



C 446

Prijímač digitálnych médií


SLOVENSKY



Návod na obsluhu

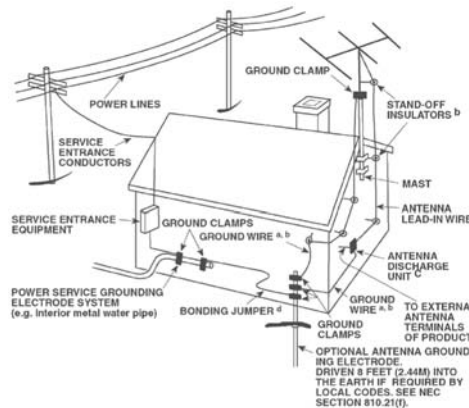
DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

TENTO NÁVOD SI ODLOŽTE, ABY STE HO MOHLI NESKÔR POUŽIŤ. DODRŽIAVAJTE UPOZORNENIA A POKYNY, VYZNAČENÉ NA AUDIO ZARIADENÍ.

- 1. Prečítajte si návod** – Pred použitím prístroja si pozorne prečítajte celý návod na obsluhu zariadenia.
- 2. Návod si odložte** – Návod na obsluhu a bezpečnostné upozornenia si odložte, aby ste ich mohli neskôr použiť.
- 3. Všímajte si upozornenia** – Je nevyhnutné dodržiavať všetky výstrahy vyznačené na výrobku a v návode na obsluhu.
- 4. Postupujte podľa toho** – Je nutné postupovať podľa všetkých inštrukcií pre obsluhu a používanie.
- 5. Čistenie** – Pred čistením tohto výrobku ho najprv odpojte z elektrickej zásuvky. Nepoužívajte tekuté čističe ani čističe v spreji. Zariadenie čistite navlhčenou mäkkou látkou.
- 6. Prídavné zariadenia** – Nepoužívajte prídavné zariadenia, ktoré neodporúča výrobca. Môžu byť nebezpečné.
- 7. Voda a vlhkosť** – Nepoužívajte toto zariadenie v blízkosti vodných zdrojov, napríklad v blízkosti vane, umývadla, v práčovni, vlhkej pivnici, v blízkosti bazéna a podobne.
- 8. Príslušenstvo** – Neumiestňujte tento výrobok na nestabilný vozík, podstavec, trojnožku, konzolu alebo stôl. Výrobok môže spadnúť a môže spôsobiť vážny úraz dospelým alebo deťom. Výrobok sa tým môže aj vážne poškodiť. Používajte výhradne vozík, podstavec, trojnožku, konzolu alebo stôl odporúčaný výrobcom alebo dodávaný spolu s výrobkom. Výrobok je nevyhnutné umiestňovať podľa pokynov výrobcu s použitím montážneho príslušenstva odporúčaného výrobcom.
- 9.**  Ak je prístroj umiestnený na vozíku, manipulujte s ním opatrne. Pri rýchlom zastavení, použití nadmernej sily a na nerovnom povrchu sa vozík s prístrojom môže prevrhnúť.
- 10. Vetranie** – Medzery a otvory na skrini prístroja zabezpečujú vetranie, spoľahlivú prevádzku a ochranu zariadenia pred prehriatím. Tieto otvory sa nesmú upchať alebo zakryť. Neumiestňujte prístroj na posteľ, sedačku, deku alebo podobný povrch, aby sa neupchali jeho vetracie otvory. Neumiestňujte tento výrobok do uzavretej skrine alebo police, kde nie je možné náležité vetranie alebo nemožno dodržať pokyny výrobcu.
- 11. Zdroje napájania** – Tento výrobok môže byť napájaný len z predpísaného zdroja napájania podľa tohto návodu a informácií na prístroji. Ak máte akékoľvek pochybnosti o vhodnosti vašej napájacej siete, kontaktujte svojho autorizovaného predajcu alebo miestneho poskytovateľa elektrickej energie.
Integrovaný zosilňovač odpojte od elektrickej siete vytiahnutím sieťovej šnúry zo zásuvky elektrického rozvodu. Zaisťte stály prístup k sieťovej šnúre. Ak prístroj nebudete dlhšie používať, napríklad niekoľko mesiacov, odpojte jeho sieťovú šnúru od elektrického rozvodu.
- 12. Uzemnenie a polarizácia** – Tento výrobok môže byť vybavený polarizovanou sieťovou zástrčkou s ochrannou svorkou. Túto zástrčku je možné zasunúť len jedným spôsobom.
Je to bezpečnostný ochranný prvok. Ak nemôžete zástrčku naplno zasunúť do zásuvky, pootočte koncovku o 180° a skúste ju zasunúť znovu. Ak zástrčka napriek tomu nepasuje, kontaktujte svojho elektrikára, aby vymenil poškodenú zásuvku. Nikdy neodstraňujte ochranné kontakty na zásuvke alebo zástrčke.
- 13. Ochrana sieťovej šnúry** – Napájacie šnúry umiestňujte tak, aby sa po nich nechodilo a nebolo možné poškodiť ich predmetmi, ktoré sú na nich umiestnené. Zvýšenú pozornosť venujte miestam pri konektoroch, vývodoch na zadnom paneli prístroja a rozvodných koncovkách.
- 14. Uzemnenie vonkajšej antény** – Ak je k výrobku pripojená exteriérová anténa alebo káblový rozvod, presvedčte sa, či sú anténa alebo káblový rozvod správne uzemnené a chránené voči prepätiu a statickým výbojom. Informácie o správnom uzemnení stožiaru a podporných konštrukciách, ochrane anténnych rozvodov pred prepätím, potrebných priemerov uzemňovacích vodičov, umiestnení prepäťového chrániča antény, pripojení k uzemňovacím bodom a o požiadavkách na zemniče sú uvedené v príslušných predpisoch, vyhláškach a normách.

POZNÁMKA PRE INŠTALÁCIU PRÍVODU KÁBLOVEJ TELEVÍZIE:

Táto pripomenka je určená pre spoločnosť, ktorá zabezpečuje inštaláciu prívodu káblovej televízie. Zem koaxiálneho kábla je v zhode s príslušnými predpismi a normami pre uzemnenie potrebné pripojiť k uzemňovaciemu systému budovy čo najbližšie k bodu, kde kábel do budovy prichádza.



- 15. Blesk** – Pre zvýšenie ochrany tohto výrobku odporúčame odpojiť počas búrky a v prípade, že sa výrobok nebude dlhší čas používať sieťovú šnúru od elektrického rozvodu a odpojiť antény kábel alebo kábel káblovej televízie. Tým je možné predísť poškodeniu výrobku bleskom a prepätovým impulzom napájacej siete.
- 16. Elektrické vedenia** – Vonkajší anténny systém nesmie byť umiestnený v blízkosti vedenia vysokého napätia alebo iných elektrických vedení, anténa nesmie byť umiestnená ani tak, aby mohla spadnúť na takéto vedenia. Pri inštalácii vonkajšieho anténneho systému je nevyhnutné vyhnúť sa dotyku s takýmito silnoprúdovými vedeniami, keďže dotyk s nimi môže spôsobiť smrteľný úraz.
- 17. Preťaženie** – Nepreťažujte nástenné zásuvky, predlžovacie šnúry a rozvodné šnúry. Hrozí vznik požiaru a úraz elektrickým prúdom.
- 18. Malé predmety a tekutiny** – Nikdy cez vetracie otvory na skrini tohto výrobku nevtlačajte žiadne predmety, môžete sa tak dotknúť častí pod napätím alebo skratovať živé časti zariadenia, čo môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Nikdy na výrobok nelejte žiadne tekutiny.

UPOZORNENIE: NIKDY NEUMIESTŇUJTE NA TENTO PRÍSTROJ OBJEKTY NAPLNENÉ TEKUTINAMI, AKO NAPRÍKLAD VÁZY, ANI HO NEVYSTAVUJTE RIZIKU POKROPENIA ALEBO POLIATIA. PODOBNE AKO NA KTORÝKOLIEK INÝ ELEKTRICKÝ VÝROBK NEMOŽNO NA ŽIADNU ČASŤ ZARIADENIA NALIAŤ ŽIADNE TEKUTINY. TEKUTINY MÔŽU SPÔSOBIŤ PORUCHU A/ALEBO NEBEZPEČENSTVO POŽIARU.

- 19. Poškodenia, ktoré si vyžadujú opravu** – V nasledovných prípadoch tento výrobok okamžite odpojte od elektrickej siete a opravu zverte kvalifikovanému servisnému personálu:
 - a) Keď je poškodená napájacia šnúra.
 - b) Ak sa na výrobok vyliala tekutina alebo do prístroja spadli nejaké predmety.
 - c) Ak bol výrobok na daždi alebo navlhol.
 - d) Ak ani pri dodržaní postupov uvedených v návode na obsluhu výrobok nefunguje normálne. Používajte len tie ovládacie prvky, ktoré sú popísané v návode na obsluhu. Nesprávne použitie iných ovládacích prvkov môže spôsobiť poškodenie výrobku. Opätovné obnovenie funkčnosti výrobku si často vyžaduje rozsiahle servisné práce kvalifikovaného technika.
 - e) Ak výrobok spadol alebo sa akokoľvek poškodil.
 - f) Ak výrobok výrazne zmenil funkčnosť alebo vlastnosti – obráťte sa na servisné stredisko.
- 20. Náhradné diely** – Ak je potrebné použiť náhradné diely, uistite sa, či servisný technik použil náhradné diely určené výrobcom alebo diely, ktorých parametre sú zhodné s originálnymi dielmi. Neschválené náhradné diely môžu spôsobiť požiar, úraz elektrickým prúdom alebo iné nebezpečenstvo.
- 21. Kontrola bezpečnosti** – Po ukončení servisných prác alebo opráv tohto výrobku požiadajte servisného technika o vykonanie bezpečnostných skúšok, ktorými sa presvedčí, či má výrobok náležitú ochranu pred dotykom živých častí.

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

22. Montáž na stenu alebo strop – Tento výrobok možno namontovať na stenu alebo strop len podľa odporúčania výrobcu.

23. Tepló – Výrobok neinštalujte do blízkosti zdrojov tepla, napríklad k radiátorom, ohrievačom, peciam alebo iným zariadeniam (vrátane zosilňovačov), ktoré produkujú teplo.

24. Slúchadlá - Nadmerný akustický tlak zo slúchadiel môže spôsobiť stratu sluchu.

25. Likvidácia batérií – Pri likvidácii použitých batérií sa riadte vládnymi úpravami alebo všeobecnými environmentálnymi predpismi platnými vo vašej krajine. Batérie (pribalené ani inštalované batérie) nesmú byť vystavené nadmernej tepelnej energii, napríklad slnečnému žiareniu, ohňu alebo podobným tepelným zdrojom.

POZOR

Ak batériu nahradíte nesprávnym typom, hrozí nebezpečenstvo výbuchu.

Batériu nahradte výhradne tým istým typom alebo schválenou náhradou.

UPOZORNENIE

NEVYSTAVUJTE TENTO VÝROBOK DAŽĎU ANI VLHKOSTI. ZNÍŽITE TÝM RIZIKO VZNIKU POŽIARU A ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM.

