ovládač HLASITOSŤ-PONUKA
Výber možnosti Zapnúť, Vypnúť, Povolíť, Zakázať alebo iných možností v položke riadkovej ponuky	Stlačte/prepnite otočný ovládač HLASITOSŤ-PONUKA
Úprava hodnoty funkcie, možnosti alebo nastavenia	Stlačením/prepnutím tlačidla <> vykonajte požadovanú zmenu/hodnotu
Zatvorenie aktuálneho okna ponuky alebo návrat do predchádzajúceho okna ponuky	Otočným ovládačom HLASITOSŤ-PONUKA otáčajte a vyberte možnosť X alebo ← (zvyčajne sa nachádza v ľavom hornom rohu okna ponuky) a stlačte otočný ovládač HLASITOSŤ-PONUKA

MOŽNOSTI PONUKY

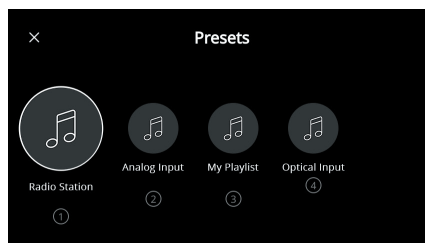
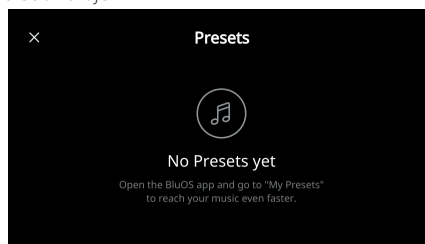
ZDROJE

Výber uprednostňovaného zdroja na prístup k obsahu alebo jeho prehrávanie



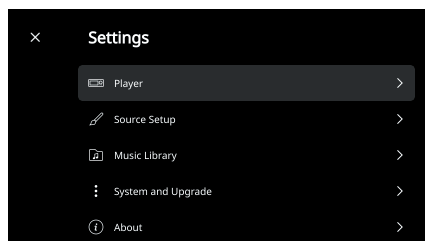
PREDVOLBY

Pomocou aplikácie BluOS môžete do položky Predvolby programovať svoje obľúbené rozhlasové stanice, prenášanie hudby, zoznamy skladieb alebo zdroje



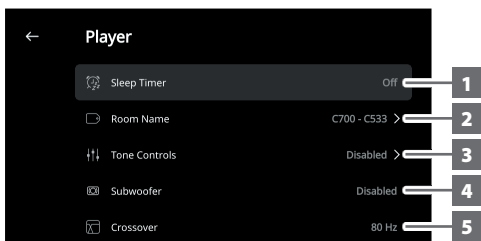
NASTAVENIA

Konfigurácia alebo zobrazenie nastavení zariadenia C 700

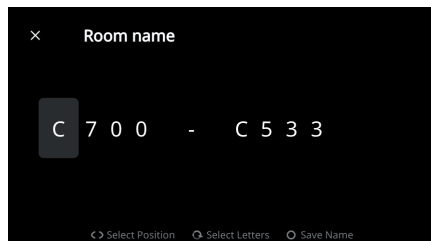


Prehrávač

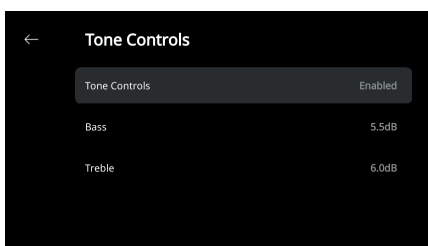
- 1 Časovač spánku:** Zastavenie prehrávania po uplynutí nastaveného času prostredníctvom mierneho zníženia hlasitosti



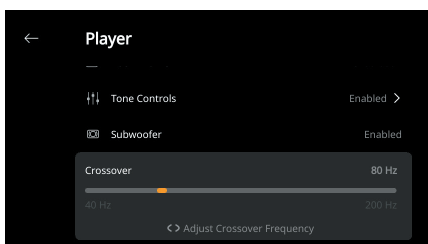
- 2 Názov miestnosti:** Vytvorenie vlastného názvu miestnosti pre zariadenie C 700



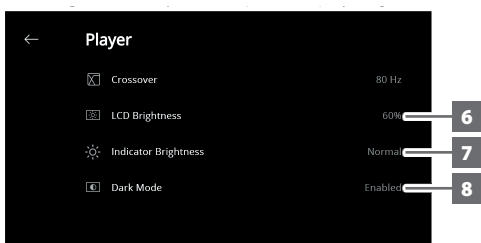
- 3 Ovládacie prvky tónov:** Zvýšenie alebo zníženie úrovne basov a výšok. Ovládacie prvky tónov možno zapnúť alebo vypnúť.



