

Забележка

Моделът на продукта, показан в това ръководство е TL-MR3420 и е примерен.





• Преден панел



• Заден панел



Индикация	Описание
PWR	• Вкл. Електрическото захранване е включено. • Изкл. Липсва електрическо захранване.

SYS	 Вкл. Маршрутизатора се инициализира. Премигва. Маршрутизатора работи правилно. Изкл. Маршрутизаторът има системна грешка.
WLAN	• Премигва. Безжичната функция е активирана. • Изкл. Безжичната фукция не е активирана.
WAN, LAN 1~4	 Вкл. Устройството е свързано към кореспондиращия порт. Премигва. Има данни, които се получават или изпращат към кореспондиращия порт. Изкл. Няма устройство, което е свързано към кореспондиращия порт.
3G	 Вкл. USB 3G/3.75G модема е свързан. Премигва. Изпращат се/ получават се данни през 3G/3.75G модема. Изкл. ТНяма устройство, което да е свързано към USB порта.
QSS	 Бавно премигва. Свързва се безжично устройство в мрежата. Този процес ще е последен от първите 2 минути. Вкл. Безжичното устройство е свързано успешно в мрежата. Бързо премигва. Безжичното устройство не може да се свърже успешно в мрежата. Изкл. QSS функцията е изключена.

Хардуерна инсталация

Маршутизаторът поддържа 3G/3.75G и WAN свързване. Ако са свързани 3G/3.75G USB модема и WAN порта, 3G/3.75G, маршрутизаторът ще избере за достъп към Интернет едно от свързванията, съгласно вашата конфигурация. За по-детайлна информация, моля обърнете се към Стъпка 3 в Част 4 от Конфигурация на Маршрутизатора.

Свържете 3G/3.75G Маршрутизатора към 3G/3.75G мрежа



- Свържете компютъра към LAN порт на 3G/3.75G маршрутизатора посредством мрежови кабел.
- 2) Свържете захранващият адаптер към куплунга за захранване.
- Поставете 3G/3.75G USB модема в USB порта. (Проверете за наличие на SIM карта в модема.)

Connectio	<u>File O</u> pera	ition <u>T</u> ools <u>H</u> elp	
	🕤 Con	PlN Operations <u>Choose Device</u> Diagnostics <u>Options</u>	Enable PIN Verification Disable PIN Verification Modify PIN Enter PIN

Забележка 1. Преди поставянето на 3G/3.75G USB модема, препоръчваме ви да премахнете проверката на PIN на вашата SIM/UIM карта.

2. За премахването на проверката на PIN кода можете да използвате софтурера за управление на модема. Моля отидете на "Му computer" и натиснете два пъти върху иконата на устройството, за да инсталирате софтуера, след което "Tools" ("Принадлежности") → "PIN Operations" ("PIN Onepaции")→"Disable PIN Verification..." ("Премахнете PIN проверката...") както е показано по-долу.

Свържете 3G/3.75G Маршрутизатора към WAN мрежа



- Свържете компютъра към LAN порт на 3G/3.75G маршрутизатора посредством мрежови кабел.
- 2) Свържете захранващият адаптер към куплунга за захранване.
- Свържете WAN порта на 3G/3.75G маршрутизатора и LAN порта на ADSL модема посредством мрежови кабел.

Предупреждение	 Препоръчваме използването на захранващия адаптер, който пристига заедно с устройството.
	2. Поставете устройството на подходяща и стабилна повърхност.
	 Извадете захранващият адаптер при бури и гръмотевици, за да избегнете повреди.
	 Поствете устройството на добре вентилирано място далеч от нагреватели или горещи потоци въздух.
	5. Пазете устройството далеч от вода, за да избегнете повреди.



Конфигурация на компютъра

Преди да конфигурирате TP-LINK 3G/3.75G Безжиченият N Маршрутизатор проверете компютъра дали е настроен да "Получава IP адреса автоматично".

 За Windows XP/2000: Натиснете "Старт"→"Контролен панел"→ "Мрежа и Интернет връзка"→"Мрежова връзка".

За Windows Vista / Windows 7: Натиснете "Старт"→"Настройки"→ "Контролен панел"→"Преглед на състоянието на мрежата и задачите"→"Управление на мрежова връзка".

2) Натиснете с десния бутон "Local Area Connection" ("Локална връзка"), след това натиснете "Свойства".

