

Užívateľská príručka



Vydanie 1.0 November 2007





Váš AmiNET110 Set-Top Box založený na IP je modernou technickou bránou do prostredia interaktívnych digitálnych televíznych služieb novej generácie. Dáva Vám možnosť prístupu k Videu na želanie (VoD), prehrávania televízneho vysielania, a tiež sprístupnenia webových stránok na bežnom televíznom prijímači.



AmiNET110 – FCC vyjadrenie o zhode

Toto zariadenie vyhovuje časti 15 z FCC normy.

Jeho činnosť podlieha nasledujúcim podmienkam:

(1) Toto zariadenie nesmie spôsobiť rušivé interferencie.

(2) Toto zariadenie musí prijať akékoľvek interferencie.
vrátane tých, ktoré môžu spôsobiť nežiadúce chovania.

Akékoľvek úpravy na zariadení môžu spôsobiť škodu, za ktorú výrobca nezodpovedá.

USA kontakt:

Amino Communications LLC,
3625 Brookside Parkway
Suite 150
Alpharetta, GA 30022
USA.

Tel: +1 (678) 636 6000

Fax: +1 (678) 636 6001

stbsupport@aminocom.com

Jednotku nabíjajte iba originálnym adaptérom dodávaným so zariadením.

Ethernet musí byť pripojený iba vyhovujúcim káblom kategórie 5 STP.

Do AV konektora smie byť zapojený iba AV kábel dodávaný
so zariadením.

Do S/P-DIF konektora by mal byť pripojený štandardný kábem digitálny zvuk.

Do RF konektoru pripojte štandardný televízny koaxiálny kábel 75 Ohm.

Pre USB spojenie použite štandardný tienený USB kábel dlhý
maximálne 1m.



Obsah

Obsah	4
Váš AmiNET110	5
AmiNET110 popis	5
Inštalácia	7
AmiNET110 pripojený k TV bez RF	7
AmiNET110 pripojený k TV cez RF	8
AmiNET110 pripojený k TV cez Amino-A/V	9
AmiNET110 pripojený k TV cez SPDIF a do VCR cez RF	9
Montáž AmiNET110	10
Vodorovná montáž	10
Zvislá montáž	10
Ovládanie AmiNET110	11
Tlačidlá a kombinácie kláves	12
Normy	14



Váš AmiNET110

Váš AmiNET110 Set-Top Box založený na IP je modernou technickou bránou do prostredia interaktívnych digitálnych televíznych služieb novej generácie. Dáva Vám možnosť prístupu k Videu na želanie (VoD), prehrávania televízneho vysielania, a tiež sprístupnenia webových stránok na bežnom televíznom prijímači. AmiNET110 je zariadenie jednoduché na inštaláciu i používanie.

Váš inštalačný balík by mal obsahovať:

- Túto užívateľskú príručku
- 1x AmiNET110 Set-Top Box
- 1x napájací adaptér vhodný pre vašu sieť
- 1x podstavec
- 1x IR diaľkové ovládanie
- 3x batérie AAA
- 1x Amino-A/V kábel

AmiNET110 popis

Pripojené obrázky Vám pomôžu zoznámiť sa s AmiNET110 ešte pred pripojením k televíznemu prijímaču.

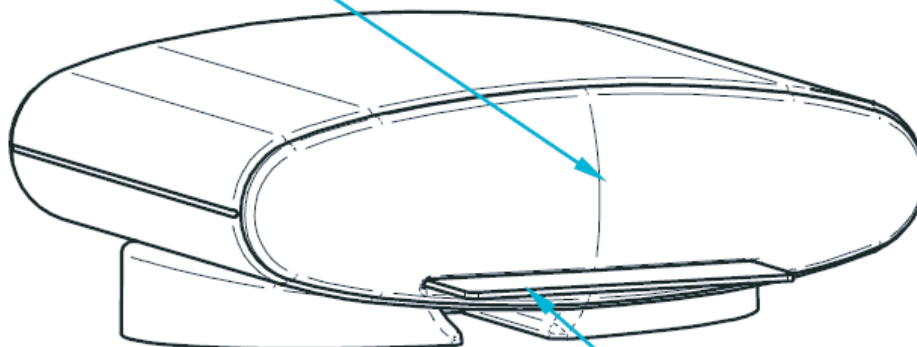
Na prednej časti Vášho AmiNET110 sú LED diódy signalizujúce úroveň a prítomnosť IR signálu z diaľkového ovládania. Pokiaľ je AmiNET110 pripojený, LED dióda svieti. Pri prijímaní IR signálu z vášho diaľkového ovládania sa LED dióda na Vašom AmiNET110 rozblíka a tým signalizuje, že prijíma IR signál. Predná časť je tiež opatrená otvorom pre Smart-Card. (Karta nemusí byť súčasťou dodávky).