POZOR

ABY STE PREDIŠLI ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM, OCHRANNÝ KONTAKT ELEKTRICKEJ ZÁSTRČKY ÚPLNE ZASUŇTE DO OCHRANNEJ SVORKY NA ELEKTRICKEJ ZÁSUVKE.

UPOZORNENIE



SYMBOL BLESKU V ROVNOSTRANNOM TROJUHOLNÍKU UPOZORŇUJE POUŽÍVATEĽA NA TO, ŽE VO VNÚTRI PRÍSTROJA SA NACHÁDZAJÚ NEIZOLOVANÉ ČASTI POD NEBEZPEČNÝM NAPÄTIŤM. VZHĽADOM NA ÚROVEŇ NAPÄTIA HROZÍ PRI DOTYKU OSŔB ÚRAZ ELEKTRICKÝM PRÚDOM.



SYMBOL VÝKRIČNÍKA V ROVNOSTRANNOM TROJUHOLNÍKU POUŽÍVATEĽA UPOZORŇUJE NA TO, ŽE V PRÍLOŽENEJ LITERATÚRE SÚ UVEDENÉ DÔLEŽITÉ POKYNY NA OBSLUHU A ÚDRŽBU ZARIADENIA.



ZARIADENIE MUSÍ BYŤ PRIPOJENÉ K UZEMNEJ ELEKTRICKEJ SIEŤOVEJ ZÁSUVKE.

K sieťovej zásuvke musí byť počas celej doby používania dobrý prístup bez prekážok.

POŽIADAVKY NA ELEKTROMAGNETICKÚ KOMPATIBILITU

Anténu tohto vysielacieho zariadenia je potrebné nainštalovať minimálne 20cm od miesta kde sa zdržiavajú ľudia a nemožno ju umiestňovať a používať spolu s anténami alebo vysielacími iných zariadení.

POZOR

Vykonanie zmien alebo úprav na tomto prístroji, ktoré nie sú jednoznačne schválené spoločnosťou NAD Electronics môže mať za následok stratu nároku na záruku.

UPOZORNENIA OHĽADOM UMIESTŇOVANIA

Pre zaistenie náležitého vetrania je nutné zabezpečiť okolo zariadenia dostatočný priestor, ktorý nesmie byť menší ako:

Ľavá a pravá strana prístroja: 10 cm

Zadný panel: 10 cm

Horná strana: 50 cm

POZNÁMKY K ENVIRONMENTÁLNEJ OCHRANE



Po skončení životnosti tohto výrobku ho nemožno vyhodit' spolu s bežným domácim odpadom, musí sa odovzdať na zbernom mieste pre recykláciu elektrického a elektronického odpadu. Upozorňuje na to aj príslušný symbol na výrobku, návode na obsluhu a balení.

Ostatné materiály je možné recyklovať podľa príslušných označení. Opätovným použitím, recykláciou základných materiálov alebo inými formami recyklácie použitých výrobkov prispievate k ochrane svojho životného prostredia. Kancelária vášho miestneho zastupiteľstva vám poradí, kde sa nachádza príslušné zberné miesto pre recykláciu odpadu.

INFORMÁCIE O ZBERE A SPRACOVANÍ POUŽITÝCH BATÉRIÍ (SMERNICA 2006/66/EC EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY EURÓPSKEJ ÚNIE). (PLATÍ LEN PRE EURÓPSKÝCH ZÁKAZNÍKOV.)



Batérie označené niektorým z týchto symbolov patria do separovaného zberu a nesmú sa vyhadzovať do netriedeného odpadu. Odporúča sa zaviesť nevyhnutné opatrenia pre zabezpečenie triedeného zberu použitých batérií v čo najväčšej miere a minimalizovať vyhadzovanie batérií do zmesového domáceho odpadu.

Koneční spotrebitelia sú upozorňovaní aby nevyhadzovali použité batérie do netriedeného komunálneho odpadu. Je bolo možné použité batérie v čo najväčšej miere recyklovať, je potrebné ich samostatne triediť a odovzdať ich do najbližšieho zberného miesta vo vašom okolí. V kancelárii vášho miestneho zastupiteľstva, na príslušnom zbernom mieste pre recykláciu odpadu alebo v predajni, kde ste ich zakúpili vám poskytnú viac informácií o recyklácii použitých batérií.

Tým že dodržíte správny postup pre zabezpečenie likvidácie použitých batérií, predídete potenciálnym nebezpečným vplyvom na ľudské zdravie a tiež zmenšíte negatívny vplyv batérií a použitých batérií na prostredie. Tým prispievate k ochrane, zachovaniu a zvyšovaniu kvality prostredia.

POZNÁMKA: C 446 SA NEDOKÁŽE AUTOMATICKY PRISPŔSOBIŤ SIEŤOVÉMU NAPÄTIU. PRIPOJTE HO VÝHRADNE K PREDPÍSANÉMU NAPÄTIU 120 V 60 HZ ALEBO 230 V 50 HZ.

POZNAČTE SI ČÍSLO MODELU VÝROBKU (TERAZ, KÝM HO EŠTE VIDIEŤ)

Číslo modelu a sériové číslo vášho nového zariadenia C 446 je umiestnené na zadnej strane prístrojovej skrine. Odporúčame vám zapísať si sem tieto čísla pre prípad, že ich budete v budúcnosti potrebovať:

Číslo modelu.:

Sériové číslo.:

ÚVOD

OBSAH

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA	2
---	---

ÚVOD

AKO ZAČAŤ	5
ČO JE V BALENÍ:.....	5
VÝBER UMIESTNENIA.....	5
OBNOVENIE ZÁKLADNÉHO TOVÁRENSKÉHO NASTAVENIA C 446.....	5
UPOZORNENIE PRE EURÓPSKÝCH ZÁKAZNÍKOV	5

POPIS OVLÁDACÍCH PRVKOV

PREDNÝ PANEĽ.....	6
ZADNÝ PANEĽ	7
DIALKOVÉ OVLÁDANIE TNR 2.....	9

NASTAVENIE

NASTAVENIE C 446	10
PO VYBALENÍ.....	10
NASTAVENIA SIETE LAN	10
VKLADANIE ALFANUMERICKÝCH ZNAKOV	11
VOĽBA ZDROJOV	11
PONUKA NASTAVENÍ	11

OVLÁDANIE

POUŽÍVANIE C 446 – INTERNETOVÉ RÁDIO	12
OBLÚBENÉ POLOŽKY	12
NASTAVENIE LOKÁLNEJ OBLASTI	12
STANICE.....	12

PODCASTY.....	12
OBLÚBENÉ STANICE	12
POMOC.....	12
POUŽÍVANIE C 446 – OSTATNÉ ZDROJE.....	13
UPNP KLIENT.....	13
UPNP PRIJÍMAČ.....	13
LAST.FM	13
USB.....	14
IPOD	14
POČÚVANIE ROZHLASOVÉHO VYSIELANIA V PÁSME FM ALEBO AM	15
UKLADANIE PREDVOLIEB (AM/FM/DAB).....	15
AKO ZVOĽIŤ REŽIM TUNERA	15
O UŽÍVATEĽSKÝCH NÁZVOCH.....	15
O RDS	16
POČÚVANIE DAB RÁDIA	17
POUŽITIE DAB	17
MENU NASTAVENÍ DAB	17
PORADIE STANÍC	17
RUČNÉ PREHLÁDÁVANIE.....	18
AKTUALIZÁCIA ZOZNAMU STANÍC	18
NÁVRAT K TOVÁRENSKÉMU NASTAVENIU.....	18
NASTAVENIE INFORMÁCIÍ.....	18

OSTATNÉ ÚDAJE

ODŠTRÁŇOVANIE PROBLÉMOV	19
TECHNICKÉ ÚDAJE.....	20

ĎAKUJEME VÁM, ŽE STE SI VYBRALI NAD.

Prijímač digitálnych médií NAD C 446 je kombináciou najlepších analógových a digitálnych technológií rádiového príjmu a spája v sebe minulosť, prítomnosť a budúcnosť. Okrem časom prevereného, veľmi výkonného FM/AM analógového tunera s vynikajúcim zvukom, má C 446 zabudovaný najnovšie technológie digitálneho príjmu a umožňuje pripojenie k tisícim bezplatných hudobných staníc šírených cez internet.

Pomocou C 446 si môžete bez použitia počítača vychutnať širokú škálu rádiostaníc z rôznych častí sveta dostupných na internete. C 446 nepotrebuje k svojej prevádzke počítač a možno ho pripojiť priamo k internetu pomocou kábla alebo bezdrôtovo.

Popri internetovom rádiu, FM alebo AM môžete na analógových alebo digitálnych výstupoch C 446 využiť nasledovnú funkcionálnosť.

- zabudovaný DAB+ rádiový prijímač
- podpora Last.fm - internetovej služby hudobných odporúčaní
- prezerajte si a prehrávajte audio obsah z vášho počítača cez službu zdieľania médií uPnP
- USB pripojenie pre prehrávanie hudobných súborov vo formátoch AAC, MP3, WMA, WAV a FLAC.
- Pripojenie a ovládanie iPodu pomocou NAD IPD kolísky
- Analógový, linový, stereo výstup a S/PDIF digitálny zvukový výstup

NAD NEZODPOVEDÁ ZA ŽIADNE ROZDIELY V TECHNICKÝCH PARAMETROCH ALEBO ROZDIELOCH UŽÍVATEĽSKÉHO ROZHRANIA UVEDENÉ V TOMTO NÁVODE NA POUŽÍVANIE. NÁVOD NA POUŽÍVANIE C 446 SA MÔŽE ZMENIŤ BEZ PREDCHÁDZAJÚCEHO UPOZORNENIA. POSLEDNÚ VERZIU NÁVODU NA POUŽÍVANIE C 446 NÁJDETE NA INTERNETOVEJ STRÁNKE NAD.

Ako pri všetkých našich výrobkoch, naša filozofia NAD "hudba na prvom mieste" inšpirovala aj konštrukciu C 446, takže sme presvedčení, že tento moderný produkt vám bude prinášať spokojnosť počas dlhých rokov pri používaní domáceho kina, ako aj audiofilskom počúvaní.

Odporúčame Vám, aby ste venovali niekoľko minút prečítaniu tohto návodu na použitie. Investovanie trochy času na začiatku vám môže ušetriť veľa času neskôr a je zďaleka najlepšou cestou, ako získať z vašej investície do NAD C 446 to najlepšie.

A ešte jedna rada: Zaregistrujte si svoj C 446 na internetovej stránke NAD:

<http://NADelectronics.com>

Záručné podmienky získate od svojho miestneho distribútora.

ČO JE V BALENÍ

Spolu so svojím prijímačom C 446 nájdete v balení:

- AM rámovú anténu
- FM plochú drôtovú anténu s redukciov
- Bezdrôtovú anténu,
- DAB anténu (len verzia 230V)
- Odpojiteľnú napájaciu šnúru.
- Diaľkový ovládač TNR 2 s dvomi AA batériami.
- Návod na rýchle spustenie

ODLOŽTE SI OBAL

Odložte si kartónový obal, v ktorom ste C 446 dostali a všetky súčasti balenia. Ak sa potrebujete presťahovať alebo potrebujete z iných dôvodov previezť váš C 446, je to zďaleka najbezpečnejší obal. Už sme videli veľa inak bezchybných zariadení poškodených pri transporte z dôvodu nesprávneho prepravného balenia: Odložte si preto škatuľu!