LAN или високосі	коростен Интернет
	ea Connection
Atheros	Забрани
	Състояние
	Поправи
	Мостови връзки
	Създай пряк път
	Изтрий
	Преименувай
	Свойства

 Изберете "Internet Protocol(TCP/IP)" ("Интернет протокол (TCP/ IP)")/ "Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)" ("Интернет протокол версия 4 (TCP/IPv4)") и натиснете "Properties" ("Свойства").



Windows XP/2000

Windows 7/Vista

 Изберете "Получаване на IP адрес автоматично" и "Получаване адреса на DNS сървъра автоматично". След това натиснете "OK".

бщи Алтернативна конфигурация	Общи Алтернативна конфигурация
Може да получите IP настройките авточатично, ако мрежата ви поддържа тази възможност. В противен случай трябеа да политате вашна мрежов администратор за подходящи IP настройки.	Може да получите IP настройките автонатично, ако нрежата ви поддържа тази възмажност. В противен случай трябва да политате вашия ирежов адиинистратор за подходящи IP настройки.
Получавай автоматично IP адрес	 Долучавай автоматично IP адрес
О Използвай сладния IP адрес:	Използвай следния IP адрес:
IP appec:	IP agpec:
Маска на подмрежа:	Маска на подире <u>ж</u> а:
Шлюз по подразбиране:	Шлюз по подразбиране:
Получавай автоматично адрес на DNS сървър	Получавай автоматично адрес на DNS сървър
О Използвай следните адреси на DNS сървъри:	— Използвай следните адреси на DNS сървъри:
Предпочитан DNS съреър:	Предпочитан DNS сървър:
Алтернативен DNS сървър:	Алтернативен DNS сървър:
Разширени	Проверявай настройчите при излизане Ваздирени
ОК Отказ	ОК Отказ

Windows XP/2000

Windows 7/Vista



Конфигурация на Маршрутизатора

 Отворете web браузера, напишете http: //192.168.1.1/, натиснете Enter, след това въведете User name и Password (admin /admin) и натиснете "OK".



 Страницата "Status" ("Състояние") ще се зареди след успешно въвеждане. Моля проверете дали вашият 3G/3.75G USB модем може да се разпознае или не.

След като USB модема е разпознат успешно, вие ще видите следният екран.

3G		
3G USB Moo	lem: EC169	
Signal Strer	igth:	100%
IP Addr	ess: 0.0.0.0	
Subnet M	ask: 0.0.0.0	
Default Gate	way: 0.0.0.0	
DNS Set	ver: 0.0.0.0 , 0.0.0.0	
Online T	ime: 0 day(s) 00:00:00	Connect

 Натиснете "Quick Setup" ("Бърза настройка") меню и след това "Next" ("Следващ"). Изберете начин за връзка с Интернет, след което натиснете "Next" ("Следващ").



4) Изберете вашата локация и Интернет доставчик или ръчно попълнете информацията за 3G връзка, включвайки "Dial Number" ("Наберете номер"), "APN", "Username" ("Потребителско име") and "Password" ("Парола"), които се доставят от вашият 3G Оператор, след което натиснете "Next" ("Следващ").

TP-LIN	K		
Status			
Quick Setup			
QSS	Quick Setup - 3G		
Network			
Wireless			
DHCP	Start >> Internet Access >> 36	>> Wireless >> Finish	
Forwarding	If your location or ISP is not listed	, or the default Dial number	/ APN is not the latest one,
Security	please enable Set the Dial Numb	er and APN mannually and	hill in the right ones.
Parental Control	Location:	Australia	
Access Control	Mobile ISP:	Bigpond 🖌	
Static Routing		Set the Dial Number a	and APN mannually
Bandwidth Control	Dial Number:	#777	
IP & MAC Binding	APN:		
Dynamic DNS		400	An Marcala
System Tools	Osemane:	455	(optional)
	Password:	•••	(optional)
		Back	Next

- 5) Конфигурирайте параметрите за вашата безжична връзка, ТР-LINK препоръчва да промените следните две неща, след което да натиснете "Next" ("Следващ").
 - Въведете и запомнете уникално SSID за вашата безжична мрежа. Можете да запазите и настройката по подразбиране.

• Изберете "WPA-PSK/WPA2-PSK" и въведете Защитен Ключ от 8 или повече символа в полето PSK Password.