AmiNET110 môže byť nainštalovaný vodorovne alebo zvisle.

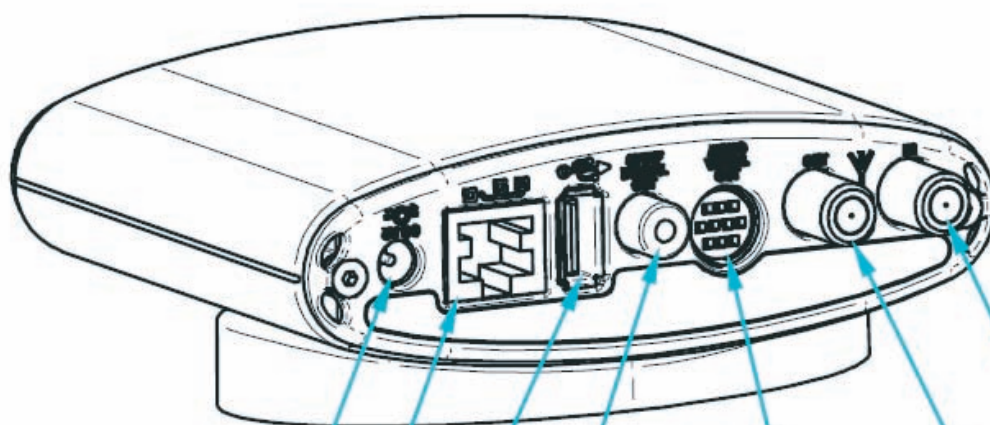
(Vid' ďalšiu časť „Montáž AmiNET110“, s. 10.)



Indikácia napájania
diaľkového ovládania



Smart Card
(nemusí byť súčasťou
inštalačného balíka)