VÝBER UMIESTNENIA

Zvoľte také umiestnenie, aby bola zabezpečená dobrá ventilácia (aspoň 10 cm z oboch bočných strán a zo zadnej strany prístroja) a súčasne aby ste zabezpečili priamy prístup diaľkového ovládania k prijímaču diaľkového ovládania na prednom paneli C 446 zo vzdialenosti najviac 8 metrov – tak bude diaľkové infračervené ovládanie spoľahlivo fungovať. C 446 produkuje malé množstvo tepla, ktoré ale neohrozuje susedné zariadenia. Je zvlášť dôležité, aby bolo zabezpečené dostatočné vetranie.

OBNOVENIE ZÁKLADNÉHO TOVÁRENSKÉHO NASTAVENIA C 446

Z času na čas môže výpadok napájania alebo kolísanie napájacieho napätia spôsobiť nesprávne reakcie zariadenia. Nižšie uvedeným postupom možno vyvolať základné továrenské nastavenie C 446.

Platí len pre 120 V verziu (AH model)

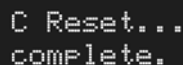
- Zvoľte ľubovoľný zdroj, podržte tlačidlo [◀ SOURCE] na prednom paneli a súčasne s ním stlačte tlačidlo [BACK]. Na displeji sa zobrazí:



```
AH Reset...
complete.
```

Platí len pre 230 V verziu (C model)

- Zvoľte ľubovoľný zdroj, podržte tlačidlo [◀ SOURCE] na prednom paneli a súčasne s ním stlačte tlačidlo [SETUP]. Na displeji sa zobrazí:



```
C Reset...
complete.
```

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

- Po zobrazení správy „reset“ na displeji sa C 446 vypne do pohotovostného režimu.
- Vyvolanie továrenských nastavení na C 446, vymaže všetky AM, FM a DAB predvoľby a rovnako všetky nastavenia ktoré boli zmenené cez ponuku nastavení "Settings Menu".

UPOZORNENIE PRE EURÓPSKÝCH ZÁKAZNÍKOV

C 446 je určený pre použitie v nasledovných krajinách:

Arménsko	Írsko	Rumunsko
Belgicko	Island	Rusko
Bielorusko	Litva	Slovensko
Bulharsko	Lotyšsko	Slovinsko
Cyprus	Luxembursko	Spojené anglické kráľovstvo
Česká Republika	Macedónsko	
Dánsko	Maďarsko	Srbsko a Čierna hora
Estónsko	Malta	Španielsko
Fínsko	Moldavsko	Švajčiarsko
Francúzsko	Nemecko	Švédsko
Grécko	Nórsko	Taliansko
Gruzínsko	Poľsko	Turecko
Holandsko	Portugalsko	Ukrajina
Chorvátsko	Rakúsko	

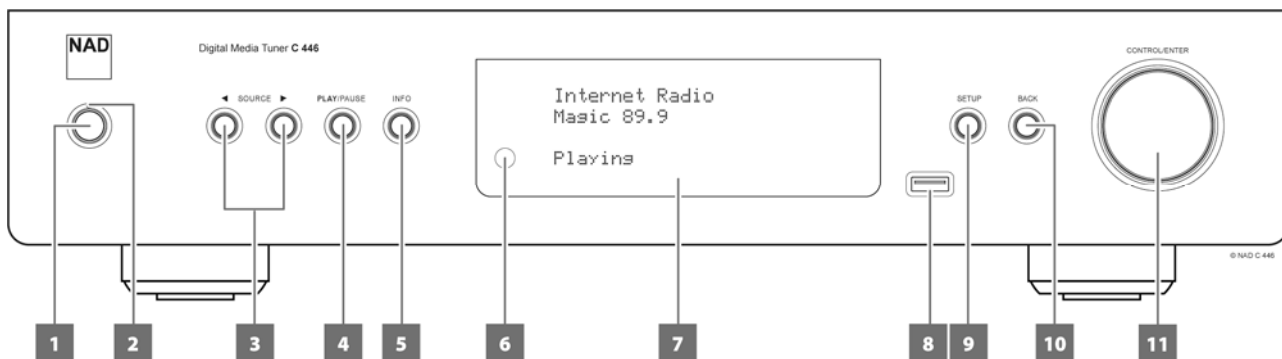
OBMEDZENIA 2,4 GHZ PÁSM A V EURÓPSKÝCH KRAJINÁCH

Toto zariadenie možno používať vo všetkých krajinách Európskeho spoločenstva v pásme 2,4 GHz: Kanály 1-13 s nižšie uvedenými výnimkami.

- V Francúzsku je, pri použití v exteriéri v pásme 2454 - 2483.5 MHz, výstupný výkon obmedzený na 10 mW EIRP. Pre ostatné časti 2,4 GHz pásma tieto obmedzenia neplatia.

POPIS OVLÁDACÍCH PRVKOV

PREDNÝ PANEL



1 TLAČIDLO ZAPNUTIA

- Funkcia spínača zapnutia na prednom paneli je podmienená prepnutím spínača POWER na zadnom paneli do polohy ON.
- Týmto tlačidlom možno zapnúť C 446 z pohotovostného režimu do pracovného režimu. LED Indikátor zapnutia zmení farbu z oranžovej na modrú a fluorescenčný displej sa zapne. Po opätovnom stlačení sieťového spínača sa zariadenie prepne späť do pohotovostného režimu.
- C 446 zvolí po zapnutí zdroj, pri ktorom bol posledne vypnutý.

2 STAVOVÝ LED INDIKÁTOR

- Keď je C 446 v pohotovostnom režime, tento indikátor svieti na oranžovo.
- Keď je C 446 v pracovnom režime, tento indikátor svieti modrou farbou.

3 ◀ SOURCE ▶

- Volia jednotlivé zdroje.
- Stláčaním týchto tlačidiel možno voliť dostupné zdroje: Internetové rádio, UpnP Klient, UpnP Prijímač, službu Last.FM, USB vstup, vstup pre iPod, AM tuner, FM tuner a DAB tuner (len pri 230V verzii).

4 PLAY/PAUSE

- Stláčaním možno aktivovať alebo zastaviť prehrávanie zvoleného zdroja.
- Tlačidlo PLAY/PAUSE spúšťa a zastavuje prehrávanie súborov z USB média, pripojeného iPod prehrávača a UPnP médií.
- Stlačenie tlačidla [PLAY/PAUSE] zastaví prehrávanie internetového rádia. Vysielanie možno kedykoľvek opätovne spustiť stlačením [PLAY/PAUSE].

5 INFO

- Ukazuje dostupné informácie zvoleného zdroja.
- Tlačidlo INFO je použiteľné len pre USB, DAB a internetové rádio. Dostupné informácie zobrazíte a vypnete stlačením tlačidla [INFO].

6 DIALKOVÝ SNÍMAČ

- Namierite diaľkový ovládač TNR 2 na diaľkový senzor zariadenia a stláčajte tlačidlá.
- C 446 umiestnite tak, aby na snímač diaľkového ovládania nedopadalo priame slnečné svetlo a aby ho neožaroval silný svetelný zdroj. V opačnom prípade diaľkové ovládanie C 446 nemusí fungovať.

Vzdialenosť: Približne do 7m od diaľkového senzora na zariadení.

Uhol: Približne do 30 stupňov od osi diaľkového senzora v každom smere

7 VÁKUOVÝ FLUORESCENČNÝ DISPLEJ (VFD)

Zobrazuje vizuálne informácie o zvolenom zdroji. Zobrazované informácie sú vytvárané samotným zdrojom.

8 USB

- Do tohto vstupu pripojte externý USB kľúč.
- Pozri tiež časť "USB" na strane „OVLÁDANIE" v odstavci „POUŽÍVANIE C 446 – OSTATNÉ ZDROJE“.

9 TLAČIDLO SETUP

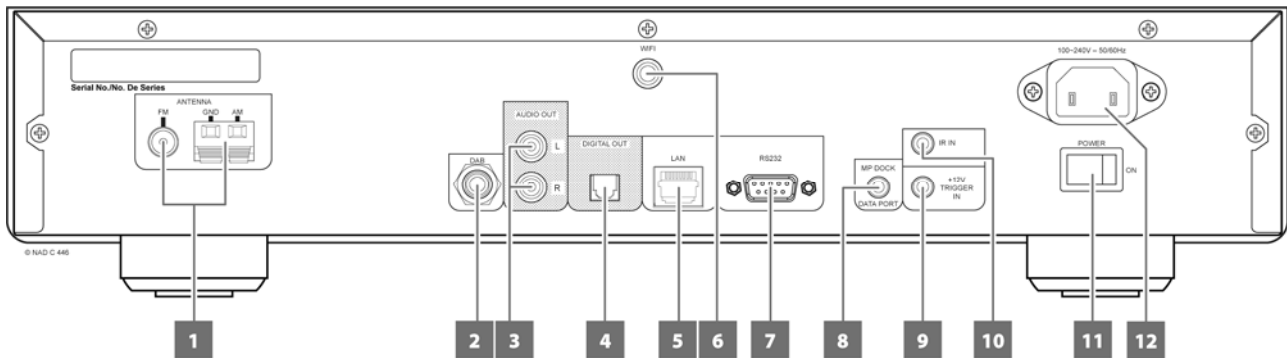
- Aktivuje a zobrazí ponuku nastvení „Settings Menu“.
- Tlačidlo SETUP možno stlačiť pri hociktorom zdroji. Zakaždým bude aktivovaná ponuka nastvení.

10 BACK

- Vráti sa k predchádzajúcemu zobrazeniu.
- Ak sa chcete vrátiť o niekoľko krokov, opakovane stláčajte tlačidlo [BACK].
- Pri vkladaní znakov do názvov alebo hesiel stlačenie [BACK] vymaže posledný znak.

11 CONTROL/ENTER

- Otočný regulátor s viacerými funkciami.
- Otáčaním listuje v ponuke alebo zoznamoch.
- Pri vkladaní názvov alebo hesiel do príslušných ponúk otáčaním volí alfanumerické znaky.
- Stlačením vyberie položku, spustí prehrávanie súboru alebo uzavrie vkládanie textu (pri názvoch alebo heslách).



POZOR!

Pred akýmkoľvek pripájaním alebo odpojením skontrolujte, či je váš C 446 vypnutý sieťovým vypínačom alebo odpojený od sieťového napájania. Súčasne odpojte od sieťového napájania alebo vypnite aj pripájané alebo odpojené prístroje, ak ich pripájate alebo odpojujete od sieťového napájania.

1 KONEKTOR FM ANTÉNY

- S prístrojom sa dodáva plochá „dipólová“ FM anténa, ktorú pripojíte pomocou priloženej redukcie do konektoru FM na zadnej strane prístroja. Plochú FM anténu pripievňte k vertikálnej ploche tak, aby mala tvar písmena „T“ a smerovala kolmo na zdrojový vysielač.

