

hama[®]
WIRELESS LAN

WLAN USB Stick 300 Mbps



Návod k použití



00053131

Obsah

Úvod	3	Konfigurace	15
Předmluva	3	Start konfiguračního programu	15
Informace k tomuto návodu k použití ..	3	Popis konfiguračního programu	16
Autorská práva	3	Podrobný náhled „Všeobecné“	18
Výstražné informace	4	Podrobný náhled „Profil“	19
Používání v souladu se stanoveným účelem	4	Konfigurace profilu	20
Omezení záruk	4	Podrobný náhled „Sítě k dispozici“	22
Bezpečnostní pokyny	5	Podrobný náhled „Stav“	23
Likvidace	5	Podrobný náhled „Statistika“	23
Popis	6	Podrobný náhled „Chráněné nastavení Wi-Fi“	24
Rozsah dodávky	6		
Prvky zařízení	6		
Předpoklady provozu	7		
Funkční kontrolky LED	7		
Namontovat kryt	7		
Instalace	8	Vytvoření spojení WLAN	26
Instalace ovladačů a konfiguračního softwaru	9	Vytvoření spojení s pomocným programem bezdrátové sítě „Hama Wireless LAN Utility“ ..	26
Zapojení / odebrání přístroje	14	Odinstalování	28
Zapojení prvku USB WLAN	14	Odstaňování problémů	28
Odebrání prvku USB WLAN	14	Informace o technické podpoře a kontaktní informace	30
		Při vadných produktech	30
		Internet/World Wide Web	30
		Hotline technické podpory – Poradenství o produktech Hama ..	30
		Technické údaje	31
		Informace k ES prohlášení o shodě ..	31
		Omezení použití	31

Úvod

Předmluva

Vážená zákaznice, vážený zákazníku,
koupí tohoto přístroje jste se rozhodli pro kvalitní výrobek od společnosti **Hama**, který odpovídá z hlediska techniky a funkčnosti nejmodernějšímu standardu vývoje.

Přečtěte si informace obsažené v tomto návodu, abyste se rychle seznámili se svým zařízením a mohli využívat jeho funkce v plném rozsahu.

Přejeme Vám hodně spokojenosti s jeho používáním.

Informace k tomuto návodu k použití

Tento návod k použití je součástí prvku WLAN USB a poskytuje důležité informace k jeho použití v souladu se stanoveným účelem, bezpečnosti, připojení přístroje a také o konfiguraci softwaru.

Návod k použití uschovějte a předejte ho společně s přístrojem případnému dalšímu majiteli.

Autorská práva

Tato dokumentace a přiložený software jsou chráněny autorským zákonem.

Jakékoli rozmnožování této dokumentace resp. jakýkoliv přetisk (také pouze jejich částí) a reprodukce vyobrazení i v pozměněném stavu jsou povoleny jen s písemným souhlasem výrobce.

Hama poskytuje kupujícímu nevýhradní právo k používání přiloženého softwaru k provozování přístroje. Držitel licence smí vytvořit pouze jednu kopii softwaru, kterou je dovoleno používat výhradně k účelům zálohování.

Není-li uvedeno jinak, jsou všechny uvedené značky a loga zákonem chráněnými značkami společnosti Hama GmbH.

Microsoft, Windows a logo Windows jsou značky společnosti Microsoft Corporation. Všechny ostatní názvy produktů a firem jsou značkami příslušných majitelů.

Výstražná upozornění

V tomto návodu k použití se používají následující výstražná upozornění:

POZOR

Toto výstražné upozornění označuje možné věcné škody.

Pokud by nebylo nebezpečné situaci zabráněno, mohla by mít za následek věcné škody.

- Pokyny v tomto výstražném upozornění respektujte, abyste předešli nebezpečí věcných škod.

UPOZORNĚNÍ

- Upozornění označuje doplňkové informace, které usnadňují zacházení se zařízením.

Použití v souladu se stanoveným účelem

Tento přístroj je určen pouze k navázání datového spojení počítače pomocí přiloženého softwaru prostřednictvím sítě WLAN (bezdrátová síť) se směrovačem sítě WLAN nebo jiným přístrojem schopným spolupráce v síti WLAN. Jiné použití nebo použití přesahující toto určení se považuje za použití v rozporu se stanoveným účelem.

Nároky jakéhokoliv druhu z důvodu škod vzniklých v důsledku použití v rozporu se stanoveným účelem jsou vyloučeny. Riziko nese výhradně provozovatel.

Omezení záruk

Všechny technické informace, údaje a pokyny pro obsluhu obsažené v tomto návodu k použití odpovídají poslednímu stavu v době tisku a podle našeho nejlepšího vědomí odpovídají našim dosavadním znalostem a zkušenostem.

Výrobce nepřebírá žádné ručení za škody vzniklé z důvodu nerespektování návodu, použití v rozporu s určením, neodborných oprav, provedení nedovolených změn nebo použití neschválených náhradních dílů.

Bezpečnostní pokyny

Abyste při zacházení s tímto přístrojem předešli škodám, respektujte následující bezpečnostní pokyny:

- Nikdy nenechávejte děti, aby si s tímto přístrojem hrály. Děti by mohly přístroj nebo jeho příslušenství spolknout.
- Přístroj před použitím zkонтrolujte, zda nejeví vnější známky viditelného poškození. Poškozený přístroj neuvádějte do provozu.
- Přístroj neotevřejte. Neoprávněným otevřením a neodbornými opravami mohou vzniknout rizika pro uživatele přístroje. Opravy přístroje nechte provádět zasadně odboríkem. Neodbornými opravami zanikají nároky na plnění ze záruky.
- Přístroj chráťte před vlhkostí a pronikáním kapalin.
- Skřín přístroje čistěte lehce navlhčenou utěrkou. Nepoužívejte ostré čisticí prostředky ani rozpouštědla.

Likvidace

POZOR

**Přístroj nikdy nevyhazujte do běžného domovního odpadu.
Respektujte pokyny k likvidaci uvedené v příloze návodu.**



Vrácení obalu do oběhu materiálu šetří suroviny a snižuje celkový objem odpadů. Nepotřebné obalové materiály likvidujte podle místních platných předpisů.

UPOZORNĚNÍ

- Originální obal uschovejte po dobu záruky, abyste zařízení mohli v případě uplatnění záruky rádně zabalit.

Popis

Tento přístroj je síťový adaptér WLAN určený k zapojení do univerzální sériové sběrnice (USB) s vysokou přenosovou rychlostí a zvláště malými rozměry.

S tímto přístrojem můžete svůj počítač připojit přímo k přístupovému bodu WLAN nebo ke směrovači WLAN. Můžete navazovat spojení také s jinými přístroji WLAN. To znamená mobilitu při práci se všemi přednostmi bezdrátového spojení, vysoké přenosové rychlosti a rychlé připojení při maximální provozní bezpečnosti.

Rozsah dodávky

Přístroj se dodává standardně s následujícími komponentami:

- WLAN USB-Stick
- Prodlužovací kabel USB 2.0
- Instalační CD-ROM
- Návod k použití

UPOZORNĚNÍ

- Zkontrolujte, zda je obsah obalu úplný a zda nejeví známky viditelného poškození. Neúplnou nebo poškozenou dodávku ihned ohlaste svému dodavateli/obchodníkovi.

Prvky zařízení



Předpoklady provozu

K instalaci a provozu přístroje s vaším počítačem musí být splněny následující předpoklady:

- Počítač s volným USB připojením.

UPOZORNĚNÍ

- Doporučuje se USB 2.0 připojení; připojení USB 1.1 funguje se sníženou přenosovou rychlostí.

