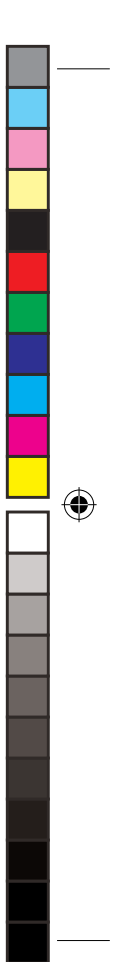




Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per [Asus 4G-N12 B1](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Modem e Router](#)



Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per [Asus 4G-N12 B1](#) o cerca il tuo prodotto tra le [migliori offerte di Router](#)



ASUS
IN SEARCH OF INCREDIBLE

4G-N12 B1

Wireless-N300 LTE Modem Router



Quick Start Guide

U15478 / First Edition / June 2019





Contents

Package contents	3
A quick look at your 4G-N12 B1	3
Installing your router	5
1.Prepare the setup requirements.....	5
2.Set up your LTE wireless router	6
FAQ	9
Safety Notices	10

This QSG contains these languages:

English	Norsk
Čeština	Português
Dansk	Polski
Nederlands	Русский
Français	Română
فارسی	Español
Suomi	Srpski
Deutsch	Svenska
Magyar	







Package contents

- | | |
|---|---|
| ☒ 4G-N12 B1 Wi-Fi LTE Router | ☒ Power adapter |
| ☒ 1 x Network cable (RJ-45) | ☒ Quick Start Guide |
| ☒ 2 x detachable LTE antennas | ☒ Warranty card |



NOTE: If any of the items is damaged or missing, contact your retailer.

A quick look at your 4G-N12 B1





ENGLISH



11

1. Power LED	7. Ethernet LED
2. 2.4GHz LED	8. LAN port
3. 3G/4G signal LED	9. WPS button
4. Detachable LTE antennas	10. Reset button
5. Power (DC-IN) port	11. Micro SIM card slot
6. Power button	





Installing your router

1. Prepare the setup requirements.

To set up your wireless network, you need to meet the following requirements:

- A Micro SIM/USIM card with WCDMA and LTE subscription



Nano SIM card



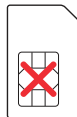
Nano SIM adapter



Nano SIM card with adapter



Micro SIM card



Mini SIM card

IMPORTANT! Ensure that your Micro SIM/USIM card is subscribed to WCDMA and LTE services. Contact your mobile service provider about these services.

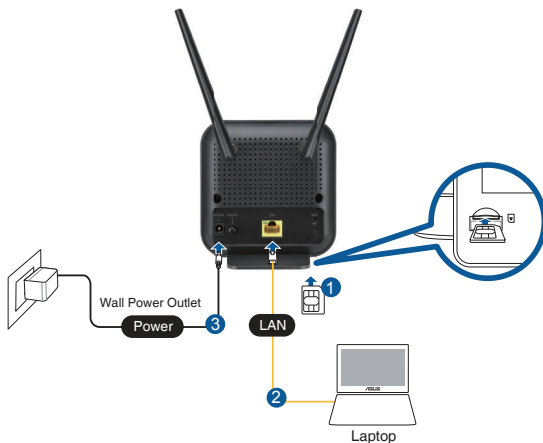
CAUTION!

- Use only a standard Micro SIM/USIM card on your router.
 - Always insert the Micro SIM adapter with Nano SIM card. The Micro SIM adapter might get stuck if it is inserted alone.
- A computer with Ethernet RJ-45 (LAN) port (10Base-T/100Base-TX) or a Wi-Fi-enabled device with a 2.4 GHz 802.11 b/g/n wireless interface
 - Web browser such as Internet Explorer, Firefox, Safari, or Google Chrome



2. Set up your LTE wireless router.

1. Insert your Micro SIM card and install the LTE antennas before powering on your router. Connect the network cable from your computer to the yellow Ethernet port on your router.

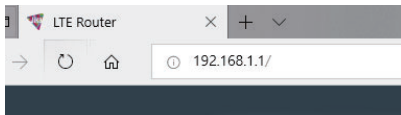




2. Your router will automatically detect your ISP's settings and APN profile. If the 3G/4G signal LEDs become solid green, you can start surfing the Internet.



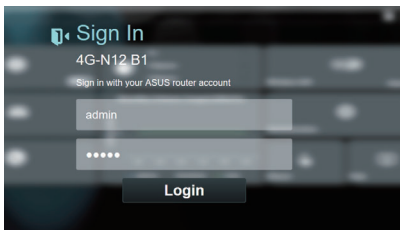
3. The 3G/4G signal LEDs will not blink if your router fails to detect your ISP's settings successfully. Please key in the wireless router's default IP address 192.168.1.1/ on your web browser.



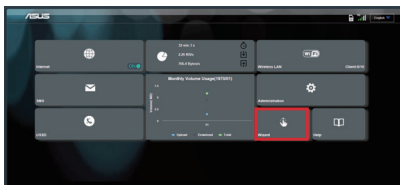


ENGLISH

3. On the login page, key in the default user name (**admin**) and password (**admin**).

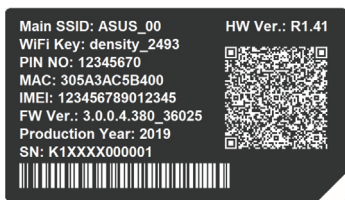


4. From the main dashboard, click **Wizard** and follow the on-screen instructions to finish the setup process.





5. If you want to connect to the Internet via Wi-Fi, connect to the wireless network name (SSID) found on the label at the bottom of the router and enter the Wi-Fi key when required.



FAQ

1. Where can I find more information about the wireless router?
 - Online FAQ site: <http://support.asus.com/faq>
 - Technical support site: <https://www.asus.com/support>
 - Customer hotline: refer to the **Networks Global Hotline Information** section in this Quick Start Guide



Safety Notices

- Use this product in environments with ambient temperatures between 0°C(32°F) and 40°C(104°F).
- Refer to the rating label on the bottom of your product and ensure your power adapter complies with this rating.
- DO NOT place on uneven or unstable work surfaces. Seek servicing if the casing has been damaged.
- DO NOT place or drop objects on top and do not shove any foreign objects into the product.
- DO NOT expose to or use near liquids, rain, or moisture. DO NOT use the modem during electrical storms.
- DO NOT cover the vents on the product to prevent the system from getting overheated.
- DO NOT use damaged power cords, accessories, or other peripherals.
- If the adapter is broken, do not try to fix it by yourself. Contact a qualified service technician or your retailer.
- To prevent electrical shock hazard, disconnect the power cable from the electrical outlet before relocating the system.

DC Power adapter	DC Output: +12V with max. 1A current		
Operating Temperature	-10~40°C	Storage	-20~65°C
Operating Humidity	≤ 90%	Storage	≤ 95%





Obsah krabice

- | | |
|--|--|
| ☒ 4G-N12 B1 Wi-Fi LTE router | ☒ Síťový adaptér |
| ☒ 1 x Síťový kabel (RJ-45) | ☒ Stručná příručka |
| ☒ 2 x Odpojitelné antény LTE | ☒ Záruční karta |



POZNÁMKY: Pokud je některá z položek poškozena nebo chybí, se obraťte na prodejce.

Stručný popis přístroje 4G-N12 B1





ČEŠTINA



1.	Síťový LED	7.	Indikátor LED Ethernetu
2.	2.4GHz Indikátor LED	8.	Porty LAN
3.	Indikátor LED signálu 3G/4G LED	9.	WPS tlačítko
4.	Odpojitelné antény LTE	10.	Resetovací tlačítko
5.	Napájecí port (DC-IN)	11.	Slot na kartu Mikro SIM
6.	Tlačítko napájení		





Instalace směrovače

1. Splňte požadavky pro instalaci.

Aby bylo možné nastavit bezdrátovou síť, musí být splněny následující požadavky:

- Karta Mikro SIM/USIM s tarifem WCDMA a LTE



Nano SIM
card



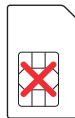
Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

DŮLEŽITÉ! Karta Mikro SIM/USIM musí být přihlášena k odběru služeb WCDMA a LTE. Informujte se o těchto službách u vašeho mobilního operátora.

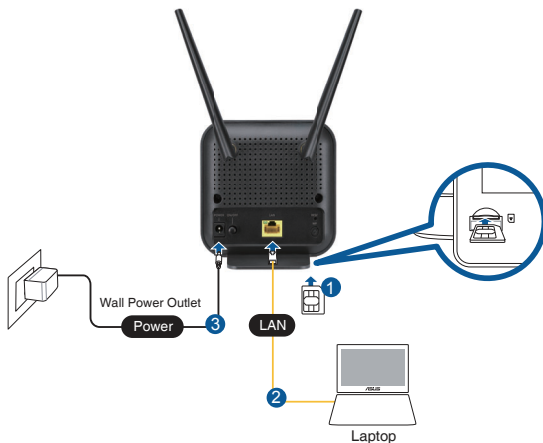
POZOR!

- V tomto směrovači používejte pouze standardní kartu Mikro SIM/USIM s přiloženým adaptérem SIM.
 - Vždy zasuněte Micro SIM adaptér s kartou Nano SIM. Pokud Micro SIM adaptér zasunete prázdný, může se zaseknout.
- Počítač s portem Ethernet RJ-45 (LAN) (10Base-T/100 Base-TX) nebo zařízení s technologií Wi-Fi s rozhraním 2.4 GHz 802.11 b/g/n
 - Webový prohlížeč, například Internet Explorer, Firefox, Safari nebo Google Chrome



2. Nastavte si svůj bezdrátový LTE směrovač.

1. Před zapnutím napájení routeru vložte kartu Micro SIM a nainstalujte LTE antény. Připojte síťový kabel od počítače ke žlutému portu Ethernet na routeru.

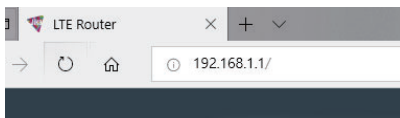




2. Router automaticky detekuje nastavení vašeho ISP a profil APN. Pokud LED indikátory signálu 3G/4G začnou svítit zeleně, můžete začít používat internet.

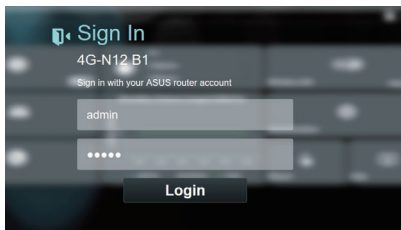


3. Pokud se vašemu routeru nepodaří úspěšně detekovat nastavení vašeho ISP, LED indikátory signálu 3G/4G se nerozsvítí. Do svého webového prohlížeče zadejte výchozí IP adresu bezdrátového routeru 192.168.1.1/.

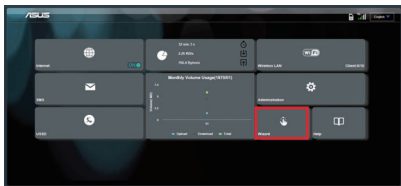




4. Na stránce pro přihlášení zadejte výchozí uživatelské jméno (**admin**) a heslo (**admin**).

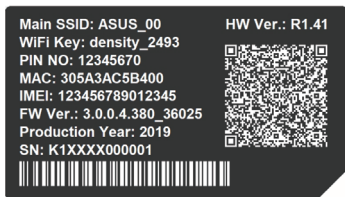


5. Na hlavním ovládacím panelu klikněte na položku **Wizard (Průvodce)** a dokončete nastavení podle zobrazených pokynů.





6. Chcete-li se připojit k internetu prostřednictvím sítě Wi-Fi, připojte se k názvu bezdrátové sítě (SSID), který je uveden na spodní straně routeru a v případě potřeby zadejte klíč Wi-Fi.



FAQ

1. Kde lze najít další informace o tomto bezdrátovém směrovači?
- Server online s odpověďmi na časté dotazy:
<http://support.asus.com/faq>
 - Server technické podpory: <https://www.asus.com/support>
 - Horká linka pro zákazníky: Viz **Networks Global Hotline Information (Informace o globální horké síťové lince)** v Doplňkové příručce



Bezpečnostní informace

- Počítač používejte jen při teplotě okolí 0 °C (32 °F) až 40 °C (104 °F).
- Informace naleznete na energetickém štítku na spodní straně vašeho produktu. Ujistěte se, že napájecí adaptér je v souladu s hodnotou na něm uvedenou.
- NEPOKLÁDEJTE na nerovné ani nestabilní pracovní povrchy. Pokud je skříň počítače poškozená, vyhledejte opravnu.
- NEDÁVEJTE ani neupouštějte předměty na horní stranu produktu ani do něj nezastrkujte žádné cizí objekty.
- NEVYSTAVUJTE ani nepoužívejte blízko tekutin, deště nebo vlhkosti. NEPOUŽÍVEJTE modem během bouřek.
- NEZAKRÝVEJTE otvory na produktu, které mají zabránit přehřátí systému.
- NEPOUŽÍVEJTE poškozené napájecí kabely, doplňky ani jiné periférie.
- Pokud je napájecí zdroj porouchaný, nepokoušejte se jej opravovat. Kontaktujte kvalifikovaného servisního technika nebo prodejce.
- Aby nedošlo k zásahu elektrickým proudem, odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky před přemístěním počítače.

Adaptér stejnosměrného napájení	Výstup stejnosměrného napájení: +12V s proudem max. 1 A		
Provozní teplota	-10~40°C	Skladování	-20~65°C
Provozní vlhkost	≤ 90%	Skladování	≤ 95%





Pakkens indhold

- | | |
|---|--|
| ☒ 4G-N12 B1 Wi-Fi LTE-router | ☒ Strømadapter |
| ☒ 1 * Netværkskabel (RJ-45) | ☒ Kvikstartguide |
| ☒ 2 * Aftagelige LTE-antenner | ☒ Garantibevis |



BEMÆRK: Du bedes venligst kontakte din forhandler, hvis nogen af delene mangler eller er beskadiget.

Et hurtigt kig på din 4G-N12 B1





DANSK



1.	Strøm LED	7.	Ethernet-indikator
2.	2.4GHz LED	8.	LAN porte
3.	3G/4G-signalindikator	9.	WPS knap
4.	Aftagelige LTE-antenner	10.	Nulstillingsknap
5.	Strøm (DC-IN) port	11.	Stik til Micro SIM-kort
6.	Strøm knap		



Installering af din router

1. Forberedelse af indstillingskravene.

For at konfigurere dit trådløse netværk, skal du opfylde følgende krav:

- Et Micro SIM/USIM-kort med et WCDMA- og LTE-abonnement



Nano SIM
card



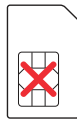
Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

VIGTIGT! Sørg for, at dit Micro SIM/USIM-kort abonnerer på WCDMA- og LTE-tjenester. Kontakt din teleudbyder vedrørende disse tjenester.

FORSIGTIG!

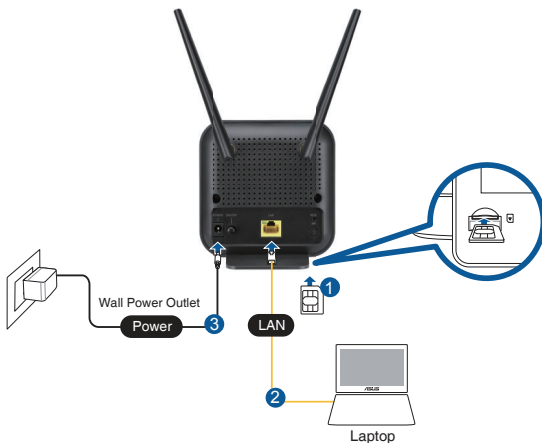
- Brug kun et standard Micro SIM/USIM-kort på din router.
 - Sæt altid Micro SIM-adapteren i med Nano SIM-kortet. Micro SIM-adapteren kan sætte sig fast, hvis den sættes i alene.
- En computer med en Ethernet 45 RJ-port (LAN) (10Base-T/100Base-TX), eller en Wi-Fi-enhed med en 2,4 GHz 802.11 b/g/n trådløs grænseflade
 - Internetbrowser, såsom Internet Explorer, Firefox, Safari eller Google Chrome





2. Sådan indstilles din LTE trådløse router.

1. Sæt dit Micro SIM-kort i og sæt LTE-antennen på, før du tænder din router. Forbind netværkskabel fra din computer til den gule Ethernet-port på din router.