- 4 Subwoofer:** Zapnutie alebo vypnutie pripojeného subwoofera
- 5 Prepojenie:** Subwoofer bude reprodukovat iba informácie o nízkych frekvenciách pod zvoleným nastavením prepojenia.

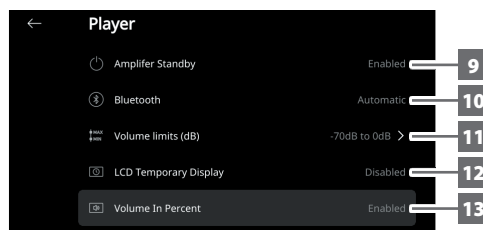


- 6 Jas LCD displeja:** Úprava úrovne jasu displeja na prednom paneli



- 7 Jas kontrolky:** Zmena jasu kontrolky s logom NAD na Normálne, Stlmené alebo Vypnuté
- 8 Tmavý režim:** Pozadie zobrazenia pri pohľade spredu pre konkrétny zdroj je buď tmavé (zapnuté) alebo svetlé (vypnuté)

- 9 Pohotovostný režim zosilňovača:** Udržiavanie sieťového pripojenia v pohotovostnom režime, keď je zapnuté

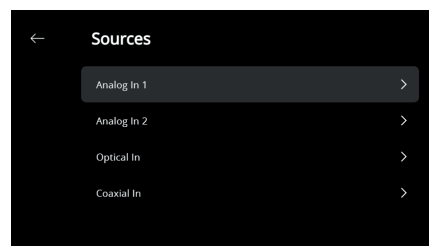


- 10 Bluetooth:** Nastavenie pripojenia cez rozhranie Bluetooth na možnosť Manuálna, Automatická, Hostovská alebo Vypnutá dostupnosť rozhrania Bluetooth
- 11 Obmedzenia hlasitosti (dB):** Nastavenie dolného a horného obmedzenia úrovne hlasitosti v jednotkách dB
- 12 Dočasné vypnutie displeja LCD:** Zapnutý režim dočasne vypne displej po 1 minúte i epoužívania rozhrania. Vypnutý režim zostane zobrazený. Keď je režim zapnutý a displej je vypnutý, možno ho prebudit stlačením tlačidiel <> na prednom paneli alebo otáčaním otočného ovládača HLASITOSŤ-PONUKA.
- 13 Hlasitosť v percentách:** Úroveň hlasitosti sa po zapnutí zobrazuje v percentách. Pri vypnutom režime sa úroveň hlasitosti zobrazuje v dB.

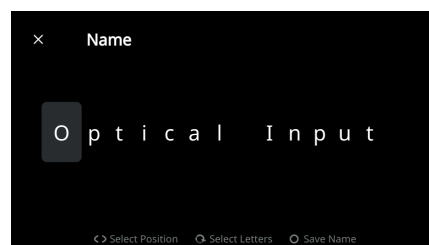
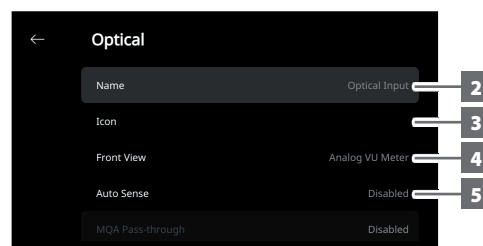
NASTAVENIE ZDROJA