- Počítač s instalovaným operačním systémem:
 - Microsoft® Windows 7 (32- nebo 64bitová edice),
 - Microsoft® Windows Vista (32- nebo 64bitová edice),
 - Windows XP® (32- nebo 64-bitová edice)
(doporučuje se Service Pack 3 nebo vyšší).
- Počítač nebo notebook třídy Pentium (500 MHz CPU nebo lepší).
- Nejméně 256 MB RAM a 50 MB volné paměti na pevném disku.
- CD-ROM jednotka.

UPOZORNĚNÍ

- Pokud byste k síti WLAN chtěli připojit další počítače, budete potřebovat další WLAN USB-Sticks.

Kontrolka LED indikující funkci

V přístroji zabudovaná kontrolka LED indikující jeho funkci blíká při přístupu k síti.

Instalace

Chcete-li WLAN USB-Stick připojit k počítači, musíte provést následující kroky v uvedeném pořadí:

- 1) Instalace ovladače a konfiguračního softwaru pomocí instalačního programu, který se nachází na přiloženém CD disku.
- 2) Nový start počítače.
- 3) Zapojte WLAN USB-Stick.
- 4) Konfigurujte přístroj.

UPOZORNĚNÍ

Než začnete s instalací, respektujte následující pokyny:

- K dosažení optimálního výkonu přístroje používejte připojení USB 2.0.
- Uložte data všech otevřených aplikací a ukončete všechny běžící aplikaci programy.
- Je-li v počítači již instalována jiná verze ovladače nebo konfiguračního programu, nejdříve ji odinstalujte.

Instalace ovladače a konfiguračního programu

V dalším textu je uveden popis instalace ovladače a konfiguračního programu pro operační systémy Windows XP, Windows Vista a Windows 7.

UPOZORNĚNÍ

- ▶ Instalace je ve všech výše uvedených operačních systémech té-měř shodná. Rozdíly jsou vysvětleny v samostatných pokynech.
- ▶ V různých operačních systémech lze měnit zobrazení nabídek a složek. Následující obrázky se vztahují ke stavu jednotlivých operačních systémů při dodání.

- ◆ Dodávaný disk CD-ROM s programy a ovladači vložte do jednotky CD-ROM počítače. Instalační program se spustí automaticky.

UPOZORNĚNÍ

- ▶ Jestliže jste vypli funkci AutoPlay operačního systému a instalační program se nespustí automaticky, spusťte instalační program dvojím kliknutím na soubor „autorun.exe“ v hlavním adresáři CD disku.

WINDOWS VISTA/WINDOWS 7

- ▶ V systémech Windows Vista Windows 7 se spuštění programu „autorun.exe“ musí potvrdit ručně. Klikněte na symbol „spustit autorun.exe“.

Zobrazí se uvítací okno instalacního programu.



A – Výběr jazyka německy, anglicky, francouzsky

B – Další jazyky

C – Ukončení programu

- ◆ Kliknutím na zobrazené jazyky (A) vyberte požadovaný jazyk k instalaci. Další instalacní jazyky se zobrazí po kliknutí na tlačítko softwarové (B).
- ◆ Chcete-li instalaci přerušit, stiskněte softwarové tlačítko „Exit / Beenden / Terminer“ (C).

UPOZORNĚNÍ

► Následující příklady se vztahují k volbě jazyka „Němčina“.

Zobrazí se hlavní nabídka instalačního programu.



- A – Spuštění instalace
- B – Zobrazení návodu k použití
- C – Vyhledání aktualizovaných ovladačů
- D – Instalace programu Adobe Reader
- E – Zpět k uvítací stránce

- ◆ Instalaci spusťte stisknutím softwarového tlačítka (A).
- ◆ Tento návod k použití ve formátu PDF lze zobrazit výběrem softwarového tlačítka (B).

UPOZORNĚNÍ

► K zobrazení tohoto návodu k použití ve formátu PDF potřebujete program Adobe Reader. Jestliže ještě nemáte ve svém počítači instalován program Adobe Reader, můžete si instalovat bezplatnou verzi programu Reader, která se nachází na disku CD. Stiskněte softwarové tlačítko (D).

- ◆ Chcete-li si stáhnout aktualizované ovladače z webových stránek společnosti Hama, klikněte na softwarové tlačítko (C).
- ◆ Zpět na uvítací stránku se vrátíte kliknutím na softwarové tlačítko (E).

Po spuštění instalace se načte průvodce instalací InstallShield Wizard.

UPOZORNĚNÍ

- Načtení průvodce instalací InstallShield Wizard může trvat několik sekund. Počkejte prosím, až se spustí průvodce instalací InstallShield Wizard.

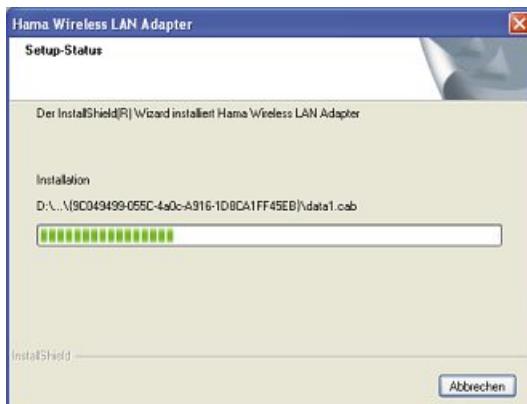
WINDOWS VISTA/WINDOWS 7

- V systému Windows Vista a Windows 7 klikněte v dialogu „Řízení účtu uživatele“ na „Pokračovat“ resp. na „Ano“.



- ◆ Klikněte na softwarové tlačítko „Další“.

Nyní se rozbalí instalacní soubory nutné k instalaci.



Do počítače se nainstalují ovladače a konfigurační software.



UPOZORNĚNÍ

- Podle operačního systému se zde instaluje více komponent.

Po skončení instalace se počítač musí restartovat.



- ◆ Kliknutím na softwarové tlačítko „Dokončit“ se instalace dokončí a počítač zrestartuje.

Zapojení/vypojení přístroje

Zapojení USB WLAN-Stick

- ◆ WLAN USB-Stick zapojte do volného USB portu zapnutého počítače nebo připojeného USB rozbočovače.



POZOR

WLAN USB-Stick se nikdy nepokoušejte zapojovat do zásuvky násilně. Mohl by se tím poškodit USB port počítače.

- ▶ Zkontrolujte, za není třeba zapojit USB zástrčku do portu obráceně.

POZOR

USB Stick s USB portu laptopu vyčnívá, proto by mohlo dojít k poškození portu.

- ▶ K připojení k laptopu používejte prodlužovací kabel USB, který je součástí dodávky.

Vyjmutí USB WLAN-Stick

- ◆ Po vypnutí operačního systému vytáhněte USB WLAN z USB portu počítače.

POZOR

Při zápisu do síťové jednotky hrozí možná ztráta dat.

Pokud WLAN USB-Stick vyjmete z portu v průběhu přenpu dat, může dojít ke ztrátě dat při zápisu dat na síťovou jednotku.

- ▶ Ukončete všechny otevřené programy a zajistěte, aby byla uložena všechna aplikaci data.
- ▶ Než USB WLAN-Stick vytáhnete z portu, řádně vypněte systém počítače.

Konfigurace

Spuštění konfiguračního programu

Konfigurační program „Hama Wireless LAN Utility“ lze vyvolávat různými způsoby:

- Program spusťte nabídkou *Start -> Programy -> Hama Wireless LAN -> Hama Wireless LAN Utility*
- Program spusťte dvojím kliknutím na symbol „Hama Wireless LAN Utility“ na ploše počítače.



- Program spusťte dvojím kliknutím na symbol v hlavním panelu, který je na následujícím obrázku označen kroužkem.