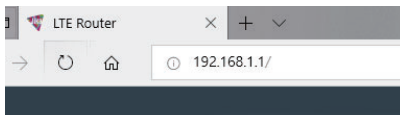




2. Din router registrerer automatisk din internetudbyders indstillinger og APN-profil. Hvis indikatoren for 3G/4G-signalet lyder grøn, kan du gå på nettet.

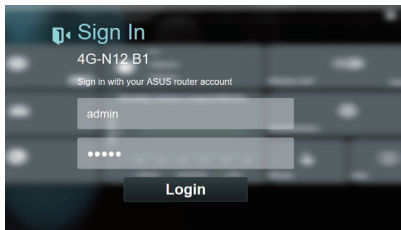


3. Indikatoren for 3G/4G-signalet lyser ikke, hvis din router ikke kan registrere din internetudbyders indstillinger. Indtast venligst din trådløse routers standard IP-adresse 192.168.1.1/ i din webbrowser.

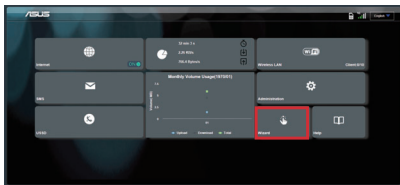




4. På login-siden, skal du indtaste standard brugernavnet (**admin**) og adgangskoden (**admin**).

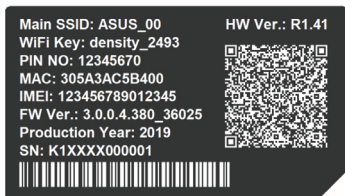


5. På hovedsiden i dit dashboard, skal du klikke på **Wizard (Guide)** og følg vejledningerne på skærmen, for at starte opsætningen.





6. Hvis du ønsker at oprette forbindelse til netværket via Wi-Fi, skal du oprette forbindelse til navnet på det trådløse netværk (SSID), der kan ses på mærkatet på bunden af routeren. Indtast også Wi-Fi-nøglen, når dette er påkrævet.



Ofte stillede spørgsmål (FAQ)

1. Hvor kan jeg finde yderligere oplysninger om min trådløs router?
 - Ofte stillede spørgsmål på nettet: <http://support.asus.com/faq>
 - Teknisk support: <https://www.asus.com/support>
 - Kunde hotline: Se venligst **Globale kundeservicenumre til netværker** i den medfølgende vejledning



Sikkerhedsinformation

- Anvend produktet i omgivelser med temperaturer på mellem 0°C(32°F) og 40°C(104°F).
- Sørg for, at din strømadapter passer til strømoplysninger, der findes på bunden af dit produkt.
- Anbring IKKE på ujævne eller ustabile arbejdsoverflader. Send til reparation, hvis kabinettet er blevet beskadiget.
- Der må IKKE placeres eller tabes genstande på produktet. Og der må IKKE stikkes fremmedlegemer ind i produktet.
- Udsæt og brug den IKKE i nærheden af væsker, regn eller fugt. Brug IKKE modemmet under uvejr.
- Tildæk IKKE ventilationshullerne på produktet, da system ellers kan overophede.
- Brug IKKE beskadigede el-ledninger, perifere enheder og beskadiget tilbehør.
- Hvis strømforsyningen går i stykker, må du ikke prøve på selv at reparere den. Kontakt en autoriseret servicetekniker eller forhandleren.
- For at undgå faren for elektrisk stød, skal du fjerne netledningen fra stikkontakten, inden du flytter systemet til et andet sted.

Strømadapter (DC)	Strømodgang (DC): + 12V med maks. 1A strøm		
Betjeningstemperatur	-10~40°C	Opbevarings	-20~65°C
Betjeningsfugtighed	≤ 90%	Opbevarings	≤ 95%





Inhoud verpakking

- | | |
|---|--|
| ☒ 4G-N12 B1 Wi-Fi LTE-router | ☒ Voedingsadapter |
| ☒ 1 x Netwerkkabel(RJ-45) | ☒ Beknopte handleiding |
| ☒ 2 x Afneembare LTE-antennes | ☒ Garantiekaart |



OPMERKING: Als een van de items beschadigd is of ontbreekt, moet u contact opnemen met uw leverancier.

Een snelle blik op uw 4G-N12 B1





NEDERLANDS



1.	Voedings-LED	7.	Ethernet LED
2.	2.4GHz LED	8.	LAN poorten
3.	LED 3G/4G-sigitaal	9.	WPS-knop
4.	Afneembare LTE-antennes	10.	Reset-knop
5.	Netstroomaansluiting (DC-In)	11.	Micro SIM-kaartsleuf
6.	Knop voeding		





Uw router installeren

1. De installatievereisten voorbereiden.

Om uw draadloos netwerk te installeren, moet u voldoen aan de volgende vereisten:

- Een Micro SIM/USIM-kaart met WCDMA en LTE-abonnement



Nano SIM
card



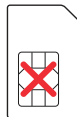
Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

BELANGRIJK! Zorg dat uw Micro SIM/USIM-kaart geabonneerd is op de WCDMA- en LTE-services. Neem contact op met uw mobiele serviceprovider over deze services.

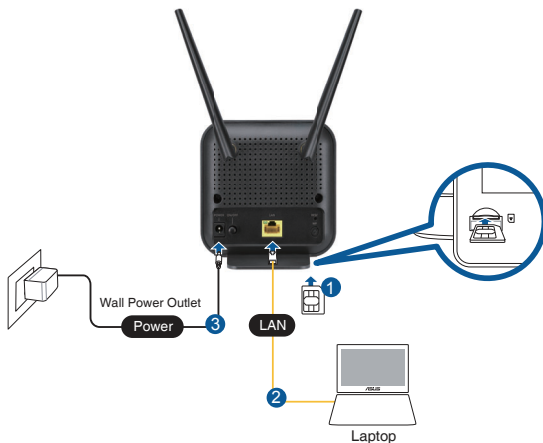
VOORZICHTIG!

- Gebruik alleen een standaard Micro SIM/USIM-kaart op uw router.
 - Plaats de Micro SIM-adapter altijd met de nano SIM-kaart. De Micro SIM-adapter kan vastraken als deze zonder kaart wordt geplaatst.
- Een computer met ethernet RJ-45-poort (LAN) (10Base-T/100Base-TX) of een apparaat met wifi-ondersteuning en een 2,4 GHz 802.11 b/g/n draadloze interface
 - Webbrowser zoals Internet Explorer, Firefox, Safari of Google Chrome



2. Uw LTE draadloze router instellen.

1. Plaats uw Micro SIM-kaart en installeer de LTE-antennes voordat u de router inschakelt. Sluit een netwerkkabel van uw computer aan op de gele Ethernet-poort op uw router.

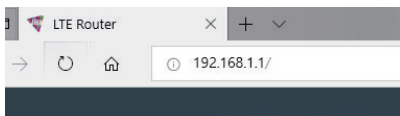




2. Uw router zal automatisch de instellingen van uw ISP en het APN-profiel detecteren. Als de 3G/4G-sigitaal-leds stabiel groen oplichten, kunt u beginnen surfen op internet.

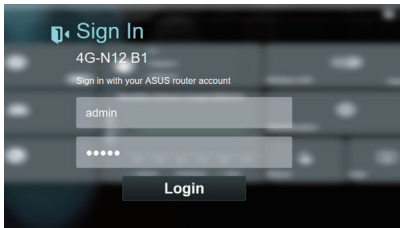


3. De 3G/4G-sigitaal-leds zullen niet oplichten als uw router de instellingen van uw ISP niet kan detecteren. Voer het standaard IP-adres 192.168.1.1/ voor de draadloze router in op uw webbrowser.

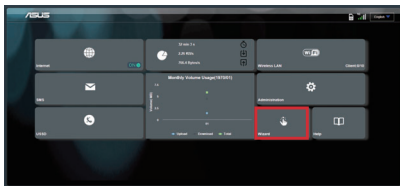




4. Voer de standaard gebruikersnaam (**admin**) en het wachtwoord (**admin**) in op de aanmeldingspagina.

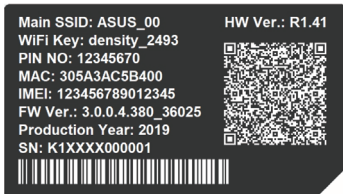


5. Klik vanaf het hoofddashboard op **Wizard** en volg de instructies op het scherm om het instellingsproces te voltooien.





6. Als u wilt verbinden met internet via wifi, maakt u verbinding met de draadloze netwerknaam (SSID) die u kunt vinden op het label op de onderkant van de router en voert u de wificode in wanneer vereist.



Veelgestelde vragen (FAQ's)

1. Waar kan ik meer informatie vinden over de draadloze router?
 - Online site voor veelgestelde vragen (FAQ): <http://support.asus.com/faq>
 - Site voor technische ondersteuning: <https://www.asus.com/support>
 - Hotline klantendienst: raadpleeg de **Networks Global Hotline Information (Globale hotline-informatie netwerken)** in de Aanvullende handleiding



Veiligheidsinformatie

- Gebruik dit product in omgevingen met omgevingstemperaturen tussen 0°C (32°F) en 40°C (104°F).
- Raadpleeg het typeplaatje op de onderkant van uw product en controleer of uw voedingsadapter voldoet aan dit type.
- NIET op onegale of instabiele werkoppervlakken plaatsen. Als de behuizing beschadigd is geraakt, dient u hulp bij onderhoud hulp te zoeken.
- Plaats of laat GEEN objecten vallen bovenop het product en schuif geen vreemde objecten in het product.
- NIET in de buurt van vloeistoffen, regen of vocht blootstellen of gebruiken. NIET de modem tijdens onweer gebruiken.
- Dek de uitlaatopeningen van het product NIET AF zodat het systeem niet oververhit raakt.
- NIET de ventilatieopeningen van de Desktop PC afdekken, om oververhitting van het systeem te voorkomen.
- Als de netvoeding is beschadigd, mag u niet proberen het zelf te repareren. Neem contact op met een bevoegde servicemonteur of uw handelaar.
- Verwijder, voordat u het systeem verplaatst, de stroomkabel uit de contactdoos om elektrische schok te vermijden.

DC-voedingsadapter	DC-uitgang: +12V met max. 1A stroom		
Bedrijfstemperatuur	-10~40°C	Opslag	-20~65°C
Bedrijfsvochtigheid	≤ 90%	Opslag	≤ 95%





Contenu de la boîte

- | | |
|--|---|
| ☒ Routeur LTE Wifi 4G-N12 B1 | ☒ Adaptateur secteur |
| ☒ 1 x Câble réseau (RJ-45) | ☒ Guide de démarrage rapide |
| ☒ 2 x Antennes LTE amovibles | ☒ Carte de garantie |



REMARQUE : Si l'un des éléments est endommagé ou manquant, veuillez contacter votre revendeur.

Aperçu rapide de votre modem-routeur 4G-N12 B1





FRANÇAIS



11

1. Voyant d'alimentation	7. Voyant Ethernet
2. Voyant de bande 2,4 GHz	8. Port réseau local (LAN)
3. Voyant de signal 3G/4G	9. Bouton WPS
4. Antennes LTE amovibles	10. Bouton de réinitialisation
5. Port d'alimentation (CC)	11. Slot pour carte Micro SIM
6. Bouton d'alimentation	





Installer votre modem-routeur

1. Pré-requis d'installation.

Pour établir votre réseau Wi-Fi, vous aurez besoin des éléments suivants :

- Une carte Micro SIM/USIM pour laquelle vous avez souscrit à un service WCDMA et LTE



Nano SIM
card



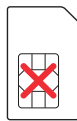
Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

IMPORTANT ! Veuillez à utiliser une carte Micro SIM/USIM pour laquelle vous avez souscrit à un service WCDMA et LTE. Contactez votre opérateur pour plus d'informations.

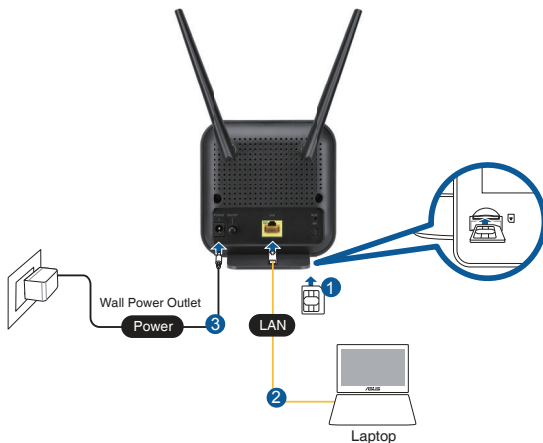
ATTENTION!

- Utilisez uniquement une carte Micro SIM/USIM standard avec cet appareil.
- Insérez toujours l'adaptateur Micro SIM avec la carte Nano SIM. L'adaptateur Micro SIM risque de rester coincé s'il est inséré seul.
- Un ordinateur doté d'une prise réseau Ethernet (RJ-45 de type 10 Base-T/100 Base-TX) ou d'un adaptateur Wi-Fi sur bande 2,4 GHz avec les normes 802.11 b/g/n
- Navigateur internet tel qu'Internet Explorer, Firefox, Safari ou Google Chrome



2. Configurer le modem-routeur Wi-Fi LTE.

1. Insérez votre carte Micro SIM et installez les antennes LTE avant d'allumer votre modem-routeur. Utilisez le câble réseau pour relier votre ordinateur au port Ethernet jaune du modem-routeur.

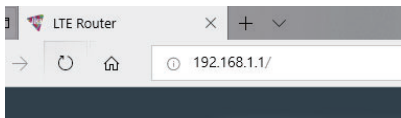




2. Votre routeur va détecter automatiquement les paramètres et le profil APN de votre FAI. Si les LED des signaux 3G / 4G deviennent vertes fixes, vous pouvez commencer à surfer sur Internet.

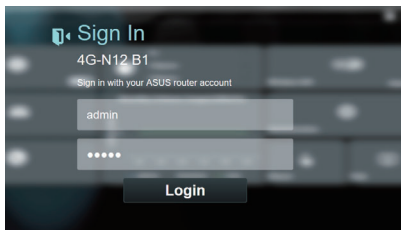


3. Les LED des signaux 3G / 4G ne s'allument pas si votre routeur n'arrive pas à détecter les paramètres de votre FAI avec succès. Veuillez saisir l'adresse IP par défaut du routeur sans fil 192.168.1.1/ dans votre navigateur Web.

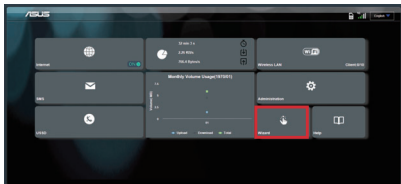




4. Sur la page de connexion, saisissez l'identifiant (**admin**) et le mot de passe (**admin**) par défaut.

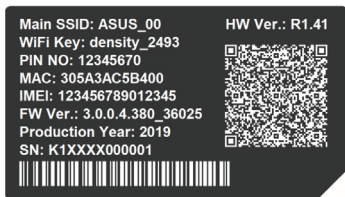


5. Depuis le tableau de bord principal, cliquez sur **Assistant** et suivez les instructions à l'écran pour terminer le processus de configuration.





6. Si vous voulez vous connecter à Internet via Wifi, connectez-vous au nom de réseau sans fil (SSID) figurant sur l'étiquette en bas du routeur et entrez la clé Wifi quand vous y êtes invité.