KONEKTOR AM ANTÉNY

Spolu s C 446 sa dodáva AM rámová anténa (alebo vhodná náhrada), ktorá je potrebná pre príjem v rozhlasovom pásme AM.

- Do týchto svoriek pripojte slučkovú AM anténu dodávanú spolu so zariadením. Ak používate externú AM anténu, pripojte ju do svoriek AM (živý) a GND (zem) podľa inštrukcií dodávateľa antény.
- Anténu skúste natočiť do viacerých polôh tak, aby ste zaistili kvalitný príjem, pričom dbajte na to, aby bola anténa vždy vo vertikálnom smere. Ak umiestnite túto anténu do blízkosti veľkých kovových predmetov, ako napríklad kovové skrine alebo radiátory, môže to mať za následok rušenie príjmu. Podobné výsledky dosiahnete aj predĺžovaním prírodného kábla antény.
- Pozri tiež časť „ZLOŽENIE SLUČKOVEJ ANTÉNY“ na strane „OVLÁDANIE“ v odstavci „Počúvanie AM/FM rádia“.

2 KONEKTOR DAB ANTÉNY (LEN VERZIA 230V)

- Do tohto DAB vstupu pripojte priloženú DAB anténu.
- S DAB digitálnym prijímačom môžete teraz prijímať rádiové stanice bez nepríjemného rušenia a skreslenia signálu v CD kvalite.
- Prečítajte si tiež kapitolu „POČÚVANIE DAB RÁDIA“ v časti „OVLÁDANIE“.

3 AUDIO OUT VÝSTUP

Pripojte ho k vhodnému analógovému zvukovému vstupu zosilňovača, prijímača alebo stereo systému.

4 DIGITÁLNY VÝSTUP

K optickému digitálnemu výstupu DIGITAL OUT (s Toslink konektorom) pripojte vhodný S/PDIF digitálny vstup zosilňovača alebo digitálneho procesora.

5 KONEKTOR LOKÁLNEJ POČÍTAČOVEJ SIETE (LAN)

- Ak chcete pripojiť prijímač k LAN sieti káblom, je potrebné to najprv nastaviť v menu. Nainštalujte sieťový smerovač (router) so širokopásmovým internetovým pripojením.
- Štandardným priamym ethernetovým káblom (nie je priložený) pripojte LAN svorku vášho širokopásmového ethernetového smerovača a LAN svorku C 446.

POZNÁMKY

- NAD nezodpovedá za akékoľvek poruchy C 446 alebo internetového pripojenia spôsobené komunikačnými chybami alebo poruchami spôsobenými vašim širokopásmovým internetovým pripojením alebo inými zariadeniami. V takýchto prípadoch kontaktujte vášho poskytovateľa internetovej služby alebo požiadajte o pomoc servisnú organizáciu dodávateľa vašich ostatných zariadení.
- Ohľadne otázok týkajúcich sa pripojenia k internetu, ako napríklad podmienky pripojenia, obmedzenia prehliadania obsahu, možnosti jednotlivých služieb, šírka pásma alebo oprava pripojenia, sa obráťte na vášho poskytovateľa internetu.

6 KONEKTOR BEZDROTOVEJ WIFI ANTÉNY

- Do tejto anténnej svorky namontujte priloženú WiFi anténu.
- Ak chcete pripojiť prijímač bez káblov, potrebujete mať spustený bezdrôtový sieťový smerovač alebo WiFi prístupový bod s širokopásmovým internetovým pripojením.

7 RS232

NAD je certifikovaným partnerom spoločností AMX a Crestron a plne podporuje tieto externé zariadenia. Ďalšie informácie o spolupráci NAD zariadení s AMX alebo Crestron riadiacimi jednotkami nájdete na našej internetovej stránke. Viac informácií vám poskytne váš audio/video špecialista NAD.

- Štandardným sériovým RS-232 káblom (nie je priložený) pripojte toto rozhranie k akémukoľvek počítaču Windows®. Umožní to diaľkové ovládanie C 446 z PC alebo z iných kompatibilných externých ovládačov.

8 MP DOCK

C 446 je na zadnom paneli vybavený komunikačným rozhraním pre pripojenie rozširujúcej stanice NAD IPD 1, NAD IPD 2 a novších verzií s vloženým iPod prehrávačom.

- Prepojte príslušný „DATA PORT“ konektor nabíjacej stanice NAD IPD so svorkou „MP DOCK (DATA PORT)“ na C 446.
- Kolíska NAD IPD možno pripojiť len do zásuvky DATA PORT na zadnom paneli C 446. Zvukový a S-video výstup z NAD IPD je potrebné pripojiť príslušných označených vstupov, ktoré sú na to určené.

POZNÁMKA

Kolíska NAD IPD a prehrávač iPod možno samostatne objednať a nedodávajú sa s vašim C 446.

POPIS OVLÁDACÍCH PRVKOV

ZADNÝ PANEL

9 +12V TRIGGER IN

Tento 12 V vstup umožňuje diaľkovo prepínať C 446 z pohotovostného režimu do pracovného a opačne inými zariadeniami (napríklad zosilňovačom, predzosilňovačom, AV prijímačom a.p.) ktoré sú vybavené +12V riadiacim spínaným výstupom. Mono káblom s 3,5 mm konektormi prepojte 12V vstup tunera s príslušným jednosmerným 12V výstupným konektorom riadiaceho zariadenia.

10 IR IN

- Po pripojení tejto vstupnej svorky k výstupu IR opakovača (napríklad Xantech, a.i.) alebo IR výstupu iného zariadenia NAD možno C 446 ovládať z iného miesta.

11 POWER (NAPÁJANIE)

- Pripojte C 446 do rozvodnej napájacej siete.
- Keď je spínač POWER prepnutý do polohy ON, C 446 prejde do pohotovostného režimu, ktorý indikuje oranžová LED kontrolka. C 446 sa zapne do pracovného režimu stlačením tlačidla Stanby na prednom paneli alebo [ON] na diaľkovom ovládači TNR 2.
- Ak C 446 nebudete dlhší čas používať (napríklad počas dovolenky), vypnite sieťový spínač POWER na zadnom paneli.
- Keď je spínač POWER vypnutý, C 446 nemožno zapnúť tlačidlom Standby na prednom paneli ani tlačidlom [ON] na ovládači TNR 2.

12 SIEŤOVÁ ZÁSUVKA

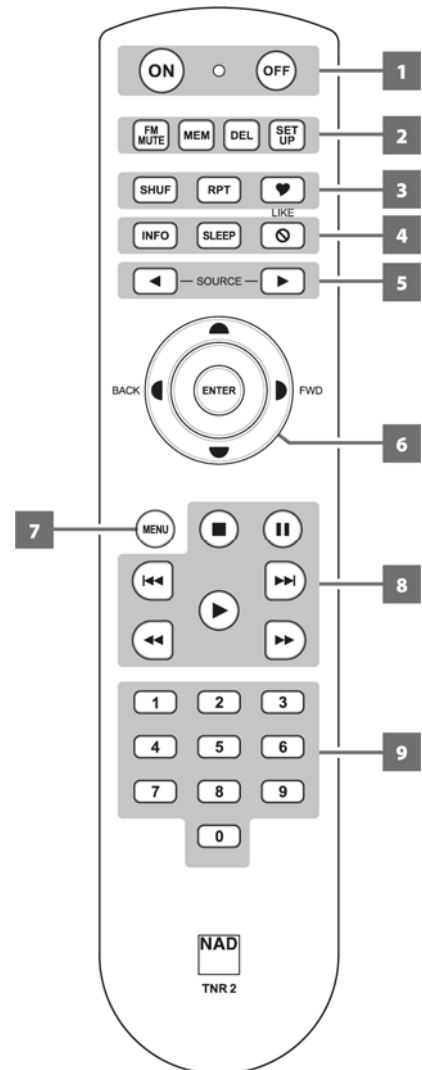
C 446 je dodávaný s oddeliteľnou sieťovou šnúrou. Pripojte napájaciu sieťovú šnúru najprv do sieťovej zásuvky na zadnej strane C 446, až potom pripojte sieťovú šnúru do zásuvky elektrického rozvodu.

- Pripojte ho výhradne k predpísanému napätiu 120 V 60 Hz (platí len pre 120V verziu) alebo 230 V 50 Hz (platí len pre 230V verziu).
- Pred odpojením sieťového kábla od zosilňovača C 446 vždy najprv vytiahnite sieťovú šnúru z nástennej elektrickej zásuvky.

POPIS OVLÁDACÍCH PRVKOV

DIALKOVÉ OVLÁDANIE TNR 2

- 1 ON:** Zapne C 446 do pracovného režimu.
OFF (VYPNUTÉ): Vypne C 446 do pohotovostného režimu.
- 2 FM MUTE:** V FM režime aktivuje alebo deaktivuje režim FM umlčovania alebo FM Stereo.
MEM: Uloží aktuálnu stanicu do predvoľby.
DEL: Vymaže zvolenú predvoľbu.
SETUP: Vvolá ponuku nastavení.
- 3 SHUF:** Prehrávanie súborov, adresárov, skladieb a albumov v náhodnom poradí (podľa aktuálnych možností).
RPT: Opakované prehrávanie všetkých súborov, adresárov, skladieb a albumov (podľa aktuálnych možností).
♥: Pri prehrávaní služby Last.FM označí aktuálnu skladbu ako obľúbenú.
- 4 INFO :** - Ukazuje dostupné informácie zvoleného zdroja.
SLEEP : Po uplynutí prednastaveného času vypne C 446 do pohotovostného režimu.
🚫: Pri prehrávaní služby Last.FM označí aktuálnu skladbu ako zakázanú.
- 5 SOURCE :** Tlačidlá volia jednotlivé zdroje.
- 6 ⏪/⏩, ENTER:** Používajú sa pre pohyb v ponukách a potvrdenie ponuky alebo položky ponuky. Tlačidlá [⏪/⏩] sa tiež používajú v ponukách pre vkladanie textov do názvov alebo hesiel. Tlačidlá [🔍/⏪/⏩] sa tiež používajú pre vkladanie znakov pri pomenovaní AM/FM predvoľieb. Tlačidlami [🔍] sa možno vrátiť k predchádzajúcej ponuke/položke alebo prejsť na ďalšiu ponuku/položku.
- 7 MENU:** Pri zdrojoch Last.FM, USB a iPod vyvolajú menu. Tlačidlom [MENU] možno tiež vyvolať predchádzajúcu ponuku.
- 8 [■]:** Zastaví prehrávanie.
[⏸]: Dočasne pozastaví prehrávanie.
[▶▶]: Prejde na nasledujúci súbor.
[◀◀]: Prehrávanie sa vráti na začiatok aktuálneho súboru alebo na predchádzajúci súbor.
[▶]: Zapne prehrávanie.
[◀◀▶▶]: Rýchle prehľadávanie dozadu alebo dopredu.
- 9 ČÍSELNÉ TLAČIDLÁ:** Slúžia na priame vkladanie poradových čísiel súborov, frekvencie alebo predvoľieb.