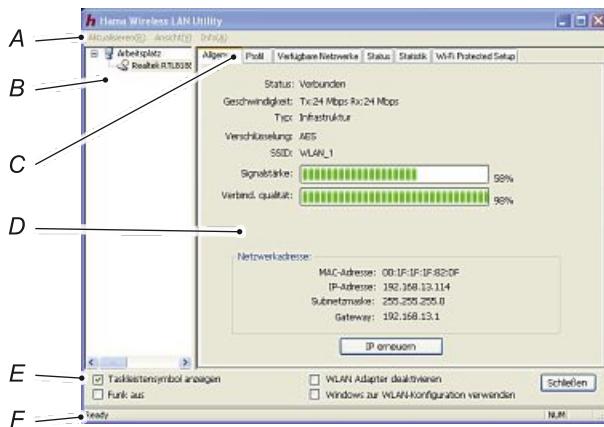


- Program spusťte kliknutím pravým tlačítkem myši na symbol v hlavním panelu a z kontextové nabídky vyberte bod „Otevřít“.



Popis konfiguračního programu

V následujících odstavcích jsou popsány části konfiguračního programu „Hama Wireless LAN Utility“:



- A – Panel nabídek
- B – Seznam síťových adaptérů
- C – Výběr náhledu
- D – Podrobný náhled
- E – Rychlá nastavení

- V panelu nabídek (A) jsou k dispozici následující body nabídky:

Aktualizace(R)	Zjišťuje aktuální stav a aktualizuje náhled programu.
Náhled(V)	Zde lze zobrazovat a skrývat stavový řádek (F).
Info(A)	Zobrazuje informace o programu a aktuální číslo verze.

- Seznam síťových adaptérů (B) zobrazuje síťový adaptér podporovaný tímto programem. Všechna zadání se vztahují k síťovému adaptéru vybranému v tomto okně.

- S výběrem náhledu (C) přepínejte mezi jednotlivými podrobnými náhledy. Na výběr jsou tyto možnosti:

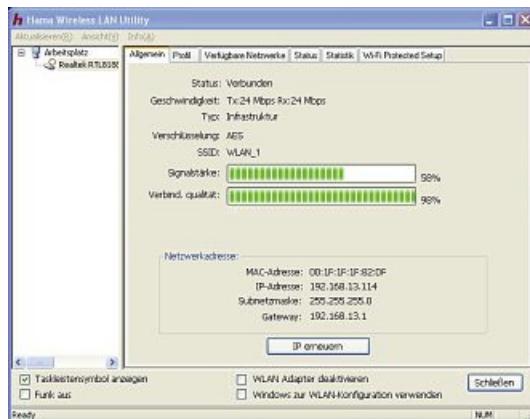
Všeobecně	Zobrazuje aktuální stav síťového adaptéru a spojení.
Profil	Slouží ke správě profilů spojení.
Sítě k dispozici	Zobrazuje bezdrátové sítě, které jsou k dispozici.
Stav	Zobrazuje podrobné informace o stavu.
Statistika	Zobrazuje statistiky odeslaných a přijatých dat.
Chráněné nastavení Wi-Fi (WPS)	Slouží k rychlému spojení se směrovacími nebo přístupovými body s funkcemi WPS.

- V podrobném náhledu (D) obdržíte důležité informace a můžete provést potřebné volby a nastavení.
- Pomocí rychlého nastavení (E) můžete ihned provádět důležité funkce nezávisle na vybraném podrobném náhledu. Na výběr jsou následující funkce:

Zobrazení symbolu hlavního panelu	Zapíná a skrývá symbol v hlavním panelu operačního systému.
Vypnout rádio	Vypne vysílač/přijímač přístroje.
Deaktivace adaptéru WLAN	Deaktivuje vybraný síťový adaptér.
Použití systému Windows ke konfiguraci sítě WLAN	Zjistíte, zda konfigurace síťového adaptéru nemá být provedena přes tento program, ale přes funkce systému Windows.
Zavřít	Ukončí a minimalizuje prostředí programu.

Podrobný náhled „Všeobecně“

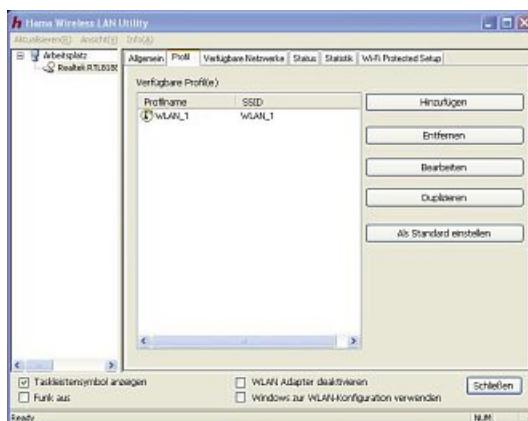
V podrobném náhledu „Všeobecně“ se zobrazuje aktuální stav síťového adaptéra a spojení.



Stav:	Zobrazuje stav spojení síťového adaptéra.
Rychlosť:	Zobrazuje aktuální rychlosť spojení v Mb/s. Tx je rychlosť pri vysílani dat; Rx je rychlosť dat pri príjmu.
Typ:	Typ sítového spojenia: infrastruktura pripojená ke směrovači/přístupovému bodu IBSS pro přímé pripojení k jinému přístroji s funkční bezdrátovou sítí WLAN (ad hoc).
Šifrování:	Zobrazuje aktuálně vybrané šifrování prenosu dat. Na výber jsou tyto možnosti: Žádné, WEP, TKIP a AES.
SSID:	Jednoznačný název právě pripojené sítě. Název může být až 32 znaků dlouhý.
Síla signálu:	Zobrazuje aktuální sílu signálu v pripojení.
Kvalita spojení:	Zobrazuje kvalitu spojení.
Síťová adresa:	Zde se zobrazují údaje aktuálně zadané síťové adresy.
Obnovit IP:	Chcete-li získat novou síťovou adresu, klikněte na toto tlačítko.

Podrobný náhled „Profil“

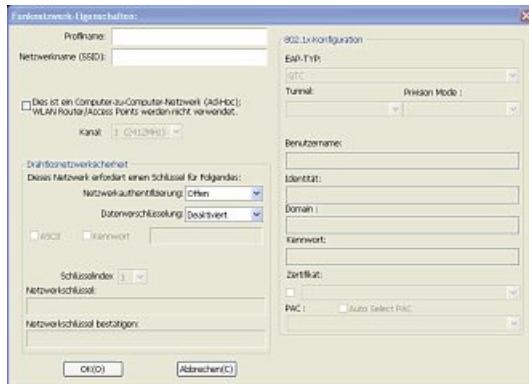
V podrobném náhledu „Profil“ lze zakládat a spravovat profily spojení.



Profil(y) k dispozici	Zobrazuje seznam již zřízených profilů.
Přidat	Tímto tlačítkem lze přidat nový profil.
Odebrat	Odebere vybraný profil.
Upravit	Nastavení vybraného profilu lze upravovat.
Duplikovat	Vytváří kopii vybraného profilu s cílem usnadnit vytvoření nového profilu.
Nastavit jako standardní	Stanoví právě vybraný profil jako standardní. Po spuštění programu se připojení naváže s uvedeným profilem.

Konfigurace profilu

Při přidávání nového nebo při úpravách existujícího profilu se otevře další okno, ve kterém lze provést nastavení pro daný profil.