FAQ

1. Où puis-je obtenir plus d'informations sur le modem-routeur Wi-Fi ?
- FAQ en ligne : <http://support.asus.com/faq>
 - Site de support technique : <https://www.asus.com/support>
 - Service clientèle : Consultez la liste des centres d'appel ASUS en fin de guide



Avertissements de sécurité

- Utilisez ce produit dans un environnement dont la température ambiante est comprise entre 0°C (32°F) et 40°C (104°F).
- Référez-vous à l'étiquette située au dessous du produit pour vérifier que l'adaptateur secteur répond aux exigences de tension.
- NE PAS placer sur une surface irrégulière ou instable. Contactez le service après-vente si le châssis a été endommagé.
- NE PAS placer, faire tomber ou insérer d'objets sur/dans le produit.
- NE PAS exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité, tenez-le à distance des liquides. NE PAS utiliser le modem lors d'un orage.
- NE PAS bloquer les ouvertures destinées à la ventilation du système pour éviter que celui-ci ne surchauffe.
- NE PAS utiliser de cordons d'alimentation, d'accessoires ou autres périphériques endommagés.
- Si l'adaptateur est endommagé, n'essayez pas de le réparer vous-même. Contactez un technicien électrique qualifié ou votre revendeur.
- Pour éviter tout risque de choc électrique, débranchez le câble d'alimentation de la prise électrique avant de toucher au système.

Adaptateur secteur CC	Sortie CC : +12V (max 1A)		
Température de fonctionnement	-10~40°C	Stockage	-20~65°C
Humidité de fonctionnement	≤ 90%	Stockage	≤ 95%





محتویات بسته

- | | |
|---|--|
| ☒ آداپتور برق | ☒ روتر 4G-N12 B1 Wi-Fi LTE |
| ☒ راهنمای شروع سریع | ☒ 1 کابل شبکه (RJ-45) |
| ☒ کارت ضمانت | ☒ 2 آنتن LTE جدا شدنی |

توجه: در صورتی که هر یک از این اقلام دچار آسیب دیدگی شده اند و یا وجود ندارند، با فروشنده تماس بگیرید.



نگاهی سریع به 4G-N12 B1





چراغ نمایشگر روشن و خاموش بودن دستگاه	1.	7. LED اینترنت
چراغ 2.4 گیگاهرتز	2.	8. درگاه LAN
چراغ LED سیگنال 3G/4G	3.	9. دکمه WPS
آنتن LTE جداشدنی	4.	10. دکمه بازنشانی
پورت برق (DC-IN)	5.	11. شکاف سیم کارت میکرو
دکمه خاموش/روشن	6.	





نصب روتر

1. شرایط لازم برای تنظیمات را آماده کنید.

برای تنظیم شبکه بی سیم، لازم است از شرایط زیر برخوردار باشید:

- یک سیم کارت میکرو / USIM با اشتراک WCDMA و LTE



مهم! بررسی کنید سیم کارت میکرو/USIM با سرویس های WCDMA و LTE اشتراک داشته باشد. برای اطلاع از این سرویس ها با ارائه دهنده خدمات تلفن همراهتان تماس بگیرید.

احتیاط!

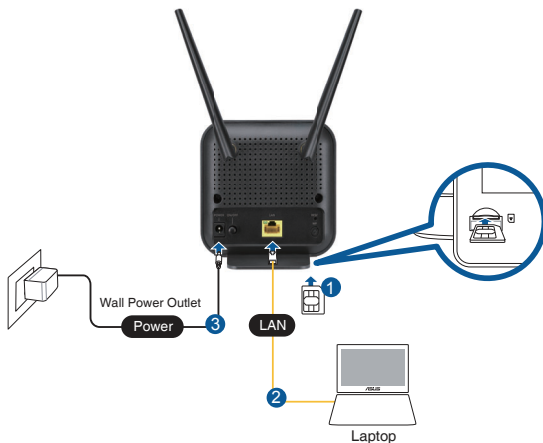
- فقط از سیم کارت میکرو / USIM استاندارد در روتر استفاده کنید.
- همیشه آداپتور سیم کارت میکرو را با سیم کارت نانو در دستگاه بگذارید. اگر آداپتور سیم کارت میکرو به تنهایی وارد شود، ممکن است گیر کند
- کامپیوتری با پورت اترنت RJ-45 (LAN) (10Base-T/100Base-TX) یا یک دستگاه که Wi-Fi در آن فعال شده است با رابط بی سیم 2.4 گیگاهرتز 802.11 b/g/n
- مرورگرهای وب مانند Explorer، Firefox، Safari یا Google Chrome





2. روتر بی سیم LTE خودتان را تنظیم کنید.

1. قبل از روشن کردن روتر، سیم کارت میکرو را وارد کنید و آنتن LTE را نصب کنید. کابل شبکه را از کامپیوتر به پورت زرد رنگ اترنت روی روتر وصل کنید.

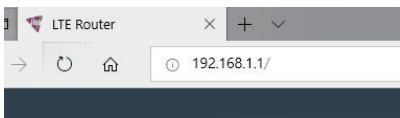




2. روتر به صورت خودکار تنظیمات ISP و نمایه APN را شناسایی می کند. اگر چراغ سیگنال 3G/4G سبز ثابت باشد، می توانید جستجو در اینترنت را شروع کنید.

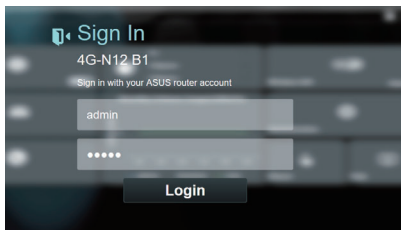


3. اگر روتر به صورت خودکار تنظیمات ISP را شناسایی نکند، چراغ سیگنال 3G/4G روشن نمی شود. آدرس IP پیش فرض روتر بی سیم "192.168.1.1" را در مرورگر وب وارد کنید

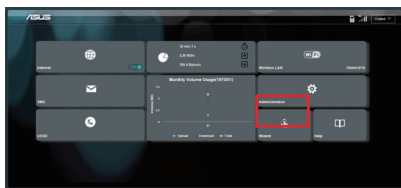




4. در صفحه ورود به سیستم، نام کاربری پیش فرض (**admin**) و رمز عبور پیش فرض (**admin**) را وارد کنید.

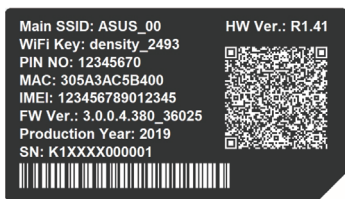


5. از داشبورد اصلی روی **Wizard** کلیک کنید و دستور العمل های روی صفحه را برای تکمیل مراحل راه اندازی دنبال کنید.





6. اگر می خواهید از طریق Wi-Fi به اینترنت وصل شوید، به نام شبکه بی سیم (SSID) که روی برچسب زیر روتر قرار دارد وصل شوید و سپس کلید Wi-Fi را در هنگام نیاز وارد کنید.



پرسش های رایج

1. از کجا می توانم اطلاعات بیشتری درباره روتر بی سیم پیدا کنم؟
- سایت سؤال های متداول آنلاین: <http://support.asus.com/faq>
 - سایت پشتیبانی فنی: <https://www.asus.com/support>
 - خط مستقیم مشتریان: به بخش **Networks Global Hotline Information** (اطلاعات مستقیم و جهانی در مورد شبکه ها) در این دفترچه راهنمای شروع به کار سریع مراجعه کنید





اعلامیه های ایمنی

- ز این محصول در محیط هایی استفاده کنید که دمای آن بین 0 درجه سانتی گراد (32 درجه فارنهایت) تا 40 درجه سانتی گراد (104 درجه فارنهایت) باشد
- به برجسب پایین دستگاهتان مراجعه کنید و مطمئن شوید که آداپتور برق با این درجه بندی مطابقت داشته باشد.
- روی سطوح ناصاف یا سطحی که تکان می خورد قرار ندهید. اگر محفظه آسیب دیده است، نسبت به تعمیر آن اقدام کنید
- اجسام را روی دستگاه نگذارید و روی آن پرتاب نکنید، همچنین هیچ جسم خارجی را وارد دستگاه نکنید.
- ین دستگاه را در معرض مایعات، باران یا رطوبت قرار ندهید یا در نزدیکی آنها استفاده نکنید. از مودم در زمان وقوع طوفان الکتریکی استفاده نکنید.
- محل های ورودی محصول را نپوشانید تا سیستم بیش از حد گرم نشود
- به سیم های برق، وسیله های جانبی یا دیگر دستگاه ها آسیبی وارد نکنید.
- اگر آداپتور شکسته است، هرگز آن را شخصاً تعمیر نکنید. با متخصص تعمیرکار مجاز یا فروشنده تان تماس بگیرید.
- برای جلوگیری از بروز برق گرفتگی، قبل از جابجا کردن سیستم، کابل برق را از پریز جدا کنید

خروجی برق مستقیم: +12 ولت با جریان حداکثر 1 آمپر			
آداپتور برق مستقیم	20- تا 65 درجه سانتی گراد	نخیره سازی	10- تا 40 درجه سانتی گراد
رطوبت کارکرد	≥ 95%	نخیره سازی	≥ 90%





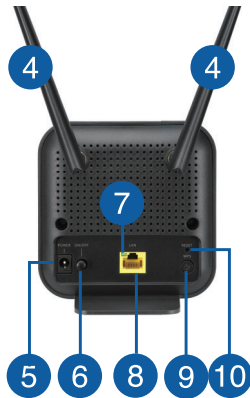
Pakkauksen sisältö

- | | |
|---|---|
| ☒ 4G-N12 B1 Wi-Fi LTE -reititin | ☒ Verkkolaite |
| ☒ 1 x Verkkokaapeli (RJ-45) | ☒ Pikaopas |
| ☒ 2 x Irrotettavat LTE-antennit | ☒ Takuukortti |



HUOMAUTUS: Jos jokin nimike puuttuu tai on vahingoittunut, ota yhteys jälleenmyyjään.

Katsaus 4G-N12 B1-sovellukseen





SUOMI



1.	Virran LED-valo	7.	Ethernet LED
2.	2.4GHz LED-valo	8.	LAN portit
3.	3G/4G-signaali -LED	9.	WPS-painike
4.	Irrotettavat LTE-antennit	10.	Nollauspainike
5.	Virta (DC-In)-portti	11.	Mikro SIM-korttipaikka
6.	Virta painike		





Reitittimen asennus

1. Valmistele asetusvaatimukset.

Langattoman verkon asettamiseksi seuraavien vaatimusten on täyttyvä:

- Mikro SIM/USIM-kortti, jolla on WCDMA- ja LTE-tilaus



Nano SIM
card



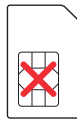
Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

TÄRKEÄÄ! Varmista, että Mikro SIM/USIM-kortillasi on tilaus WCDMA- ja LTE-palveluihin. Ota yhteyttä matkapuhelinpalveluntarjoajaasi saadaksesi tietoja näistä palveluista.

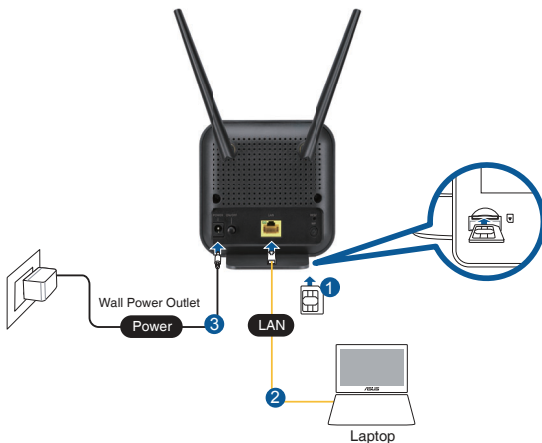
VAROITUS!

- Käytä reitittimessä ainoastaan vakio Mikro SIM/USIM-korttia.
- Liitä aina Mikro SIM -sovitin Nano SIM -korttiin. Mikro SIM-sovitin voi juuttua kiinni, jos se liitetään ilman korttia.
- Tietokone, jossa on Ethernet RJ-45 (LAN) -portti (10Base-T/100Base-TX) tai Wi-Fi-laite, jossa on langaton 2,4 GHz:n 802.11 b/g/n-liittymä
- Web-selain, kuten Internet Explorer, Firefox, Safari tai Google Chrome



2. Aseta langaton LTE-reititin.

1. Liitä Mikro SIM-kortti ja asenna LTE-antennit ennen reitittimen kytkemistä päälle. Liitä verkkokaapeli modeemista reitittimen Ethernet-porttiin.

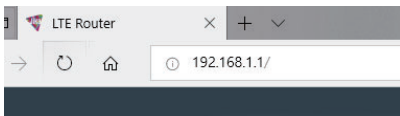




2. Reitittimesi tunnistaa automaattisesti internet-palveluntarjoajan asetukset ja APN-profiilin. Jos 3G/4G-signaalin LED-merkkivalot palavat tasaisesti vihreinä, voit alkaa surffata internetissä.

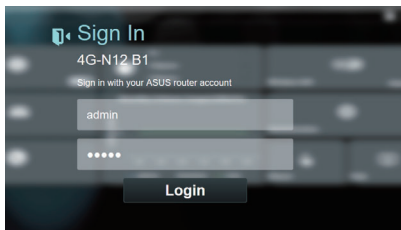


3. 3G/4G-signaalin LED-merkkivalot eivät syty, jos reitin ei onnistu tunnistamaan internet-palveluntarjoajan asetuksia. Näppäile langattoman reitittimen oletus-IP-osoite 192.168.1.1/ web-selaimeesi.

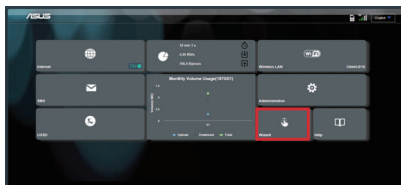




4. Kirjoita kirjautumissivulla oletuskäyttäjänimi (**admin**) ja -salasana (**admin**).

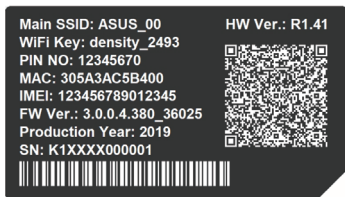


5. Napsauta pääkohtinäytössä **Wizard (Ohjattu asetus)** ja suorita asetus loppuun näytön ohjeiden mukaisesti.





6. Jos haluat muodostaa yhteyden internetiin Wi-Fi-verkolla, muodosta yhteys langattomaan verkkonimeen (SSID), joka löytyy reitittimen pohjassa olevasta tarrasta ja syötä Wi-Fi-avain, kun sitä kysytään.



Usein kysyttyä (FAQ)

1. Mistä saan lisätietoja langattomasta reitittimestä?
 - Online-usein kysyttyä-sivusto: <http://support.asus.com/faq>
 - Teknisen tuen sivusto: <https://www.asus.com/support>
 - Tukipalvelunumero: Katso tukipalvelunumero kohdasta **Verkkojen globaali puhelinpalvelu -tiedot**.



Turvallisuustietoja

- Käytä tätä tuotetta ympäristöissä, joissa ympäristölämpötila on välillä 0°C (32°F) ja 40°C (104°F).
- Varmista tuotteen pohjassa sijaitsevasta arvokilvestä vastaako verkkolaite tätä nimellisarvoa.
- ÄLÄ aseta epätasaisille tai epävakaille pinnoille. Ota yhteys huoltoon, jos kotelo on vahingoittunut.
- ÄLÄ aseta tai pudota esineitä laitteen päälle äläkä anna minkään vieraiden esineiden joutua tuotteen sisään.
- ÄLÄ altista nesteille, sateelle tai kosteudelle tai käytä niiden lähellä. ÄLÄ käytä modeemia ukkosmyrskyn aikana.
- ÄLÄ peitä tuotteen tuuletusaukkoja estääksesi tuotteen ylikuumentumisen.
- ÄLÄ käytä vahingoittuneita virtajohtoja, lisävarusteita tai muita oheislaitteita.
- Jos virtalähde on rikkoutunut, älä itse yritä sitä korjata. Ota yhteys ammattimaiseen huoltohenkilöön tai jälleenmyyjäsi.
- Estääksesi sähköiskun vaaran irrota virtakaapeli pistorasiasta ennen järjestelmän paikan muuttamista.

