BEZPEČNOSTNÉ INFORMÁCIE A UPOZORNENIA K PRODUKTU
PRED VYKONANÍM AKEJKOĽVEK ČINNOSTI SO ZARIADENÍM SI STAROSTLIVO PREČÍTAJTE TENTO NÁVOD A BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA, ABY SA MINIMALIZOVALO RIZIKO NEHÔD.

Pri používaní tohto zariadenia je vždy potrebné dodržiavať základné bezpečnostné opatrenia, aby sa znížilo riziko požiaru, úrazu elektrickým prúdom alebo poranenia:

- Inštalujte a nakonfigurujte zariadenie v súlade s používateľskou príručkou.
- Zariadenie nepoužívajte počas búrky. Existuje malé riziko úrazu elektrickým prúdom od blesku.

Podmienky prostredia:

Zariadenie:

- Musí byť používané a inštalované iba v interiéri, pri maximálnej teplote 40 °C a minimálnej teplote 0 °C.
- Nesmie byť umiestnené blízko zdrojov tepla alebo priameho slnečného žiarenia.
- Musí byť umiestnené v dobre vetranom priestore, aby sa predišlo prehrievaniu. Nezakrývajte alebo neblokujte vetracie otvory – sú nevyhnutné pre správne chladenie.
- Nesmie prísť do kontaktu s vodou alebo vlhkosťou.
- Musí byť inštalované v prostredí s triedou znečistenia2 (prostredie bez vodivých znečisťujúcich látok).

Zariadenie odpojte od elektrickej siete (zásuvky) a telekomunikačných káblov pred čistením. Používajte vlhkú handričku. Nepoužívajte kvapalné alebo aerosólové čistiace prostriedky.

Zariadenie nepoužívajte v blízkosti vody ani pri umývadlách, vaniach, kuchynských drezov, práčkach, v mokrých priestoroch alebo v blízkosti bazéna. V prípade požiaru nepoužívajte vodu na hasenie. Ak sa zariadenie premiestni z chladného do teplého prostredia, môže dôjsť ku kondenzácii vlhkosti vo vnútri. Počkajte, kým zariadenie úplne nevyschne.

Wi-Fi sieť (Wireless LAN)

Zariadenie obsahuje bezdrôtové rozhranie založené na technológiách DSSS alebo OFDM. Spĺňa štandard IEEE 802.11 b/g/n.

Na zaistenie súladu s pravidlami vystavenia RF žiareniu musí byť zariadenie umiestnené minimálne 20 cm od tela používateľa.

Klasifikácia rozhraní

Externé rozhrania zariadenia sú klasifikované nasledovne:

- xDSL: Obvod TNV-3 vystavený prepätiam
- Telefón alebo FXS: Obvod TNV-2
- Ostatné porty (Ethernet, USB) a nízkonapäťový napájací port: obvod SELV.
- DSL port je klasifikovaný ako TNV-3, čo znamená, že pri inštalácii treba počítať s možnými prepätiami aj pri dodržaní bezpečnostných noriem.
- Ethernet porty sa môžu pripojiť iba k zariadeniam s rovnakým typom rozhrania. Káble nesmú opustiť budovu, kde je zariadenie nainštalované – hrozí riziko prepätia.
- Externé ADSL káble možno pripojiť iba do ADSL portu. Ak sa použijú s inými portami, môže dôjsť k porušeniu bezpečnostných noriem a výskytu prepätia.
- FXS porty sú obvykle TNV-2, ale nikdy sa nesmú pripájať k analógovému telefónnemu vybaveniu umiestnenému vonku, pretože to predstavuje vážne riziko prepätia.

Napájanie

Zariadenie sa smie používať len s napájacím zdrojom rovnakého typu, aký je uvedený na štítku adaptéra.

Používajte **iba napájací adaptér triedy II** dodaný so zariadením. Ide o obmedzený zdroj energie podľa normy IEC/EN 60950-1 (§2.5), v súlade s národnými normami krajiny, kde sa zariadenie inštaluje. **Použitie iného zdroja napájania je prísne zakázané.**

USB

Zariadenie sa musí pripájať iba k štandardnému USB zariadeniu.