NASTAVENIE

NASTAVENIE C 446

PO VYBALENÍ

Vybalte všetky súčasti C 446 z obalu. Podľa vyššie uvedenej časti „Čo je v krabici“ skontrolujte obsah balenia. Ak chcete rýchlo začať používať váš C 446, obráťte sa na priloženú príručku „Rýchle spustenie prijímača digitálnych médií C 446“.

Je veľmi dôležité si predtým prečítať príručku rýchleho spustenia C 446. Venujte pozornosť všetkým detailom, pretože úspešné spustenie C 446 je na nich závislé. Na internetovej stránke NAD je tiež dostupná video prezentácia zapojenia a spustenia C 446 do prevádzky.

Zapojte zariadenie podľa detailov uvedených v príručke rýchleho zapojenia. Po dokončení všetkých pripojení prejdite potrebné procesy nastavenia všetkých zdrojov.

NASTAVENIE SIETE LAN

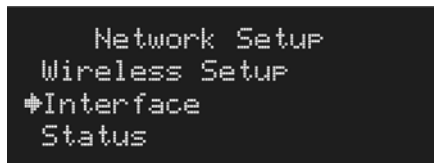
Keď prvýkrát zapnete C 446, na fluorescenčnom displeji sa zobrazí



Táto správa sa zobrazí v tom prípade, keď nie je nastavené žiadne sieťové pripojenie.

Tlačidlom [SETUP] vyvoláte ponuku nastavení. Do ponuky nastavenia pripojenia vojdete tlačidlom [D] alebo ENTER.

V ponuke nastavenia siete (NETWORK SETUP) je 5 položiek.



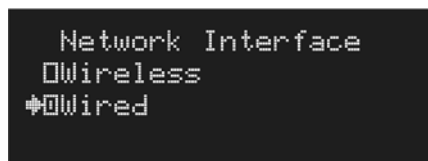
NASTAVENIE BEZDROTOVEJ SIETE

- **Zobrazenie sietí:** Zobrazí siete dostupné vo vašom umiestnení.
- **Pripojenie WPS:** Samočinne nastaví bezpečnosť bezdrôtovej siete. Ak váš bezdrôtový router podporuje WPS (nastavenie ochrany WiFi), po voľbe položky „Connect WPS“ do 2 minút stlačte WPS tlačidlo na vašom routeri.
- **Set Region:** Zvolí oblasť bezdrôtového pripojenia.

INTERFACE (sieťové rozhranie)

Predtým než začnete nastavovať pripojenie sa presvedčte, či sú nasledovné podmienky splnené

- širokopásmové internetové pripojenie
- bezdrôtový WiFi router (smerovač)
- Ethernetový širokopásmový smerovač pripojený káblom



Wired

Je to káblové pripojenie k sieti LAN, používajúce širokopásmové pripojenie Ethernet. C 446 je po vybalení z krabice nastavený pre káblové pripojenie. Ak je to možné, sa odporúča použiť pripojenie do siete káblom. Pripojenie káblom je menej náchylné na výpadky, problémy so šírkou pásma, rušenie alebo únik informácií.

Štandardným priamym ethernetovým káblom (nie je priložený) prepojte LAN svorku vášho širokopásmového ethernetového smerovača a LAN svorku C 446.

Wireless

Pripojenie k sieti pomocou širokopásmového WiFi rozhrania. Ešte pred nastavením bezdrôtového sieťového pripojenia sa presvedčte, či je na zadnom paneli C 446 namontovaná priložená bezdrôtová WiFi anténa.

Ak namiesto pripojenia káblom preferujete bezdrôtové pripojenie, riadte sa krokmi popísanými v príručke rýchleho spustenia prijímača digitálnych médií C 446, v časti „INTERNETOVÉ RÁDIO – NASTAVENIE BEZDROTOVÉHO PRIPOJENIA“.

STAV

Zobrazí stav aktuálneho sieťového pripojenia. Zorazí nasledovné stavové informácie.

Bezdrôtové pripojenie: Názov siete, IP adresu a silu prijímaného signálu.

Pripojenie káblom: IP adresu

Ak pripojenie zlyhalo alebo nie je dostupné, zobrazí správu „Setup Failed“ (nastavenie zlyhalo) alebo „Link Down“ (chyba pripojenia).

BEZDRÔTOVÁ MAC ADRESA

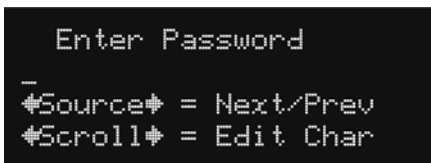
Zobrazí MAC adresu bezdrôtového rozhrania C 446.

MAC ADRESA SIEŤOVEJ KARTY

Zobrazí MAC adresu káblovej sieťovej karty C 446.

VKLADANIE ALFANUMERICKÝCH ZNAKOV

Pri vkladani textu alebo znakov požadovaných v jednotlivých položkách menu možno používať nasledovné tlačidlá.



TLAČIDLÁ A REGULÁTORY NA PREDNOM PANELI

CONTROL/ENTER: Otáčaním volí alfanumerické znaky pri vkladani textu alebo symbolov.

CONTROL/ENTER: Stlačením ukončí vkladanie názvu alebo hesla.

[SOURCE ►]: Stlačením potvrdí znak a posunie sa na ďalšiu pozíciu vkladania textu.

[◄ SOURCE]: Stlačením sa vráti k predchádzajúcemu znaku.

TLAČIDLÁ DIALKOVÉHO OVLÁDAČA TNR 2

[▲/▼]: Stlačením volí alfanumerické znaky pri vkladani textu alebo symbolov.

ENTER: Stlačením ukončí vkladanie názvu alebo hesla.

[►]: Stlačením potvrdí znak a posunie sa na ďalšiu pozíciu vkladania textu.

[◄]: Stlačením sa vráti k predchádzajúcemu znaku.

DOLEŽITÁ POZNÁMKA KU VKLADANIU HESIEL A UŽIVATEĽSKÝCH NÁZVOV

Hneď po vložení posledného znaku vášho hesla alebo užívateľského mena tlačidlom [ENTER] ukončíte vkladanie.

VOĽBA ZDROJOV

Tlačidlami [◄ SOURCE ►] na prednom paneli alebo na diaľkovom ovládači TNR 2 možno postupne prepínať nasledovné zdroje. Po zvolení požadovaného zdroja tlačidlo uvoľníte.

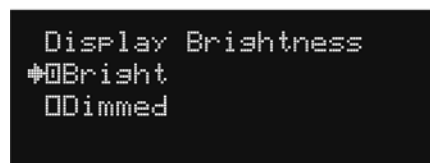
Internetové Rádio → UPnP Klient → UPnP Prijímač → Last.fm → USB → iPod → AM → FM → DAB (len pri 230V verzii) → potom opäť Internetové Rádio

PONUKA NASTAVENÍ

V ľubovoľnom režime zdroja možno tlačidlom [SETUP] vyvolať ponuku nastavení. Okrem režimov nastavenia siete (Network Setup), nastavenia DAB rádia (DAB setup) a nastavenia služby Last.FM (Last.FM setup), ktoré sú popísané v samostatnom odseku, ponuka nastavení štandardne obsahuje nasledovné položky.

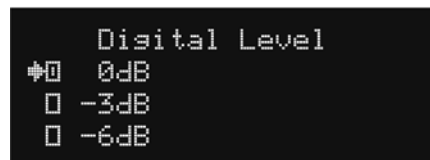
- Jas displeja
- Úroveň digitálneho výstupu
- Systémové informácie

DISPLAY BRIGHTNESS



Voľbou položky "Dimmed" možno znížiť jas displeja a voľbou položky "Bright" možno obnoviť plný jas displeja.

DIGITAL LEVEL (TÝKA SA LEN REŽIMU INTERNETOVÉHO RÁDIA)



Možno znížiť výstupnú úroveň digitálneho signálu na -3dB alebo -6dB. Počiatočná úroveň je 0 dB.

SYSTEM INFO



Voľbou tejto položky sa zobrazia systémové informácie C 446.

OVLÁDANIE

POUŽÍVANIE C 446 – INTERNETOVÉ RÁDIO

Internetové rádio je základným zdrojovým režimom C 446. Po pripojení na sieť vám C 446 umožňuje naladiť si a počúvať služby internetového rádia z rôznych častí sveta. Internetové rádio vám umožní vyhľadávanie vašich obľúbených hudobných staníc, žánrov a ďalších kategórií.

Keď je po prvý krát zvolené internetové rádio, zobrazí sa nasledovné menu

- Obľúbené položky
- Nastavenie lokálnej oblasti
- Stanice
- Podcasty (odoberanie relácií)
- Pridané obľúbené stanice
- Pomoc

OBĽÚBENÉ POLOŽKY

Obľúbené internetové rádiostanice možno ukladať do ponuky "My Favourites". Sú dva spôsoby ako ukladať vaše obľúbené internetové rádiostanice. Cez internetový portál NAD Electronics WiFi Radio Portal alebo pomocou diaľkového ovládača TNR 2.

INTERNETOVÝ PORTÁL NAD ELECTRONICS WIFI RADIO PORTAL

Internetový tuner v C 446 je napojený na NAD Electronics internetovú knižnicu rádiostaníc na adrese <http://vtuner.nadelectronics.com>.

NAD rádio portál vám pomôže si vytvoriť zoznam vašich obľúbených internetových rádiostaníc a zorganizovať si ho. Vybraté stanice sa okamžite zobrazia v ponuke obľúbených rádiostaníc na hlavnej stránke a budú dostupné cez C 446.

NAD rádioportál vám tiež umožňuje prídanie stanice, ktorá zatiaľ nie je v zoznamoch. Kliknite na možnosť "Suggest a station" (navrhnete stanicu) a vložte potrebné informácie ako napríklad názov stanice, stránka stanice, umiestnenie, internetová adresa stanice a ďalšie.

NAD rádioportál je zároveň komunikačným kanálom, cez ktorý sa môžete pýtať otázky a písať poznámky.

Vytvorenie účtu

- Vytvorte si na <http://vtuner.nadelectronics.com> účet. Registráciu spustíte kliknutím na "Register here".
- Na registráciu na rádioportáli NAD budete potrebovať prístupový kód.
- Prístupový kód vášho C 446 nájdete v ponuke „Help“ (pomoc) v položke „Get access code“ (získať prístupový kód).

Pridávajte alebo mažte svoje obľúbené stanice na portáli NAD Radio Portal

Po vytvorení účtu môžete začať prehľadávať internetové stanice, podobne ako cez C 446.

- Ak chcete niektorú stanicu pridať, stlačte pri názve stanice ikonu "♥+". Otvorí sa nové okno, v ktorom možno buď vytvoriť novú skupinu obľúbených staníc alebo ju pridať do existujúcej skupiny.
- Ak chcete niektorú stanicu vymazať, stlačte pri názve stanice ikonu "♥".

POMOCOU DIAĽKOVÉHO OVLÁDAČA TNR 2

Pridávať alebo odberať stanice zo zoznamu obľúbených možno aj tlačidlami [MEM] alebo [DEL] na TNR 2.

