

## Karty sieciowe Wi-Fi na USB – seria NC Wi-Fi USB network adapters – NC series



### Skrócona instrukcja obsługi |QIG Karty sieciowe Wi-Fi na USB Wi-Fi USB network adapters

Ten produkt jest zgodny z przepisami Unii Europejskiej (U2) dorzącymi beziętczeństwa i środowska. Wymienione w ponizstej instrukcji postuczno do oboruczna do oboruczna terenie UE ursyskują certyfikat dektracji zgodności Unii z uropejskiej, który jest zgodny z zasłaniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami porizstych dryetky oraz, że zastozowano niEg wymierione normy zastozowano niEg wymierione normy





This product complies with the European Union (EU) safety and environmental regulations. The products listed in this manual are authorized in the EU by obtaining a European Union Dectration of Conformity which complex the ensuremental requirements and other relevant provisions of the following directives and that the following harmonized standards apply.

Deklaracja zgodności (CE) znajduje się na stronie | The Declaration of Conformity (CE) is on the page:

#### www.lanberg.pl | www.lanberg.eu

UWAGA: Usycies ymbolu WEEE (przekreślomy kosz) zamacza, że niniejszy produkt nie mace być traktowany, jako dopła domowy. Pravidlowa utyliczą zułytego sprzytu powalu unikacji zacyzień dia a drówa ludii i sodowista naturalnego, wnikających zmoliwej obecności w sprzęte niebezpiecznych substancji, mieszanin oraz części składowych, a taksie newlaściwego składownali a przetwarzania takiego sprzytu. Zbióńs zeletkym pozvola takie na odzysławanie materiałów i komponentów, z tłónych wyprodukowane było urzątzenie. W celu uzyskania sprzedzał y detalicznej, w którym dokonano zakupu, ubo rganem włady lokalnej. Upycie symbolu RoH5 zonacza, produkt został wyprodukowany zgódnie z europejską morząne RoH5. je cięlem jest zmniejszene jiedio słubstancji niebezpiecznych, przenikających do środowiska z odpadów elektrycznych i elektronicznych. Użycie symbolu CE oznacza, że produki jest bezpieczny orzą zgódny z wymajaniami i noram u UE.

NOTE: The use of the WEEE symbol (roosed out bin symbol) means that this product cannot be treated as household vaster. Proper disposal of used equipment avoids risks to human health and the environment, resulting from the possible preserce of hazardous substances, mixtures and components in the equipment, as well as, improper storage and processing of south equipments. Feldetive collection shall onlow you to recover materials and components, from which the device was manufactured. For more information about the recycling of this product, please contact the retail outlet, where the product was purchased, or request information from the local authority. The use of the RoHS symbol means, that this particular product is manufactured in accordance with the European RoHS standard. Main goal of this norm, is to reduce the mount of hazardous substances getting into the environment, resulting from electrical and electronic waste. The use of the CE symbol means that the product is site and compliant with EU standards and requirements.



# ZAWARTOŚĆ | CONTENT

Polski	str. 4
English	р. 9

E-mail: support@lanberg.pl | support@lanberg.eu www.lanberg.pl | www.lanberg.eu Lanberg © 2015-2019

### Skrócona instrukcja obsługi Karty sieciowe Wi-Fi na USB



 Ważne zalecenia wstępne i informacje dotyczące użytkowania kart sieciowych Wi-Fi na USB

### 1.1) Wprowadzenie

ZACHOWAJ TĘ INSTRUKCJĘ – Niniejszy zbiór zaleceń oraz instrukcji obsługi kart sieciowych Wi-Fi na USB marki Lanberg, z wyszczególnieniem obsługiwanych poniżej modeli:

NC-1200-WE

zawiera dane logistyczne, techniczne, instrukcje i przepisy, których należy przestrzegoż oraz dotokować się do nich podczat stransportu, montażu juńtkowani a i strawistowania produktów. Nie należy ktorzystał ć z urządzenia przed uważnym przeczytaniem i dostosowaniem się do wszystkich informacji oraz zaleceń dotyczących bezpieczeństwa zawartych w instrukcji obsługi. Zachowa ja ti instrukcję do jej wykorzystania w późniegszch ciesku. Wszelika zdjeca, rysunki zawate w instrukcji ma dotaker pogłądowy. UWNAG: W celu uzyskania nalpardziej aktualnej wersji tej instrukcji, proszę odwiedzić naszą witrynę interentową pod adresem www.lametrz pl.

