



# Quick Installation Guide

- English
- Deutsch
- Español
- Italiano
- Français
- Português

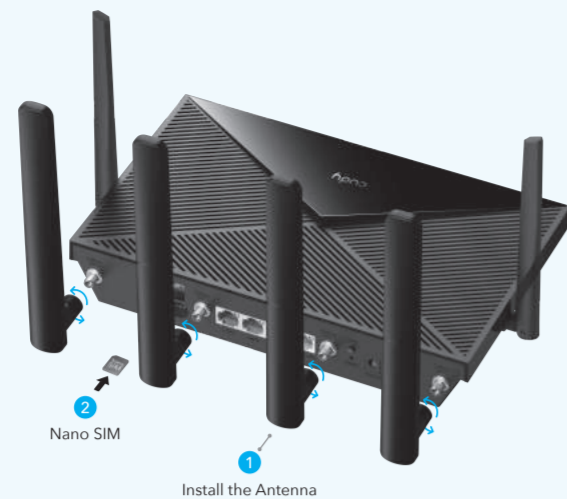
Email: support@cudy.com  
 Website: www.cudy.com

## GNU General Public License Notice

The software code in this product was created by third parties and is licensed under the GNU General Public License ("GPL"). If applicable, Cudy ("Cudy" in this context refers to the Cudy entity offering respective software for download or being in charge of the distribution of products that contain respective code) makes the corresponding GPL source code available upon request via the official website, either independently or with the assistance of third parties (such as Shenzhen Cudy Technology Co., Ltd.).

For GPL-related questions, email support@cudy.com. In addition, Cudy offers a GPL-Code-Centre under https://www.cudy.com/gplcodecenterdownload where users can get the GPL source codes used in Cudy products for free. Please note, that the GPL-Code-Centre is only provided as a courtesy to Cudy's customers but may neither offer a full set of source codes used in all products nor always provide the latest or actual version of such source codes. The GPL code used in this product is subject to the copyrights of one or more authors and is supplied WITHOUT ANY WARRANTY.

## Quick Installation(English)



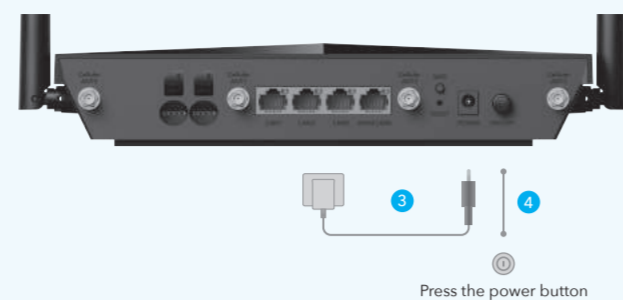
1 Install the cellular antennas.

2 With the gold contacts facing down, gently slide the nano SIM card into the SIM1 slot until you hear a click sound.

**Note 1:**  
The router doesn't support SIM hot-swapping. You need insert or remove the SIM card while the router is powered off, otherwise they may get damaged.

**Note 2:**  
If both SIM1 and SIM2 card slots are inserted with SIM cards, the router will automatically choose which SIM card to use. Since the automatic selection mechanism is time-consuming, it is highly recommended to insert only one SIM card when using for the first time.

3 Connect the power adapter to the router.



4 Turn on the router. Waiting 2~5 minutes for it to start.

5 Check the status of the LED.

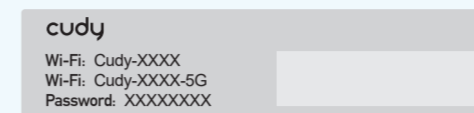
When the LED turns solid blue or purple, it means the router is connected to the cellular network.

If the LED turns to solid red, please follow the instructions of [Customize the Router](#).

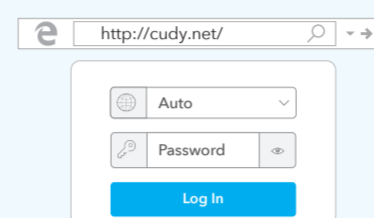
**Note:**  
For some ISP's SIM card (such as Verizon), it may take longer to connect to the Internet. Please kindly wait another 2~5 minutes.

