

Zkrácený návod k instalaci

CZ

WPCI-150A

Bezdrátová síťová karta PCI Lite N / 150 Mbps

V 1.1_20110309

AUTORSKÁ PRÁVA A OBCHODNÍ ZNAKY

Vyhrazujeme si právo změny specifikace produktu bez předchozího oznámení. **8level** logo je zaregistrovaným obchodním znakem značky digital box. Žádná část návodu nemůže být kopírována, překládána nebo v jakékoliv jiné formě zpracovávána bez souhlasu firmy digital box. Všechny práva vyhrazena. Copyright © 2011 digital box.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ CE

GZařízení v souladu se Směrnicí EMC DIRECTIVE 92/31/EEC, EMC 2004/108/EC a LVD 2006/95/EC splňuje následující požadavky:
ETSI EN300328 V1.7.1
ETSI EN301489 V1.6.1
ETSI EN301489-17 V1.2.1
ETSI EN60950-1

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Zařízení nepoužívejte v blízkosti zdroje vody. Vyhněte se používání zařízení během bouře. Na krytu zařízení nestavějte těžké předměty.

POZNÁMKY TÝKAJÍCÍ SE RECYKLACE



Označení tohoto zařízení symbolem přeškrtnutého kontejneru informuje o zákazu vyhazování použitého zařízení spolu s jinými odpady (za nedodržení zákazu hrozí finanční pokuta). Podrobnější informace o recyklaci produktu lze získat na Městském nebo Okresním úřadě, ve sběrnách komunálního odpadu nebo tam, kde byl produkt zakoupen. Následné odevzdání použitého zařízení v sběrnách zabývajících se opětovným použitím nebo recyklací zařízení, se podílí na minimalizaci zlého vlivu škodlivých složek nacházejících se v zařízení na životní prostředí a lidské zdraví. V tomto smyslu plní základní úlohu každá domácnost.

-1-

OBSAH BALENÍ:

- Bezdrátová síťová karta PCI Lite N / 150 Mbps (WPCI-150A)
- Zkrácený návod k instalaci
- CD

KAPITOLA I (Instalace) INSTALACE KARTY

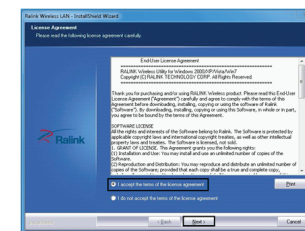
Chcete-li ve vašem počítači zamontovat kartu:

- 1) Vypněte počítač a odpojte napájení.
- 2) Sundějte kryt skříňky.
- 3) Vložte kartu do volného slotu PCI základní desky.
- 4) Zajistěte kartu v montážním slotu pomocí šroubu.
- 5) Nasaďte kryt skříňky.
- 6) Připojte napájení a zapněte počítač.
- 7) Připojte kartu do sítě pomocí kabelu RJ-45.

INSTALACE OVLÁDAČŮ (Windows 2000, XP, VISTA, 7)

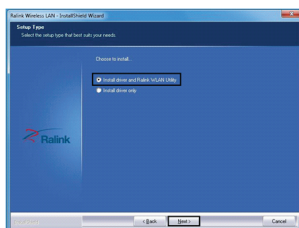
- 1) Vložte disk CD s programovým vybavením do CD-ROM mechaniky a následně otevřete složku: **x:\driver\FPCI-8139** (kde **x** představuje písmeno mechaniky). Zvolte složku s ovládači pro Váš operační systém.
- 2) Klikněte na instalační soubor setup.exe , a spusťte proces instalace.
- 3) Postupujte v souladu s pokyny instalačního programu.

Vyberte přijetí licenčních podmínek, a pak stiskněte tlačítko **NEXT**

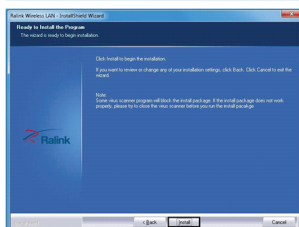


-2-

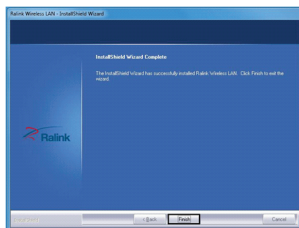
Vyberte možnost Instalovat ovladač Ralink Wireless Utility a pak stiskněte tlačítko **NEXT**



Vyberte **INSTALL** pro spuštění instalace.



Zvolte **FINISH** pro ukončení instalace.