Verkkolaite	Tasavirtalähtö: +12 V maks. 1 A:n virralla		
Käyttölämpötila	-10~40°C	Tallennustila	-20~65°C
Käyttökosteus	≤ 90%	Tallennustila	≤ 95%





Verpackungsinhalt

- | | |
|---|---|
| ☒ 4G-N12 B1 WLAN LTE Router | ☒ Netzteil |
| ☒ 1 x Netzwerkkabel (RJ-45) | ☒ Schnellstartanleitung |
| ☒ 2 x Abnehmbare LTE-Antennen | ☒ Garantiekarte |



HINWEIS: Falls ein Teil fehlt oder beschädigt ist, kontaktieren Sie bitte umgehend Ihren Händler.

Ihr 4G-N12 B1 auf einen Blick





GERMAN



11

1.	Betriebs-LED	7.	Ethernet-LED
2.	2,4-GHz-LED	8.	LAN-Port
3.	3G/4G Signal-LED	9.	WPS-Taste
4.	Abnehmbare LTE-Antennen	10.	Reset-Taste
5.	Netzanschluss (DC-In)	11.	Micro-SIM-Kartensteckplatz
6.	Ein-/Austaste		





Installation Ihres Routers

1. Vorbereitung der Anforderungen für die Einrichtung.

Zur Netzwerkeinrichtung müssen Sie die folgenden Anforderungen erfüllen:

- Eine Micro-SIM/USIM-Karte mit WCDMA- und LTE-Abonnement



Nano SIM
card



Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

WICHTIG! Stellen Sie sicher, dass Ihre Micro-SIM/USIM-Karte für die WCDMA- und LTE-Dienste angemeldet ist. Wenden Sie sich an Ihren Mobilfunkanbieter bezüglich dieser Dienste.

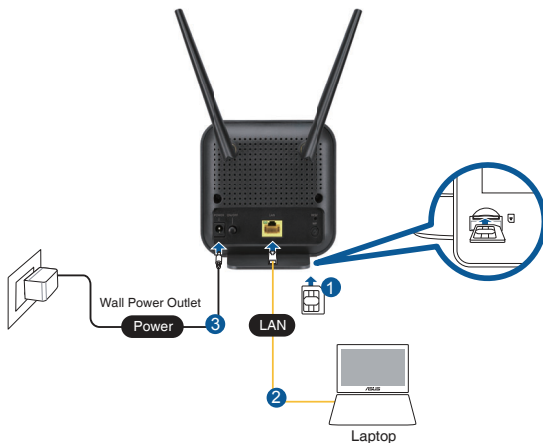
ACHTUNG!

- Verwenden Sie für Ihren Router ausschließlich eine standardmäßige Micro-SIM/USIM-Karte.
 - Setzen Sie den Micro-SIM-Adapter immer zusammen mit einer Nano-SIM-Karte ein. Wenn der Micro-SIM-Adapter allein eingesetzt wird, könnte er steckenbleiben.
-
- Einen Computer mit Ethernet RJ-45 (LAN) Anschluss (10Base-T/100Base-TX) oder ein WLAN-fähiges Gerät mit einer 2,4 GHz 802.11 b/g/n WLAN-Schnittstelle
 - Ein Webbrowser wie Internet Explorer, Firefox, Safari oder Google Chrome



2. Einrichtung Ihres LTE WLAN-Routers.

1. Legen Sie Ihre Micro-SIM-Karte ein und installieren Sie die LTE-Antennen, bevor Sie Ihren Router einschalten. Schließen Sie das Netzkabel von Ihrem Computer am gelben Ethernet-Anschluss Ihres Routers an.

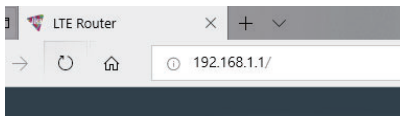




2. Ihr Router erkennt automatisch die Einstellungen Ihres Internetanbieters und das APN-Profil. Wenn die 3G/4G-Signal-LEDs dauerhaft grün leuchten, können Sie im Internet surfen.



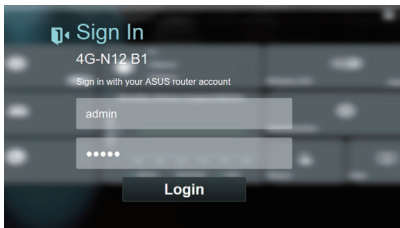
3. Die 3G/4G-Signal-LEDs leuchten nicht, falls Ihr Router die Einstellungen Ihres Internetanbieters nicht erfolgreich erkennen kann. Bitte geben Sie die Standard-IP-Adresse 192.168.1.1/ des WLAN-Routers in Ihren Browser ein.



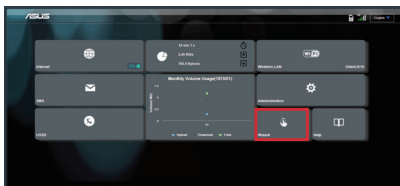


GERMAN

4. Geben Sie auf der Anmeldungsseite den vorgegebenen Benutzernamen (**admin**) und das Kennwort (**admin**) ein.

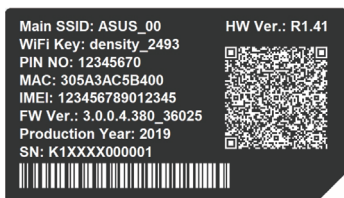


5. Klicken Sie im Hauptfeld auf **Wizard (Assistent)** und befolgen Sie die Bildschirmanweisungen, um den Einrichtungsvorgang abzuschließen.





6. Wenn Sie sich über das WLAN mit dem Internet verbinden möchten, stellen Sie eine Verbindung zu dem WLAN-Namen (SSID) her, der auf dem Aufkleber an der Unterseite des Routers zu finden ist. Geben Sie, wenn nötig, den WLAN-Schlüssel ein.



FAQ (Häufig gestellte Fragen)

1. Wo finde ich weitere Informationen zum WLAN-Router?
 - Online-Seite für häufig gestellte Fragen: <http://support.asus.com/faq>
 - Technische Support Webseite: <https://www.asus.com/support>
 - Kunden-Hotline: Schauen Sie im Abschnitt über die **Globalen Hotlines** in dieser Schnellstartanleitung



Sicherheitshinweise

- Benutzen Sie das Gerät nur in Umgebungen, die eine Temperatur von 0 °C (32 °F) bis 40 °C (104 °F) aufweisen.
- Prüfen Sie am Aufkleber an der Geräteunterseite, ob Ihr Netzteil den Stromversorgungsanforderungen entspricht.
- Stellen Sie das Gerät NICHT auf schräge oder instabile Arbeitsflächen. Wenden Sie sich an das Wartungspersonal, wenn das Gehäuse beschädigt wurde.
- Legen Sie KEINE Gegenstände auf das Gerät, lassen Sie keine Gegenstände darauf fallen und schieben Sie keine Fremdkörper in das Gerät.
- Setzen Sie das Gerät KEINESFALLS Flüssigkeiten, Regen oder Feuchtigkeit aus, verwenden Sie es nicht in der Nähe derartiger Gefahrenquellen. Verwenden Sie das Modem nicht während eines Gewitters.
- Decken Sie die Lüftungsöffnungen am Gerät NICHT ab, um eine Überhitzung des Systems zu vermeiden.
- Benutzen Sie KEINE beschädigten Netzkabel, Zubehörteile oder Peripheriegeräte.
- Falls das Netzteil defekt ist, versuchen Sie nicht, es selbst zu reparieren. Wenden Sie sich an den qualifizierten Kundendienst oder Ihre Verkaufsstelle.
- Um die Gefahr eines Stromschlags zu verhindern, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, bevor Sie das System an einem anderen Ort aufstellen.

Netzteil	Gleichstromausgang: +12 V mit max. 1 A Stromstärke		
Betriebstemperatur	-10~40 °C	Lagerung	-20~65 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit	≤ 90%	Lagerung	≤ 95%





Contenido del paquete

- | | |
|--|--|
| ☒ 4G-N12 B1 Wi-Fi LTE Router | ☒ Hálózati adapter |
| ☒ 1 x Hálózati kábel (RJ-45) | ☒ Gyors üzembehelyezési útmutató |
| ☒ 2 x Leválasztható LTE-antennák | ☒ Garanciajegyzék |



MEGJEGYZÉSEK: Amennyiben a tételek közül bármelyik sérült vagy hiányzik, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval.

A 4G-N12 B1 gyors áttekintése





MAGYAR



1.	Bekapcsolt állapot LED	7.	Ethernet LED
2.	2.4GHz LED	8.	Portok LAN
3.	A 3G/4G-jeleket jelző LED	9.	WPS gomb
4.	Leválasztható LTE-antennák	10.	Alaphelyzet gomb
5.	Hálózati (DC bemeneti) port	11.	Micro SIM-kártya nyílása
6.	Főkapcsoló gomb		





A router üzembe helyezése

1. Készítse elő a beállításához szükséges követelményeket.

A vezeték nélküli hálózat beállításához az alábbi követelmények kielégítése szükséges:

- Micro SIM/USIM-kártya WCDMA- és LTE-előfizetéssel



Nano SIM
card



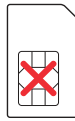
Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

FONTOS! Győződjön meg arról, hogy a Micro SIM/USIM-kártyához WCDMA és LTE szolgáltatásokra szóló előfizetéssel rendelkezik. A szolgáltatásokkal kapcsolatban forduljon a mobilszolgáltatójához.

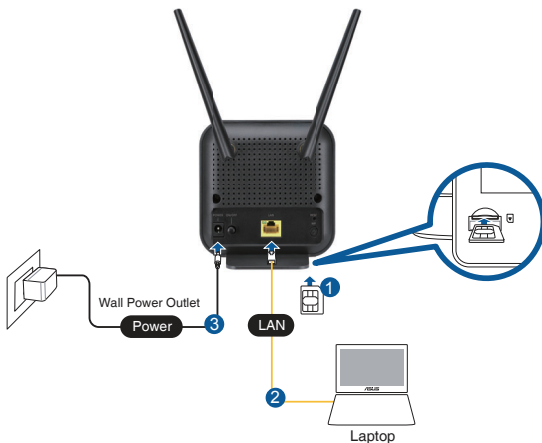
VIGYÁZAT!

- A routeren csak szabványos Micro SIM-/USIM-kártyát használjon az eszközhöz kapott SIM-adapterrel.
- Mindig helyezzen be egy Micro SIM adaptert a Nano SIM kártyához. A Micro SIM adapter beszorulhat ha egyedül helyezi be.
- Ethernet RJ-45 (LAN) porttal (10Base-T/100Base-TX) rendelkező számítógép vagy 2.4 GHz 802.11 b/g/n vezeték nélküli csatolóval ellátott Wi-Fi-kompatibilis eszköz
- Webböngésző mint például Explorer, Firefox, Safari vagy Google Chrome



2. Állítsa be az LTE vezeték nélküli routert.

1. Helyezze be a Micro SIM-kártyát, és szerelje fel az LTE-antennákat, mielőtt bekapcsolná a routert. Csatlakoztassa a hálózati kábelt a modem és a routeren lévő sárga Ethernet-port között.

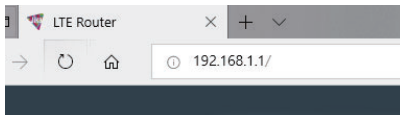




2. A router automatikusan érzékeli a internetszolgáltató beállításait és APN profilokat. Ha a 3G/4G LED folyamatos zöld lesz, kezdheti az internetes navigálást.

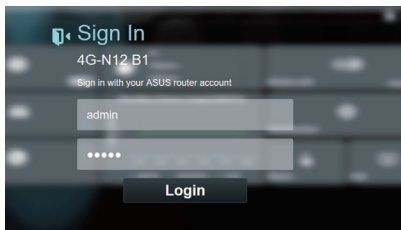


3. A 3G/4G LED nem gyúl ki, ha router nem érzékeli sikeresen az internetszolgáltató beállításait. Gépélje be a vezeték nélküli router alapértelmezett IP-címét, azaz 192.168.1.1/ a webböngészőbe.

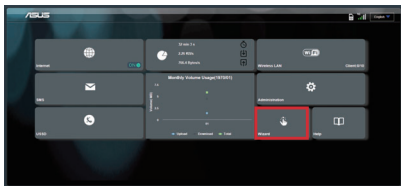




4. A bejelentkezési ablakban gépelje be az alapértelmezett felhasználónevet (**admin**) és jelszót (**admin**).

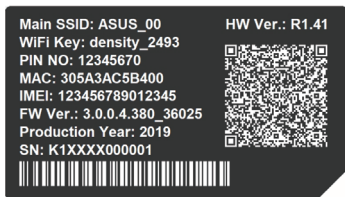


5. A fő kezelőoldalon kattintson a **Wizard (Varázsló)** pontra és kövesse a képernyő utasításait a beállítási folyamat befolyezéséhez.





6. Ha Wi-Fi-n keresztül akar csatlakozni az internethez, csatlakozzon a vezeték nélküli hálózat nevéhez (SSID) amely a router alján levő címkén van és adja meg a Wi-Fi kulcsot amikor szükséges.



Gyakran ismételt kérdések (GYIK)

1. Hol találhatok további információt a vezeték nélküli routerrel kapcsolatban?
- Online GYIK oldal: <http://support.asus.com/faq>
 - Műszaki támogatás oldal: <https://www.asus.com/support>
 - Ügyfélszolgálati forróvonal: Tekintse meg a Kiegészítő útmutatóban található **Globális hálózati forróvonal információ**



Biztonsági információ

- A terméket 0°C (32°F) és 40°C (104°F) közötti hőmérsékleten használja.
- Tekintse meg a termék alján lévő minősítési címkét, és ellenőrizze, hogy a hálózati adapter megfelel a minősítésnek.
- NE tegye a számítógépet labilis, vagy egyenetlen felületre. A sérült burkolatot javíttassa meg.
- NE helyezzen és NE ejtsen tárgyakat a készülék tetejére, és ne dugjon idegen tárgyakat a belsejébe.
- NE tegye ki folyadéknak, esőnek vagy nedvességnek, vagy használja azok közelében. NE használja a modemet villámlás közben.
- NE fedje be a készüléken lévő szellőzőnyílásokat, nehogy túlmelegedjen a rendszer.
- NE használjon sérült tápkábelt, kiegészítőt vagy más perifériát.
- Ha a tápegység elromlik, ne kísérelje meg saját maga megjavítani. Forduljon szakemberhez vagy a termék viszonteladóójához.
- Az áramütés elkerülése érdekében húzza ki a berendezés tápkábelét a konnektorból, mielőtt áthelyezné a rendszert.

DC tápfeszültség adapter	Egyenfeszültségű (DC) kimenet: +12 V legfeljebb 1A áramerősség mellett		
Üzemi hőmérséklet	-10~40°C	Tárolás	-20~65°C
Üzemi páratartalom	≤ 90%	Tárolás	≤ 95%





Innhold i pakken

- | | |
|---|--|
| ☒ 4G-N12 B1 Wi-Fi LTE-ruter | ☒ Strømadapter |
| ☒ 1 stk. Nettverkskabel (RJ-45) | ☒ Hurtigstartguide |
| ☒ 2 stk. 3G/4G-antenner | ☒ Garantikort |



MERK: Hvis noen av elementene mangler eller er skadet, kontakt forhandleren din.