### 1.2) Zawartość opakowania

- Karta sieciowa Wi-Fi na USB (NC-1200-WE),
- Skrócona instrukcja obsługi,

### Instalacja urządzenia oraz sterowników

### 2.1) Podłączanie karty sieciowej Wi-Fi na USB

Podłącz urządzenie za pomocą dołączonego kabla USB (AM - Micro B) do dowolnego kompatybilnego ze standardem USB portu w komputerze / laptopie lub w jakimkolwiek innym urządzeniu obsługującym następujące systemy operacyjne:

- Windows: XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10
- Mac OS: 10.6 ~ 10.14.4
- Linux (kernel): 2.6.24 ~ 5.2.4.1

UWAGA: Nigdy nie używaj siły do włożenia karty sieciowej. W celu uzyskania najlępszych osiągów w połączeniu przewodowym pomiędzy kartą sieciową, a uządzeniem odbiorczym należy użyć portu USB zgodnego z wersją 3.0. W innym przypadku uzyskanie najwyźszych dozwolonych prędkości nie będzie możliwe.

📋 Instalacja oprogramowania sterownika 📃 🗾		
Instalowanie oprogramowania sterownika urządzenia		
802.11n NIC	Trwa wyszukiwanie w witrynie Windows Update	
Uzyskanie oprogramowania sterownika urządzenia z witrymy Windows Update może trochę potrwać. Pomiń uzyskiwanie oprogramowania sterownika z witrymy Windows Update		
	Zamknij	



Na ekranie może pojawić się podobny komunikat (jak powyżej) o instalacji sterowników przez system Windows. Należy go wyłączyć naciskając "X" w górnym prawym rogu lub "**Anuluj**" lub "**Zamknij**" w dolnym prawym rogu na oknie.

### Instalacja sterowników

Włóż płytę CD do napędu CD/DVD/Blu-Ray dostarczoną w opakowaniu karty sieciowej Wi-Fi na USB. Następnie przejdź do Menu Start > Mój Komputer lub Komputer (w zależności od systemu operacyjnego) i naciśnij na ikone płyty. która bedzie zawierała nazwe "**NC 1200 E DRIVER"**.

Następnie otwórz folder z nazwą sugerującą Twój system operacyjny. W przypadku systemu Windows będzie to folder "RT.WlanU\_Windowspriver\_1030.25.0701.2017\_DUA\_Drv\_3.00.0019.L". W kolejnym kroku otwórz reznie plik, Setup.exe".

Wireless LAN Driver - InstallShield Wizard		
ځ	Program instalacyjny Wireless LAN Driver przygotowuje Kreatora instalacji InstaliShield Wizard, który pomoże zainstalować program. Proszę czekać.	
	Andıj	

Następnie wyświetli się okro z aplikacją "Reałtek USB Wireless LAN Driver", która zalnstaluje właściwe sterowniki. Procedura może zają do klika minut. W tym crasie cierpilwie poczekaj, aż program ukończy zadanie. Jeśli wystąpia nieczekiwane błędy to spróbuj wykonać procedurę 2.2 jeszcze raz.

Po zakończeniu pracy aplikacja poprosi o ponowne uruchomienie

komputera. Ten krók nie jest konieczny. Jednakże ponowne uruchomienie systemu zmniejsza ryzyko wystąpienia ewentualnych błędów podczas korzystania z karty sieciowej Wi-Fi na USB natychmiastowo po zainstalowaniu sterowników.

Realtek US8 Wireless LAN Driver	Realtek USB Wireless LAN Driver
Stan torbalic () featra "head Nediff" () motal y program factoria URI (Meteor UNI Oner	Control Contr
Ando	< Wstecz Zskończ Aruky



Po ponownym uruchomieniu komputera może wyświetlić się ostatni komunikat o poszukiwaniu urządzeń i ich instalacji w systemie operacyjnym. Poczekaj aż wiadomość zniknie, a następnie przystąp do kolejnego kroku.