Telekomunikačný kábel

- Na zníženie rizika požiaru používajte iba kábel 26AWG alebo hrubší.
- Kábel pripojte len do ADSL portu.
- Nikdy nepripájajte kábel do iných portov (napr. Ethernet alebo FXS).
- Postupujte podľa návodu na pripojenie káblov v správnom poradí.

Prístupnosť

Zásuvka slúži ako hlavný vypínač. Mala by byť ľahko dostupná a čo najbližšie k používateľovi.

Preťaženie

Nepreťažujte elektrické zásuvky, predlžovačky ani rozbočovače – hrozí riziko požiaru alebo úrazu.

Údržba
Z dôvodu rizika úrazu elektrickým prúdom alebo prepätím **neotvárajte kryt** zariadenia.
Vo vnútri sa nenachádzajú žiadne diely, ktoré by mohol používateľ meniť.
V prípade potreby servisu kontaktujte poskytovateľa služieb.

Kedy zariadenie odpojiť a kontaktovať servis:

- Do zariadenia sa dostala tekutina
- Zariadenie nefunguje správne ani pri dodržaní pokynov
- Zariadenie spadlo alebo bolo poškodené
- Sú viditeľné známky prehrievania
- Napájací kábel, zástrčka alebo predlžovačka sú poškodené
  Ak cítite zápach spáleniny alebo vidíte dym, **okamžite vypnite napájanie**.
  Zariadenie nikdy neotvárajte.

Záverečné poznámky
Zariadenie musí byť inštalované a používané **iba v súlade s pokynmi výrobcu**.
V niektorých prípadoch môže byť používanie bezdrôtového zariadenia obmedzené správcom budovy (napr. v nemocniciach, na letiskách).
ADB Broadband S.p.A. **nenesie zodpovednosť za rušenie** televízneho alebo rádiového signálu spôsobené neautorizovanou zmenou zariadenia alebo použitím iného príslušenstva.

Zodpovednosť za opravu prípadného rušenia nesie používateľ.
Výrobca ani jeho distribútori **nenesú zodpovednosť za škody alebo porušenie predpisov** vzniknuté nedodržaním týchto pokynov zo strany používateľa.

Vyhlásenie o zhode
ADB S.p.A. týmto vyhlasuje, že zariadenie je v súlade s príslušnými normami podľa: LVD smernica 2006/95/EC, EMC smernica 2004/108/EC, R&TTE smernica 1999/5/EC, ERP smernica 2009/125/EC.

Použité normy:

- EN 60950-1
- EN 301 489-1
- EN 301 489-17
- EN 300 328
- EN 50385
- EN 62301
- Nariadenie Komisie EC 278/2009
- Nariadenie Komisie EC 1275/2008

Zariadenie je označené značkou CE nasledovne:

CE

Obmedzenia používania:
Toto zariadenie patrí do podtriedy 22. Keďže môže vysielať do výkonu 100 mW (eirp) v celom pásme, **nespĺňa podmienky triedy 1** a musí byť označené výstražným symbolom.
Zariadenie možno používať **v EÚ len v interiéri**. **Vo Francúzsku ho nie je možné používať vonku.** Podľa článku 6.4 smernice R&TTE členské štáty súhlasili, že používateľov netreba notifikovať, **pokiaľ sú informovaní o obmedzeniach.**



Smernica WEEE (odpad z elektrozariadení)
Tento symbol znamená, že zariadenie **nesmie byť vyhodené do komunálneho odpadu.**
Je vašou povinnosťou **odovzdať ho na zberné miesto elektroodpadu.** Viac informácií poskytne miestny úrad.
Nelegálne vyhodenie zariadenia môže byť pokutované.

Výrobca:
ADB Broadband S.p.A. – IČO: 04568350968
Viale Sarca 222, 20126 Milano
http://www.adbglobal.com