Výber a konfigurácia zdroja

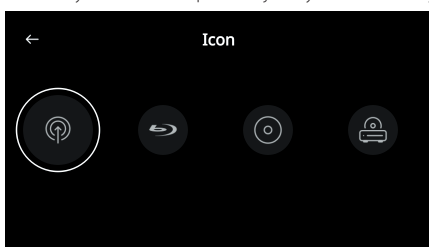
- 1 Zdroje:** Vyberte zdroj, ktorý chcete nakonfigurovať



- 2 Názov:** Prispôsobenie názvu zdroja



3 Ikona: Vyberte ikonu a priradte ju k vybranému zdroju

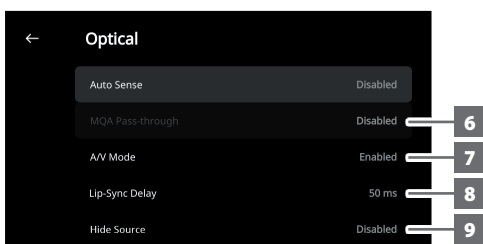


- 4 **Pohľad spredu:** Usporiadanie a obsah displeja na prednom paneli možno nakonfigurovať výberom nasledujúcich možností
- Iba album, Album a text, Album, Text a VU, Iba text
 - Zdroj (jednoduchý), Zdroj (podrobný)
 - Analógový merač VU, digitálny merač VU

Kombinácia uvedených možností je k dispozícii v závislosti od vybraného zdroja.

- 5 **Automatická detekcia (platí len pre optický vstup, koaxiálny vstup a zdroje HDMI):** Prebudenie z pohotovostného režimu po spustení aktívnym optickým vstupom, koaxiálnym vstupom alebo zdrojom HDMI

- 6 **Priechodný MQA (platí len pre koaxiálne a optické zdroje):** V zariadení C 700 povoľte funkciu Priechodný MQA, aby fungovalo ako dekodér alebo vykresľovač MQA, keď je prehrávač diskov CD s certifikáciou MQA, alebo keď sú iné zariadenia s certifikáciou MQA zapojené do koaxiálnych alebo optických vstupných portov.



- 7 **Režim A/V:** Pripojením televízora alebo iných zdrojov videa k zariadeniu C 700 prostredníctvom analógových, koaxiálnych, optických alebo HDMI vstupných portov môžete počúvať svoje obľúbené relácie alebo sledovať filmy prostredníctvom systému BluOS. Zoskupenie viacerých zariadení BluOS z jedného z týchto vstupov si môže vyžadovať veľkú mieru sieťovej prevádzky. Režim A/V vytvára krátku a nenápadnú vyrovnávaciu pamäť pre váš zvuk, aby systém BluOS pokračoval v synchronizácii s videom aj pri pomalších alebo preťažených sieťach.

Zapnuté: Ak je na vstupnom zdroji zapnutý režim A/V, oneskorenie zvuku sa automaticky upraví tak, aby zoskupené zariadenia BluOS boli zosynchronizované s pripojeným zdrojom videa. Pomocou posuvníka Oneskorenie synchronizácie prahovej hodnoty pod nastavením režimu A/V môžete manuálne nastaviť dolný koniec tohto oneskorenia, aby lepšie vyhovovalo rýchlosti vašej siete.

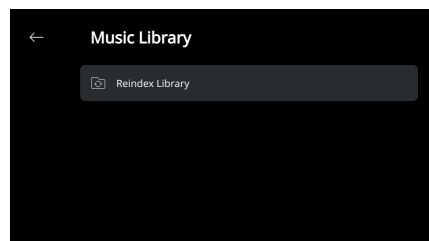
Vypnuté: Keď je zariadenie C 700 pripojené k zdroju zvuku bez videa, napríklad ku gramofónu alebo CD prehrávaču, nastavenie A/V režimu by sa malo vypnúť.

- 8 **Oneskorenie synchronizácie prahovej hodnoty:** Ak je zapnutý režim A/V, „Oneskorenie synchronizácie prahovej hodnoty“ môžete nastaviť tak, aby sa zvuk synchronizoval s pôvodným zdrojom videa cez vašu sieť. Nastavením položky „Oneskorenie synchronizácie prahovej hodnoty“ od 50 do 150 ms možno oneskoriť zvukový výstup, aby sa synchronizoval s videom obrazu príslušného zdroja.