Pridávanie alebo odoberanie staníc zo zoznamu obľúbených

- V ponuke "My Favourites" možno počas prehrávania stanice, alebo v menom zozname staníc, vybrať stanicu pridať stlačením tlačidla [MEM]. Po úspešnom pridaní obľúbenej stanice sa na spodnom riadku displeja zobrazí správa "Favourite Added" (obľúbená stanica pridaná).
- Keď chcete niektorú stanicu vymazať zo zoznamu obľúbených, zvolte si stanicu a potom podržte tlačidlo [DEL], až kým sa na spodnom riadku displeja neobjaví správa "Favourite Removed" (obľúbená stanica vymazaná).

NASTAVENIE LOKÁLNEJ OBLASTI

V bežných podmienkach sa v položke „Local area“ zobrazí oblasť v ktorej sa nachádzate. Napríklad "Local Canada", "Local Australia" alebo vaša krajina, štát, provincia alebo iné umiestnenie. Miestna oblasť je určená IP adresou vášho sieťového pripojenia. To umožňuje rýchlejší prístup k lokálnym staniciam, takže nie je treba pri vyhľadávaní najprv voliť vaše umiestnenie.

STANICE

Hľadajte rádiostanice podľa umiestnenia, žánru, názvu, počúvanosti alebo dátumu prídania.

Location: Prehľadáva stanice podľa geografického umiestnenia, vrátane výberu podľa krajiny.

Genre: Vyberá stanice podľa typu programu, napríklad blues, klasika, country alebo iných.

Search stations: Umožňuje vyhľadávať podľa názvu stanice.

Popular stations: Zobrazí zoznam najpočúvanejších staníc.

New stations: Ukazuje posledne pridané nové stanice.

PODCASTY

Podcasty sú rôzne audio nahrávky alebo relácie, ktoré sú dostupné na internete a možno ich stiahnuť alebo počúvať. Umožňuje vám to selektívne počúvať vybrané programy v ľubovoľnom čase.

Podobne ako rádiostanice, aj podcast programy možno prehľadávať podľa umiestnenia, žánru a názvu.

PRIDANÉ OBĽÚBENÉ STANICE

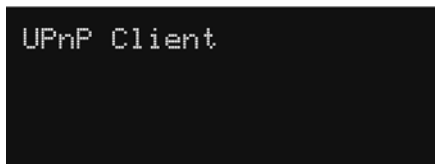
Je to zoznam staníc, ktoré ste ručne pridávali na rádioportále NAD. Je to zoznam staníc, ktoré boli úspešne pridané na NAD rádioportále pomocou funkcie "Suggest a station" (navrhni novú rádiostanicu).

POMOC

Položka Help ponúka nasledovné funkcie: Zobrazí prístupový kód pre registráciu účtu na <http://vtuner.nadelectronics.com>.

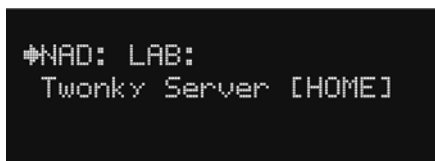
V ponuke pomoci je tiež niekoľko častých otázok. Vyberte si z ponuky a vypočújte si odpoveď na zvolenú otázku.

UPnP KLIENT



C 446 používa technológiu UPnP klienta, ktorá umožňuje prehrávanie audio súborov uložených na zariadeniach v domácej sieti. Napríklad na počítači, NAS pevnom sieťovom disku, Apple iOS zariadení alebo na Android telefóne.

C 446 prehľadáva audio obsah UPnP serrov umiestnených na LAN sieti. Pozná formáty MP3, FLAC, WMA, WAV, a AAC. Počítače, NAS servre alebo mobilné zariadenia na sieti sú potenciálnymi UPnP servermi. Ak ich chcete použiť, je potrebné ich nastaviť tak, aby fungovali ako UPnP server.



WINDOWS 7

Operačný systém Windows 7 má zabudovaný UPnP server. Inštrukcie k jeho aktivácii nájdete na nasledovných internetových stránkach:

<http://windows.microsoft.com/en-CA/windows7/Getting-started-with-media-streaming>

<http://windows.microsoft.com/en-CA/windows7/Stream-your-media-to-devices-and-computers-using-Windows-Media-Player>

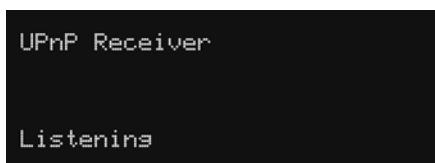
OSTATNÉ ZARIADENIA A OPERAČNÉ SYSTÉMY

Pre ostatné Windows operačné systémy, Linux alebo Mac sa dá stiahnuť a nainštalovať napríklad serverovský softvér "Twonky Server". Viac informácií nájdete na stránke twonky.com.

Apple a Android zariadenia majú svoje vlastné stránky na ktorých sa dá obstaráť potrebný softvér, pomocou ktorého môžu fungovať ako UPnP server.

Trvalo zapnutý NAS sieťový disk je ideálnym riešením pre ukladanie a prehrávanie hudby. Keď vyberáte NAS, vyberte si zariadenie certifikované organizáciou DLNA, ktoré funguje ako digitálny server médií (DMS).

UPnP PRIJÍMAČ



Prehľadávanie zbierok hudby na sieti však nie je odkázané len na C 446. Prepojenie mobilného zariadenia alebo počítača a C 446 má pri prehľadávaní médií ďalšie funkcie. V lokálnej sieti umožníte prepnutím C 446 do režimu UPnP Receiver streamovať zbierku hudby z vášho počítača alebo prenosného zariadenia priamo do prijímača C 446. V režime UPnP prijímača je ovládanie prehrávania ponechané na váš počítač alebo mobil.

Táto funkcia koncového bodu UPnP umožňuje prehľadávať hudbu, vytvárať hracie zoznamy a meniť skladby z širokej škály zariadení na sieti.

WINDOWS 7

Prehrávač médií vo Windows 7 má funkciu nazvanú „Play to“, ktorá umožňuje používateľom prehrávať súbory zo svojho počítača na iných zariadeniach na lokálnej sieti, teda aj na C 446.

Inštrukcie k jeho aktivácii nájdete na nasledovných internetových stránkach:

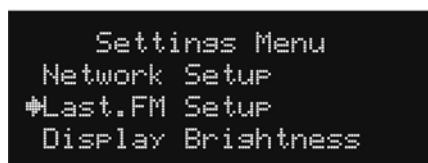
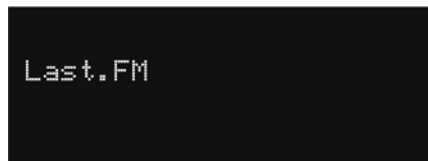
<http://windows.microsoft.com/en-CA/windows7/using-the-play-to-feature-to-stream-media>

<http://windows.microsoft.com/en-CA/windows7/Stream-your-media-to-devices-and-computers-using-Windows-Media-Player>

OSTATNÉ ZARIADENIA

Apple a Android zariadenia majú svoje vlastné stránky na ktorých sa dá obstaráť potrebný softvér, pomocou ktorého môžete ovládať a prehrávať vaše médiá na UPnP prijímačoch. Po inštalácii aplikácie na vaše zariadenie sa jednoducho riadte návodom na nastavenie.

LAST.FM



Last.FM je online služba pre prehrávanie odporúčanej hudby, ktorú podporuje aj C 446. Last.FM ponúka mnoho možností pre počúvanie hudby. Dostupné možnosti nájdete na www.last.fm.

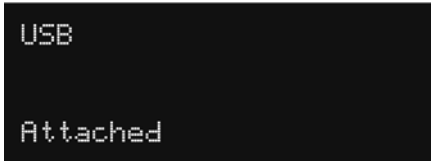
Last.FM je platenou službou. Pred použitím služby Last.FM na C 446 je najprv potrebné si založiť účet. Po založení účtu obdržíte používateľské meno a heslo. Tieto informácie budete potrebovať pri spustení služby Last.FM na C 446.



OVLÁDANIE

POUŽÍVANIE C 446 – OSTATNÉ ZDROJE

USB



C 446 dokáže prehrávať AAC, MP3, WMA, WAV alebo FLAC súbory uložené na USB kľúčoch. Pripojte USB kľúč do USB rozhrania na prednom paneli.

Po pripojení sú na ovládači TNR 2 aktívne nasledovné tlačidlá: [▶], [⏮], [■], [◀▶▶], [▶▶▶▶], [MENU], [SHUF], [RPT]

Prehrávajte súbory na USB kľúči podľa inštrukcií na fluorescenčnom displeji, podobne ako pri prehrávaní obsahu USB kľúčov na počítači.

C 446 ponúka pri prehrávaní z USB zariadení nasledovné funkcie:

USB INFORMÁCIE	
Maximálne podporovaný počet adresárov	128
Maximálny počet súborov v jednom adresári	511
Maximálny počet súborov v zariadení	65408
Maximálne počet podadresárov	8
Maximálne podporovaná bitová dĺžka názvu adresára alebo súboru	64
Maximálne podporovaná bitová dĺžka ID3 značiek titulu, umelca alebo albumu	60
Maximálna podporovaná bitová rýchlosť	Variabilná, 320kb/s
Kompatibilita s pevnými diskami (niektoré modely pevných diskov môžu vyžadovať prídavný napájací adaptér)	FAT 16/32
Podporovaná verzia USB	1.1

iPod



C 446 má svorku MP DOCK DATA PORT kde je možné pripojiť príslušnú svorku DATA PORT na kolíske NAD IPD. Dokáže tak ovládať NAD IPD kolísku z C 446.

Prehrávajte súbory z vloženého iPod prehrávača podľa náповedy na displeji prijímača alebo štandardným spôsobom.

Po pripojení sú na ovládači TNR 2 aktívne nasledovné tlačidlá: [▶], [⏮], [■], [◀▶▶], [▶▶▶▶], [MENU], [SHUF], [RPT]

Tieto tlačidlá na TNR 2 fungujú podobne ako príslušné tlačidlá na iPod prehrávači.

POZNÁMKY

- *Kolíska NAD IPD a prehrávač iPod možno samostatne objednať a nedodávajú sa s vaším C 446.*
- *Funkcie prehrávača iPod, funkcie a možnosti prehrávania dostupné z C 446 sa môžu v závislosti na modeli vášho prehrávača iPod líšiť.*

POČÚVANIE ROZHLASOVÉHO VYSIELANIA V PÁSME FM ALEBO AM

AM/FM tuner zabudovaný v C 446 ponúka veľmi vysokú kvalitu prijímu rozhlasového vysielania. AM a FM stanice môžete počúvať v ich natívnom analógovom formáte, alebo zdigitalizované z SPDIF digitálneho výstupu. Uvedomte si prosím, že kvalita zvuku bude závislá od druhu použitých antén, ako aj vzdialenosti od vysielateľa, geografických a poveternostných podmienok v mieste prijímu.

O ANTÉNACH

S prístrojom sa dodáva plochá „dipólová“ FM anténa, ktorú pripojte pomocou priloženej redukcie do konektoru FM na zadnej strane prístroja. Plochú FM anténu pripevnite k vertikálnej ploche tak, aby mala tvar písmena „T“ a smerovala kolmo na zdrojový vysielateľ.