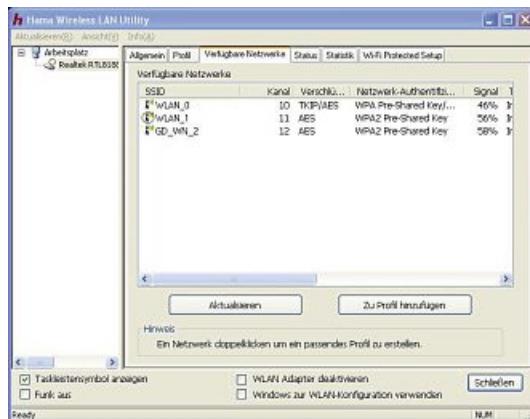


Název profilu:	Název profilu ke snadnější identifikaci. Například: „Kancelář“ nebo „Doma“.
Síťový název (SSID):	Jednoznačný název v síti, který se zobrazuje v seznamu sítí k dispozici.
Toto je síť mezi dvěma počítači (Ad-Hoc):	Zaškrtnete-li toto políčko, spojení se nenaváže se směrovačem ani přístupovým bodem sítě, ale s jiným přístrojem schopným využívat WLAN.
Kanál:	Tato možnost je k dispozici jen u Ad-Hoc sítí. K navázání spojení musí být předem nastaveno číslo kanálu v rozpětí 1 až 13.
Ověřování při přístupu k síti:	Ověřování při přístupu k síti musí souhlasit s údaji sítě, se kterou se má navázat spojení. Na výběr je: otevřené, sdílené, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA 802.1x, WPA2 802.1x und WEP 802.1x.
Šifrování dat:	Šifrování dat musí souhlasit s údaji sítě, se kterou se má navázat spojení. Na výběr jsou možnosti: Neaktivní, WEP, AES a TKIP.

ASCII	Zaškrnutím tohoto políčka se aktivuje použití klíče WEP ve formátu ASCII.
Heslo	Zaškrnutím tohoto políčka se aktivuje použití klíče WEP jako fráze hesla PASS-PHRASE.
Délka klíče:	Je-li klíč WEP k dispozici jako PASS-PHRASE, zde musí být zadána délka klíče. Na výběr je 64bitové šifrování a 128bitové šifrování.
Index klíče:	Sem zadejte index klíče 1-4 pro šifrování WEP.
Síťový klíč:	Sem zadejte síťový klíč k ověření WPA-PSK, který jste obdrželi od správce sítě.
Potvrzení síťového klíče:	Na potvrzení sem znova zadejte síťový klíč, který jste obdrželi od správce sítě.

Podrobný náhled „Sítě k dispozici“

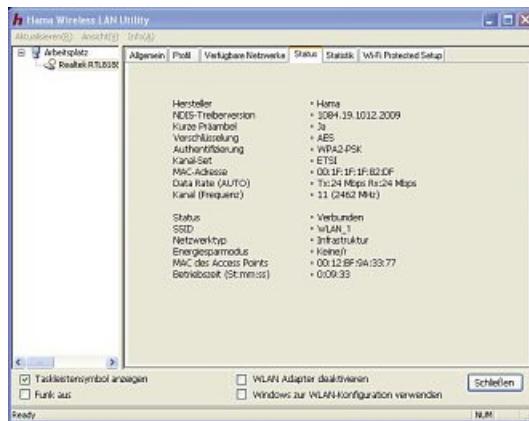
V podrobném náhledu „Sítě k dispozici“ se zobrazí síť rozpoznané v příjmové oblasti síťového adaptéru.



Sítě k dispozici	Zobrazí seznam sítí k dispozici s jejich vlastnostmi. Dvojí kliknutí na příslušnou síť otevře okno ke konfiguraci nového profilu.
Aktualizace	Aktualizuje zobrazení sítí, které jsou k dispozici.
Přidat k profilu	Otevře okno ke konfiguraci nového profilu a zanese známé hodnoty vybrané sítě přímo do profilu.

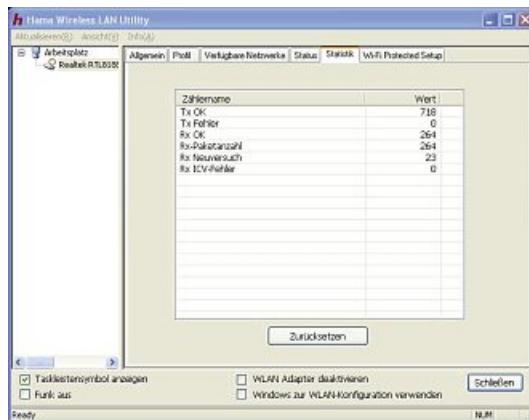
Podrobný náhled „Stav“

V podrobném náhledu „Stav“ se zobrazují podrobnosti k aktuálnímu stavu síťového adaptéru a také navázaného spojení.



Podrobný náhled „Statistika“

V podrobném náhledu „Statistik“ se zobrazují podrobnosti ke statistice odeslání a příjmů.



Vynulování

Nastaví stavy všech počítačů zpět na nulu.

Podrobný náhled „Chráněné nastavení Wi-Fi“

Podrobný náhled „Chráněné nastavení Wi-Fi (WPS)“ slouží k rychlému spojení se směrovači nebo přístupovými body, které podporují rychlé vytvoření spojení pomocí funkce WPS.



Podporovaný jsou dva procesy navázání spojení:

- Proces se zadáním kódu PIN
- Proces se stiskem tlačítka

Proces se zadáním kódu PIN (PIN)

Při procesu se zadáváním kódu PIN je třeba zadat modré uváděný osmimístný kód PIN do konfigurace WPS směrovače nebo přístupového bodu.

- ◆ Proces se zadáváním kódu PIN spusťte stisknutím softwarového tlačítka „Proces se zadáváním kódu PIN (PIN)“.
- ◆ V následujícím dotazu s možností výběru určitého směrovače vyberte „Ne“.
- ◆ V konfiguraci WPS směrovače nebo přístupového bodu zadejte osmimístný kód PIN.

Spojení se naváže automaticky, jakmile bude nalezen směrovač nebo přístupový bod s uvedeným kódem PIN.

UPOZORNĚNÍ

- Je-li známý název směrovače nebo přístupového bodu, je možné zde vybírat ze seznamu přístroje, které využívají funkce WPS.
- V dokumentaci směrovače nebo přístupového bodu sítě, které využívají funkce WPS, si přečtěte, jak v nich zadávat kód PIN.

Proces se stiskem tlačítka (PBC)

Při stisknutí tlačítka je třeba mít přístup ke směrovači nebo přístupovému bodu, protože na něm je nutné stisknout po zahájení procesu hledání příslušné tlačítka.

- ◆ Proces se stiskem tlačítka spusťte stisknutím softwarového tlačítka „Proces se stiskne tlačítka (PBC)“.
- ◆ Na směrovači nebo přístupovém bodu stiskněte tlačítko PBC.

Spojení se naváže automaticky, jakmile bude nalezen odpovídající směrovač nebo přístupový bod.

UPOZORNĚNÍ

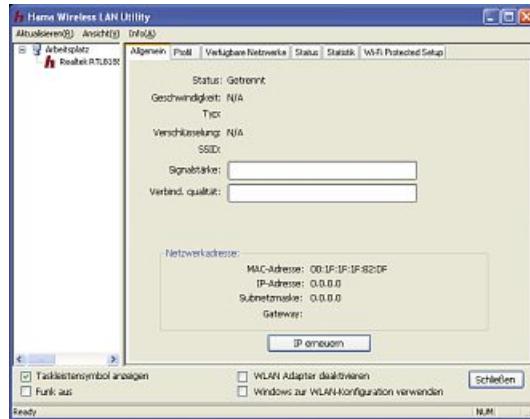
- Hledání směrovače nebo přístupového bodu sítě může trvat až minutu.
- V dokumentaci směrovače nebo přístupového bodu, které využívají funkce WPS, si přečtěte, kde se u nich nachází tlačítko PBC.

