

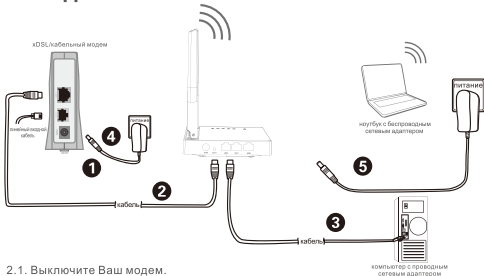
1. Комплектация



* Настоящее руководство по быстрой установке предназначено для всех беспроводных маршрутизаторов двухдиапазонный netis, включая модели - WF2471, WF2471D, WF2710, WF2710D, WF2722, WF2722D, WF2780, WF2780D, WF2891, WF2891D, N1, N2, N4, и т.д..

* В данном руководстве в качестве примера рассматривается модель N4.

2. Подключение



- 2.1. Выключите Ваш модем.
- 2.2. Соедините порт **WAN** на маршрутизаторе netis с портом **LAN** модема с помощью кабеля Ethernet.
- 2.3. Соедините Ваш компьютер с одним из **LAN** портов на маршрутизаторе netis с помощью кабеля Ethernet.
- 2.4. Включите Ваш модем.
- 2.5. Подключите поставляемый адаптер питания к разъему питания **PWR** маршрутизатора netis, а другой его конец подсоедините к электророзетке. Подождите одну минуту.

3. Конфигурация маршрутизатора с помощью веб-интерфейса

3.1. Установите адрес IP сетевого адаптера на Вашем компьютере на **"Automatic"** или **"DHCP"**.

Для Windows 10/8/ 7/Vista

- 1) Перейдите к **"Настройки"** (Win 8)/**"Пуск"** (Win 7/Vista) > **"Панель управления"**.
- 2) Нажмите левой кнопкой мыши на **"Сеть и Интернет"** > **"Центр управления сетями и общим доступом"** > **"Изменение параметров адаптера"** (Win 8/7)/ **"Управление сетевыми подключениями"** (Win Vista).
- 3) Нажмите правой кнопкой мыши на **"Подключение по локальной сети"** и левой кнопкой мыши на **"Свойства"**.
- 4) Нажмите два раза на **"Протокол Интернета версии 4 (TCP/IPv4)"**.
- 5) Выберите **"Получить IP-адрес автоматически"** и **"Получить адрес DNS-сервера автоматически"**, затем нажмите левой кнопкой мыши **"OK"**.

Для Windows XP/2000

- 1) Перейдите в меню **"Пуск"** > **"Панель управления"**.
- 2) Нажмите левой кнопкой мыши на **"Сеть и Интернет"** > **"Сетевые подключения"**.
- 3) Нажмите правой кнопкой мыши на **"Подключение по локальной сети"** и левой кнопкой мыши на **"Свойства"**.
- 4) Нажмите два раза на **"Протокол Интернета (TCP/IP)"**.
- 5) Выберите **"Получить IP-адрес автоматически"** и **"Получить адрес DNS-сервера автоматически"**, затем нажмите левой кнопкой мыши **"OK"**.

Для операционной системы MAC

- 1) Нажмите на меню **"Apple"** > **"System Preferences"**.
- 2) Нажмите на иконку **"Network"**.
- 3) Нажмите на **"Ethernet"** в левом окне и нажмите на **"Advanced"** в нижнем правом углу.
- 4) Выберите **"TCP/IP"**.
- 5) В выпадающем меню **"Configure IPv4"** выберите **"Using DHCP"**.
- 6) Нажмите **"OK"**, затем **"Apply"**.

3.2. Откройте Ваш браузер и введите **http://netis.cc** в адресное поле для входа на веб страницу управления маршрутизатором.



3.3. Выберите необходимый язык в верхнем окне, по умолчанию установлен английский.