FP-LIN k	(*	
atus		
ICK Setup		
-3 	Quick Setup - Wire	eless
INOIN		
icp	Start >> Internet Acces	as >> 3G >> Wireless >> Finish
rwarding	Wireless Radio:	Fnahle
curity	SSID:	TRUNK 000100
rental Control	Barrion	Helind States
cess Control	Channels	A de la de l
atic Routing	Citolines.	Auto
indwidth Control	Mode:	11bgn mixed
& MAC Binding	Channel Width:	Automatic
namic DNS	Max Tx Rate:	150Mbps M
stem Tools		
	Wireless Security:	
	0	Disable Security
	۲	WPA-PSK/WPA2-PSK
	PSK Password:	
		(You can enter ASCII characters between 8 and 63 or Hexadecimal characters between 8 and 64.)
	0	No Change
		Dack Next

6) Натиснете "Reboot" ("Стартиране отново") за да завършите бързата инсталация. Моля да отбележите, че ако няма промяна на страницата, бутонът "Reboot" ("Стартиране отново") ще се смени с "Finish" ("Завършване").

TP-LIN	K
Status	
Quick Setup	Quick Setup - Finish
qss	
Network	Congratulations! The Router is now connecting you to the Internet. For detail settings
Mireless	please click other menus if necessary.
нср	The change of wirelases config will not hive effect until the Douter rebeat
orwarding	The change of whereas coming with not take elect only the rOULEFIEDDOL.
ecurity	Rack Rebot
arental Control	Back Rebot
iccess Control	
tatic Routing	
andwidth Control	
> & MAC Binding	
lynamic DNS	
System Tools	

Поздравления! Можете да се наслаждавате на 3G сърфиране.

Проблеми

Какво трябва да правя ако LEDs индикацията не светне, когато е поставен захранващият адаптер в маршрутизатора?

- 1) Проверете дали има електричество в мрежата.
- Проверете дали захранващият адаптер е правилно поставен в маршрутизатора и в електрическия контакт.

Какво трябва да направя ако незнам или съм забравил моята парола за достъп?

- Възстановете конфигурацията на маршрутизатора до заводски настройки. Когато маршрутизатора е захранен, натиснете и задръжте Reset бутона на задния панел за 8 to 10 секунди, след което го освободете.
- 2) Изпозвайте user name и password: admin,admin.
- Опитате да конфигурирате маршрутизатора отново, използвайки инструкциите от предишните стъпки в ръководството.

Защо не мога да променя параметрите във WAN менюто?

- Проверете режима "Internet Access" ("Интернет достъп"), "3G Only" ("3G Camo") е режим по подразбиране и не ви позволява да кофигурирате WAN свързаност.
- Моля изберете "ЗG Preferred" ("Предпочитано 3G") режим, използвайки 3G за първоначален достъп, WAN за допълнителен.

Какво трябва да направя ако се изобрази съобщение "Unknown Modem" ("Непознат модем")?

- 1) Моля проверете дали вашият 3G USB модем е в листата за съвместимост: http://www.tp-link.com/common/?3g
- 2) Ако вашият 3G USB модем е в листата, но маршрутизатора показва "Unknown Modem", моля отидете на нашата уеб страница, за да изтеглите последният софтуер и да актуализирате вашият маршрутизатор.

 Ако последният софтуер не поддържа вашия модем, моля свържете се със сервиза.

Какво трябва да правя, ако нямам Интернет достъп с разпознат 3G USB модем?

- 1) Моля поставете подходящата SIM/UIM карта в 3G USB правилно.
- Моля поставете 3G USB директно във вашият компютър и премахнете проверката на PIN кода.
- Моля проверете дали вашата връзка към Интернет работи на вашия компютър.
- Потърсете вашият Интернет доставчик за актуален номер за набиране и APN, корегирайте предварителните настройки ръчно.

Какво трябва да направя, ако искам да актуализирам софтуера?

- Ние продължаваме да тестваме нови 3G модеми по света и да осигуряваме съвместимост между нашите3G маршрутизатори и 3G USB модеми. Моля да проверявате нашата уеб страница: http:// www.tplink.com/en/support/download.aspx за последни версии на софтуера.
- 2) Избери менюто "System Tools" ("Системни принадлежности") →"Firmware Upgrade" ("Надстройка на системен софтуер"), можете да актуализирате последната версия на софтуера на маршрутизатора на следния екран.

File:		Browse
Firmware Version:	3.12.1 Build 101217 Rel.63649n	
Hardware Version:	MR3420 v1 00000000	

Техническа поддръжка

- За допълнителна помощ, моля обърнете се към: www.tp-link.com/support/faq.asp
- За истегляне на Софтуер, Драйвери, Приложения и Ръководство, моля обърнете се към:

www.tp-link.com/support/download.asp

• За подробна техническа консултация и помощ, моля използвайте следните контакти за връзка:

Международно

Тел: +86 755 26504400 E-mail: support@tp-link.com Работно време: 24часа, 7дни в седмицата