Vytvoření spojení WLAN

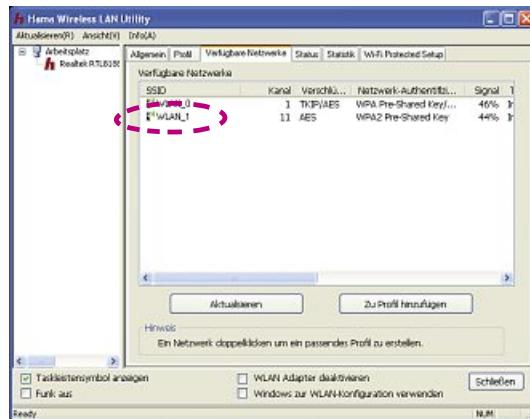
Vytvoření spojení s pomocným programem „Hama Wireless LAN Utility“

Při navazování spojení s bezdrátovou sítí LAN postupujte takto:

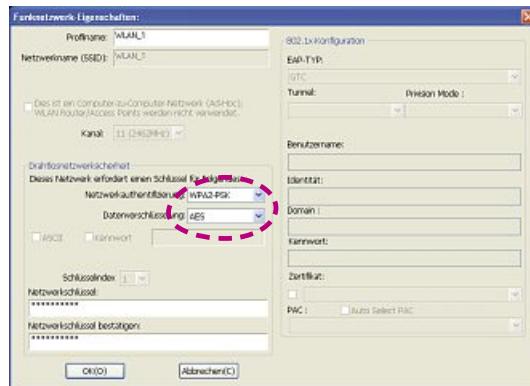
- ◆ Spusťte konfigurační program „Hama Wireless LAN Utility“.
- ◆ Klikněte na náhled „Sítě k dispozici“ na horním okraji okna.



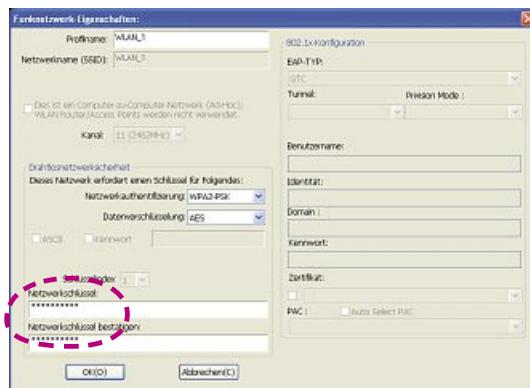
- ◆ Dvakrát klikněte na síť, se kterou chcete navázat spojení.



- ◆ Zadejte certifikaci k ověření v síti a druh šifrování dat v síti. Tyto údaje obdržíte od osoby, která zřídila bezdrátovou síť LAN.



- ◆ Zadejte klíč k ověření v síti. Tyto údaje obdržíte od osoby, která zřídila bezdrátovou síť LAN.



- ◆ Zadání potvrďte kliknutím na softwarové tlačítko OK(O).

Odinstalace

Při odinstalaci ovladače a konfiguračního programu postupujte takto:

- ◆ V nabídce Start -> Programy -> Hama Wireless LAN -> Uninstall vyvolejte odinstalační program.
- ◆ Na ověřovací otázku odpovězte kladně Ano. Ovladač a konfigurační software budou odinstalovány.

Odstraňování problémů

Následující tabulka pomáhá při lokalizaci a odstraňování menších závodů:

Problém	Možná příčina	Odstranění
Po instalaci a novém spuštění počítače se v informační oblasti hlavního panelu nezobrazí žádný symbol.	Chyba při instalaci.	Odinstalujte program i ovladač a poté je instalujte znovu.
WLAN USB-Stick není po zapojení do portu systémem rozpoznán.	WLAN USB-Stick není správně zapojen. USB-Port nefunguje.	Zapojte WLAN USB-Stick správně. USB port vyzkoušejte s jiným USB zařízením. Znovu instalujte ovladač čipové sady od výrobce.
WLAN USB-Stick je po zapojení do portu systémem rozpoznán, má však jen omezené funkce (Windows XP)	Instalován chybný Service-Pack aplikace.	Z webových stránek www.microsoft.com si stáhněte nejnovější Service-Pack systému (verze 3 nebo vyšší) a instalujte ho.
WLAN USB-Stick je po zapojení do portu systémem rozpoznán, ale není nalezen žádný vhodný ovladač.	Chyba při instalaci.	Odinstalujte program i ovladač a poté je instalujte znovu.
V seznamu sítí k dispozici nebyl nalezen požadovaný protějšek.	Protějšek není zapnutý. Protějšek je mimo dosah přístroje USB WLAN-Sticks.	Protějšek zapněte. Snižte vzdálenost nebo použijte opakovač sítě WLAN.

Problém	Možná příčina	Odstranění
Protějšek, se kterým má být navázáno spojení, byl v seznamu sítí k dispozici nalezen, ale nelze s ním navázat spojení.	Nastavení v profilu jsou chybná.	Zkontrolujte následující nastavení: – Je název sítě (SSID) správný? – Je správně nastaveno zaškrťávací políčko „Ad-hoc“? – Je správné ověřování k síti? – Je šifrování dat správné? – Síťový klíč je správně (pozor na psaní velkých a malých písmen)?
Spojení s protějškem bylo navázáno, ale do složky nebo na připojená zařízení nelze přistupovat.	Požadované zdroje (složky, jednotky, tiskárny nebo interneťové připojení) nejsou povoleny.	Požadovaný zdroj uvolněte ke společnému používání v síti - ke sdílení. Informace najdete v návodě operačního systému.
Omezené možnosti připojení.	Síťový klíč je chybný.	Zkontrolujte síťový klíč.
	Nebyla zadána žádná IP adresa.	Automatické zadávání IP adres je neaktivní (DHCP server). DHCP server dosud neukončil automatické zadávání IP adresy (to může trvat i několik minut).
Prostřednictvím „Ad-hoc“ spojení si nelze vyměňovat žádná data.	Nebyla zadána žádná IP adresa.	Proveďte nastavení IP adresy ručně. viz „Omezené možnosti připojení“:
	Síťový klíč, pracovní skupina nebo název v síti „Ad-hoc“ nesouhlasí.	Zkontrolujte nastavení.
	Číslo kanálu nesouhlasí	Číslo kanálu nastavte správně.

Problém	Možná příčina	Odstanění
U připojení „Ad-hoc“ se občas vyskytují poruchy.	Možné frekvenční rušení od mikrovln, DECT-telefonů, přístrojů Bluetooth nebo jiných vysílačů.	Přejděte na jiný kanál.

UPOZORNĚNÍ

- Jestliže problém nelze vyřešit výše uvedenými kroky, obraťte se na poradenské služby společnosti Hama.

Informace o technické podpoře a kontaktní informace

U vadných produktů

S reklamacemi produktů se prosím obracejte na svého obchodníka nebo na poradenské služby o výrobcích Hama.

Internet/World Wide Web

Podpora výrobků, nové ovladače a informace o výrobcích najdete na stránkách www.hama.com.

Hotline technické podpory – poradenství o produktech Hama

Tel. +49 (0) 9091 / 502-115

Fax +49 (0) 9091 / 502-272

e-mail: produktberatung@hama.de

Technické údaje

USB připojení	USB verze 2.0 kompatibilní s USB verzí 1.1 (snížená přenosová rychlos)
Podporované standardy	IEEE 802.11b (11 MBit/s) IEEE 802.11g (54 MBit/s) IEEE 802.11n (300 MBit/s)
Podporované operační systémy	Windows XP (SP3 nebo vyšší) Windows Vista (32- nebo 64bitová verze) Windows 7 (32- nebo 64bitová verze)
Frekvenční pásmo	2,4 GHz
Šifrování	WPA/WPA2/WEP 64 a 128 bitů
Indikátory	1 LED (spojení/činnost)
Anténa	integrovaná anténa
Rozměry (D x Š x V)	55 x 20 x 9 mm
Hmotnost	cca 7 g
Napájení elektrickým proudem	přes USB; žádné externí napájení elektrickým proudem není třeba
Rozsah teplot prostředí (provoz)	0 - 40 °C
Rozsah teplot prostředí (skladování)	-25 - 65 °C
Vlhkost vzduchu	max. 95% (nekondenzující)

Informace k Prohlášení o shodě ES

Tímto firma Hama GmbH & Co. KG potvrzuje, že tento přístroj odpovídá základním požadavkům a ostatním relevantním předpisům směrnice 1999/5/ES. Prohlášení o shodě podle směrnice R&TTE 99/5/ES najdete na internetových stránkách www.hama.com

Omezení používání

Ve Francii je tento přístroj dovoleno používat jen v uzavřených místnostech!