En rask kikk på 4G-N12 B1





NORSK



1.	Strøm LED	7.	LED-lampe for Ethernet
2.	2.4GHz LED	8.	LAN porter
3.	3G/4G-signal-LED-lampe	9.	WPS-knapp
4.	Avtakbare LTE antenner	10.	Reset (Nullstill)-knapp
5.	Strømport (DC)	11.	Micro-SIM-kortspor
6.	Strømbryter		



Installere ruteren

1. Gjør klart det som er nødvendig for oppsett.

Du trenger følgende for å sette opp et trådløst nettverk:

- Et Micro-SIM-/USIM-kort med WCDMA- eller LTE-abonnement



Nano SIM
card



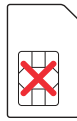
Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

VIKTIG! Sørg for at Micro-SIM-/USIM-kortet er aktivert for WCDMA- eller LTE-tjenester. Kontakt mobiloperatøren om disse tjenestene.

FORSIKTIG!

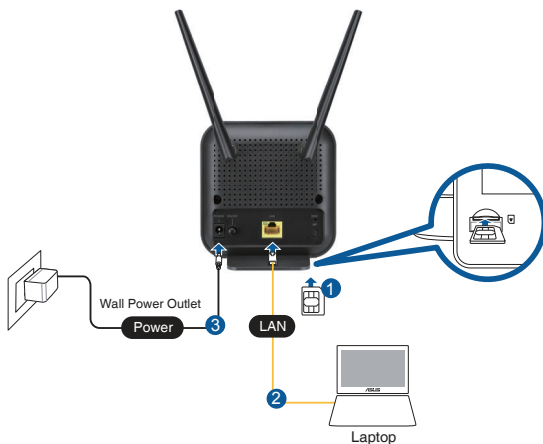
- Bruk bare et vanlig Micro-SIM-/USIM-kort i ruteren.
- Sett alltid inn Micro SIM-adapteren sammen med et Nano SIM-kort. Micro SIM-kortadapteren kan sette seg fast hvis den settes inn for seg selv.
- En datamaskin med Ethernet RJ-45 (LAN)-port (10Base-T/100Base-TX) eller en Wi-Fi-kompatibel enhet med 2,4 GHz 802.11 b/g/n trådløst grensesnitt
- Nettleser som Internet Explorer, Firefox, Safari eller Google Chrome





2. Sette opp den trådløse LTE-ruteren.

1. Sett inn Micro-SIM-kortet og monter LTE-antennene før du slår på ruteren. Koble en nettverkskabel fra datamaskinen til den gule Ethernet-porten på ruteren.

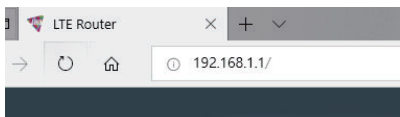




2. Ruterer din registrerer automatisk innstillingene og APN-profilen til internettleverandøren. Når 3G/4G-signaldiodene lyser grønt, kan du begynne å surfe på Internett.

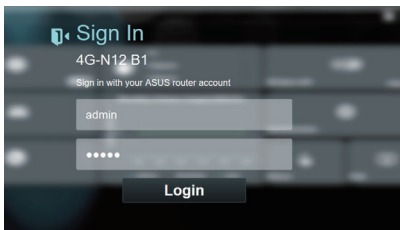


3. 3G/4G-signallysdioder lyser ikke hvis ruterer ikke klarer å finne innstillingene til internettleverandøren. Angi standard IP-adresse 192.168.1.1 for den trådløse ruterer i nettleseren.

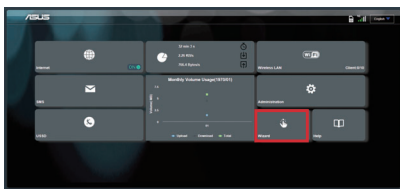




4. På påloggingssiden skriver du standard brukernavn (**admin**) og passord (**admin**).

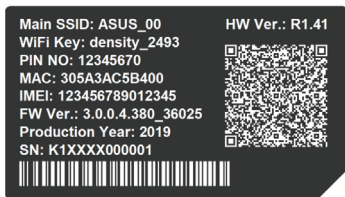


5. Klikk **Wizard (Veiviser)** på hoveddashbordet, og følg instruksjonene på skjermen for å fullføre installasjonsprosessen.





6. Hvis du vil koble til Internett via Wi-Fi, kobler du til med navnet (SSID) for trådløst nettverk som står på etiketten nederst på ruterens samt Wi-Fi-nøkkel hvis nødvendig.



Spørsmål og svar

1. Hvor kan jeg finne mer informasjon om den trådløse ruterens?
 - Online side med spørsmål og svar: <http://support.asus.com/faq>
 - Side for teknisk støtte: <https://www.asus.com/support>
 - Kundehjelp: Henvis til **Global kontaktinformasjon** i tilleggsguiden



Sikkerhetsinformasjon

- Bruk dette produktet i miljø med en romtemperatur mellom 0°C (32°F) og 40°C (104°F).
- Se etiketten på undersiden av produktet, og sørg for strømforsyningen er i samsvar med denne klassifiseringen.
- Må IKKE plasseres på ujevne eller ustabile overflater. Oppsøk service dersom kassen har blitt skadet.
- IKKE plasser eller slipp gjenstander på, eller skyv gjenstander inn i, produktet.
- Må IKKE eksponeres for eller brukes i nærheten av væsker, regn eller fuktighet. Modemet skal IKKE brukes under elektrisk storm.
- IKKE dekk til ventilene på produktet for å forhindre at systemet blir for varmt.
- Skadede strømledninger, tilleggsutstyr eller annet periferiutstyr skal IKKE brukes.
- Hvis strømforsyningen er ødelagt, må du ikke prøve å reparere det selv. Kontakt en kvalifisert servicetekniker eller forhandleren.
- For å forhindre elektrisk sjokk, koble strømkabelen fra det elektriske uttaket før du flytter systemet.

Likestrømadapter	Likestrømutgang: +12V med maks. 1A strøm		
Driftstemperatur	-10~40°C	Oppbevarings	-20~65°C
Luftfuktighet ved drift	≤ 90%	Oppbevarings	≤ 95%





Conteúdo da embalagem

- | | |
|--|---|
| ☒ Router Wi-Fi LTE 4G-N12 B1 | ☒ Transformador |
| ☒ 1 x Cabo de rede (RJ-45) | ☒ Guia de consulta rápida |
| ☒ 2 x Antenas LTE amovíveis | ☒ Cartão de Garantia |



NOTA: Caso algum item esteja danificado ou em falta, contacte o seu revendedor.

Visão geral do seu 4G-N12 B1





1.	LED de Alimentação	7.	LED de Ethernet
2.	LED 2.4GHz	8.	Portas da LAN
3.	LED de sinal 3G/4G	9.	Botão WPS
4.	Antenas LTE amovíveis	10.	Vypínaè
5.	Porta de alimentação (Entrada DC)	11.	Ranhura para cartão Micro SIM
6.	Botão Alimentação		



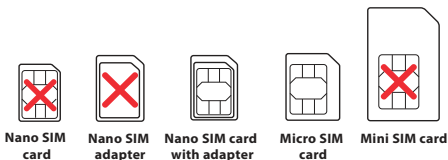


Instalar o router

1. Preparar os requisitos de instalação.

Para configurar a sua rede sem fios, deverá cumprir os seguintes requisitos:

- Um cartão Micro SIM/USIM com subscrição WCDMA e LTE



IMPORTANTE! Certifique-se de que o cartão Micro SIM/USIM tem subscrição de serviços WCDMA e LTE. Contacte o seu operador de rede móvel para obter informações sobre estes serviços.

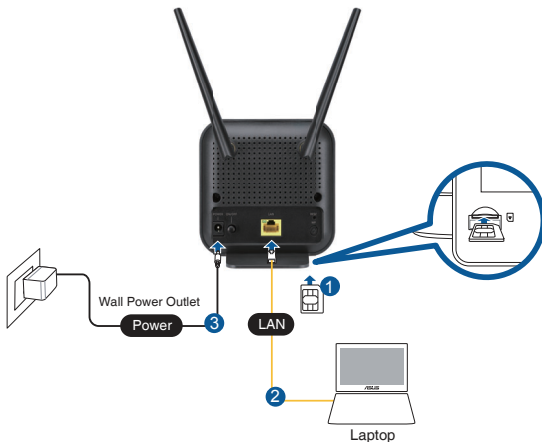
ATENÇÃO!

- Utilize apenas um cartão Micro SIM/USIM comum com o adaptador do SIM incluído no seu router.
 - Insira sempre o adaptador de cartões Micro SIM com o cartão Nano SIM. O adaptador de cartões Micro SIM pode ficar encravado se for inserido sem cartão.
- Um computador com porta Ethernet RJ-45 (LAN) (10Base-T/100Base-TX) ou um dispositivo com Wi-Fi com interface sem fios de 2.4 GHz 802.11 b/g/n
 - Navegador Web, como por exemplo o Internet Explorer, Firefox, Safari ou o Google Chrome



2. Configurar o router LTE sem fios.

1. Insira o seu cartão Micro SIM e instale as antenas LTE antes de ligar o router. Ligue cabo de rede do seu computador à porta Ethernet amarela do seu router.

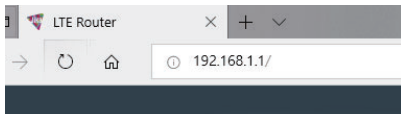




2. O router irá detetar automaticamente as definições do ISP e o perfil APN. Se os LED de sinal 3G/4G acenderem em verde estático, pode começar a navegar na internet.

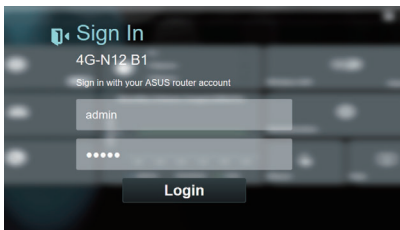


3. Os LED de sinal 3G/4G não acenderão se o router não detetar as definições do ISP com êxito. Introduza o endereço IP predefinido do router sem fios 192.168.1.1/ no seu navegador web.

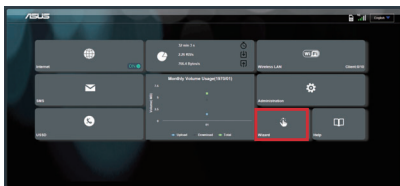




4. Na página de início de sessão, introduza o nome de utilizador (**admin**) e a palavra-passe (**admin**) predefinidos.

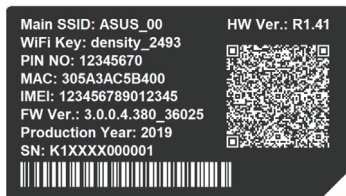


5. A partir do painel de instrumentos principal, clique em **Assistente** e siga as instruções apresentadas no ecrã para terminar o processo de configuração.





6. Se desejar estabelecer ligação à Internet por Wi-Fi, ligue ao nome da rede sem fios (SSID) presente na etiqueta na parte inferior do router e introduza a chave de Wi-Fi quando solicitado.



Perguntas Frequentes (FAQ)

1. Onde posso encontrar mais informações acerca do router sem fios?
 - Site de Perguntas Frequentes Online: <http://support.asus.com/faq>
 - Site de Apoio Técnico: <https://www.asus.com/support>
 - Linha de Apoio ao Cliente: **Informações sobre a linha de apoio global de redes** no Guia suplementar



Informações de segurança

- Utilize este equipamento em ambientes com temperaturas entre 0°C (32°F) e 40°C (104°F).
- Verifique a etiqueta relativa à tensão na parte inferior do seu dispositivo e assegure-se de que o seu transformador corresponde a essa tensão.
- NÃO coloque o computador em superfícies irregulares ou instáveis. Envie para reparação se a caixa se encontrar danificada.
- NÃO coloque nem deixe cair objetos em cima do aparelho e não introduza quaisquer objetos estranhos no produto.
- NÃO exponha o equipamento nem o utilize próximo de líquidos, chuva ou humidade. NÃO utilize o modem durante tempestades eléctricas.
- NÃO tape os orifícios de ventilação do produto para impedir o sobreaquecimento do sistema.
- NÃO utilize cabos de alimentação, acessórios ou outros periféricos danificados.
- Se a fonte de alimentação estiver avariada, não tente repará-la por si próprio. Contacte um técnico qualificado ou o seu revendedor.
- Para evitar o risco de choque eléctrico, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica antes de deslocar o sistema.

Transformador DC	Saída DC: +12V com corrente máx. de 1A;		
Temperatura de funcionamento	-10~40°C	Armazenamento	-20~65°C
Humidade em funcionamento	≤ 90%	Armazenamento	≤ 95%





Zawartość opakowania

- | | |
|--|---|
| ☒ Router Wi-Fi LTE 4G-N12 B1 | ☒ Zasilacz |
| ☒ 1 x Kabel sieciowy (RJ-45) | ☒ Instrukcja szybkiego uruchomienia |
| ☒ 2 x Odłączane anteny LTE | ☒ Karta gwarancyjna |



UWAGA: W przypadku uszkodzenia lub braku któregoś z elementów skontaktuj się ze sprzedawcą.

Szybki przegląd routera 4G-N12 B1





POLSKI



1.	Dioda LED zasilania	7.	Dioda LED Ethernet
2.	Dioda 2.4GHz LED	8.	Port LAN
3.	Kontrolka LED sygnału sieci 3G/4G	9.	Przycisk WPS
4.	Odlączane anteny LTE	10.	Przycisk Reset
5.	Port wejścia zasilania (Wejście prądu stałego)	11.	Gniazdo karty Micro SIM
6.	Włącznik/wyłącznik zasilania		





Instalacja routera

1. Przygotowanie wymagań konfiguracji.

Do wykonania ustawień sieci bezprzewodowej, należy spełnić następujące wymagania:

- Karta Micro SIM/USIM z subskrypcją WCDMA i LTE



Nano SIM
card



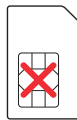
Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

WAŻNE! Upewnij się, że karta Micro SIM/USIM posiada subskrypcję usług WCDMA i LTE. W celu uzyskania informacji o tych usługach skontaktuj się z dostawcą usług mobilnych.

PRZESTROGA!

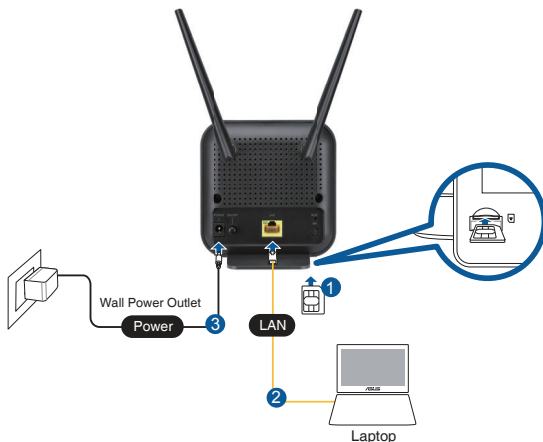
- W routerze można używać tylko standardowej karty Micro SIM/USIM z dołączonym adapterem SIM.
 - Adapter Micro SIM należy zawsze wkładać z kartą nano SIM. Włożenie adaptera micro SIM bez karty grozi jego zablokowaniem.
- Komputer z gniazdem Ethernet RJ-45 (LAN) (10Base-T/100Base-TX) lub kartą sieciową Wi-Fi z interfejsem bezprzewodowym 2.4 GHz 802.11 b/g/n
 - Przeglądarka sieciowa, taka jak Internet Explorer, Firefox, Safari lub Google Chrome





2. Skonfiguruj bezprzewodowy router LTE.

1. Przed włączeniem routera włóż do niego kartę Micro SIM i zainstaluj anteny LTE. Podłącz kabel sieciowy do komputera i żółtego portu Ethernet routera.