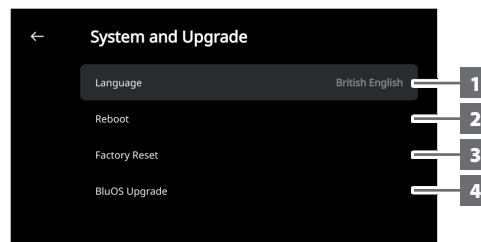
- 9 **Skryť zdroj:** Aktivácia alebo deaktivácia vybraného zdroja

HUDBNÁ KNIŽNICA

Preindexovanie knižnice: Vyhľadávanie nových súborov pridaných do hudobnej knižnice



SYSTÉM A AKTUALIZÁCIA



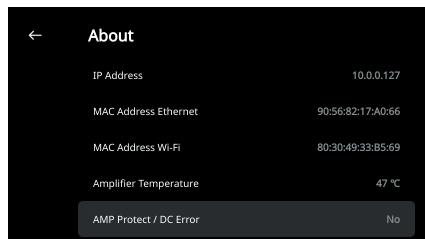
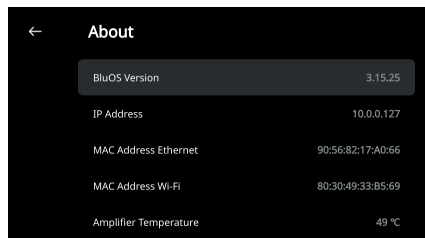
- 1 **Jazyk:** Položky na obrazovke predného panela sa budú zobrazovať vo vybranom jazyku.

- 2 **Reštart:** Zariadenie striedavo vypnite a znova zapnite

- 3 **Obnovenie výrobných nastavení:** Obnovenie predvolených výrobných nastavení

- 4 **Aktualizácia systému BluOS:** Výberom položky „BluOS Upgrade“ spustíte režim aktualizácie systému BluOS. Keď sa zobrazí výzva „Aktualizovať systém BluOS“, vyberte možnosť „Yes“ (Áno) a spustíte proces aktualizácie systému BluOS. Proces aktualizácie dokončíte podľa pokynov na obrazovke displeja.