D Hinweis zum Umweltschutz:

Ab dem Zeitpunkt der Umsetzung der europäischen Richtlinie 2002/96/EG und 2006/66/EG in nationales Recht gilt folgendes: Elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderer Formen der Verwertung von Altgeräten/Batterien leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.



GB Note on environmental protection:

After the implementation of the European Directive 2002/96/EU and 2006/66/EU in the national legal system, the following applies: Electric and electronic devices as well as batteries must not be disposed of with household waste. Consumers are obliged by law to return electrical and electronic devices as well as batteries at the end of their service lives to the public collecting points set up for this purpose or point of sale. Details to this are defined by the national law of the respective country. This symbol on the product, the instruction manual or the package indicates that a product is subject to these regulations. By recycling, reusing the materials or other forms of utilising old devices/Batteries, you are making an important contribution to protecting our environment.



F Remarques concernant la protection de l'environnement:

Conformément à la directive européenne 2002/96/CE et 2006/66/CE, et afin d'atteindre un certain nombre d'objectifs en matière de protection de l'environnement, les règles suivantes doivent être appliquées:

Les appareils électriques et électroniques ainsi que les batteries ne doivent pas être éliminés avec les déchets ménagers. Le pictogramme "picto" présent sur le produit, son manuel d'utilisation ou son emballage indique que le produit est soumis à cette réglementation. Le consommateur doit retourner le produit/la batterie usagé aux points de collecte prévus à cet effet. Il peut aussi le remettre à un revendeur. En permettant enfin le recyclage des produits ainsi que les batteries, le consommateur contribuera à la protection de notre environnement. C'est un acte écologique.



E Nota sobre la protección medioambiental:

Después de la puesta en marcha de la directiva Europea 2002/96/EU y 2006/66/EU en el sistema legislativo nacional, se aplicara lo siguiente: Los aparatos eléctricos y electrónicos, así como las baterías, no se deben evacuar en la basura doméstica. El usuario está legalmente obligado a llevar los aparatos eléctricos y electrónicos, así como pilas y pilas recargables, al final de su vida útil a los puntos de recogida comunitarios o a devolverlos al lugar donde los adquirió. Los detalles quedaran definidos por la ley de cada país. El símbolo en el producto, en las instrucciones de uso o en el embalaje hace referencia a ello. Gracias al reciclaje, al reciclaje del material o a otras formas de reciclaje de aparatos/pilas usados, contribuye Usted de forma importante a la protección de nuestro medio ambiente.



NL Notitie aangaande de bescherming van het milieu:

Ten gevolge van de invoering van de Europese Richtlijn 2002/96/EU en 2006/66/EU in het nationaal juridisch systeem, is het volgende van toepassing: Elektrische en elektronische apparatuur, zoals batterijen mag niet met het huisvuil weggegooid worden. Consumenten zijn wettelijk verplicht om elektrische en elektronische apparaten zoals batterijen op het einde van gebruik in te dienen bij openbare verzamelplaatsen speciaal opgezet voor dit doeleinde of bij een verkooppunt. Verdere specificaties aangaande dit onderwerp zijn omschreven door de nationale wet van het betreffende land. Dit symbool op het product, de gebruiksaanwijzing of de verpakking duidt erop dat het product onderworpen is aan deze richtlijnen. Door te recycleren, hergebruiken van materialen of andere vormen van hergebruiken van oude toestellen/batterijen, levert u een grote bijdrage aan de bescherming van het milieu.



I Informazioni per protezione ambientale:

Dopo l'implementazione della Direttiva Europea 2002/96/EU e 2006/66/EU nel sistema legale nazionale, ci sono le seguenti applicazioni: Le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. I consumatori sono obbligati dalla legge a restituire i dispositivi elettrici ed elettronici e le batterie alla fine della loro vita utile ai punti di raccolta pubblici preposti per questo scopo o nei punti vendita. Dettagli di quanto riportato sono definiti dalle leggi nazionali di ogni stato. Questo simbolo sul prodotto, sul manuale d'istruzioni o sull'imballo indicano che questo prodotto è soggetto a queste regole. Riciclando, ri-utilizzando i materiali o utilizzando sotto altra forma i vecchi prodotti/batterie, darete un importante contributo alla protezione dell'ambiente.



GR Υπόδειξη σχετικά με την προστασία περιβάλλοντος:

Από τη στιγμή που η Ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/ΕΕ και 2006/66/ΕΕ ενσωματώνεται στο εθνικό δίκαιο ισχύουν τα εξής: Οι ηλεκτρικές και οι ηλεκτρονικές συσκευές καθώς και οι μπαταρίες δεν επιτρέπεται να πετούνται στα οικιακά απορρίμματα. Οι καταναλωτές υποχρέουνται από τον νόμο να επιτηρέψουν τις ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές καθώς και τις μπαταρίες στο τέλος της ζωής τους στα δημόσια σημεία περισυλλογής που έχουν δημοσιευθεί για αυτό το σκοπό ή στα σημεία πώλησης. Οι λεπτομέρειες ρυθμίζονται στη σχετική νομοθεσία. Το σύμβολο πάνω στο προϊόν, στο εγχειρίδιο χρήσης ή στη συσκευασία παραπέμπει σε αυτές τις διατάξεις. Με την ανακύκλωση, επαναχρησιμοποίηση των υλικών ή με άλλες μορφές χρησιμοποίησης παλιών συσκευών / μπαταριών συνεισφέρετε σημαντικά στην προστασία του περιβάλλοντος. Στη Γερμανία ισχύουν αντίστοιχα οι παραπάνω κανόνες απόρριψης σύμφωνα με τον κανονισμό για μπαταρίες και συσσωρεύσεις.



S Not om miljöskydd:

Efter implementeringen av EU direktiv 2002/96/EU och 2006/66/EU i den nationella lagstiftningen, gäller följande:

Elektriska och elektroniska apparater samt batterier får inte kastas i hushållssoporna. Konsumenter är skyldiga att återlämna elektriska och elektroniska apparater samt batterier vid slutet av dess livslängd till för detta ändamål, offentliga uppsamlingsplatser. Detaljer för detta definieras via den nationella lagstiftningen i respektive land. Denna symbol på produkten, instruktionsmanualen eller på förpackningen indikerar att produkten innehållas av denna bestämmelse. Genom återvinning och återanvändning av material/batterier bidrar du till att skydda miljön och din omgivning.



FIN Ympäristönsuojaelua koskeva ohje:

Siiä lähtien, kun Euroopan unionin direktiivi 2002/96/EU ja 2006/66/EU otetaan käyttöön kansallisessa lainsäädännössä, päteviä seuraavat määräykset: Sähkö- ja elektroniikkalaiteita ja paristoja ei saa hävittää talousjätteen mukana. Kulutajailla on lain mukaan velvollisuus toimittaa sähkö- ja elektroniikkalaiteet niiden käytöötä päätyttyä niille varattuihin julkisiin keräyspisteisiin tai palauttaa ne myyntipaikkaan. Tähän liittyyvistä yksityiskohtista säädetään kuljoisenkin osavaltion laissa. Näistä määräyksistä mainitaan myös tuotteen symbolissa, käytööhjelmissä tai pakauksessa. Uudelleenkäytöllä, materiaalien/paristoja uudelleenkäytöllä tai muilla vanhojen laitteiden uudelleenkäytötovalla on tärkeä vaikutus yhteisen ympäristöön suojuelussa.