## Customize The Router

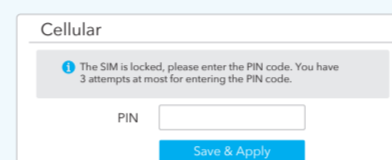
1 Connect the router via Ethernet cable or Wi-Fi. Network name and password is printed on the bottom of the router.



2 Launch a web browser and enter <http://cudy.net/> (or <http://192.168.10.1/>) in the address bar, use **admin** as password to login.



3 The page below would pop up if your SIM card needs PIN to unlock. Please enter your PIN and click Save & Apply, then wait 15 seconds to connect to the Internet.

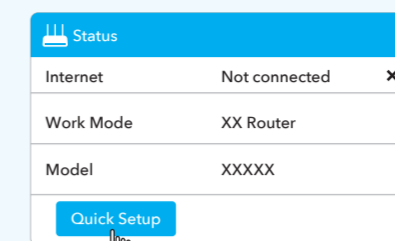


4 Then please check cellular information card of the status page. If the status is connected, it means the internet connection is successful.

Cellular	Cellular
Status: Connected	Status: Not connected
Network Type: XX-XXXX-XX-XX	Network Type: -
Upload / Download: 770.63KB / 681.69KB	Upload / Download: 0.00 B / 0.00 B
<a href="#">More Details</a>	<a href="#">More Details</a>

Connected      Not connected

5 If the Internet is not connected, or you want to customize the router yourself, click **"Quick Setup"** and follow the step-by-step instructions to configure the router.



**Note:**  
1. If you are not sure about APN parameters, please contact your internet provider.  
2. If you meet any other problems, don't hesitate to contact our technical support team: support@cudy.com  
3. Frequently Asked Questions: <https://www.cudy.com/faq>

Enjoy the internet!

## LED and Button

Name	Status	4G Model	5G Model
Power	Off	Not powered on	
	Flash	System startup process or upgrade process	
	Solid	System startup is complete	
LED	Off	Not powered on	
	Red	No internet connection	
	Purple	2G/3G	2G/3G/4G
Wi-Fi	Blue	4G or WAN connected	
	Off	Wi-Fi is disabled	
	Flash	WPS pairing	
LAN LED	Solid	Wi-Fi is enabled	
	Off	Not detect the SIM card	
	Red	Not connected to Cellular network	
	Purple	Signal is average	
	Blue	Signal is strong	
Button	Off	No connection	
	On	Connected	
	Power	Press for "Power ON", bounce for "Power OFF"	
WPS	Flash	WPS pairing	
	Solid	Wi-Fi is enabled	
	Off	Not detect the SIM card	
Reset	Red	Not connected to Cellular network	
	Purple	Signal is average	
	Blue	Signal is strong	

## Schnelle Installation (Deutsch)

1. Installieren Sie die Mobilfunkantennen.

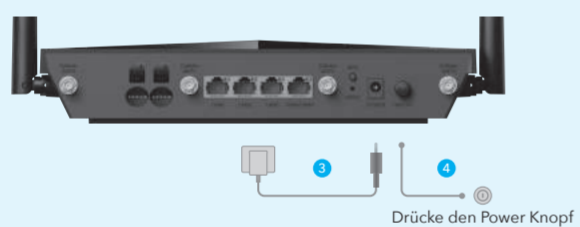


2. Schieben Sie die Nano-SIM-Karte vorsichtig mit den Goldkontakten nach unten in den SIM1-Steckplatz, bis Sie ein Klickgeräusch hören.

**Notiz 1:**  
Der Router unterstützt kein SIM-Hot-Swapping. Sie müssen die SIM-Karte einlegen oder entfernen, während der Router ausgeschaltet ist, da sie sonst beschädigt werden können.