vstup napájania

Ethernet RJ-45

USB

SP-DIF
digitálny výstup
RCA - photo

AV výstup
midi DIN

RF vstup

RF výstup



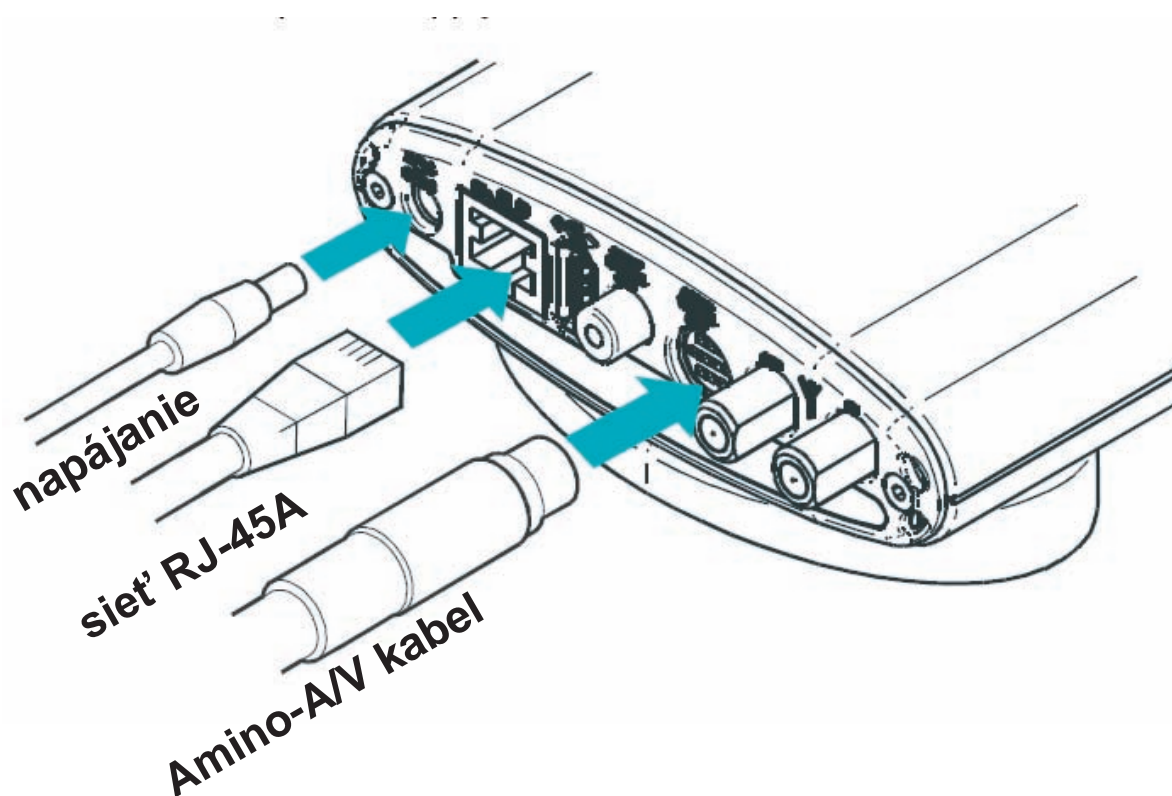
Inštalácia

AmiNET110 nainštalujte po vykonaní nasledujúcich inštrukcií rýchlo a ľahko. Váš AmiNET110 môžete pripojiť k televíznemu prijímaču buď Amino-A/V káblom dodávaným so zariadením alebo štandardným RF káblom. AmiNET110 je možné tiež pripojiť k stereo zosilňovaču pomocou SP-DIF digitálneho výstupu.

Pripojenie AmiNET110 k TV bez RF káblu

Toto je najjednoduchšie zapojenie a umožňuje prístup k väčšine funkcií Set-Top Boxu. Je možné, že po prvom zapnutí Váš STB stráví nejaký čas aktualizáciou svojho programového vybavenia (dostupného od Vášho poskytovateľa služieb). Akonáhle bude táto aktualizácia hotová, prejde Váš STB na domovskú stránku poskytovateľa služieb.

- Pripojte AmiNET110 káblom Amino-A/V k Vášmu televíznemu prístroju.
- Spojte AmiNET110 Ethernet káblom so sieťou Vášho poskytovateľa služieb.
- Pripojte napájanie.

