

COMPEX iWavePort WL11B+ - 11Mbps Wireless LAN PCMCIA CARD

Rychlá instalační příručka

Kontakt : WWW.CPX.CZ

mail - všeobecné informace info@tomorrows.cz technická podpora : podpora@cpx.cz

1 – Úvod

Compex iWavePort WL11B+ je standardní bezdrátová síťová karta, která přesně zapadne do PCMCIA nebo Card Bus slotu vašeho notebooku. Karta odpovídá mezinárodnímu standartu IEEE 802.11b. Karta WL11B+ vám umožní bezdrátový přístup do sítě kdekoli a kdykoli. Karta obsahuje konektor pro externí anténu (MC konektor) , jako samostatně dodávané příslušenství je možno použít anténu WA-HGA-5+. Váš notebook tak bude schopen připojit se do bezdrátových sítí s velkým pokrytím.

Dřív než začnete s instalací , prosím zkontrolujte **obsah balení** :

1x karta COMPEX iWavePort WL11B+

1x Rychlá instalační příručka

1x CD se softwarovými ovladači utilitami a uživatelským manuálem

Softwarové požadavky :

1. Windows 98/98se/me/2000/XP
2. 2MB volného místa na disku

poznámka – obrázky sledujte prosím v originální příručce dodávané s kartou

2 – Instalace karty, ovladače a klientského managera

1. vypněte notebook/laptop a vložte COMPEX WL11B+ do PCMCIA slotu
2. zapněte notebook/laptop , bude zdetekován nový hardware a bude zobrazena výzva o zadání ovladače zařízení. Klikněte na tlačítko Další/Next pro pokračování

poznámka – instalační proces je popsán pomocí obrazovek ze systému Windows 98

3. vložte CD dodávané s kartou do CD mechaniky, spustí se autorun.
4. systém spustí HTML pomocný program
5. klikněte na volbu „Install a new product“ a objeví se uživatelské grafické rozhraní .
6. klikněte na volbu „Install Driver and Client Manager“

poznámka - pro uživatele systému Windows XP, konfigurace bezdrátového profilu je udělána již operačním systémem, přeskočte na sekci 4 pro konfiguraci vaší WL11b+ ve Windows XP

7. systém spustí přípravu instalace průvodce
8. nyní vás systém vyzve k restartování počítače, klikněte na „Finish“ pro restartování. Poté co se váš notebook/laptop restartuje, objeví se v Panelech nástrojů (taskbar) ikona bezdrátového klientského manageru.

3 – Konfigurace klientského manažera

1. spustíte „Client Manager“ z Windows menu START – programy , nebo dvoj kliknutím na ikonu v panelu nástrojů (taskbar). Objeví se obrazovka přidání a editace konfiguračního profilu (Add/edit Configuration Profile). Klikněte na volbu Add (přidat)
2. napište jméno profilu, například Compex, a zvolte odpovídající nastavení konfigurace pro váš notebook/laptop ve vaší síti. Následující diagramy jsou jednoduché vysvětlení pro každou konfiguraci
----- obrázky 10,11 a 12 v originální příručce -----
 - Access point mod – umožňuje sdílet připojení k internetu skrze přístupový bod, který je připojen k internetu
 - Peer to Peer Group mod – umožňuje jednotlivým notebookům sdílet soubory mezi sebou a umožňuje například i hraní her po LAN (Local Area Network). Při této konfiguraci každý notebook je zároveň server i klient a každý notebook komunikuje přímo s ostatními notebooky.
 - Base station mod – umožňuje aby WL11B+ byla retranslační stanice mezi dvěma nebo více notebooky , kteří sdílejí soubory nebo hrají LAN hry. Toto je používané, když dva notebooky jsou od sebe hodně vzdáleny (okolo 100m) a neměli by přímé spojení.
3. vyplňte vaše „Network Name“ , které je zároveň SSID (service Set Identifier), nebo klikněte na SCAN a objeví se obrazovka s výpisem dostupných bezdrátových sítí. Vyberte bezdrátovou síť s kterou se chcete spojit, klikněte na Next (Další) pro pokračování.

Poznámka – SSID je identifikace bezdrátové sítě, SSID je závislé na velkých a malých písmenech (case sensitiv), zkontrolujte že SSID je přesně stejné jako ve vašem přístupovém bodě.

4. Další obrazovka vám umožňuje nastavení 64/128 bitové WEP šifrování.
5. Dále následuje obrazovka managementu napájení (power management)
Poznámka - výběr volby ON (menší spotřeba napájení a menší výkon) dovoluje vašemu notebooku využít menší energii z baterií pro napájení WL11B+, to zvýší výdrž baterií.
6. Klikněte na Finish pro dokončení konfigurace

4 – Konfigurace vašeho bezdrátového profilu ve Windows XP

1. najděte ikonu síťového připojení ve vašem panelu nástrojů a klikněte na ní pravým tlačítkem (obr. 16.)
2. objeví se okno jako na obr. 17. Klikněte na „View Available Wireles Networks“ (zobrazení dostupných bezdrátových sítí)
3. objeví se okno „ Connect to Wireless network“ (připojení k bezdrátové síti) se seznamem dostupných sítí, Vyznačte vybranou síť a klikněte na „ Connect“ (připojit) Budete připojeni k síti dle vaší volby. Pokud vaše síť není zde zobrazena klikněte na Advanced (pokročilé nastavení)
4. klikněte na Configure a zadejte SSID vaší sítě, klikněte na Refresh (Obnovit) a pokud jste zadali správně SSID a Wep (pokud je používán) a jste v dosahu sítě tak by vaše síť měla být zobrazena v seznamu dostupných sítí.