**Notiz 2:**  
Wenn sowohl SIM1- als auch SIM2-Kartensteckplätze mit SIM-Karten eingesetzt sind, wählt der Router automatisch die zu verwendende SIM-Karte aus. Da der automatische Auswahlmechanismus zeitaufwändig ist, wird dringend empfohlen, bei der ersten Verwendung nur eine SIM-Karte einzulegen.

3. Verbinden Sie das Netzteil mit dem Router.



4. Schalten Sie den Router ein. Warten Sie 2 bis 5 Minuten, bis es gestartet wird.

5. Überprüfen Sie den Status der LED.

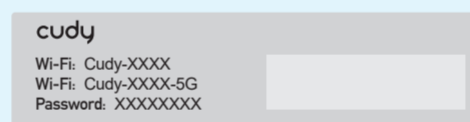
Wenn die LED dauerhaft blau oder violett leuchtet, bedeutet dies, dass der Router mit dem Mobilfunknetz verbunden ist.

Wenn die LED durchgehend rot leuchtet, befolgen Sie bitte die Anweisungen zum [Anpassen des Routers](#).

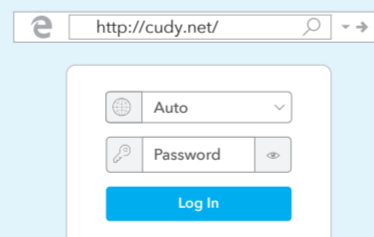
**Notiz:**  
Bei einigen SIM-Karten von ISPs (z. B. Verizon) kann es länger dauern, eine Verbindung zum Internet herzustellen. Bitte warten Sie weitere 2 bis 5 Minuten.

## Anpassen des Routers

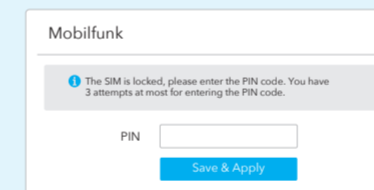
1. Verbinden Sie den Router über ein Ethernet-Kabel oder Wi-Fi. Der Netzwerkname und das Passwort sind auf der Unterseite des Routers aufgedruckt.



2. Starten Sie einen Webbrowser und geben Sie <http://cudy.net/> (oder <http://192.168.10.1/>) in die Adressleiste ein, verwenden Sie **admin** als Passwort, um sich anzumelden.



3. Die folgende Seite würde erscheinen, wenn Ihre SIM-Karte zum Entsperren eine PIN benötigt. Bitte geben Sie Ihre PIN ein und klicken Sie auf Speichern & Übernehmen. Warten Sie dann 15 Sekunden, um eine Verbindung zum Internet herzustellen.

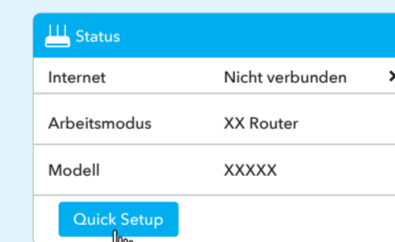


4. Dann überprüfen Sie bitte die Mobilfunk-Informationskarte auf der Statusseite. Wenn der Status verbunden ist, bedeutet dies, dass erfolgreich mit dem Internet verbunden wurde.

Mobilfunk	Mobilfunk
Status: In Verbindung gebracht	Status: Nicht verbunden
Netzwerkart: XX-XXXX-XX-XX	Netzwerkart: -
Upload / Download: 770.63KB / 681.69KB	Upload / Download: 0.00 B / 0.00 B
<a href="#">More Details</a>	<a href="#">More Details</a>

In Verbindung gebracht      Nicht verbunden

5. Wenn keine Internetverbindung besteht oder Sie den Router selbst anpassen möchten, klicken Sie auf **"Quick Setup"** und befolgen Sie die Schritt-für-Schritt-Anweisungen, um den Router zu konfigurieren.