(PL) Wskazówki dotyczące ochrony środowiska:

Od czasu wprowadzenia europejskiej dyrektywy 2002/96/EU i 2006/66/EU do prawa narodowego obowiązują następujące ustalenia: Urządzeń elektrycznych, elektronicznych oraz baterii jednorazowych nie należy wyrzucać razem z codziennymi odpadami domowymi! Użytkownik zobowiązany prawnie do odniesienia ze spuszczonych, zniszczonych lub niepotrzebnych urządzeń elektrycznych i elektronicznych do punktu zbiorki lub do sprzedawcy. Szczegółowe kwestie regulują przepisy prawne danego kraju. Informuje o tym symbol przekreślonego kosza umieszczony na opakowaniu. Segregując odpady pomagasz chronić środowisko!

(H) Környezetvédelmi tudnivalók:

Az európai irányelvek 2002/96/EU és 2006/66/EU ájánlása szerint, a megjelölt időponttól kezdve, minden EU-s tagállamban érvényesek a következők: Az elektromos és elektronikai készülékek és az elemeket nem szabad a háztartási személbe dobni! A letelejtéssel elektromos és elektronikus készülékekkel és elemekkel, akkumulátorokat nem szabad a hárztártási személybe dobni. Az elhasznált és működésképtelen elektromos és elektronikus készülékek gyűjtésére törvényi előírás kötele mindenkit, ezért azokat el kell szállítani egy kijelölt gyűjtő helyre vagy visszavinni a vásárlás helyére. A termék csomagolásán feltüntetett szimbólum egyértelmű jelzést ad erre vonatkozóan a felhasználónak. A régi készülékek begyűjtése, visszaváltása vagy bármilyen formában történő újra hasznosítása közös hozzájárulás környezetünk védelméhez.

(CZ) Ochrana životního prostředí:

Evropská směrnice 2002/96/EG a 2006/66/EU ustanovujete následující:

Elektrická a elektronická zařízení stejně jako baterie nepatří do domovního odpadu. Spotrebitele se zavazuje odevzdát všechna zařízení a baterie po uplynutí jejich životnosti do příslušných sběren. Podrobnosti stanoví zákon příslušné země. Symbol na produktu, návod k obsluze nebo balení na toto poukazuje. Recyklaci a jinými způsoby zužitkování přispíváte k ochraně životního prostředí.

(SK) Ochrana životného prostredia:

Európska smernica 2002/96/EU a 2006/66/EU stanovuje:

Elektrické a elektronické zariadenia, rovnako ako batérie sa nesmú vyhazovať do domáceho odpadu. Spotrebiteľ je zo zákona povinný zlikvidovať elektrické a elektronické zariadenia, rovnako ako batérie na miestu k tomu určené. Symbolizuje to obrázok v návode na použitie, alebo na balení výrobku. Opäťovnému zužitkovaniu alebo inou formou recyklácie starých zariadení/batérií prispievate k ochrane životného prostredia.

(P) Nota em Proteção Ambiental:

Após a implementação da directiva comunitária 2002/96/EU e 2006/66/EU no sistema legal nacional, o seguinte aplica-se:

Os aparelhos eléctricos e electrónicos, bem como baterias, não podem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. Consumidores estão obrigados por lei a colocar os aparelhos eléctricos e electrónicos, bem como baterias, sem uso em locais públicos específicos para este efeito ou no ponto de venda. Os detalhes para este processo são definidos por lei pelos respectivos países. Este símbolo no produto, o manual de instruções ou a embalagem indicam que o produto está sujeito a estes regulamentos. Reciclando, reutilizando os materiais dos seus velhos aparelhos/baterias, está a fazer uma enorme contribuição para a proteção do ambiente.

(RUS) Охрана окружающей среды:

С момента перехода национального законодательства на европейские нормативы 2002/96/EU и 2006/66/EU действительно следующее: Электрические и электронные приборы, а также батареи запрещается утилизировать с обычным мусором. Потребитель, согласно закону, обязан утилизировать электрические и электронные приборы, а также батареи и аккумуляторы после их использования в специально предназначенных для этого пунктах сбора, либо в пунктах продажи. Детальная регламентация этих требований осуществляется соответствующим местным законодательством. Необходимость соблюдения данных предписаний обозначается особым значком на изделии, инструкции по эксплуатации или упаковке. При переработке, повторном использовании материалов или при другой форме утилизации бывших в употреблении приборов Вы помогаете охране окружающей среды. В соответствии с предписаниями по обращению с батареями, в Германии вышеизложенные нормативы действуют для утилизации батарей и аккумуляторов.

(TR) Çevre koruma uyarısı:

Avrupa Birliği Direktifi 2002/96/EU ve 2006/66/EU ulusal yasal uygulamalar için de geçerli olduğu tarichten itibaren:

Elektriki ve elektronik cihazlarda piller normal esvel çöpe atılmamalıdır. Tüketiciler için, artık çalışmayan elektrikli ve elektronik cihazları piller, kamuya ait toplama yerlerine getirme veya satın alındıkları yerlere geri verme yasağın bir sorunluğudur. Bu konu ile ilgili ayrıntılar ulusal yasalarla düzenlenmektedir. Ürün üzerinde, kullanma kılavuzunda veya ambalajda bulunan bu simbol tüketiciyi bu konuda uyarır. Eski cihazların geri kazanımı, yapıtları malzemelerin değerlendirilmesi veya diğer değerlendirme şekilleri ile, çevre korumasına önemli bir katkıda bulunursunuz. Yukanda adı geçen atık toplama kuralları Almanya'da piller ve aküler için de geçerlidir.

(RO) Instrucțiuni pentru protecția mediului înconjurător:

Din momentul aplicării directivei europene 2002/96/UE în dreptul național sunt valabile următoarele:

Aparatele electrice și electronice nu pot fi salubrizate cu gunoiul menajer. Consumatorul este obligat conform legii să predea apărătele electrice și electronice la sfârșitul duratei de utilizare la locurile de colectare publice sau înapoi de unde au fost cumpărate. Detaliile sunt reglementate de către legislația țării respective. Simbolul de pe produs, în instrucțiunile de utilizare sau pe ambalaj indică aceste reglementări. Prin reciclarea, revalorificarea materialelor sau alte forme de valorificare a apărătelor scoase din uz aduceți o contribuție importantă la protecția mediului nostru înconjurător.

(DK) Anvisninger til beskyttelse af miljøet:

Fra og med indførelsen af EU-direktiverne 2002/96/EF og 2006/66/EF i national ret gælder følgende:

Elektrisk og elektronisk udstyr samt batterier må ikke bortslettes sammen med almindelig husholdningsaffald. Forbrugeren er lovmaessigt forpligtet til at afdække udjægt elektrisk og elektronisk udstyr samt batterier til der tilstede offentlige indsamlingssteder eller til forhandleren. De nærmere bestemmelser vedr. dette fastslægges af lovgivningen i det pågældende land. Symbolet på produktet, brugsvejledningen eller emballagen henviser til disse bestemmelser. Ved genbrug, genvinding eller andre former for nyttiggørelse af udjægt udstyr/batterier giver du et vigtigt bidrag til beskyttelse af miljøet.