- 1) На странице **“Руководство по установке”** выберите Ваш тип соединения **Тип подключения к Интернету**.
Если выбирается **“DHCP”**, то маршрутизатор автоматически получает параметры IP от Вашего Интернет-провайдера.
Если выбирается **“Статический IP”**, Вы должны ввести **IP-адрес WAN/ Маска подсети/Шлюз по умолчанию/DNS**, заданные Вашим Интернет-провайдером.
Если выбирается **“PPPoE”**, Вы должны ввести имя пользователя **Имя пользователя** и пароль **Пароль**, предоставленные Вашим Интернет-провайдером.
- 2) В меню **Установка беспроводой связи** Вы можете установить наименование Вашей беспроводной сети (SSID) и пароль.
- 3) Нажмите левой кнопкой на **“Сохранить”** для сохранения Ваших настроек.

The screenshot shows the Netis router's web interface. At the top, there is a language dropdown menu set to 'Русский' and an 'Advanced' button. The main heading is 'Руководство по установке'. There are two main sections: 'Тип подключения к Интернету' (Internet connection type) and 'Установка беспроводой связи' (Wireless setup). In the 'Internet' section, 'DHCP' is selected, and there is a 'Клон MAC' checkbox. In the 'Wireless' section, '2.4GHz' is selected for the mode, the SSID is 'netis_2.4G_8196C1', and 'WPA' is selected for security. The password field is masked with asterisks. A 'Сохранить' (Save) button is at the bottom.

Совет 1:

Адрес по умолчанию: <http://netis.cc>
<http://192.168.1.254>

имя пользователя : **guest**

Пароль : **guest@XXXX**

2.4G SSID: **netis_2.4G_XXXXXX**

5G SSID: **netis_5G_XXXXXX**

WiFi Пароль: **password**

("XXXX " "XXXXXX ":Последние 4/6 цифр LAN MAC-адрес)

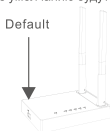
Совет 2:

Вы можете нажать на кнопку  **Advanced** в верхней части для выбора других типов подключений и расширенных настроек.

4. Поиск и устранение неисправностей

Вопрос Как я могу восстановить первоначальные настройки моего маршрутизатора netis?

Ответ При включенном маршрутизаторе воспользуйтесь острым тонким предметом и нажмите кнопку **Default** на задней панели в течение 8 - 10 секунд. Будет произведена перезагрузка маршрутизатора и все настройки по умолчанию будут восстановлены.



Вопрос Что я могу сделать в случае отсутствия подключения к интернету?

Ответ

- 1) Проверьте правильность соединения средств технического обеспечения.
Ознакомьтесь с информацией, указанной в главе "**Подключение**".
- 2) Войдите на веб-страницу управления маршрутизатором netis и убедитесь, что Вы указали правильный тип подключения.
При использовании кабельного модема необходимо дополнительно выполнить настройки "**Клон MAC**".

В левой части меню нажмите левой кнопкой мыши на **Advanced** > "**Сеть**" > "**WAN**". Далее нажмите левой кнопкой мыши на "**Расширенные**" > "**Клон MAC**" и затем на "**Сохранить**" для сохранения.

MAC-адрес : 08:10:76:3a:70:fb

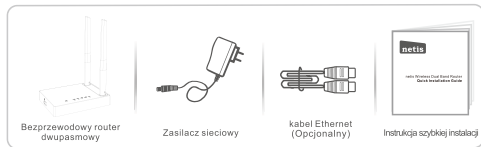
Клон MAC

MAC по умолч.

- 3) Вначале выполните перезагрузку модема и потом - маршрутизатора netis. Перед повторной проверкой соединения интернета подождите одну минуту.
- 4) Если нет доступа в интернет, соедините Ваш компьютер напрямую с модемом и попробуйте подключиться к интернету еще раз.
Если после этого связи с интернетом не будет, обратитесь за помощью к Вашему Интернет-провайдеру.

Техническая поддержка: support@netis-systems.com

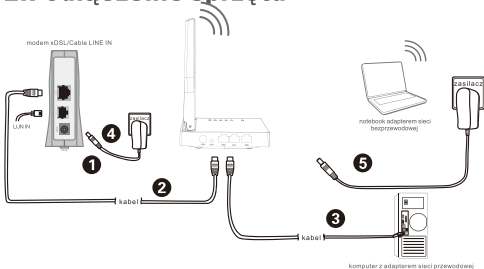
1. Spis treści



* Niniejsza Instrukcja szybkiej instalacji dotyczy wszystkich bezprzewodowych routerów dwupasmowych netis, w tym modeli WF2471, WF2471D, WF2710, WF2710D, WF2722, WF2722D, WF2780, WF2780D, WF2891, WF2891D, N1, N2, N4, itd.