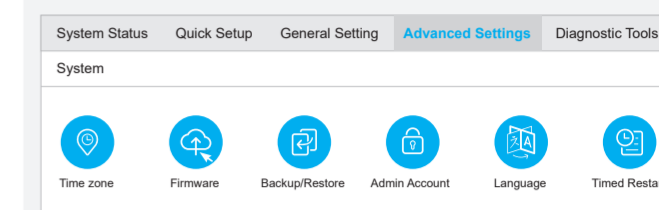


**Notiz:**  
1. Wenn Sie sich bei den APN-Parametern nicht sicher sind, wenden Sie sich bitte an Ihren Internetanbieter.  
2. Wenn Sie auf andere Probleme stoßen, zögern Sie nicht, unser technisches Support-Team zu kontaktieren: support@cudy.com  
3. Häufig gestellte Fragen: <https://www.cudy.com/faq>

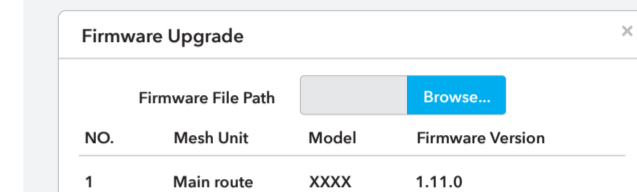
Genießen Sie das Internet!

## How to upgrade firmware?

- Download the latest firmware from <https://www.cudy.com/download>
- Unzip the file you download
- Connect to Cudy's network via WiFi or Ethernet.
- Open a web browser and go to <http://cudy.net/> or <http://192.168.10.1/>
- Log into the web management page.
- Click **Advanced Settings** -> **Firmware**.



7. Choose the firmware you unzipped to upload.



8. Waiting 2~5 minutes for the router to restart.  
9. Done

Need help?

Email: support@cudy.com  
 Driver & Manual: [www.cudy.com/download](http://www.cudy.com/download)

## Instalación Rápida (Español)

1. Instale las antenas celulares.

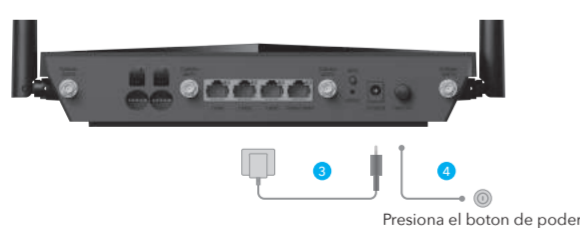


2. Con los contactos dorados hacia abajo, desliza suavemente la tarjeta nano SIM en la ranura SIM1 hasta que escuche un clic.

**Nota 1:**  
El enrutador no admite el intercambio en caliente de SIM. Debe insertar o quitar la tarjeta SIM mientras el enrutador está apagado, de lo contrario, pueden dañarse.

**Nota 2:**  
Si se insertan las ranuras para tarjetas SIM1 y SIM2 con tarjetas SIM, el enrutador elegirá automáticamente qué tarjeta SIM utilizar. Dado que el mecanismo de selección automática requiere mucho tiempo, se recomienda enfáticamente insertar solo una tarjeta SIM cuando se usa por primera vez.

3. Conecte el adaptador de corriente al enrutador.



4. Encienda el enrutador. Esperando 2 ~ 5 minutos para que comience.

5. Verifique el estado del LED.

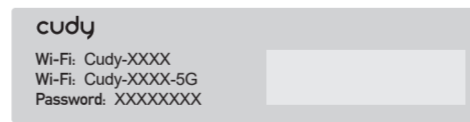
Cuando el LED se vuelve azul o morado fijo, significa que el enrutador está conectado a la red celular.

Si el LED se vuelve rojo fijo, siga las instrucciones de [Personalizar el enrutador](#).