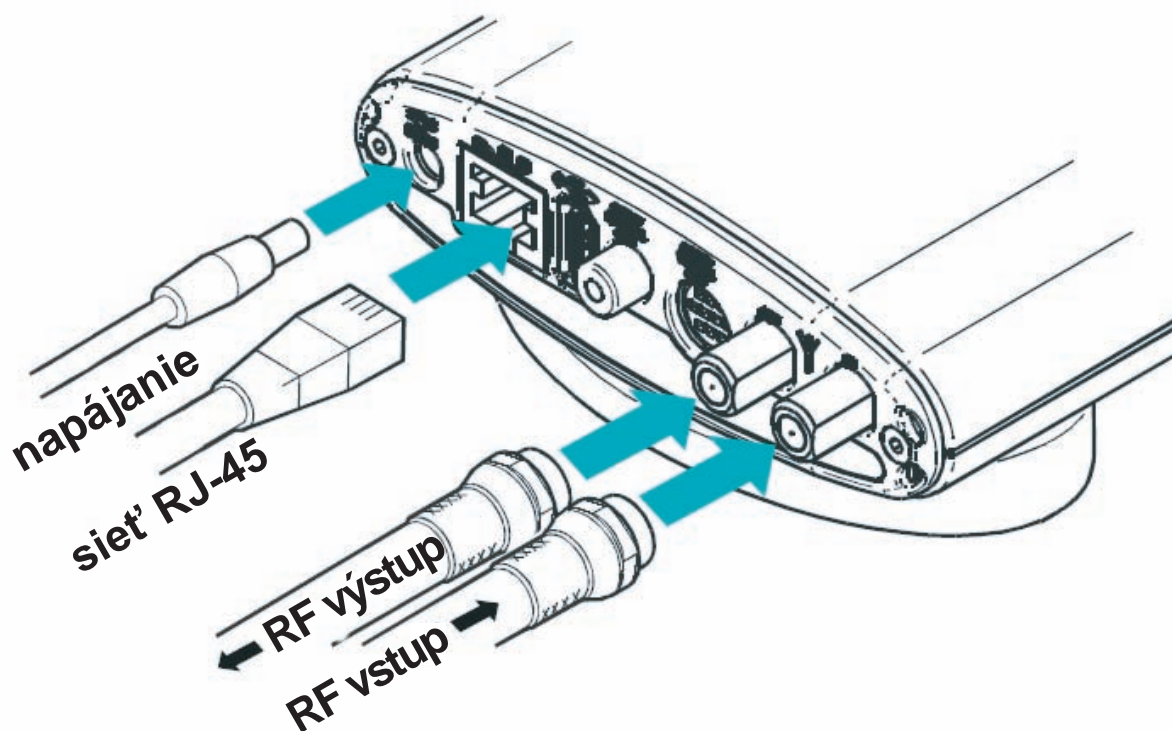


Pripojenie AmiNET110 k TV cez RF kábel

Tento postup by mali zvoliť, ak Váš televízor nemá vstup pre kompozitné video, S-video alebo SCART konektor.

(Akonáhle je niektorý z uvedených vstupov na Vašom televíznom prijímači dostupný, odporúčame Vám ho použiť pre príjem.)

- Pripojte Váš RF kábel pre príjem vysielania alebo od káblovej televízie do RF-vstupu Vášho AmiNET110 a z neho potom štandardným RF koaxiálnym káblom zaveďte signál do Vášho televízora.
- Spojte AmiNET110 Ethernet káblom so sieťou Vášho poskytovateľa služieb.
- Pripojte napájanie.



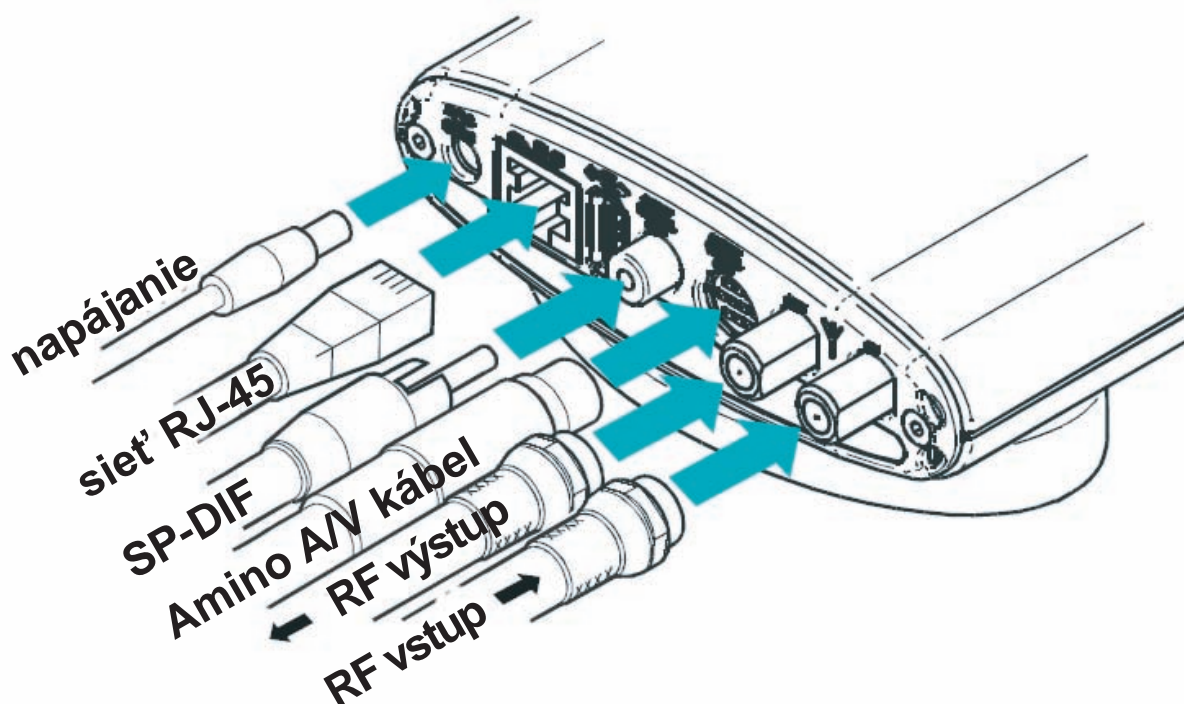
Pripojenie AmiNET110 k TV pomocou kábla Amino-A/V, k zosilňovaču cez SP-DIF a k VCR cez RF kábel