INFORMÁCIE

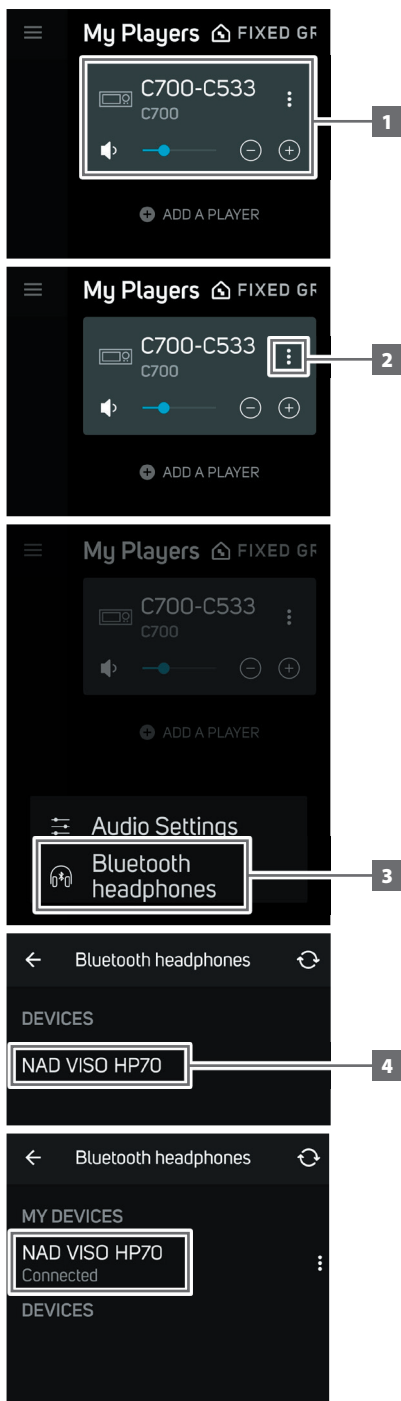


- Zobrazenie aktuálnych alebo zistených informácií týkajúcich sa verzie firmvéru BluOS, IP adresy, ethernetovej adresy MAC a MAC adresy siete Wi-Fi
- **Teplota zosilňovača:** Ak vnútorná teplota kanála zosilňovača dosiahne 91 °C, zariadenie C 700 sa automaticky vypne a na displeji sa zobrazí hlásenie o ochrane. Keď teplota klesne pod 80 °C, zariadenie C 700 sa znova zapne a hlásenie o ochrane sa vymaže.
- **Ochrana AMP/Chyba DC:** Ak sa zistí vnútorná chyba, na displeji sa zobrazí „Yes“ (Áno) spolu s výzvou, aby používateľ vypol napájanie zariadenia C 700. To je potrebné na odstránenie chyby. „No“ (Nie) znamená, že zariadenie funguje podľa toho, ako je nastavené.

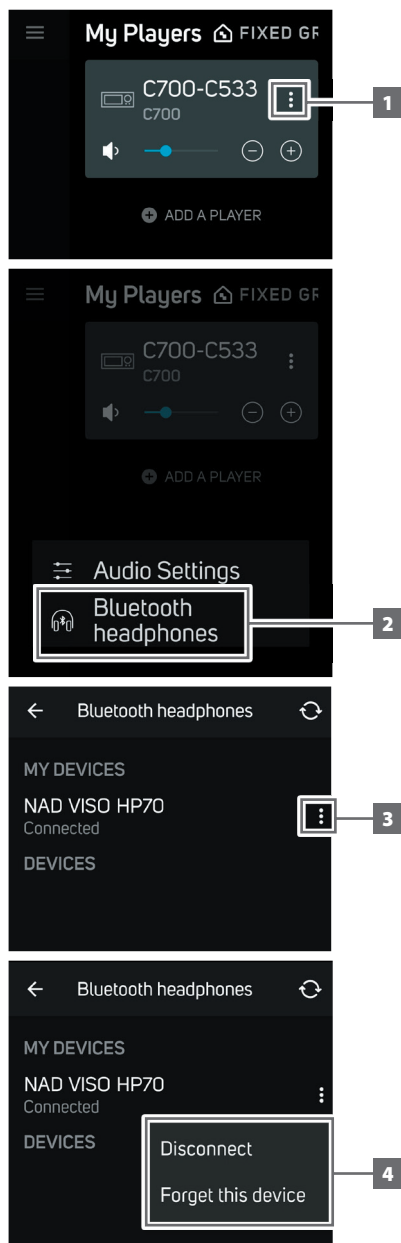
PÁROVANIE SLÚCHADIEL/REPRODUKTOROV BLUETOOTH

Slúchadlá/reproduktory Bluetooth možno spárovať s vaším zariadením C 700 pomocou aplikácie BluOS Controller.

PRIPOJENIE



ZARIADENIE ODPOJIŤ/NEPOUŽÍVAŤ



MASTER QUALITY AUTHENTICATED



Master Quality Authenticated (MQA) je revolučná technológia na úrovni koncového zariadenia, ktorá je zabudovaná do zariadenia C 700 s cieľom zachytávať a poskytovať zvuk v dokonalej kvalite.

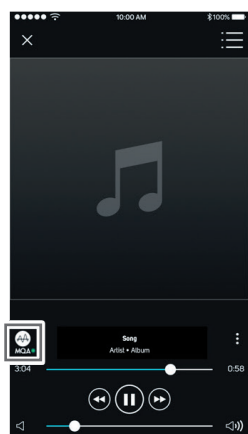
V zariadení C 700 je zabudovaný výkonný dekodér a vykreslovač zvuku pre systém MQA. Tým sa zabezpečí, že zvukové súbory kódované v MQA budú znieť presne tak ako zdroj. Zariadenie C 700 prehráva a dekóduje obsah MQA zo zdrojov BluOS.