* Niniejsza Instrukcja dotyczy modelu N4, który należy traktować jako przykład.

2. Podłączenie sprzętu



1. Należy wyłączyć modem.
2. Należy połączyć port **WAN** routera netis do portu **LAN** modemu przy pomocy kabla Ethernet.
3. Podłączyć komputer do jednego z portów **LAN** routera netis przy pomocy kabla Ethernet.
4. Należy włączyć modem.
5. Należy podłączyć zasilacz znajdujący się w zestawie zasilacz sieciowy do wtyczki **PWR** router netis, jego drugi koniec do standardowego gniazdka elektrycznego. Następnie należy odczekać jedną minutę.

3. Konfiguracja routera za pośrednictwem internetowego panelu zarządzania

- 3.1. Należy ustawić adres IP adaptera sieci przewodowej w komputerze na **"Automatyczny"** lub **"DHCP"**.

System Windows 10/8/ 7/Vista

- 1) Należy przejść do folderu **"Ustawienia"** (Win 8)/**"Start"** (Win 7/Vista) > **"Panel sterowania"**.
- 2) Należy kliknąć lewym przyciskiem myszy w **"Sieć i internet"** > **"Centrum sieci i udostępniania"** > **"Zmiana ustawień adaptera"** (Win 8/7)/ **"Zarządzanie połączeniami sieciowymi"** (Win Vista).
- 3) Należy kliknąć prawym przyciskiem myszy w **"Lokalne połączenia sieciowe"**, a lewym przyciskiem myszy we **"Właściwości"**.
- 4) Należy podwójnie kliknąć w **"Protokół sieciowy wersja 4 (TCP/IPv4)"**.
- 5) Należy wybrać **"Automatyczne pobieranie adresu IP"** i **"Automatyczne pobieranie adresu serwera DNS"**, a następnie kliknąć lewym przyciskiem myszy w **"OK"**.

System Windows XP/2000

- 1) Należy przejść do sekcji **"Start"** > **"Panel sterowania"**.
- 2) Należy kliknąć lewym przyciskiem myszy w **"Połączenia sieciowe i internetowe"** > **"Połączenia sieciowe"**.
- 3) Należy kliknąć prawym przyciskiem myszy w **"Lokalne połączenia sieciowe"** i lewym przyciskiem myszy we **"Właściwości"**.
- 4) Należy kliknąć podwójnie w **"Protokół połączeń internetowych (TCP/IP)"**.
- 5) Należy wybrać **"Automatyczne pobieranie adresu IP"** i **"Automatyczne pobieranie adresu serwera DNS"**, a następnie kliknąć lewym przyciskiem myszy w **"OK"**.

System MAC OS

- 1) Należy kliknąć w menu **"Apple"** > **"Preferencje ustawień systemu"**.
- 2) Należy kliknąć w ikonkę **"Sieć"**.
- 3) Należy kliknąć w przycisk **"Ethernet"** w oknie znajdującym się po lewej stronie, a następnie w **"Zaawansowane"** w prawym dolnym rogu.
- 4) Wśród najlepszych wyników, należy wybrać **"TCP/IP"**.
- 5) W menu rozwijanym przy pozycji **"Konfiguracja IPv4"** należy wybrać **"DHCP"**.
- 6) Należy kliknąć w przycisk **"OK"**, a następnie **"Zastosuj"**.

- 3.2. Należy uruchomić przeglądarkę i wpisać do niej **http://netis.cc** w polu z adresem strony, aby odwiedzić internetowy panel zarządzania routerem.



3.3. Wybierz dowolny język w górnym oknie, językiem docelowym jest język angielski.

1) Na stronie "**Szybkie Ustawienia**" należy wybrać **Typ Połączenia Internetem**.