Tento postup Vám umožní používanie všetkých funkcií AmiNET110.

Digitálny zvukový signál je do Vášho domáceho kina distribuovaný cez SP-DIF.

Video signál je vysielaný do Vašej televízie cez Amino-A/V kábel. Pomocou RF kábla prechádza signál do Vášho VCR.

- Pripojte AmiNET110 káblom Amino-A/V k Vášmu televízoru.
- Pripojte koaxiálny SP-DIF kábel AmiNET110 k digitálnemu vstupu Vášho audio systému.
- Pripojte Váš RF kábel (vstup) pre príjem vysielania alebo od káblovej televízie priamo do RF-vstupu Vášho AmiNET110. Z neho potom štandardným RF koaxiálnym káblom zaveďte signál do Vášho televízora.
- V prípade nutnosti spojte RF-vstup Vášho VCR s Vaším televízorom, napríklad RF káblom.
- Spojte AmiNET110 Ethernet káblom (nie je súčasťou inštalačného balíka) so sieťou Vášho poskytovateľa služieb.
- Pripojte napájanie.

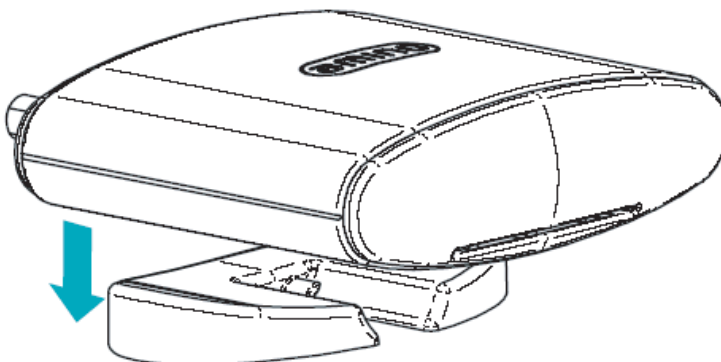


Montáž AmiNET110

AmiNET110 môže byť nainštalovaný vo vodorovnej alebo zvislej polohe. AmiNET110 dostatočne dobre vybavený na to aby bola jeho inštalácia v oboch polohách stabilná.