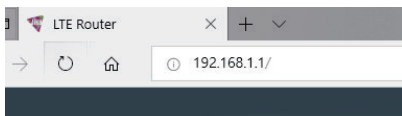




2. Router automatycznie wykryje ustawienia i profil APN usługodawcy internetowego. Gdy wskaźniki LED sygnału 3G/4G zaczną świecić stale na zielono, można rozpocząć korzystanie z Internetu.

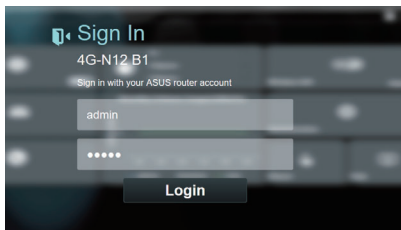


3. Jeśli router nie wykryje ustawień usługodawcy internetowego, wskaźniki LED sygnału 3G/4G nie zaczną świecić. Wprowadź domyślny adres IP routera bezprzewodowego 192.168.1.1/ w przeglądarce internetowej.

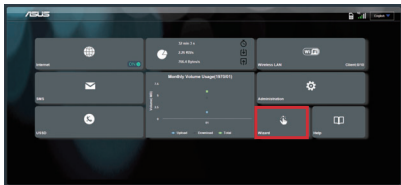




4. Na stronie logowania wprowadź domyślną nazwę użytkownika (**admin**) i hasło (**admin**).

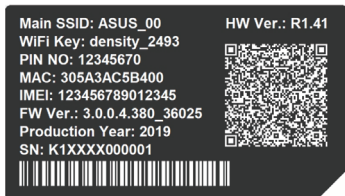


5. Na stronie głównej panelu sterowania kliknij pozycję **Wizard (Kreator)** i wykonaj instrukcje ekranowe w celu dokończenia procesu konfiguracji.





6. Aby połączyć się z Internetem przez sieć Wi-Fi, nawiąż połączenie z siecią bezprzewodową o nazwie (SSID) widocznej na naklejce na spodzie routera, a po pojawieniu się monitu wprowadź hasło sieci Wi-Fi.



Często zadawane pytania (FAQ)

1. Gdzie można znaleźć więcej informacji o routerze bezprzewodowym?
 - Często zadawane pytania online (FAQ): <http://support.asus.com/faq>
 - Portal wsparcia technicznego: <https://www.asus.com/support>
 - Obsługa klienta: **Informacje o globalnych punktach wsparcia technicznego dla sieci** w Dodatkowym przewodniku



Informacje dotyczące bezpieczeństwa

- Ten produkt należy używać w miejscach o temperaturze otoczenia w zakresie 0°C (32°F) do 40°C (104°F).
- Należy sprawdzić tabliczkę znamionową na spodzie produktu i upewnić się, że zasilacz jest zgodny z podanymi wartościami.
- NIE NALEŻY umieszczać urządzeń na nierównych lub niestabilnych powierzchniach roboczych. Po uszkodzeniu obudowy należy przekazać komputer do serwisu.
- NIE NALEŻY umieszczać, upuszczać lub wpychać żadnych obcych obiektów na produkt.
- NIE NALEŻY wystawiać na działanie lub używać komputera w pobliżu płynów, na deszczu lub wilgoci. NIE NALEŻY używać modemu podczas burz z wyładowaniami elektrycznymi.
- Aby zapobiec przegrzaniu systemu NIE NALEŻY zakrywać szczelin produktu.
- NIE NALEŻY przykrywać szczelin wentylacyjnych komputera desktop PC, aby zapobiec przegrzaniu systemu.
- Jeśli uszkodzony zosatał zasilacz nie należy próbować naprawiać go samemu. Należy skontaktować się z wykwalifikowanym technikiem serwisu lub ze sprzedawcą.
- To prevent electrical shock hazard, disconnect the power cable from the electrical outlet before relocating the system.

Zasilacz sieciowy prądu stałego	Wyjście prądu stałego: +12 V przy prądzie maks. 1 A		
Temperatura pracy	-10~40°C	Przechowywanie	-20~65°C
Wilgotność działania	≤ 90%	Przechowywanie	≤ 95%





Комплект поставки

- | | |
|---|---|
| ☒ Беспроводной роутер 4G-N12 B1 LTE | ☒ Блок питания |
| ☒ Сетевой кабель (RJ-45) | ☒ Краткое руководство |
| ☒ 2 съемные антенны LTE | ☒ Гарантийный талон |



ПРИМЕЧАНИЕ: Если какие-либо элементы комплекта поставки отсутствуют или повреждены, обратитесь к продавцу.

Быстрый обзор роутера





РУССКИЙ



1.	Индикатор питания	7.	Индикатор Ethernet
2.	Индикатор 2.4 ГГц	8.	Сетевой порт
3.	Индикатор сигнала 3G/4G	9.	Кнопка WPS
4.	Съемные антенны LTE	10.	Кнопка сброса
5.	Разъем питания (DC-In)	11.	Слот для карты micro-SIM
6.	Кнопка питания		





Установка роутера

1. Требования к установке.

Для настройки беспроводной требуется следующее:

- Карта micro-SIM/USIM с пакетом WCDMA или LTE



Nano SIM
card



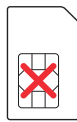
Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

ВАЖНО! Убедитесь, что на карте micro-SIM/USIM включен пакет WCDMA или LTE. Приобрести пакет можно у оператора мобильной связи.

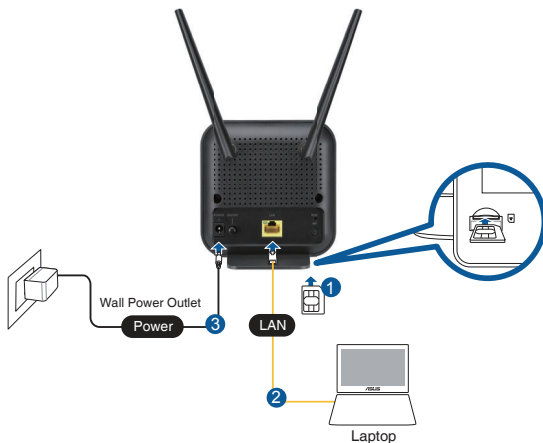
ВНИМАНИЕ!

- Используйте только стандартную карту micro-SIM/USIM.
 - Всегда вставляйте адаптер с картой nano-SIM. Адаптер может застрять, если он вставлен без карты.
- Компьютер с разъемом RJ-45 (10Base-T/100Base-TX) или беспроводное устройство стандарта 802.11 b/g/n 2,4 ГГц
 - Браузер, например Internet Explorer, Firefox, Safari или Google Chrome



2. Настройте беспроводной роутер.

1. Установите антенны LTE и карту micro-SIM перед включением роутера. Подключите сетевой кабель от компьютера к желтому Ethernet-порту роутера.

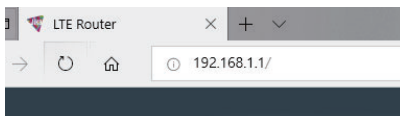




2. Роутер автоматически определит настройки Вашего провайдера и профиль APN. Если индикаторы сигнала 3G/4G загорелись зеленым цветом, можно начать серфинг в сети Интернет.



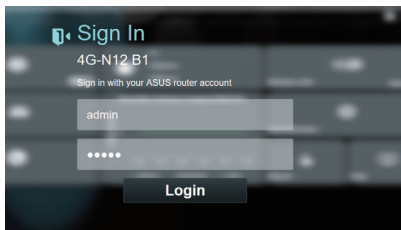
3. Индикаторы сигнала 3G/4G не будут гореть, если роутер не смог определить настройки Вашего провайдера. Откройте браузер и введите IP-адрес роутера по умолчанию: **192.168.1.1**.



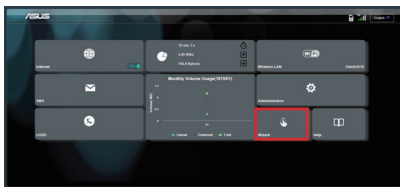


РУССКИЙ

4. В окне входа, введите имя пользователя по умолчанию (**admin**) и пароль (**admin**).

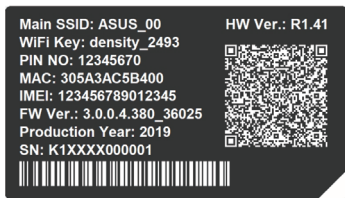


5. В информационной панели нажмите **Wizard** и следуйте инструкциям на экране для завершения процесса настройки.





6. Если нужно подключиться к сети Интернет через Wi-Fi, подключитесь к беспроводной сети (SSID), указанной на этикетке в нижней части роутера и введите пароль.



FAQ

1. Где можно найти подробную информацию о беспроводном роутере?
 - Сайт с часто задаваемыми вопросами и ответами:
<http://support.asus.com/faq>
 - Сайт технической поддержки: <https://www.asus.com/support>
 - Горячая линия: обратитесь к разделу **Информация о горячих линиях** данного краткого руководства



Правила безопасности

- Используйте устройство при температуре в диапазоне от 0°C до 40°C.
- Обратите внимание на этикетку на нижней стороне устройства и убедитесь, что Ваш блок питания поддерживает соответствующее напряжение.
- НЕ устанавливайте устройство на неровную или неустойчивую поверхность. В случае повреждения корпуса, не включая устройство, обратитесь в сервисный центр.
- НЕ ставьте и не роняйте предметы на поверхность устройства и не засовывайте в него посторонние предметы.
- НЕ подвергайте воздействию жидкостей и не используйте в условиях повышенной влажности. НЕ пользуйтесь модемом во время грозы.
- НЕ перекрывайте вентиляционные отверстия компьютера, так как это может вызвать перегрев устройства.
- Не пользуйтесь поврежденными сетевыми шнурами, аксессуарами и периферийными устройствами.
- Если блок питания неисправен, не пытайтесь исправить его самостоятельно. Эти ограничения рассчитаны на обеспечение защиты в разумных пределах от вредоносных воздействий при установке в жилом помещении.
- Во избежание поражения электричеством, отключите шнур питания от розетки прежде, чем переносить систему с места на место.

Блок питания	Выходная мощность: 12 В с максимальным током 1А		
Температура при работе	-10~40°C	Влажность при работе	-20~65°C
Влажность при работе	≤ 90%	Влажность при работе	≤ 95%



Conteúdo da embalagem

- | | |
|--|---|
| ☒ Router Wi-Fi LTE 4G-N12 B1 | ☒ Adaptor de alimentare |
| ☒ 1 x Rețeaua de cablu (RJ-45) | ☒ Ghid rapid de pornire |
| ☒ 2 x Antene LTE detașabile | ☒ Card de garanție |



NOTĂ: Dacă oricare dintre articole este deteriorat sau lipsește, contactați furnizorul.

O privire rapidă asupra dispozitivului 4G-N12 B1





ROMÂNĂ



1.	Led alimentare	7.	Ethernet LED
2.	2.4GHz LED	8.	Porturi LAN
3.	LED semnal 3G/4G	9.	Buton WPS
4.	Antene LTE detaşabile	10.	Buton resetare
5.	Port de alimentare (intrare c.c.)	11.	Slot pentru cartele Micro SIM
6.	Buton de alimentare		





Instalarea ruterului

1. Pregătiți cerințele pentru configurare.

Pentru a configura rețeaua fără fir, trebuie să îndepliniți următoarele cerințe:

- O cartelă Micro SIM/USIM cu abonament WCDMA și LTE



Nano SIM card



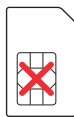
Nano SIM adapter



Nano SIM card with adapter



Micro SIM card



Mini SIM card

IMPORTANT! Asigurați-vă că abonamentul cartelei Micro SIM/USIM acoperă servicii WCDMA și LTE. Contactați furnizorul dvs. de servicii de telefonie mobilă cu privire la aceste servicii.

ATENȚIE!

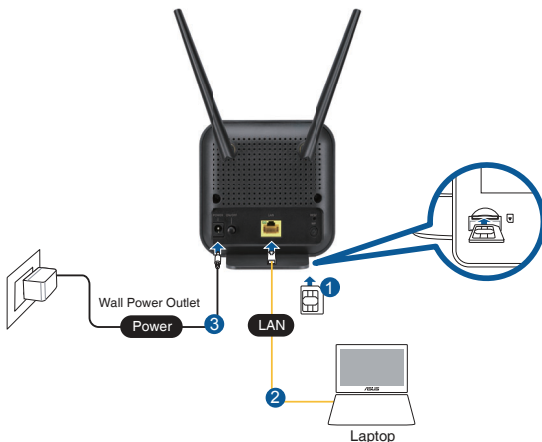
- Utilizați doar o cartelă Micro SIM/USIM standard împreună cu adaptorul SIM inclus în pachet pe ruter.
 - Introduceți întotdeauna adaptorul Micro SIM împreună cu cartela Nano SIM. Adaptorul Micro SIM se poate înțepeni dacă este introdus singur.
- Un computer cu port Ethernet RJ-45 (LAN) (10Base-T/100Base-TX) sau un dispozitiv cu capacitate Wi-Fi cu o interfață fără fir 802.11 b/g/n la 2.4 GHz
 - Browser Web, cum ar fi Internet Explorer, Firefox, Safari sau Google Chrome





2. Configurați-vă ruterul fără fir LTE.

1. Introduceți cartela Micro SIM și instalați antenele LTE înainte de a porni ruterul. Conectați cablu de rețea de la computer la portul Ethernet galben de pe ruter.

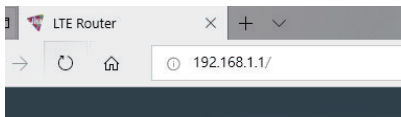




2. Routerul dvs. va detecta în mod automat setările furnizorului de servicii internet și profilul APN. Dacă LED-urile care indică semnalul 3G/4G rămân aprinse verde, puteți începe să navigați pe internet.

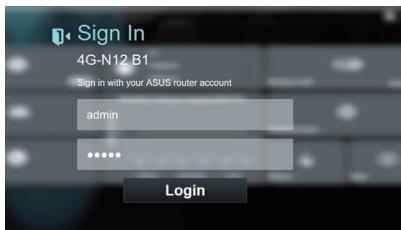


3. LED-urile care indică semnalul 3G/4G nu se vor aprinde dacă routerul nu reușește să detecteze cu succes setările furnizorului de servicii internet. Introduceți în browserul web adresa IP implicită a routerului wireless, 192.168.1.1/.

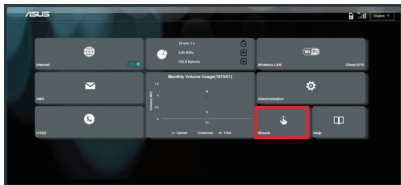




- Pe pagina de conectare, introduceți numele de utilizator implicit (**admin**) și parola (**admin**).

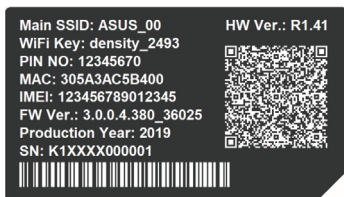


- Din panoul de control principal, faceți clic pe **Wizard (Expert)** și urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza procesul de configurare.





6. Dacă doriți să vă conectați la internet prin Wi-Fi, conectați-vă la rețeaua wireless al cărei nume (SSID) poate fi găsit pe eticheta de pe partea inferioară a routerului și introduceți cheia Wi-Fi când vi se solicită.