Na miestach so slabým FM príjmom môžete pomocou externej FM antény rapídne vylepšiť zvuk. Ak je pre vás počúvanie rádia dôležité, zvážte konzultáciu s kvalifikovaný anténny technikom, ktorý vám poradí ako váš systém optimalizovať.

Pribalená rámová AM anténa zabezpečí väčšinou dostatočnú kvalitu prijímu.

Pre zlepšenie prijímu možno taktiež použiť vonkajšiu AM anténu.

Viac informácií vám poskytne váš profesionálny anténny špecialista.

POZNÁMKA

Ak to nie je výslovne uvedené, všetky nižšie popísané ovládacie tlačidlá sú na diaľkovom ovládači TNR 2.

ZLOŽENIE AM ANTÉNY



- 1 Vyklopte vonkajší rám antény.
- 2 Vložte spodnú stranu vonkajšieho rámu do zárezu v podstavci.
- 3 Rozviňte kábel antény.

LADENIE AM/FM STANÍC

Stanice naladíte tlačidlami [CONTROL/ENTER] na prednom paneli alebo [MUTE] na ovládači TNR 2.

- 1 Krátkym stlačením [MUTE] sa presuniete o krok smerom dole alebo hore medzi frekvenciami FM alebo AM.
- 2 Zatláčením a podržaním [MUTE] po dobu dlhšiu ako 2 sekundy sa spustí vyhľadávanie nahor alebo nadol, tuner C 446 sa automaticky zastaví na najbližšej stanici s dostatočne silným signálom.
- 3 Ak počas ladenia krátko stlačíte tlačidlá [MUTE], ladenie sa zastaví.

PRIAME LADENIE

Ak poznáte frekvenciu požadovanej stanice, môžete ju naladiť aj priamo.

- 1 Tlačidlom [ENTER] možno prepínať režim "Preset" (predvolieb) a "Tune" (ladenia). Sledujte spodný riadok displeja. Zvoľte režim ladenia.
- 2 Číselnými tlačidlami na diaľkovom ovládači priamo zadajte frekvenciu stanice. Napríklad ak chcete naladiť stanicu 104,5 MHz, stlačte "1", "0", "4", "5" a "0".

UKLADANIE PREDVOLIEB (AM/FM/DAB)

C 446 dokáže uložiť do pamäte kombináciu až 40 vašich obľúbených AM, FM a DAB rádiových staníc, ktoré možno kedykoľvek vyvolať.

- 1 Ak chcete uložiť rádiovú predvoľbu, najprv naladte požadovanú frekvenciu (pozri vyššie), potom stlačte na TNR 2 tlačidlo [MEM]. Na displeji sa zobrazí číslo nasledujúcej voľnej predvoľby – napríklad "Preset 04 Free". Ak už nie sú k dispozícii žiadne voľné predvoľby, tlačidlami [▲/▼] môžete vybrať číslo obsadenej predvoľby a prepísať ju.
- 2 Opätovným stlačením [MEM] uložíte vloženú frekvenciu na ponúknuté číslo predvoľby. Vami zvolená frekvencia je teraz uložená vo vybratej predvoľbe.

PRIAME VYVOLANIE PREDVOĽBY

Požadovanú predvoľbu možno priamo zvoliť.

- 1 Tlačidlom [ENTER] možno prepínať režim "Preset" (predvolieb) a "Tune" (ladenia). Sledujte spodný riadok displeja. Zvoľte režim predvolieb.
- 2 Číselnými tlačidlami na diaľkovom ovládači priamo zadajte číslo predvoľby. Napríklad ak chcete zvoliť predvoľbu s číslom 5, stlačte "5".

VYMAZANIE ULOŽENÝCH PREDVOLIEB (AM/FM/DAB)

Predvoľbu môžete uvoľniť vymazaním uložených informácií.

- 1 Zvoľte si predvoľbu ktorú chcete vymazať. Napríklad, "P04".
- 2 Podržte tlačidlo [DELETE] až kým z displeja nezmizne číslo aktuálnej predvoľby (P04 sa zmení na P--).

AKO ZVOĽIŤ REŽIM TUNERA

Tlačidlo „FM MUTE“ na TNR 2 má dvojakú funkciu. Stlačením tlačidla [FM MUTE] možno prepínať medzi stereo režimom s umlčovaním a mono režimom pri slabých stanicach. V normálnej pozícii "FM Mute Stereo", môžete počúvať len stanice so silným signálom a šum medzi stanicami bude umlčaný.

Zatláčením tlačidla FM Mute zapnete režim „Tuned“ a môžete počúvať vzdialenú (a potenciálne zašumenú) stanicu. Vypnutie funkcie FM MUTE bude redukovať šum pri stanicach, ktorých úroveň signálu je nižšia ako prahová úroveň potrebná pre FM STEREO (pretože mono FM je prirodzene menej rušené šumom), ale stereo zvuk nebude dostupný.

O UŽIVATEĽSKÝCH NÁZVOCH

Príslušnej predvoľbe môžete priradiť užívateľský názov z dvanástich znakov. Pridelený užívateľský názov sa po zvolení tohto čísla predvoľby zobrazí na displeji.

UKLADANIE UŽIVATEĽSKÝCH NÁZVOV

Ak chcete niektorej predvoľbe napríklad prideliť užívateľský názov „NEWS“, postupujte podľa nasledovného postupu.

- 1 Zvoľte predvoľbu, ktorú chcete nazvať svojím názvom.
- 2 Potom jedenkrát stlačte tlačidlo MEM na prednom paneli a do piatich sekúnd tlačidlo „INFO“ . Na displeji sa zobrazí blikajúci kurzor.
- 3 Tlačidlami [▲/▼] zvoľte prvý znak názvu (podľa abecedy nájdite "N").
- 4 Potom niektorým tlačidlom [D] aktivujte ďalší znak názvu a zároveň sa presuniete na ďalšiu pozíciu. (Na predchádzajúci znak sa vrátite stlačením [MUTE].) Tento postup opakujte pre každý znak názvu.
- 5 Užívateľský názov nakoniec uložíte opätovným stlačením tlačidla MEM a tak opustíte režim zadávania znakov.

OVĽÁDANIE

POČÚVANIE ROZHLASOVÉHO VYSIELANIA V PÁSME FM ALEBO AM

O RDS

Radio Data System (RDS) umožňuje popri konvenčnom FM rádiom vysielaní prenášať aj malé množstvo digitálnych informácií. C 446 podporuje dva RDS režimy: názov stanice (PS režim) a rádio text (RT režim). Pravdaže, všetky stanice neposkytujú RDS informácie. Na väčšine území nájdete niekoľko staníc s RDS informáciami, ale môže sa stať, že práve vaše obľúbené stanice neposkytujú RDS údaje.

Keď je naladená FM stanica s RDS informáciou, na displeji sa zobrazí jej názov (PS) a rádio text (RT), ktorý ak je dostupný môže postupne zobrazovať názov skladby, interpreta alebo akýkoľvek iný text, ktorý si vysielateľ zvolí.

```
FM 103.50M      P02  
Stereo         FM Mute  
NAD Music First  
High Performance
```


Na analógový FM a AM príjem rádiových staníc doteraz na jeho ceste od vysielača k prijímaču vplývali rôzne druhy rušenia. Tieto problémy boli spôsobované horami, výškovými budovami a nepriaznivým počasím. S DAB digitálnym prijímačom môžete teraz prijímať rádiové stanice bez nepríjemného rušenia a skreslenia signálu v CD kvalite. DAB vysielanie používa namiesto analógových signálov digitálne, čo zaručuje čistý príjem vo vysokej kvalite. Keď sa nachádzate v mieste s dobrým pokrytím DAB signálom, môžete vďaka robustnej technológii prijímať kvalitný zvuk bez akéhokoľvek šumu alebo praskaní.

Pri DAB môže poslucháč prezerat' zoznam dostupných staníc a potom si jednoducho vybrať kanál zapnúť. Pritom nie je nutné si pamätať frekvencie jednotlivých kanálov. Všetky stanice sa jednoducho volia výberom názvu stanice.

C 446 vám umožňuje si vychutnať posluš DAB+ vysielania. Stačí zapojiť pribalenu DAB anténu do konektora DAB antenna a môžete si vychutnať kvalitu zvuku podobnú CD a široké možnosti výberu materiálu ponúkaného DAB vysielaním.

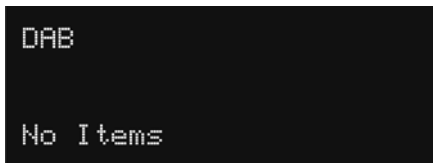
DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

- DAB je dostupné len v 230V verzii modelu C 446.
- Ak to nie je výslovné uvedené, všetky nižšie popísané ovládacie tlačidlá sú na diaľkovom ovládači TNR 2.

POUŽITIE DAB

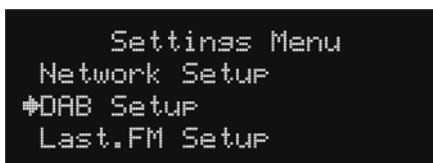
Po pripojení pribalenej DAB antény k C 446 môžete ihneď prijímať DAB vysielanie.

- 1 Stláčajte tlačidlá [◀ SOURCE ▶] až kým nezvolíte DAB režim. Keď bude zvolený režim DAB, na displeji sa zobrazí

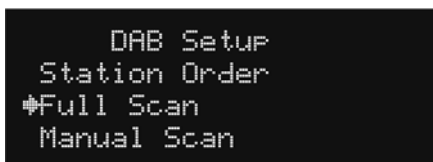


Vyššie zobrazená správa hovorí o tom, že zatiaľ neboli naskenované žiadne DAB služby. Toto je základný režim DAB.

- 2 Ak chcete naladiť DAB služby, stlačte tlačidlo [SETUP] ktoré vyvolá ponuku nastavení a potom tlačidlami [▲/▼] nájdite položku „DAB Setup“. Výber potvrdíte stlačením [D] alebo ENTER.



- 3 V ponuke „DAB Setup“ nájdite tlačidlami [▲/▼] položku „Full Scan“. Výber potvrdíte stlačením [D] alebo ENTER.



Po voľbe položky sa spustí ihneď automatické ladenie. Po ukončení ladenia sa zobrazí celkový počet nájdených staníc.

- 4 Stláčajte tlačidlo [D] až kým sa nezobrazí zoznam DAB rádiosťaníc. Tlačidlami [▲/▼] nalistujte požadovanú DAB stanicu. Výber potvrdíte stlačením [D] alebo ENTER.

POZNÁMKA

Ak v procese vyhľadávania nebude nájdená žiadna stanica, na displeji sa zobrazí správa „No Items“. Ak sa to stane, skontrolujte pripojenie a správnu orientáciu DAB antény prípadne kontaktujte miestnych DAB poskytovateľov ohľadne mapy pokrytia signálom.

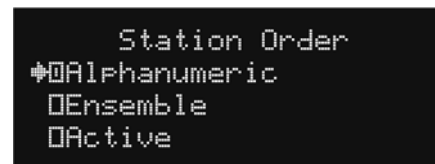
MENU NASTAVENÍ DAB

Stláčanie tlačidla [MODE] má okrem voľby režimu automatického ladenia aj ďalšie funkcie - poradie staníc, ručné ladenie, aktualizáciu zoznamu staníc a reštartovanie tunera.