KONTROLKY MQA

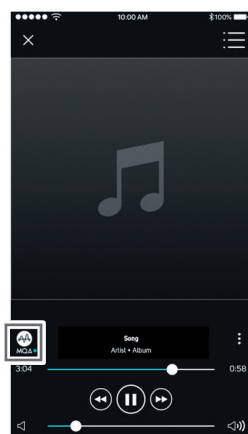
Kontrolky MQA sa zobrazujú na displeji na prednom paneli aj v aplikácii BluOS.

Keď je zobrazená zelená alebo modrá kontrolka MQA, znamená to, že zariadenie dekóduje a prehráva súbor MQA. Zobrazená zelená kontrolka signalizuje dekódovanie a prehrávanie súboru MQA a označuje pôvod, čo zaručuje, že zvuk je totožný so zdrojom. Zobrazená modrá kontrolka signalizuje, že prehrávanie súboru MQA Studio bolo buď schválené v štúdiu umelcom/producentom, alebo bolo overené vlastníkom autorských práv.

Aplikácia BluOS



Zelená kontrolka – pôvodný súbor MQA



Modrá kontrolka – súbor MQA Studio

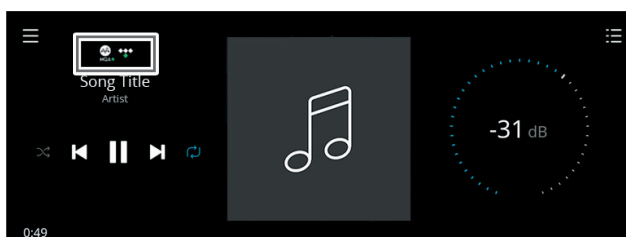
NAJLEPŠIE VYUŽITIE ZARIADENIA C 700

Stiahnite si aplikáciu BluOS Controller z príslušných obchodov s aplikáciami zariadení Apple iOS (iPad, iPhone a iPod), zariadení so systémom Android a Kindle Fire a stolných počítačov so systémom Windows alebo Mac.

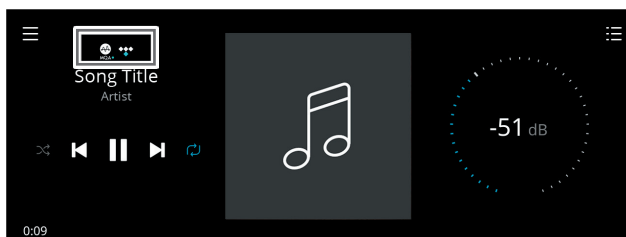
Spustite aplikáciu BluOS Controller a preskúmajte všetky svoje služby na prenos hudby, internetové rozhlasové stanice, sieťové hudobné kolekcie a obľúbené položky pomocou rýchleho a jednoduchého vyhľadávania.

Navštívte stránku support.bluesound.com, kde nájdete viac informácií týkajúcich sa nastavenia a návod na obsluhu zariadenia C 700.

DISPLEJ NA PREDNOM PANELI



Zelená kontrolka – pôvodný súbor MQA



Modrá kontrolka – súbor MQA Studio

Logo MQA je ochranná známka spoločnosti MQA Limited. © MQA Limited 2018

LITERATÚRA

ŠPECIFIKÁCIE

Všetky špecifikácie sú merané podľa normy IHF 202 CEA 490-AR-2008. THD sa meria pomocou pasívneho filtra AP AUX 0025 a aktívneho filtra AES 17.