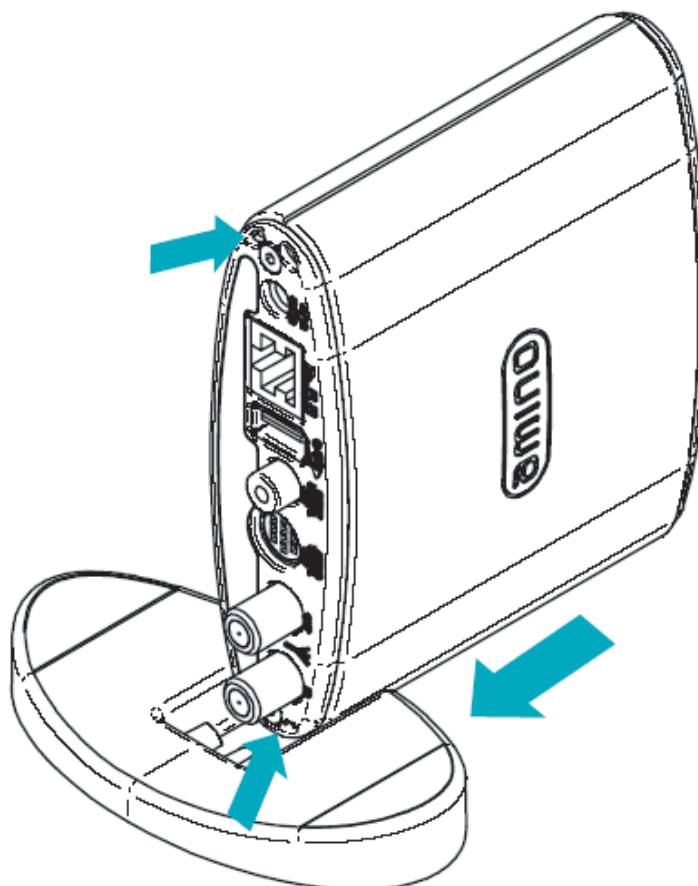
Vodorovná montáž

Pri vodorovnej montáži môžete veľmi jednoducho umiestiť na dolnú časť Vášho AmiNET110 podstavec, ktorý má prispôsobené drážky pre tento typ inštalácie. Dva gumové body udržia AmiNET110 v pozícii.