Întrebări frecvente (FAQ)

1. Unde pot găsi informații suplimentare despre routerul fără fir?
 - Site online cu cele mai frecvente întrebări (FAQ): <http://support.asus.com/faq>
 - Site de asistență tehnică: <https://www.asus.com/support>
 - Linie telefonică de tip Hotline pentru clienți: **Informații privind liniile telefonice de asistență globale** din Ghidul suplimentar



Informații pentru utilizarea în condiții de siguranță

- Utilizați PC-ul desktop în medii cu temperatura ambiantă cuprinsă între 0 °C (32 °F) și 40 °C (104 °F).
- Consultați eticheta de pe partea de jos a produsului pentru a vă asigura că adaptorul dvs. este conform.
- NU așezați produsul pe suprafețe de lucru neregulate sau instabile. În cazul în care carcasa s-a deteriorat, solicitați operații de service.
- NU plasați și nu scăpați obiecte pe partea de sus a produsului și nu introduceți obiecte externe în produs.
- NU expuneți PC-ul desktop la lichide, la ploaie sau la umezeală. NU utilizați PC-ul desktop în timpul furtunilor cu descărcări electrice.
- NU acoperiți orificiile de ventilare de pe produs. În caz contrar, este posibil ca sistemul să se supraîncălzească.
- NU utilizați cabluri de alimentare, accesorii sau echipamente periferice deteriorate.
- Dacă sursa de alimentare se defectează, nu încercați să o reparați singur. Contactați un tehnician de service calificat sau distribuitorul local.
- Pentru a preveni pericolul de electrocutare, deconectați cablul de alimentare de la priză electrică înainte de reamplasarea sistemului.

Adaptor de alimentare c.c.	Ieșire c.c.: +12 V cu curent max. de 1 A		
Temperatură în stare de funcționare	-10~40°C	Stocare	-20~65°C
Umiditate în stare de funcționare	≤ 90%	Stocare	≤ 95%





Contenido del paquete

- | | |
|---|---|
| ☒ Enrutador Wi-Fi LTE 4G-N12 B1 | ☒ Adaptador de alimentación |
| ☒ 1 x Cable de red (RJ-45) | ☒ Guía de inicio rápido |
| ☒ 2 x Antenas LTE desmontables | ☒ Tarjeta de garantía |



NOTA: Si alguno de los artículos falta o se encuentra dañado, póngase en contacto con su distribuidor.

Un vistazo rápido a su 4G-N12 B1





1.	LED de alimentación	7.	LED Ethernet
2.	LED de 2,4 GHz	8.	LAN puerto
3.	LED de señal 3G/4G	9.	Botón WPS
4.	Antenas LTE desmontables	10.	Botón Restablecer
5.	Puerto de alimentación (DC-IN)	11.	Ranura para tarjetas Micro-SIM
6.	Vypínaè		



Instalar el router

1. Prepare los requisitos de configuración.

Para configurar la red inalámbrica, es necesario cumplir los siguientes requisitos:

- Una tarjeta Micro SIM/USIM con suscripción WCDMA y LTE



Nano SIM
card



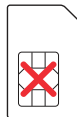
Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

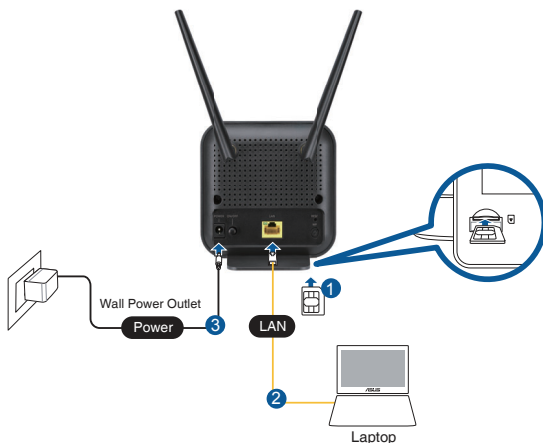
¡IMPORTANTE! Asegúrese de que la tarjeta Micro SIM/USIM está suscrita a los servicios WCDMA y LTE. Póngase en contacto con su proveedor de servicio móvil para obtener información acerca de estos servicios.

¡PRECAUCIÓN!

- Utilice solamente una tarjeta Micro SIM/USIM estándar con el adaptador SIM incluido en su router.
- Inserte siempre el adaptador Micro-SIM con la tarjeta Nano-SIM. El adaptador Micro-SIM podría obturarse si se inserta solo.
- Un equipo con un puerto RJ-45 (LAN) Ethernet (10Base-T/100Base-TX) o un dispositivo Wi-Fi con una interfaz inalámbrica 802.11b/g/n de 2,4 GHz
- Explorador web, como por ejemplo Internet Explorer, Firefox, Safari o Google Chrome

2. Configurar o router LTE sem fios.

1. Inserte su tarjeta Micro-SIM e instale antenas LTE antes de encender el router. Conecte el cable de red desde su PC al puerto Ethernet amarillo del router.

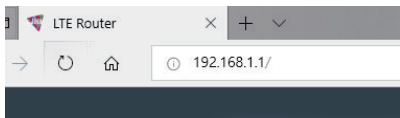




2. El enrutador detectará automáticamente la configuración de su ISP y el perfil de APN. Si los LED de señal 3G/4G se iluminan en verde permanente, puede comenzar a navegar por Internet.

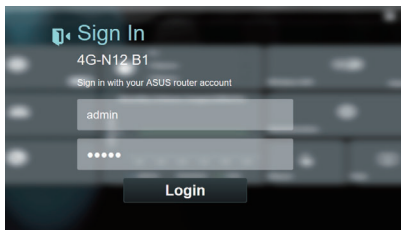


3. Los LED de señal 3G/4G no se iluminarán si el enrutador no puede detectar la configuración de su ISP correctamente. Introduzca la dirección IP predeterminada del enrutador inalámbrico 192.168.1.1 en el navegador web.

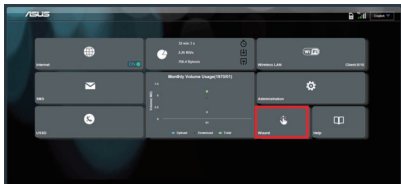




4. En la página de inicio de sesión, escriba el nombre de usuario (**admin**) y la contraseña (**admin**) predeterminados.

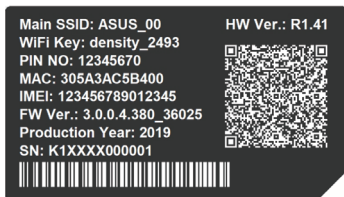


5. En el panel principal, haga clic en **Wizard (Asistente)** y siga las instrucciones de la pantalla para finalizar el proceso de configuración.





6. Si desea conectarse a Internet a través de Wi-Fi, conéctese al nombre de la red inalámbrica (SSID) que se encuentra en la etiqueta en la parte inferior del enrutador e introduzca la clave Wi-Fi cuando sea necesario.



Preguntas más frecuentes (P+F)

1. ¿De qué otros recursos dispongo para obtener más información acerca del router inalámbrico?
- El sitio web de preguntas más frecuentes: <http://support.asus.com/faq>
 - El sitio web de soporte técnico: <http://www.asus.com/support>
 - Línea Directa: Consulte el **Información telefónica internacional acerca de redes** de soporte técnico en esta Guía de inicio rápido.



Información de seguridad

- Use este producto en entornos sometidos a una temperatura ambiente comprendida entre 0 °C (32 °F) y 40 °C (104 °F).
- Consulte la etiqueta de valores nominales situada en la parte inferior del producto y asegúrese de que su adaptador de alimentación cumple con dichos valores.
- NO coloque el equipo sobre una superficie irregular o inestable. Solicite asistencia técnica si la carcasa resulta dañada.
- NO coloque ni deje caer objetos en la parte superior del producto y no introduzca objetos extraños dentro de él.
- NO exponga el equipo a líquidos, lluvia o humedad, ni lo use cerca de ninguno de tales elementos. NO use el módem durante tormentas eléctricas.
- Para evitar que el sistema se sobrecaliente, no cubra las ranuras de ventilación del producto.
- NO cubra los orificios de ventilación del equipo de sobremesa para evitar que el sistema se caliente en exceso.
- No intente reparar la fuente de alimentación personalmente si se avería. Póngase en contacto con un técnico de mantenimiento autorizado o con su distribuidor.
- A fin de evitar posibles descargas eléctricas, desconecte el cable de alimentación de la toma de suministro eléctrico antes de cambiar la posición del sistema.

Adaptador de alimentación de CC	Salida de CC: +12 V con una corriente máxima de 1 A		
Temperatura de funcionamiento	-10~40°C	Almacenamiento	-20~65°C
Humedad de funcionamiento	≤ 90%	Almacenamiento	≤ 95%





Sadržaj paketa

- | | |
|---|--|
| ☒ 4G-N12 B1 Wi-Fi LTE Ruter | ☒ Adapter za struju |
| ☒ 1 * Mrežni kabl (RJ-45) | ☒ Vodič za brzo korišćenje |
| ☒ 2 * Odvojive LTE antene | ☒ Garanciji |



BELEŠKE: Ukoliko bilo koja od dole navedenih stavki nedostaje ili je oštećena, kontaktirajte svog prodavca.

Brzi pogled na vaš 4G-N12 B1





SRPSKI



11

1. Napajanje lampica	7. Ethernet LED lampica
2. 2.4 GHz svetleća dioda	8. LAN portovi
3. 3G/4G signalna lampica	9. WPS taster
4. Odvojive LTE antene	10. Taster za resetovanje
5. Port za napajanje (DC-IN)	11. Prorez za Micro SIM karticu
6. Taster za uključivanje/ isključivanje	





Instaliranje rutera

1. Pripremite zahteve da podešavanje.

Da podesite svoju bežičnu mrežu, morate da ispunite sledeće zahteve:

- Micro SIM/USIM kartica sa WCDMA i LTE pretplatom



Nano SIM
card



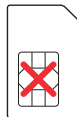
Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

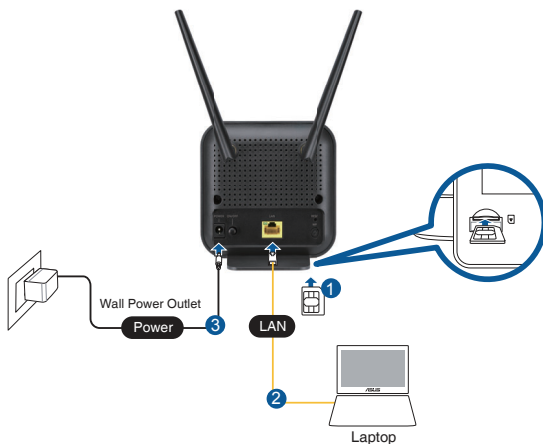
VAŽNO! Proverite da je vaša Micro SIM/USIM kartica pretplaćena na WCDMA i LTE usluge. Kontaktirajte svog provajdera mobilnih usluga o ovim uslugama.

OPREZ!

- Koristite isključivo Micro SIM/USIM karticu na svom ruteru.
 - Uvek ubacite micro SIM adapter sa Nano SIM karticom. Micro SIM adapter može da se zaglavi ukoliko se ubaci samostalno.
- Kompjuter sa Ethernet RJ-45 (LAN) portom (10Base-T /100Base-TX) ili Wi-Fi-omogućen uređaj sa 2.4 GHz 802.11 b/g/n bežičnim interfejsom
 - Internet pregledač, kao što su Internet Explorer, Firefox, Safari ili Google Chrome

2. Podesite svoj LTE bežični ruter

1. Ubacite svoju Micro SIM karticu i instalirajte LTE antene pre nego što uključite svoj ruter. Povežite mrežni kabl od svog kompjutera do žutog Ethernet ulaza svog rutera.

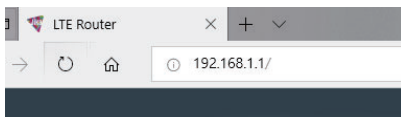




2. Vaš ruter će automatski da detektuje podešavanje vašeg ISP-a i APN profil. Ukoliko 3G/4G signalne lampice postanu postojano zelene, možete da počnete da surfujete internetom.

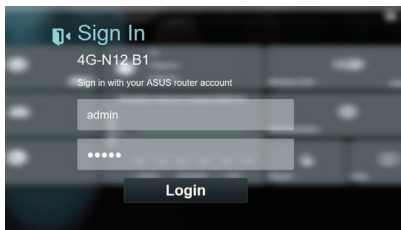


3. Signalne lampice za 3G/4G se neće upaliti ukoliko vaš ruter ne bude uspešno detektovao podešavanja vašeg ISP-a. Unesite podrazumevanu IP adresu bežičnog rutera 192.168.1.1/ u internet pregledač.

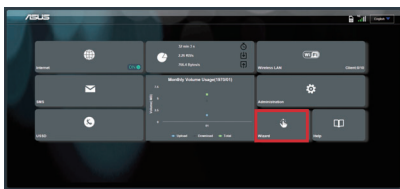




4. Na stranici za prijavljivanje, unesite podrazumevano korisničko ime (**admin**) i lozinku (**admin**).

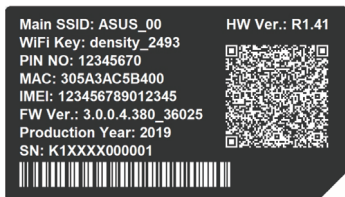


5. Sa glavne kontrolne ploče, kliknite na **Wizard (Čarobnjaka)** i pratite uputstva na ekranu da završite proces podešavanja.





6. Ukoliko želite da se povežete na internet bežičnim putem, povežite se za ime bežične mreže (SSID) koje ćete pronaći na etiketi u donjem delu rutera i unesite Wi-Fi lozinku kada bude zatražena.



Često postavljana pitanja (FAQs)

1. Gde mogu da pronađem više informacija o ovom bežičnom ruteru
 - Internet prezentacija sa često postavljanim pitanjima na internetu: <http://support.asus.com/faq>
 - Internet prezentacija za tehničku podršku site: <http://www.asus.com/support>
 - Hitna linija za potrošače: Pogledajte **Informacije o globalnim pozivnim centrima za umrežavanje** u ovom Uputstvu za brzo korišćenje



Bezbednosna obaveštenja

- Koristite ovaj proizvod u sredinama sa ambijentalnom temperaturom između 0°C (32°F) and 40°C (104°F).
- Pogledajte etiketu sa oznakom na dnu svog proizvoda i proverite da se vaš adapter za napajanje slaže sa ovom oznakom.
- NE stavljajte na neravnu ili nestabilnu radnu površinu. Potražite servisiranje ukoliko je kućište oštećeno.
- NE postavljajte i ne ispuštajte predmete na vrhu i ne gurajte strane predmete u proizvod.
- NE izlažite tečnostima i ne koristite u blizini tečnosti, kiše ili vlage. NE koristite modem tokom oluja sa grmljavinom.
- NE pokrivajte otvore na proizvodu da biste sprečili da se sistem pregreje.
- NE koristite oštećene kablove za struju, dodatke ili druge periferne uređaje.
- Ukoliko se adapter polomi, ne pokušavajte da ga sami popravite. Pozovite kvalifikovanog tehničara za popravku ili svog prodavca.
- Da sprečite rizik od električnog šoka, isključite kabl za struju iz električne utičnice pre premeštanja sistema.

Adapter za jednosmernu struju	Izlaz jednosmerne struje: +12 V sa maks. strujom od 1 A		
Radna temperatura	-10~40°C	Skladištenje	-20~65°C
Radna vlažnost	≤ 90%	Skladištenje	≤ 95%





Förpackningens innehåll

- | | |
|--|---|
| ☒ 4G-N12 B1 Wi-Fi LTE-router | ☒ Nätadapter |
| ☒ 1 x Nätverkskabel (RJ-45) | ☒ Snabbstartguide |
| ☒ 2 x Avtagbara LTE-antenn | ☒ Garantikort |



OBS: Om någon av posterna är skadade eller saknas, kontakta din återförsäljare.