-3-

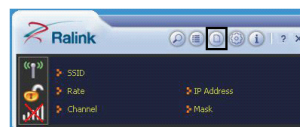
KAPITOLA II (Konfigurace)

Konfigurace bezdrátového připojení pomocí programu **Ralink Wireless Utility**:

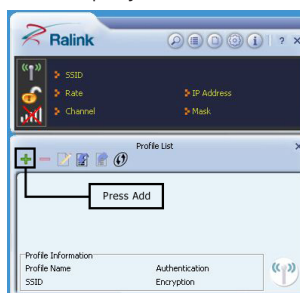
- 1) Dvojitým kliknutím na ikonu programu v oznamovací oblasti systému nebo v menu start spusťte nainstalovaný program **Ralink Wireless Utility** double-click the application icon in the system tray.



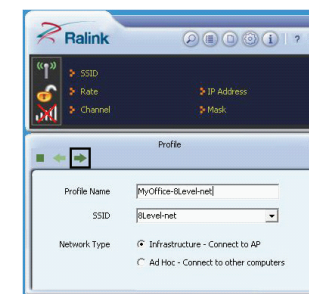
- 2) Na pásku záložek zobrazeného okna vyberte tlačítko **Profile**.



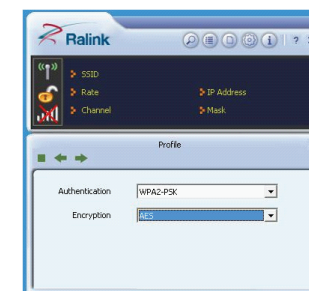
- 3) Následně stiskněte tlačítko **Add** a přidejte síť.



- 4) Vložte název profilu a vyberte název sítě, ke které se chcete připojit (SSID), a pracovní režim (Infrastructure aneb Ad Hoc). Následně pak pro pokračování stiskněte šipku vpravo.



- 4) Vyberte typ šifrování (zabezpečení sítě). Následně pak pro pokračování stiskněte šipku vpravo.

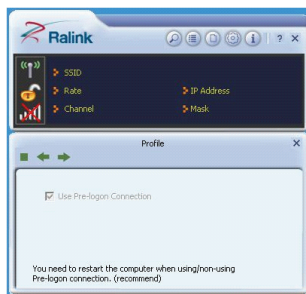


- 5) Zadejte klíč (stejný jako ten, který byl nastaven ve vysílacím zařízení, např. v routeru). Následně pak pro pokračování stiskněte šipku vpravo

-5-



7) Následně pak pro pokračování stiskněte šípku vpravo.

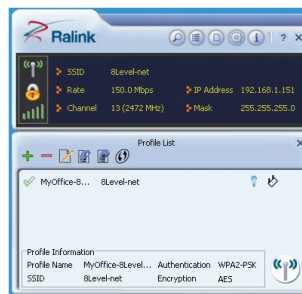


8) Síť byla tímto uložena a přidána do seznamu. Označte vybranou síť a následně, chcete li se k ní připojit, stiskněte tlačítko **Active**.

-6-



9) Pokud se zobrazí všechny parametry připojení, spojení bylo správně navázáno.



POZOR: Karta podporuje funkci **WPS**, která umožňuje připojení pomocí několika snadných kroků (třeba zapnout funkci **WPS** v programovém vybavení karty, a následně pak stisknout tlačítko WPS na vysílacím zařízení, např. na routeru).

-7-

KAPITOLA III (Vlastnosti a specifikace)

Kompatibilní se standardem IEEE802.11 b/g/n (Lite N)

Kompatibilní se standardem PCI verze 2.2

Kontrolér Ethernet sběrnice PCI

Funkce automatické negociace připojení

Přenosová rychlost až 150 Mbps

Dva pracovní režimy: Ad-Hoc / Infrastructure

Podpora šifrovaných sítí: 64/128 bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK (TKIP/AES)

SPECIFIKACE	
Standard	IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b
Přenos dat	802.11n (Lite N): až 150Mbps
	802.11g: až 54Mbps
	802.11b: až 11Mbps
Frekvence	2.4-2.4835GHz
Citlivost přijímače	130M: -68dBm@10%
	108M: -68dBm@10%
	54M: -68dBm@10%
	11M: -85dBm@8%
	6M: -88dBm@10%
Pracovní režim	1M: -90dBm@8%
	Ad-Hoc / Infrastructure
Šifrování	64/128 bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK (TKIP/AES)
Výkon	15dBm(MAX EIRP)
Rozhraní	PCI
Pracovní teplota	0°C–40°C (32°F–104°F)
Vlhkost prostředí	10%–90%

— — —
www.8level.eu

-8-