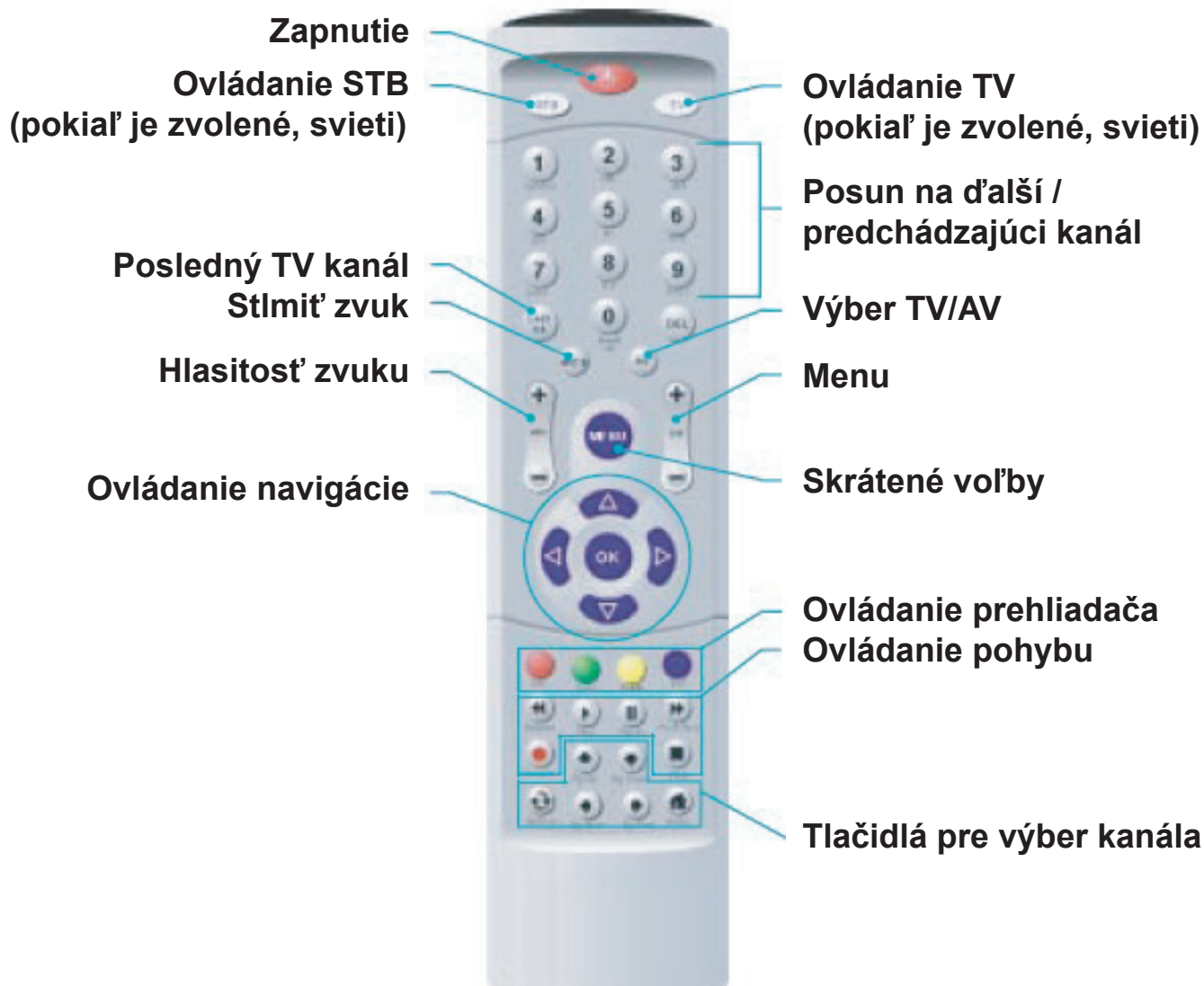
Zvislá montáž

Pre stabilnú inštaláciu AmiNET110 môže byť zvolená aj zvislá poloha. V každom rohu zadného panela výlisku stojana je pár eliptických otvorov, ktoré môžu byť nasunuté na eliptické hroty na základnej jednotke. Tlačte AmiNET110 na dva hroty pre zvislú montáž zariadenia.



Ovládania AmiNET110

Celkové ovládanie AmiNET110 užívateľom umožňuje dodávaný diaľkový ovládač, alebo externá klávesnica, ktorá však nemusí byť súčasťou štandardného inštalačného balíka.



Tlačidlá a kombinácie kláves

Tlačidlami na IR diaľkovom ovládači alebo kombináciou kláves na klávesnici sa dá prístroj zapnúť či vypnúť, ovládať Video na želanie (VoD) a sprístupniť web (www).

Zapnutie a vypnutie Set-top-boxu

Tlačidlo „Power“ prepína Set-top-box zo zapnutého režimu do režimu „spánok“ a naopak.



Ovládanie Videá na pranie

Nasledujúcimi tlačidlami volíme požadované funkcie Videá na pranie:

- STOP [■] - zastaví prehrávanie a zobrazí čiernu obrazovku
- REW [◀◀] – posúva video dozadu
- FF [▶▶] – posúva video dopredu
- PLAY/PAUSE [▶/||] – prepína medzi prehrávaním a paudou, prípadne pokračuje v normálnom prehrávaní z funkcie REW alebo FF.

Ďalšie ovládacie prvky pre voľbu ďalších funkcií Video na želanie (VoD) alebo televízneho vysielania:

- 0..9 – mení kanál podľa vybraného čísla
- CH+/- - zníži / zvýši volený kanál o jeden
- VOL +/- - zníži / zvýši hlasitosť
- MUTE – prepína zapnutia a vypnutia zvuku

Ovládania webu (www)

Nasledujúce tlačidlá / klávesy môžu byť použité pre ovládanie web rozhrania:

- SELECT – pohyb kurzorom / zvýraznenie oblasti, alebo výber voľby.
- HOME – zobrazí domovskú stránku poskytovateľa služieb.
- BACK – návrat na predchádzajúcu stránku.
- FORWARD – pohyb o stránku dopredu, ale sme se predtým aspoň raz posunuli dozadu.
- PAGE UP – posunúť stránku hore.
- PAGE DOWN – posunúť stránku dole.
- STOP – zrušiť momentálne načítanie stránky.
- RELOAD – znovunahratie (obnova, aktualizácia) stránky.

Výmena a mazanie užívateľskej predvoľby

Voľbou tlačidla „Menu“ prejdete na stránku predvoľieb. Zvoľte danú hodnotu, či hodnoty a stlačte tlačidlo „OK“. Po zmene užívateľských predvoľieb je možné všetky zmeny uložiť voľbou „Preferences updated OK“. Voľbou „Cancel“ môžete opustiť nastavenie predvoľieb. Následne budete informovaný o aktualizácii Vašich predvoľieb.