VŠEOBECNÉ ŠPECIFIKÁCIE	
Trvalý výstupný výkon	8 ohmov: > 80 W (ref. 20 Hz – 20 kHz pri menovitom THD+N, oba kanály sú riadené) 4 ohmy: > 100 W
THD+N (20 Hz – 20 kHz) pri menovitom výkone	8 ohmov: < 0,04 % 4 ohmy: < 0,04 %
Pomer signálu k šumu	> 84 dB (A-vážené, 500 mV vstup, ref. 1 W výstup pri 8 ohmoch)
Prerušenie napájania	> 86 W (pri 1 kHz, 8 ohmov 0,1 % THD) > 102 W (pri 1 kHz, 4 ohmy 0,1 % THD)
Dynamický výkon IHF	8 ohmov: 100 W 4 ohmy: 125 W
Tlmiaci faktor	> 90 (ref. 8 ohmov, 20 Hz až 20 kHz)
Frekvenčná odozva	±0,18 dB (20 Hz – 20 kHz)
Ovládacie prvky tónov	Vysoké tóny: ±6,0 dB pri 20 kHz Basové tóny: ±6,0 dB pri 60 Hz
Oddelenie kanálov	> 93 dB (1 kHz) > 72 dB (10 kHz)
Vstupná citlivosť (pre 80 W pri 8 ohmoch)	Vstupná linka: 550 mV Digitálny vstup: –12 % FS
Konektor Trigger Out	12 ±1 V, 9 mA
Pohotovostné napájanie	< 0,5 W
Konektor SUBWOOFER OUT	
Maximálna výstupná úroveň	4,0 Vrms (ref. 0,0032 % THD+N, 100 Hz)
Pomer signálu k šumu	> 106 dB (20 Hz – 20 kHz, ref. 1 V výstup)
THD+N	< 0,006 % (20 Hz – 200 Hz, ref. 1,964 V)
Výstupná impedancia	600 ohmov
SEKCIA BLUOS	
AUDIO	
Podporovaný formát zvukového súboru	support.bluos.net/hc/en-us/articles/360000191327-What-Formats-are-Supported-by-BluOS
Vzorkovacia frekvencia	Do 32 bitov/192 kHz PCM
Bitové hĺbky	16 – 24
PRIPOJENIE	
Sietové pripojenie	Gigabitový Ethernet RJ45 Wi-Fi 5
USB	1 port Type-A na pripojenie pamäťového zariadenia USB (formátované na FAT32 alebo NTFS) a podporovaných periférnych zariadení
Kvalita Bluetooth	aptX HD
Pripojenie cez rozhranie Bluetooth	Obojsmerné (režimy prijmu a slúchadiel)
POUŽÍVATEĽSKÉ ROZHRRANIE	
Podporovaný operačný systém*	Prehrávanie hudby zo sieťových zdieľaných súborov v stolných počítačoch s týmito operačnými systémami: Microsoft Windows XP, 2000, Vista, 7, 8 až po aktuálne verzie operačných systémov Windows a macOS
Mobilná aplikácia	Bezplatná aplikácia BluOS Controller je k dispozícii na stiahnutie v príslušných obchodoch s aplikáciami pre zariadenia Apple iOS (iPad, iPhone a iPod), zariadenia so systémom Android a Kindle Fire a stolné počítače so systémom Windows alebo macOS
Predný panel	Kombinácia otočného ovládača a tlačidiel na prednom paneli
PODPOROVANÉ SLUŽBY	
Podporované rozhlasové a hudobné služby, integrácia a digitálni asistenti	support.bluos.net/hc/en-us/articles/360000191327-What-Formats-are-Supported-by-BluOS
ROZMERY A HMOTNOSŤ	
Celkové rozmery (Š × V × H)**	218 × 96 × 266 mm 8 5/8 × 3 13/16 × 10 1/2 palcov
Prepravná hmotnosť	4,8 kg (10,6 libry)

* Kompatibilita s najnovšími verziami je podmienená budúcou aktualizáciou softvéru.

** Celkové rozmery zahŕňajú nožičky, predĺžené svorky na prednom a zadnom paneli

Špecifikácie podliehajú zmene bez predchádzajúceho upozornenia. Aktualizovanú dokumentáciu alebo najnovšie informácie týkajúce sa zariadenia C 700 nájdete na lokalite www.NADelectronics.com.



www.NADelectronics.com

**©2021 NAD ELECTRONICS INTERNATIONAL
DIVÍZIA SPOLOČNOSTI LENBROOK INDUSTRIES LIMITED**

Všetky práva vyhradené. NAD a logo NAD sú ochranné známky divízie NAD Electronics International spoločnosti Lenbrook Industries Limited.
Žiadna časť tejto publikácie sa nesmie rozmnožovať, uchovávať alebo šíriť akoukoľvek formou bez písomného súhlasu spoločnosti NAD Electronics International.
Hoci sme vynaložili maximálne úsilie, aby bol obsah v čase uverejnenia presný, funkcie a špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.