(N) Informasjon om beskyttelse av miljøet:

Fra tidspunktet for omsetning av de europeiske direktivene 2002/96/EF og 2006/66/EF i nasjonal ret gjelder følgende:

Elektriske og elektroniske apparater og batterier må ikke deponeres sammen med husholdningssoppelet. Forbrukeren er lovmaessig forpliktet til å levegne elektriske og elektroniske apparater og batterier til de offentlige samlestedene eller tilbake til stedet hvor produktene ble kjøpt. Detaljer angående dette reguleres av hvert land. Symbolet på produktet, bruksanvisningen eller emballasjen henviser om disse bestemmelsene. Med resirkulering, gjenbruk av stoffer eller andre former av gjenbruk av gamle apparater/batterier bidrar du betydelig til å beskytte miljøet vårt.

(D)	Dieses Gerät darf in Frankreich nur in geschlossenen Räumen verwendet werden! Hiermit erklärt Hama GmbH & Co. KG, dass sich dieses Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Die Konformitätserklärung nach der R&TTE Richtlinie 99/5/EG finden Sie unter www.hama.com	(H)	Ez a készülék csak zárt helyiségekben működtethető Franciaországban! A Hama GmbH & Co. KG ezről kijelenti, hogy a jelen készülék összhangban van az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeivel és az egyéb vonatkozó rendelkezésekkel. A 99/5/EK R&TTE irányelv szerinti megfelelőségi nyilatkozatot a www.hama.com címen találja meg.
(GB)	In France this device is only to be operated indoors! Hama GmbH & Co. KG hereby declares that this device is in compliance with the basic requirements and other relevant regulations of the 1999/5/EC guideline. You will find the declaration of conformity with R&TTE directive 99/5/EC on the internet at www.hama.com	(CZ)	Toto zařízení smí být ve Francii provozováno jen v uzavřených místnostech! Tímto firma Hama GmbH & Co. KG potvrzuje, že tento přístroj odpovídá základním požadavkům a ostatním relevantním předpisům směrnice 1999/5/ES. Prohlášení o shodě podle směrnice R&TTE 99/5/ES najdete na internetových stránkách www.hama.com
(F)	L'utilisation en France de cet appareil est autorisée exclusivement dans des locaux fermés. La société Hama GmbH & Co. KG certifie que cet appareil est conforme aux exigences de base et aux dispositions de la directive 1999/5/EC en vigueur. Vous trouverez la déclaration de conformité à la directive R&TTE 99/5/CE sur www.hama.com	(SK)	Toto zriadenie smie byť vo Francúzsku prevádzkovane len v uzavretých miestnostiach! Spoločnosť Hama GmbH & Co. KG týmto prehlasuje, že tento prístroj zodpovedá základným požiadavkám a ostatným relevantným ustanoveniam Smernice 1999/5/ES. Vyhľásenie o zhode podľa smernice R&TTE 99/5/ES si môžete pozrieť na adresu www.hama.com
(E)	En Francia este aparato solo puede utilizarse en espacios cerrados. Mediante la presente, Hama GmbH & Co. KG declara que este aparato cumple con los requisitos básicos y los demás reglamentos relevantes de la directiva 1999/5/CE. La declaración de conformidad según la directiva R&TTE 99/5/CE la encontrará en www.hama.com	(P)	Em França, este aparelho apenas pode ser utilizado em espaços fechados! A Hama GmbH & Co. KG declara, deste modo, que este aparelho respeita as exigências básicas e restantes requisitos relevantes da directiva 1999/5/CE. Pode consultar a declaração de conformidade, segundo a directiva R&TTE 99/5/CE, em www.hama.com
(NL)	Dit toestel mag in Frankrijk alleen in droge en gesloten ruimtes gebruikt worden! Hiermee verklaart Hama GmbH & Co. KG, dat dit apparaat voldoet aan de vereisten en de overige relevante voorwaarden van de richtlijn 1999/5/EG. De verklaring van overeenstemming conform de R&TTE-richtlijn 99/5/EG vindt u op internet onder www.hama.com	(RUS)	Во Франции эксплуатация изделия разрешается только в сухих, закрытых помещениях! Компания Hama GmbH & Co. KG настоящим подтверждает, что данное изделие полностью соответствует основным требованиям, а также предписаниям и положениям нормативов 1999/5/EG. Заявление о соответствии товара нормам R&TTE 99/5/EG см. на вебзаписи www.hama.com
(I)	In Francia, questo apparecchio può essere utilizzato soltanto in locali chiusi! Hama GmbH & Co. KG dichiara che questo apparecchio soddisfa i requisiti fondamentali ed è conforme alle norme vigenti della direttiva 1999/5/CE. La dichiarazione di conformità secondo la direttiva R&TTE 99/5/CE è disponibile sul sito www.hama.com	(TR)	Bu cihaz sadece Fransa'da kuru ve kapalı mekanlarda çalıştırılmalıdır! Hama GmbH & Co. KG bu cihazın 1999/5/EC Direktifi'nin ilgili talimatına ve bu direktif tarafından istenen koşullara uygunluğununu beyan eder. R&TTE Direktifi 99/5/EC'ye göre uygunluk beyanı için www.hama.com adresine bakınız.
(GR)	Στη Γαλλία αυτή η συσκευή επιτρέπεται να λειτουργεί μόνο σε κλειστούς χώρους. Η εταιρία Hama GmbH & Co. KG δηλώνει πως η συσκευή αυτή εκπληρώνει τις βασικές απαραίτησης και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της οδηγίας 1999/5/ΕΚ. Η δηλώση συμφόρωσης σύμφωνα με την οδηγία R&TTE 99/5/ΕΚ θα τη βρείτε στη διεύθυνση www.hama.com	(RO)	Acest aparat poate fi utilizat în Franța numai în încăperile închise! Hama GmbH & Co. KG, declară prin prezenta că acest aparat este în conformitate cu cerințele esențiale și celelalte hotărâri relevante ale Directivei 1999/5/EC. Dedarata de conformitate conform Directivei R&TTE 99/5/EC o găsiți în Internet la www.hama.com
(S)	I Frankrike får den här apparaten bara användas inomhus! Hama GmbH & Co. KG förklarer härmed att den här apparaten överensstämmer med de grundläggande kraven och övriga relevanta bestämmelser i direktivet 1999/5/EG. Försläkran om överensstämmelse enligt R&TTE-direktivet 99/5/EG hittar du på www.hama.com	(DK)	Denne anordning kan bruges i Frankrig kun i lukkede rum! Hama GmbH & Co. KG erklaerer hermed, at dette apparat er i overensstemmelse med de grundleggende krav og de øvrige, relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF. Overensstemmelseserklæringen i henhold til direktivet om radio og teleterminaludstyr 99/5/EF kan du finde på www.hama.com
(FIN)	Laitetta saa Ranskassa käyttää vain suljettuissa tiloissa! Hama GmbH & Co. KG vakuuttaa täten, että tämä laite on direktiivin 1999/5/EY perusvaatimusten ja muiden oleellisten säännösten mukainen. Radio- ja telepäätelaitetta koskevan direktiivin 99/5/EY mukaisen vaatimustenmukaisuusvakuutus löytyy osoitteesta www.hama.com	(N)	I Frankrike får dette apparatet kun brukes i lukkede rom! Med dette erklaerer Hama GmbH & Co. KG at dette apparatet er i overensstemmelse med de grundleggende krav og relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF. Du finner samsvarserklæringen i henhold til R&TTE-direktiv 99/5/EF under www.hama.com
(PL)	Urządzenia można we Francji używaćka tylko w zamkniętych pomieszczeniach! Hama GmbH & Co. KG oświadczenie niniejszym, iż urządzenie spełnia podstawowe wymagania i pozostałe właściwe postanowienia dyrektywy 1999/5/WE. Deklaracja zgodności wg dyrektywy 99/5/WE dotyczącej urządzeń radiowych i telekomunikacyjnych dostępna jest na stronie www.hama.com		

hama
Hama GmbH & Co KG
D-86652 Monheim
www.hama.com

All listed brands are trademarks of the corresponding companies.

Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.



00053131/11.12