Po instalacji urządzenia wraz z sterownikami, w przypadku systemu Windows, po prawej stronie na dolnym pasku menu powinna pojawić się ikona komputera z przekreślonymi zielonymi kreskami sygnału (XP) / 2 nachodrzych na slebie kerańow z przekreśleniem (Vista) / przekreślonych wigastowych kresek sygnału.

UWAGA: Jeśli urządzenie nie jest widoczne w prawym dołnym pasku menu, w przypasku systemu Windows, należy odinstalować sterowniki z systemu operacyjnego (poprzez "Dodawanie lub usuwanie programów" (PU) lub. Programy i funkcję" (Vista, 7, 8, 8, 1, 0) w "Panelu sterowania") i wykonać ponownie kroki 2.1, 2.2. Jeśli problem dalej będzie występował należy usunąć aktualne sterowniki j obrać właściwe bezpośrednio od producenta mikroukładu karty sieciowej Wi-Fi na USB (np. Realtek). Nie należy instalować takich, tokr e nie są dedykowane do mikroukładu używanej karty sieciowej Wi-Fi na USB.

2.3) Nawiązywanie bezprzewodowego połączenia z routerem / punktem dostępowym za pomocą standardowej metody połączenia





Krok 1) Naciśnij dwukrotnie na ikonę sieci bezprzewodowej na komputerze i wyszukaj sieć bezprzewodową, do której chcesz zestawić połączenie bezprzewodowe.

- Krok 2) W zależności od systemu operacyjnego, naciśnij przycisk "Połącz" lub naciśnij prawym przyciskiem myszy na nazwie sieci bezprzewodowej i naciśnij raz lewym przyciskiem myszy na "Połącz".
- Krok 3) W przypadku pojawienia się prośby o podanie hasła, wprowadź klucz zabezpieczeń sieci Wi-Fi, do której się łączysz i naciśnij "Enter".

Lanberg © 2015-2019

### Skrócona instrukcja obsługi Karty sieciowe Wi-Fi na USB



### 2.4) Nawiązywanie bezprzewodowego połączenia z routerem / punktem dostępowym za pomocą WPS



- Krok 1) Naciśnij dwukrotnie na ikonę sieci bezprzewodowej na komputerze i wyszukaj sieć bezprzewodową, do której chcesz zestawić połączenie bezprzewodowe.
- Krok 2) W zależności od systemu operacyjnego, naciśnij przycisk "Połącz" lub naciśnij prawym przyciskiem myszy na nazwie sieci bezprzewodowej i naciśnij raz lewym przyciskiem myszy na "Połącz".
- Krok 3) W momencie, w którym pojawi się komunikat "Możesz się połącnyć także przez nadśnięcie przycisku na routerze" aktywu juskuge WPS za pomocą oprogramowania router a/ punktu dostępu lub naciśnij na nim przycisk WPS, który pozwoli zestawić połączenie między kartą sieciową Wi-Fi na USB a routerem / punktem dostępu bez użyciał hasła.

### Quick Installation Guide Wi-Fi USB network adapters



### Important pre-recommendations and information regarding Wi-Fi USB network adapters usage

#### 1.1) Introduction

PLEASE KEEP THIS MANUAL – set of recommendations and user manuals for wireless network adapters, detailing the models supported below:

NC-1200-WE

contains logistics and technical data, instructions and regulations that must be adapted and followed during transport, assembly, use and maintenance of above mentioned products. Do not use the device before carefully reading and adhering to all the information and safety precautions contained in the user's manual. Keep this manual for later use. All photos, drawings contained in the manual are for reference purposes only.

NOTE: For the most up-to-date version of this manual, please visit our website at www.lanberg.eu.

### 1.2) Contents of the package

- Wi-Fi USB network adapter (NC-1200-WE),
- Quick installation guide,

### 2) Installation of the device and drivers

#### 2.1) Connecting a Wi-Fi USB network adapter

Connect the device with the included USB cable (AM - Micro B) to any USB compatible port on your computer / laptop or any other device that supports the following operating systems:

- Windows: XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10
- Mac OS: 10.6 ~ 10.14.4
- Linux (kernel): 2.6.24 ~ 5.2.4.1

NOTE: Never use force to insert a network adapter. If it cannot be plugged-in, turn it over and try again. For best performance in a wired connection between the network adapter and the receiving device, use a USB port that conforms to version 3.0. Otherwise it will not be possible to get the highest possible (practical) speeds.