Konfigurovateľné predvoľby sú:

- Keyboard Delay Factor – čas, po ktorom sa bude pri podržaní klávesy funkcia opakovať. (1-4).
- Keyboard Repeat Rate – rýchlosť opakovania funkcie klávesy po podržaní na dobu podľa predchádzajúceho nastavenia. (0,2-30x za sekundu, hodnota 0 nebude opakovať funkciu vôbec).
- Volume Minimum and Maximum – nastavenie medzných hodnôt pre zosilňovanie a zoslabovanie zvuku.

Pre TV Display formát existujú tri voľby:

1. Štandardný mód (4:3) - širokouhlý obsah je zobrazený na celú obrazovku, v prípade niektorých formátov môže dojsť k orezaniu ľavého a pravého okraja obrazu.
 2. Letterbox – širokouhlý obsah je zobrazený ako letterbox.
Na celú obrazovku budú v dolnej a hornej časti pridané čierne pásy.
Obraz bude viditeľný celý.
 3. Widescreen TV – pokiaľ máte televízny prijímač s obrazovkou 16:9, zvolte túto voľbu pre plné zobrazenie a maximálne využitie.
- Primary Language – výber prvotného jazyka v prípade titulkov k programu.
 - Secondary Language - výber druhého jazyka v prípade titulkov k programu.



Normy

Prostredie:

Uskladnenie: -5°C až +45°C, od 5% do 95% vlhkosti vzduchu

Funkcie: -5°C to +45°C, od 5% do 95% vlhkosti vzduchu

Bezpečnosť:

EN60950-1 Bezpečnosť spracovania informácií a povinnosť testovania
dodatčnou skúškou CB pre nasledujúce krajiny:

Denmark (DK), Finland (FI), Germany (DE), Ireland (IE), Japan (JP),
Korea (KR), Norway (NO), Spain (ES), Sweden (SE), Switzerland (CH)
and United Kingdom (UK).

CSA 22.2 No. 60950-00 3rd Edition

UL60950 3rd Edition

UL1310 (AC & DC Adapters) (for PSU)

EMC

EN55220 – Špecifikácie pre hranice a metódy merania
elektromagnetického rušenia.

EC 89/336/EEC: The EMC Directive.

FCC Part 15.

002-546 Issue 1.1, January 2006.

Copyright © 2006, Amino Communications Limited.

Head Office and Worldwide Sales:

Amino Communications Ltd
Buckingway Business Park,
Anderson Road,
Swavesey, Cambridgeshire,
CB4 5UQ, UK



Tel: +44 (0)1954 234100

Fax: +44 (0)1954 234101

Americas:

Amino Communications LLC

3625 Brookside Parkway

Suite 150

Alpharetta

GA 30022

USA

Tel: +1 (678) 636 6000

Fax: +1 (678) 636 6001

Asia Pacific:

Amino Communications Ltd

Suite 1115 11/F West Wing Office Building

New World Centre, 20 Salisbury Road

Tsim Sha Tsui

Kowloon

Hong Kong

Tel: +852 315 7300

Fax: +852 315 7301

Email: info@aminocom.com

Web: www.aminocom.com

Amino Communications IntAct a Amino-logo sú ochranné známky spoločnosti

Amino Communications Limited. Všetky ďalšie ochranné známky

sú majetkom vyššie uvedenej spoločnosti respektíve jej vlastníkov.

Dolby a symbol dolby sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.

Macrovision U.S.patent č. 4,631,603, 4,577,216 a 4,819,098 je

licencovaný pre obmedzené použitie. Tento produkt je chránený autorským

právom, ktorý je chránený americkým patentom a ďalšími právami

k duševnému vlastníctvu. Použitie týchto práv musí byť odsúhlasené

spoločnosťou Macrovision. Reverzné inžinierstvo je zakázané.

Buckingway Business Park, Anderson Road, Swavesey, Cambridgeshire, CB4 5UQ

Tel +44 (0) 1954 234100 Fax +44 (0) 1954 234101 Website www.aminocom.com