PORADIE STANÍC

Pomocou tejto funkcie možno zoradiť nájdené stanice. V ponuke sú tri možnosti - Alphanumeric, Ensemble a Active

- 1 Pri posluhu DAB vysielania vyberte v menu „DAB Settings“ položku „Station Order“.
- 2 V ponuke „Station order“ vyberte tlačidlami [▲/▼] položku „Alphanumeric“, „Ensemble“ alebo „Active“.



- 3 Vybraté radenie staníc zvolíte tlačidlom ENTER.

ALPHANUMERIC

Toto je základné nastavenie. Stanice sú zoradené alfanumericky najprv podľa čísiel a potom podľa písmen.

ENSEMBLE

Digitálne rádio je vysielané v takzvaných skupinách. Každá skupina obsahuje niekoľko staníc, ktoré sú vysielané na tej istej frekvencii. Keď je zvolený režim radenia staníc „Ensemble“, rádiové stanice sú zoradené podľa názvov ich skupín.

POZNÁMKA

Niektorí poskytovatelia obsahu tieto skupiny tiež nazývajú zväzkami (multiplex).

ACTIVE

Na začiatku zoznamu sú zoradené aktívne stanice. Tie stanice, ktoré síce sú v zozname, ale v danej oblasti neposkytujú program alebo pokrytie budú umiestnené na koniec zoznamu.

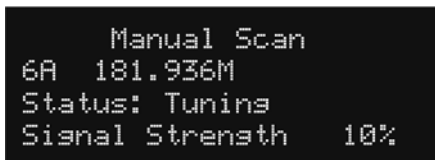
OVLÁDANIE

POČÚVANIE DAB RÁDIA

RUČNÉ PREHLADÁVANIE

Táto funkcia umožňuje priame naladenie požadovanej stanice, pričom ju možno tiež vložiť do zoznamu staníc (ak tam už nie je). Funkciu ručného ladenia tiež môžete použiť ako pomocníka pri hľadaní najlepšieho umiestnenia DAB antény pre zvolený kanál.

- 1 Pri posluhu DAB vysielania vyberte v menu „DAB Settings“ položku „Manual Scan“.



```
Manual Scan
6A 181.936M
Status: Tuning
Signal Strength 10%
```

- 2 Tlačidlami [↔] možno prechádzať zoznam kanálov a zvoliť iný kanál. Po nájdení požadovanej stanice uvoľnite tlačidlo [↔].

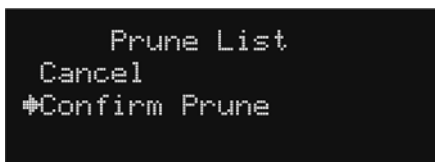
POZNÁMKA

Počet nájdených skupín a staníc sa bude meniť v závislosti na mieste príjmu.

AKTUALIZÁCIA ZOZNAMU STANÍC

Môže sa stať, že niektoré stanice prestanú byť aktívne. Funkcia „Prune List“ umožňuje vymazať tieto neaktívne stanice zo zoznamu.

- 1 Pri posluhu DAB vysielania vyberte v menu „DAB Settings“ položku „Prune List“.



```
Prune List
Cancel
Confirm Prune
```

- 2 V ponuke „Prune List“ vyberte tlačidlami [↔] položku „Cancel“ alebo „Confirm Prune“. Všetky neaktívne stanice (bežne stanice označené znakom „?“) budú po potvrdení voľby „Confirm Prune“ samočinne vymazané. V opačnom prípade zvolte „Cancel“.

NÁVRAT K TOVÁRENSKÉMU NASTAVENIU

Funkcia „Reset Settings“ umožňuje reštartovať DAB modul v C 446 do pôvodného továrenského nastavenia.

- 1 Pri posluhu DAB vysielania vyberte v menu „DAB Setup“ položku „Reset Settings“.



```
DAB Factory Reset
Cancel
Confirm Reset
```

- 2 V ponuke „DAB Factory Reset“ vyberte tlačidlami [↔] položku „Cancel“ alebo „Confirm Reset“. Po potvrdení voľby „Confirm Reset“ bude DAB modul nastavený do pôvodného továrenského nastavenia. V opačnom prípade zvolte „Cancel“.

NASTAVENIE INFORMÁCIÍ

Pri posluhu DAB vysielania možno prepínať zobrazenie informácií v dolnom riadku fluorescenčného displeja. Stláčaním tlačidla [INFO] na TNR 2 možno prepínať nasledovné možnosti zobrazenia:

- Názov stanice
- Typ Programu
- Názov balíku staníc
- Čas a dátum
- Informáciu o zvukovom signáli
- Ostatné

Vyššie uvedené informácie nemusia byť vždy k dispozícii a ich zobrazenie je závislé na ich poskytnutí naladenou DAB stanicou.

Text rolujúci na spodnom riadku displeja je segment dynamických označení (DLS). Môže obsahovať informácie o hudobných tituloch alebo iné detaily o programe alebo stanici.

OSTATNÉ ÚDAJE

ODSTRANOVANIE PROBLÉMOV

STAV	MOŽNÉ PRÍČINY	MOŽNÉ RIEŠENIA
Nefunguje napájanie.	• Sieťová šnúra je odpojená.	• Poriadne zasuňte sieťovú šnúru do zásuvky.
	• Vypínač POWER na zadnej strane je vypnutý.	• Zapnite spínač POWER do polohy ON.
Žiadny zvuk.	• Chybné/chýbajúce káble.	• Skontrolujte káble.
Žiadne RDS informácie.	• Signál stanice je prislabý.	• Skontrolujte či je stanica správne naladená. Nastavte alebo vymeňte anténu.
	• Stanica nevysiela RDS dáta.	• Naladte RDS stanicu ktorá podporuje (PS režim) a rádio text (RT režim).
Displej zobrazuje "No Items".	• Nie je správne pripojená DAB anténa.	• Skontrolujte pripojenie DAB antény.
	• Vaša oblasť nie je pokrytá DAB signálom.	• Pokrytie oblasti si zistíte u vašich lokálnych poskytovateľov DAB vysielania.
Na displeji je v režime internetového tunera správa „Action Failed“.	• Chyba ladenia alebo zlá manipulácia.	• Tlačidlami [◀ SOURCE ▶] prepínajte zdroje až kým nenájdete opäť internetové rádio.
		• Skontrolujte pripojenie siete.
		• Obnovte základné továrenské nastavenie C 446.
Na displeji je v režime internetového tunera správa „Operation Failed“.	• Slabé alebo nestabilné vysielanie.	• Vyberte rádio zo zoznamu opäť, až kým sa nestabilizuje a nevysiela bez prerušení.
		• Skontrolujte pripojenie siete.
C 446 nereaguje na diaľkové ovládanie.	• Batérie sú vybité alebo nesprávne vložené.	• Skontrolujte batérie.
	• Na C 446 je zakryté okienko infračerveného prijímača alebo vysielачu diaľkového ovládača bráni nejaká prekážka.	• Umiestnite C 446 tak, aby mal diaľkový ovládač priamy dosah na infračervený prijímač.
	• Na predný panel C 446 dopadá priame slnečné žiarenie alebo je osvetlenie v miestnosti príliš silné	• Znížte úroveň jasu v miestnosti.

OSTATNÉ ÚDAJE

TECHNICKÉ ÚDAJE

FM ČASŤ

Využitelná citlivosť (98 MHz)	10 dB μ
Odstup signál/šum	65 dB (60 dB μ , váha IHF, Mono) 60 dB (60 dB μ , váha IHF, Stereo)
Frekvenčný rozsah	± 1.5 dB (20 Hz - 15 kHz, 60 dB μ)
Oddelenie kanálov (60 dB μ) - 30 Hz	33 dB
1 kHz	40 dB
10 kHz	32 dB
Pomer zachytenia (40 dB μ)	3 dB
AM potlačenie	50 dB (60 dB μ , 100% Mod. FM, 30% Mod. AM)
Zrkadlové potlačenie (119.4 MHz)	70 dB
I.F. potlačenie (10,7 MHz)	70 dB
Potlačenie nosnej (60 dB μ)	60 dB
Celkové harmonické skreslenie* - Mono	0,4%
Stereo	0,8%
Citlivosť Automatického vyhľadávania	24 dB μ
Citlivosť dekódovania RDS	26 dB μ

AM ČASŤ

Využitelná citlivosť (999/1000Hz)	55 dB μ
Pomer signál/šum (pri 5 mV na vstupe)	42 dB
Celkové harmonické skreslenie (pri 5mV na vstupe)	1.5%
I.F. potlačenie (450 kHz)	40 dB
Zrkadlové potlačenie (F+2xIF)	28 dB
Selektivita	20 dB
Citlivosť slučky (signál/šum 20 dB) -999/1000 Hz	66 dB
603/600 Hz	66 dB
1404/1400 Hz	66 dB
Frekvenčný rozsah (100 - 2.3 kHz, 5 mV)	± 6 dB

DAB ČASŤ

PÁSMO 3

Frekvenčný rozsah ladenia	175,280 -240 000 MHz
Kapacita spracovania veľkých signálov	0 dBm
Citlivosť	-97 dBm
Prahová selektivita	40 dB
Potlačenie vedľajšieho kanála	40 dB

KOMPATIBILNÉ FORMÁTY MÉDIÍ

WAV	do 1.536 mbit/s
FLAC	do 1.5 mbit/s
AAC	do 320 kbit/s
MP3	do 320 kbit/s
WMA	do 320 kbit/s

INTERFACE (SIEŤOVÉ ROZHRRANIE)

Ethernet	10/100 sieťová karta s metalickým pripojením
Bezdrôtová sieťová karta (Wi-Fi)	802.11/b/g

OSTATNÉ ÚDAJE

Príkon v pohotovostnom režime	<0,5W
Analógový zvukový výstup	2 Vrms
S/PDIF audio výstup	3,3 V
Rozmery prístroja (Š x V x H) – Hrubé	435 x 99 x 341 mm
Hmotnosť prístroja	4,8 kg
Hmotnosť s balením	6,5 kg

* 60 dB μ , L=R, 75 kHz pri 120V verzii; 40 kHz odch. pri 230V verzii

Technické údaje sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Aktuálnu dokumentáciu a najnovšie informácie o funkciách svojho prijímača C 446 nájdete na adrese www.nadelectronics.com.



www.NADelectronics.com

**©2011 NAD ELECTRONICS INTERNATIONAL
DIVÍZIA LENBROOK INDUSTRIES LIMITED**

Všetky práva vyhradené. NAD a NAD logo sú ochrannými známkami spoločnosti NAD Electronics International, ktorá je divíziou Lenbrook Industries Limited.
Žiadna časť tejto publikácie sa nesmie reprodukovat', použiť alebo prenášať v akejkoľvek forme bez predchádzajúceho písomného povolenia spoločnosti NAD Electronics International.

C 446_svk_OM_v10 - 06/11

Autorizované servisné stredisko:

Ketos, s.r.o., Staré Ihrisko 3, 83102 Bratislava, tel. 02 / 44458849, fax 02 / 44250791, servis@ketos.eu, www.ketos.eu