📋 Instalacja oprogramowania sterownika		
Instalowanie oprogramowania sterownika urządzenia		
802.11n NIC	Trwa wyszukiwanie w witrynie Windows Update	
Uzyckanie oprogramowania sterownika urządzenia z witryny Windows Update może trochę potrwać. Pomiń uzyskiwanie oprogramowania sterownika z witryny Windows Update		
	Zamknij	



A similar message may appear on the screen (as above) about the installation of drivers by Windows. Message should be turned off by pressing "X" in the upper right corner or "Cancel" or "Close" in the lower right corner in window.

### 2.2) Driver installation

Insert the CD into the CD/DVD/Blu-Ray reader device provided in the packaging of the WI-FI USB network adapter. Then click Start Menu> Wy Computer or Computer (depending of the operating system) and press the icon of the disc that will contain the name "WC\_1200\_E\_DRIVER".

At next, open the folder with the name suggesting your operating system. For Windows, this will be the \_RTLWIanU\_WindowsDriver\_1030.25.0701.2017\_DUA\_Drv\_3.00.0019.L" folder. In the next step, open the \_Setup.exe\* file manually.

Wireless LAN Driver - InstallShield Wizard		
Program instalacyjny Wireless LAN Driver przygotowuje Kreatora instalacji InstaliShield Wizard, który pomoże zainstalować program. Proszę czekać.		
-		Anuluj

After this, new window will appear with the application "Reatek USB Wireless LAN Driver", which will install the appropriate drivers. The procedure may take up to several minutes. During this time, please patiently wait until the task is completed. If any unexpected errors occur, retry driver installation.

After installation is completed, you will be asked to restart your

computer. This step is not obligatory. However, restarting the system reduces the risk of possible errors when using the Wi-Fi USB netword adapter immediately after the drivers have been installed.

Realtek USB Wireless LAN Driver	Realtek US8 Wireless LAN Driver
Stan instalacji	InstallShield Wizard zakończył instalację
6 ratio Intel®Held() (walke program Ratio USI metrics Unit Dover	beddef for de annahue (mailet a for de annahue) market annahue (mailet a for de annahue) market annahue market annahue (mailet a for de annahue)
Anilog	< Wstecz Zakończ Aruluj



After restarting the computer, the last message regarding device searching and its installation on Windows operating system, may re-appear. Wait until this window disappears and then proceed to the next step.



After the device and its drivers have been installed, in case of Windows OS, on the right side of the taskbar (notification area) the following icon should appear: a computer with crossed out green signal lines (XP) / 2 overlapped Screens that are crossed out (Vista) / crossed out blanked signal bars.

NOTE: If the device is not visible in the lower right menu bar, in the case of Windows, uninstall the drivers from the operating system (via "Add or Remove Programs" (VP) or "Programs and Features" (Vista, 7, 8, 8, 10) in "ComtOP Tenel") and perform steps 21, 2, 22 again. If the problem persists, please delete the current drivers and download them directly from the website of chipset manufacturer (e.g. Realtek). Do not install any other drivers, which are not dedicated to the chipset model, installed inside of the WI-FI USB network adapter.

# 2.3) Establishing a wireless connection to the router / access point using the standard connection method





- Step 1) Press twice on the wireless network icon on the computer and search for the wireless network you want to connect to.
- Step 2) Depending on the operating system, press the "Connect" button or press the right mouse button on the wireless network name mentioned above and press the left mouse button once on the "Connect" to select it.
- Step 3) If you are prompted for a password, enter the Wi-Fi network security key you are connecting to and press "Enter".

### Quick Installation Guide Wi-Fi USB network adapters



### 2.4) Establishing a wireless connection to the router / access point using WPS



- Step 1) Press twice on the wireless network icon on taskbar and search for the wireless network you want to connect to.
- Step 2) Depending on the operating system, press the "Connect" button or press the right mouse button on the wireless network name mentioned above and press the left mouse button once on the "Connect" to select it.
- Step 3) At the moment when the message \_ You can also connect by pushing the button on the router" appears, activate the WPS service using the router / access point software or press the WPS button on it to set up the connection between the Wi-Fi network adapter and USB and the router / access point without a password.