En snabbtitt på din 4G-N12 B1





SVENSKA



1.	Strömlampa	7.	Ethernet-indikator
2.	2.4GHz LED	8.	LAN Portar
3.	3G/4G-signallampa	9.	WPS knapp
4.	Avtagbara LTE-antennor	10.	Återställningsknapp
5.	Strömingång (DC-IN)	11.	Micro SIM-kortöppning
6.	Strömbrytare		



Installera din router

1. Förbered för installationskraven.

För att installera ditt trådlösa nätverk måste du uppfylla följande krav:

- Ett Micro SIM/USIM-kort med WCDMA och LTE-abonnemang



Nano SIM
card



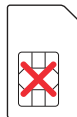
Nano SIM
adapter



Nano SIM card
with adapter



Micro SIM
card



Mini SIM card

VIKTIGT! Se till att ditt Micro SIM/USIM-kort har ett abonnemang för WCDMA- och LTE-tjänster. Kontakta din mobiloperatör för dessa tjänster.

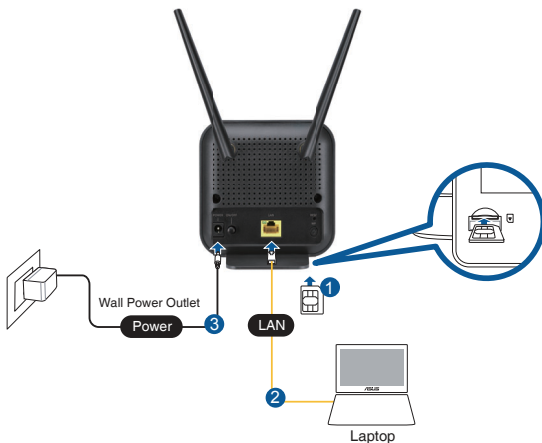
VARNING!

- Använd endast ett standard Micro SIM/USIM-kort för routern.
- Sätt alltid i Micro SIM-adaptorn med Nano SIM-kort. Micro SIM-adaptorn kan fastna om man bara sätter i den.
- En dator med Ethernet RJ-45-port (LAN) (10Base-T/100Base-TX) eller en Wi-Fi-aktiverad enhet med ett 2.4 GHz 802.11 b/g/n trådlöst gränssnitt
- Webbläsare som t. ex. Internet Explorer, Firefox, Safari eller Google Chrome



2. Ställ in din trådlösa LTE-router.

1. Sätt i Micro SIM-kortet och montera LTE-antennerna innan du slår på routern. Anslut nätverkskabeln från modemmet till den gula Ethernet-porten på routern.

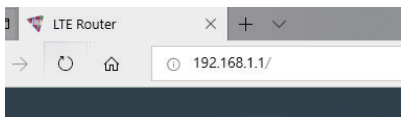




2. Routern identifierar automatiskt inställningarna för din ISP och APN-profil. Om indikatorn för 3G/4G-signalen lyser fast grön, kan du börja surfa på Internet.

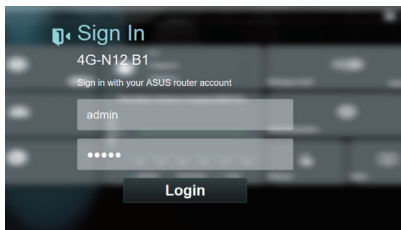


3. Indikatorerna för 3G/4G-signalen tänds inte om routern inte kan hitta inställningarna för din ISP. Ange den trådlösa routerns standard-IP-adress 192.168.1.1/ i webbläsaren.

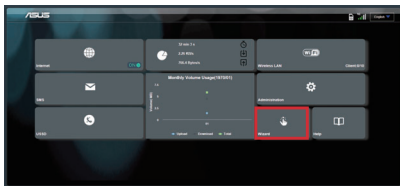




4. På inloggningssidan, ange standardanvändarnamnet (**admin**) och lösenordet (**admin**).

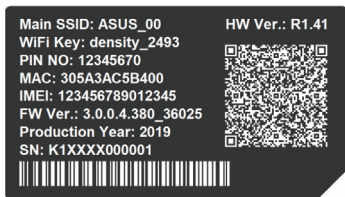


5. Från huvudinstrumentpanelen, klicka på **Wizard (Guide)** och följ instruktionerna på skärmen för att slutföra installationen.





6. Om du vill ansluta till Internet via Wi-Fi, anslut till det trådlösa nätverksnamnet som finns på etiketten på routerns undersida, och ange Wi-Fi-nyckeln vid behov.



Vanliga frågor

1. Var kan jag hitta ytterligare information om den trådlösa routern?
- Online FAQ webbplatsen: <http://support.asus.com/faq>
 - Teknisk support: <https://www.asus.com/support>
 - Kundhotline: Se support hotlineskärm bilderna i **Supplementguiden**.



Säkerhetsinformation

- Använd denna produkt i en miljö med en omgivande temperatur mellan 0°C(32°F) och 40°C(104°F).
- Läs märketiketten på produktens undersida, och kontrollera att strömadaptern uppfyller dessa märkdata.
- Placera den INTE på en ojämn eller instabil arbetsyta. Sök service om höljet har skadats.
- Placera och tappa INTE föremål ovanpå, och skjut inte in främmande föremål i produkten.
- Utsätt den INTE för eller använd i närheten av vätskor, i regn eller fukt. ANVÄND INTE modemmet under åskväder.
- Täck INTE över ventilationsöppningarna på produkten för att förhindra att systemet överhettas.
- ANVÄND INTE skadade strömsladdar, tillbehör eller annan kringutrustning.
- Om strömförsörjningen avbryts försök inte att laga det själv. Kontakta en kvalificerad servicetekniker eller din återförsäljare.
- För att förhindra elektriska stötar, koppla bort elkabeln från elnätet innan systemet flyttas.

DC-strömadapter	DC-uteffekt: +12V med max 1A ström;		
Drifttemperatur	-10~40°C	Förvaring	-20~65°C
Luftfuktighet vid drift	≤ 90%	Förvaring	≤ 95%





For Turkey only

Authorised distributors in Turkey:

BOGAZICI BILGISAYAR TICARET VE SANAYI A.S.

Tel./FAX No.: +90 212 331 10 00 / +90 212 332 28 90

Address: ESENTEPE MAH. BUYUKDERE CAD. ERCAN HAN B BLOK NO.121 SISLI,
ISTANBUL 34394

CIZGI Elektronik San. Tic. Ltd. Sti.

Tel./FAX No.: +90 212 356 70 70 / +90 212 356 70 69

Address: GURSEL MAH. AKMAN SK.47B 1 KAGITHANE/ISTANBUL

KOYUNCU ELEKTRONİK BİLGİ İŞLEM SİST. SAN. VE DİŞ TİC. A.Ş.

Tel. No.: +90 216 5288888

Address: EMEK MAH.ORDU CAD. NO:18, SARIGAZI, SANCAKTEPE İSTANBUL

ENDEKS BİLİŞİM SAN VE DİŞ TİC LTD ŞTİ

Tel./FAX No.: +90 216 523 35 70 / +90 216 523 35 71

Address: NECİP FAZİL BULVARI, KEYAP CARSI SITESİ, G1 BLOK, NO:115
Y.DUDULLU, UMRANIYE, İSTANBUL

PENTA TEKNOLOJİ URUNLERİ DAGITIM TICARET A.Ş

Tel./FAX No.: +90 216 528 0000

Address: ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ NATO YOLU 4.CADDE NO:1 UMRANIYE,
İSTANBUL 34775

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.
IEEE Yönetmeliğine Uygundur.





Precautions for the use of the device

- Pay particular attention to the personal safety when use this device in airports, hospitals, gas stations and professional garages.
- Medical device interference: Maintain a minimum distance of at least 15 cm (6 inches) between implanted medical devices and ASUS products in order to reduce the risk of interference.
- Kindly use ASUS products in good reception conditions in order to minimize the radiation's level.
- Keep the device away from pregnant women and the lower abdomen of the teenager.

Précautions d'emploi de l'appareil

- Soyez particulièrement vigilant quant à votre sécurité lors de l'utilisation de cet appareil dans certains lieux (les avions, les aéroports, les hôpitaux, les stations-service et les garages professionnels).
- Évitez d'utiliser cet appareil à proximité de dispositifs médicaux implantés. Si vous portez un implant électronique (stimulateurs cardiaques, pompes à insuline, neurostimulateurs...), veuillez impérativement respecter une distance minimale de 15 centimètres entre cet appareil et votre corps pour réduire les risques d'interférence.
- Utilisez cet appareil dans de bonnes conditions de réception pour minimiser le niveau de rayonnement. Ce n'est pas toujours le cas dans certaines zones ou situations, notamment dans les parkings souterrains, dans les ascenseurs, en train ou en voiture ou tout simplement dans un secteur mal couvert par le réseau.
- Tenez cet appareil à distance des femmes enceintes et du bas-ventre des adolescents.

ASUS Recycling/Takeback Services

ASUS recycling and takeback programs come from our commitment to the highest standards for protecting our environment. We believe in providing solutions for you to be able to responsibly recycle our products, batteries, other components, as well as the packaging materials. Please go to <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> for the detailed recycling information in different regions.





REACH

Complying with the REACH (Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals) regulatory framework, we published the chemical substances in our products at ASUS REACH website at <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>



WARNING! Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Declaration of Conformity for Ecodesign directive 2009/125/EC

Testing for eco-design requirements according to (EC) No 1275/2008 and (EU) No 801/2013 has been conducted. When the device is in Networked Standby Mode, its I/O and network interface are in sleep mode and may not work properly. To wake up the device, press the Wi-Fi on/off, reset, or WPS button.

This equipment may be operated in AT, BE, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HU, IE, IT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SL, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, RT.

EAC



ASUS Contact information

ASUSTeK COMPUTER INC. (Asia Pacific)

Address 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
Website www.asus.com.tw

Technical Support

Telephone +886228943447
Support Fax +886228907698
Online support support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (America)

Address 48720 Kato Rd., Fremont, CA94538,USA
Telephone +15107393777
Fax +15106084555
Website usa.asus.com
Online support support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Germany and Austria)

Address Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
Support Fax +49-2102-959931
Website asus.com/de
Online contact eu-rma.asus.com/sales

Technical Support

Telephone (Component) +49-2102-5789555
Telephone Germany
(System/Notebook/Eee/LCD) +49-2102-5789557
Telephone Austria
(System/Notebook/Eee/LCD) +43-820-240513
Support Fax +49-2102-959911
Online support support.asus.com





Networks Global Hotline Information

Area	Country/ Region	Hotline Number	Service Hours
Europe	Cyprus	800-92491	09:00-13:00; 14:00-18:00 Mon-Fri
	France	0033-170949400	09:00-18:00 Mon-Fri
	Germany	0049-1805010920	09:00-18:00 Mon-Fri 10:00-17:00 Mon-Fri
		0049-1805010923 (component support)	
		0049-2102959911 (Fax)	
	Hungary	0036-15054561	09:00-17:30 Mon-Fri
	Italy	199-400089	09:00-13:00;
			14:00-18:00 Mon-Fri
	Greece	00800-44142044	09:00-13:00;
			14:00-18:00 Mon-Fri
	Austria	0043-820240513	09:00-18:00 Mon-Fri
	Netherlands/ Luxembourg	0031-591570290	09:00-17:00 Mon-Fri
	Belgium	0032-78150231	09:00-17:00 Mon-Fri
	Norway	0047-2316-2682	09:00-18:00 Mon-Fri
	Sweden	+46-858769407	09:00-18:00 Mon-Fri
	Finland	00358-969379690	10:00-19:00 Mon-Fri
	Denmark	0045-38322943	09:00-18:00 Mon-Fri
	Poland	0048-225718040	08:30-17:30 Mon-Fri
	Spain	0034-902889688	09:00-18:00 Mon-Fri
	Portugal	00351-707500310	09:00-18:00 Mon-Fri
	Slovak Republic	00421-232162621	08:00-17:00 Mon-Fri
	Czech Republic	00420-596766888	08:00-17:00 Mon-Fri
	Switzerland-German	0041-848111010	09:00-18:00 Mon-Fri
	Switzerland-French	0041-848111014	09:00-18:00 Mon-Fri
	Switzerland-Italian	0041-848111012	09:00-18:00 Mon-Fri
	United Kingdom	0044-1442265548	09:00-17:00 Mon-Fri
	Ireland	0035-31890719918	09:00-17:00 Mon-Fri
	Russia and CIS	008-800-100-ASUS	09:00-18:00 Mon-Fri
	Ukraine	0038-0445457727	09:00-18:00 Mon-Fri





Area	Country/ Region	Hotline Numbers	Service Hours
Asia-Pacific	Australia	1300-278788	09:00-18:00 Mon-Fri
	New Zealand	0800-278788	09:00-18:00 Mon-Fri
	Japan	0800-1232787	09:00-18:00 Mon-Fri
		0081-570783886	09:00-17:00 Sat-Sun
		(Non-Toll Free)	09:00-18:00 Mon-Fri
	Korea	0082-215666868	09:00-17:00 Mon-Fri
	Thailand	0066-24011717	09:00-18:00 Mon-Fri
		1800-8525201	
	Singapore	0065-64157917	11:00-19:00 Mon-Fri
		0065-67203835	11:00-19:00 Mon-Fri
		(Repair Status Only)	11:00-13:00 Sat
	Malaysia	1300-88-3495	9:00-18:00 Mon-Fri
	Philippine	1800-18550163	09:00-18:00 Mon-Fri
	India	1800-2090365	09:00-18:00 Mon-Sat
Americas	India(WL/NW)		09:00-21:00 Mon-Sun
	Indonesia	0062-2129495000	09:30-17:00 Mon-Fri
		500128 (Local Only)	9:30 – 12:00 Sat
	Vietnam	1900-555581	08:00-12:00
			13:30-17:30 Mon-Sat
	Hong Kong	00852-35824770	10:00-19:00 Mon-Sat
Americas	USA		8:30-12:00 EST Mon-Fri
	Canada	1-812-282-2787	9:00-18:00 EST Sat-Sun
	Mexico	001-8008367847	08:00-20:00 CST Mon-Fri
Middle East + Africa			08:00-15:00 CST Sat
	Egypt	800-2787349	09:00-18:00 Sun-Thu
	Saudi Arabia	800-1212787	09:00-18:00 Sat-Wed
	UAE	00971-42958941	09:00-18:00 Sun-Thu
	Turkey	0090-2165243000	09:00-18:00 Mon-Fri
	South Africa	0861-278772	08:00-17:00 Mon-Fri
Middle East + Africa	Israel	*6557/00972-39142800	08:00-17:00 Sun-Thu
		*9770/00972-35598555	08:30-17:30 Sun-Thu





Area	Country/ Region	Hotline Numbers	Service Hours
Balkan Countries	Romania	0040-213301786	09:00-18:30 Mon-Fri
	Bosnia Herzegovina	00387-33773163	09:00-17:00 Mon-Fri
	Bulgaria	00359-70014411	09:30-18:30 Mon-Fri
		00359-29889170	09:30-18:00 Mon-Fri
	Croatia	00385-16401111	09:00-17:00 Mon-Fri
	Montenegro	00382-20608251	09:00-17:00 Mon-Fri
	Serbia	00381-112070677	09:00-17:00 Mon-Fri
	Slovenia	00368-59045400 00368-59045401	08:00-16:00 Mon-Fri
Baltic Countries	Estonia	00372-6671796	09:00-18:00 Mon-Fri
	Latvia	00371-67408838	09:00-18:00 Mon-Fri
	Lithuania-Kaunas	00370-37329000	09:00-18:00 Mon-Fri
	Lithuania-Vilnius	00370-522101160	09:00-18:00 Mon-Fri

NOTES:

- For more information, visit the ASUS support site at:
<https://www.asus.com/support>
- UK support email: network_support@asus.com

Manufacturer:	ASUSTeK Computer Inc.	
	Tel:	+886-2-2894-3447
	Address:	4F, No. 150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN
Authorised representative in Europe:	ASUS Computer GmbH	
	Address:	HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY



1506-0H9H000