W przypadku wyboru "**DHCP (Kablowy)**", router automatycznie pobierze parametry IP od dostawcy usług internetowych (ISP).

W przypadku wyboru "**Statyczny adres IP**", należy wpisać **Adres IP WAN/ Maska podsieci/Bramka domyślna/Serwery DNS** uzyskane od dostawcy usług internetowych (ISP).

Po wyborze "**PPPoE**", należy wpisać **Nazwę użytkownika i Hasło** uzyskane od dostawcy usług internetowych (ISP).

2) W sekcji **Ustawienia Sieci Bezprzewodowej** należy skonfigurować nazwę sieci bezprzewodowej (SSID) i hasło.

3) Należy kliknąć lewym przyciskiem myszy "**Zapisz**", aby zapisać nowe ustawienia.

Wskazówka nr 1:

Domyślny adres: <http://netis.cc>
<http://192.168.1.254>

Nazwa Użytkownika: **guest**

Hasło: **guest@XXXX**


2.4G SSID: **netis_2_4G_XXXXXX**

5G SSID: **netis_5G_XXXXXX**

WiFi Password: **password**

("XXXX " "XXXXXX ": 4/6 ostatnich cyfr adresu MAC sieci LAN)

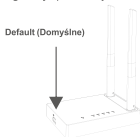
Wskazówka nr 2:

Można kliknąć w przycisk  znajdujący się na górze w celu uzyskania informacji o pozostałych typach połączeń internetowych i dalszych ustawieniach.


4. Rozwiązywanie problemów

Q Jak przywrócić domyślne ustawienia routera netis?

A Po włączeniu routera należy nacisnąć i przytrzymać przez ok. 8-10 sekund przycisk **Default (Domyślne)** znajdujący się na odwrocie panelu. Router zrestartuje się, a wszystkie konfiguracje powrócą do domyślnych ustawień roboczych.



Q Co zrobić w przypadku wystąpienia problemów z dostępem do sieci internetowej?

A 1) Weryfikacja podłączonego sprzętu pod kątem poprawności połączeń. Należy odnieść się do rozdziału **“Podłączenie sprzętu”**.
 2) Należy zalogować się do internetowej panelu zarządzania routerem netis i upewnić, że został skonfigurowany właściwy typ połączenia internetowego. W przypadku użytkowników modemu kablowego, należy skonfigurować dodatkowo **“Klonowanie MAC”**.
 W menu znajdującym się po lewej stronie należy kliknąć lewym przyciskiem myszy w przycisk  **Advanced** > **“Sieć”**> **“WAN”**. Na środkowej stronie należy kliknąć lewym przyciskiem myszy w **“Zaawansowane”**> **“Klonowanie MAC”** i **“Zapisz”** ustawienia.



- 3) Należy najpierw zrestartować modem, a następnie router netis. Należy odczekać jedną minutę przed ponownym sprawdzeniem połączenia internetowego.
- 4) W przypadku braku dostępu do sieci internetowej, należy podłączyć komputer bezpośrednio do modemu i ponownie sprawdzić połączenie internetowe.
 Jeśli połączenie internetowe nie działa, należy skontaktować się z dostawcą usług internetowych (ISP) w celu uzyskania dalszej pomocy.

Wsparcie techniczne: support@netis-systems.com

NETIS SYSTEMS CO., LTD.
www.netis-systems.com

CE warning:

Regulatory Conformance Hereby, **NETIS SYSTEMS CO., LTD.** declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. Do not expose your device to extreme temperatures lower than 0°C and higher than + 40°C. The distance is a minimum of 20cm from your body for the whole duration of the data transmission. Adapter shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

Federal Communication Commission Interference Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC RF Radiation Exposure Statement:

1. The equipment complies with RF exposure limits set forth for an uncontrolled environment. The antenna(s) used for this transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.
2. This equipment complies with FCC RF radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.
3. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 centimeters between the radiator and your body.

FCC Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation



NETIS SYSTEMS CO., LTD.
www.netis-systems.com

Operating temperature range: 0°C to 45°C