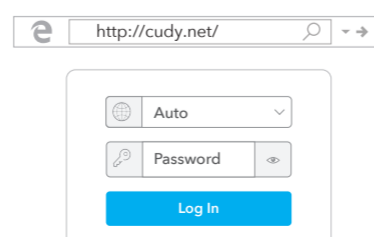
**Nota:**  
Para la tarjeta SIM de algunos ISP (como Verizon), puede llevar más tiempo conectarse a Internet. Espere otros 2 ~ 5 minutos.

## Personaliza el enrutador

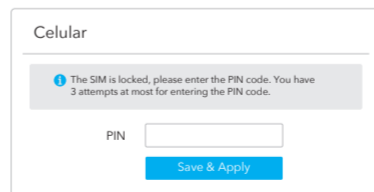
1. Conecte el enrutador mediante un cable ethernet o Wi-Fi. El nombre y la contraseña de la red están impresos en la parte inferior del enrutador.



2. Inicie un navegador web e ingrese <http://cudy.net/> (o <http://192.168.10.1/>) en la barra de direcciones, use **admin** como contraseña para iniciar sesión.



3. Aparecerá la siguiente página si su tarjeta SIM necesita un PIN para desbloquearse. Ingrese su PIN y haga clic en Guardar y aplicar, luego espere 15 segundos para conectarse a Internet.

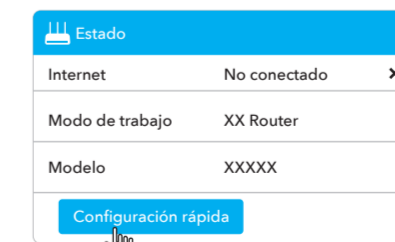


4. Luego, consulte la tarjeta de información celular de la página de estado. Si el estado es conectado, significa que se conectó a Internet correctamente.

Cellular	Cellular
Estado: Conectado	Estado: No Conectado
Tipo de red: XX-XXXX-XX-XX	Tipo de red: -
Subir / Descargar: 770.63KB / 681.69KB	Subir / Descargar: 0.00 B / 0.00 B
<a href="#">Más detalles</a>	<a href="#">Más detalles</a>

Conectado      No conectado

5. Si Internet no está conectado o desea personalizar el enrutador usted mismo, haga clic en **"Configuración rápida"** y siga las instrucciones paso a paso para configurar el enrutador.



**Nota:**  
1, si no está seguro acerca de los parámetros de APN, comuníquese con su proveedor de Internet.  
2, si tiene algún otro problema, no dude en ponerse en contacto con nuestro equipo de soporte técnico: support@cudy.com  
3. Preguntas frecuentes: <https://www.cudy.com/faq>

¡Disfruta de Internet!

## LED y Botón

Name	Status	Modelo 4G	Modelo 5G
Power	Off	No encendido	
	Blinken	Proceso de inicio del sistema o proceso de actualización	
	Sólido	El inicio del sistema está completo	
LED	Off	No encendido	
	Rojo	Sin conexión a Internet	
	Morado	2G/3G	2G/3G/4G
	Azul	4G o WAN conectado	5G o WAN conectado
Wi-Fi	Off	Wi-Fi está deshabilitado	
	Destello	Emparejamiento WPS	
	Sólido	Wi-Fi está habilitado	
LAN LED	Off	No detecta la tarjeta SIM	
	Rojo	No conectado a la red celular	
	Morado	La señal es promedio	
Button	Azul	La señal es fuerte	
	Off	Sin conexión	
	On	Conectado	
WPS	Power	Presione para "Encender", rebote para "Apagar"	
	Flash	Presione para que surta efecto.	
	Sólido	Manténgalo presionado durante más de 2 segundos hasta que todas las luces LED parpaddeen 3 veces para restablecer el enrutador a la configuración predeterminada.	
Reset	Flash	Manténgalo presionado durante más de 2 segundos hasta que todas las luces LED parpaddeen 3 veces para restablecer el enrutador a la configuración predeterminada.	
	Sólido	Manténgalo presionado durante más de 2 segundos hasta que todas las luces LED parpaddeen 3 veces para restablecer el enrutador a la configuración predeterminada.	

