



5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978

QUICK INSTALLATION GUIDE

INSTALLATIONSANLEITUNG

GUIDE D'INSTALLATION

GUÍA DE INSTALACIÓN

GUIDA DI INSTALLAZIONE

INSTALLATIEHANDLEIDING

INSTRUKCJA INSTALACJI

INSTALAČNÍ PŘÍRUČKA

TELEPÍTÉSI SEGÉDLET

INSTALLASJONSVEILEDNING

INSTALLATIONSVEJLEDNING

ASENNUSOPAS

INSTALLATIONSGUIDE

GUIA DE INSTALAÇÃO

ΟΔΗΓΟΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

VODIČ ZA BRZU INSTALACIJU

KRATKA NAVODILA ZA UPORABO

GHID DE INSTALARE RAPIDĂ

РЪКОВОДСТВО ЗА БЪРЗА ИНСТАЛАЦИЯ

STRUČNÁ INŠTALAČNÁ PRÍRUČKA

CONTENTS OF PACKAGING



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



12 V 4 A POWER ADAPTER



ETHERNET CABLE



QUICK INSTALL GUIDE AND WARRANTY DOCUMENTS



SIM CARD ADAPTER



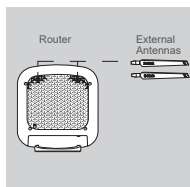
If any of these items are missing from your packaging, contact your reseller.

SYSTEM REQUIREMENTS

- Computer or mobile device with 802.11ac/n/g wireless adapter
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20, or Safari 5
- Mini SIM card
- Subscription with a mobile Internet Service Provider

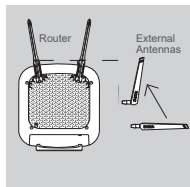
ANTENNA SETUP

The DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router requires two external antennas to function correctly. The included antennas are interchangeable.



Step 1:

Attach the two antennas to the SMA connectors on back of the DWR-978. Turn clockwise to fasten the antennas.

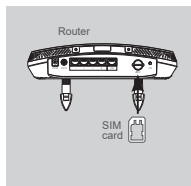


Step 2:

Arrange the antennas so that they're pointing upwards and in a configuration to receive optimal signals.

PRODUCT SETUP

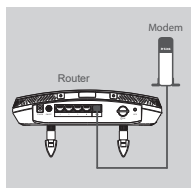
Ensure that your DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router is powered off before performing the steps below.



Step 1:

If you are connecting to a LTE connection, insert a standard USIM card into the SIM card slot.

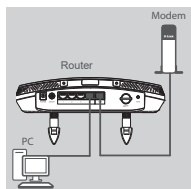
Note: Do not attempt to insert a Nano SIM or Micro SIM into the SIM card slot.



Step 2:

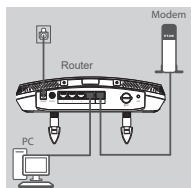
If you are connecting this router to a modem, insert one end of an Ethernet cable into the Gigabit WAN/LAN port on the back of the router and the other end into your wired Internet connection device.

Note: When connected to a modem, by default, the LTE connection will be used as the main WAN connection. The router will automatically use the wired connection if the LTE connection is not available.



Step 3:

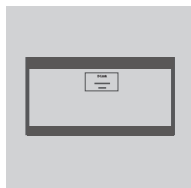
Insert the supplied Ethernet cable into a LAN port on the back panel of your DWR-978, and an available Ethernet port on the computer you will use to configure the unit.



Step 4:

Connect the power adapter to the power input on the back panel of your DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Plug the other end of the power adapter into a wall outlet or power strip and press the power button down.

The POWER LED on the router will light up to indicate that power is being supplied to the router.



Step 5:

To configure the DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Open a web browser window and enter **192.168.0.1** into the address bar.

Leave the password area blank and click Login to set your device password.

TROUBLESHOOTING

1. HOW DO I CONFIGURE MY DWR-978 ROUTER OR CHECK MY WIRELESS NETWORK NAME (SSID) AND WIRELESS ENCRYPTION KEY?

- Connect your PC to the router using an Ethernet cable.
- Open a web browser and enter the router's IP address: **http://192.168.0.1**
- Log into the router by leaving the password area blank.
- Once logged in, you will be prompted to change the password from the default.
- Use the web GUI located under Internet settings to configure the router, or make changes manually.

Note: If you have changed the password and cannot remember it, you will need to reset the router to factory defaults.

2. HOW DO I RESET MY DWR-978 ROUTER TO FACTORY DEFAULT SETTINGS?

- If you cannot remember your router's administrator password, you may use a paperclip to press and hold the reset button on the router for about 10 seconds.

Note: Resetting the router to factory default will erase the current configuration. To reconfigure your router, log in as outlined in question 1.

3. HOW DO I ADD A NEW WIRELESS DEVICE OR PC IF I HAVE FORGOTTEN MY WIRELESS NETWORK NAME (SSID) OR WIRELESS ENCRYPTION KEY?

- Every device that needs to connect to the router wirelessly will need use the correct Wireless Network Name (SSID) and encryption key.
- Use the web-based user interface (as described in question 1 above) to check or choose your wireless settings.
- Make sure you write down these settings so that you can enter them into each wirelessly-connected PC. You will find a dedicated area on the back of this document to note this important information down for future use.

4. WHY AM I UNABLE TO ESTABLISH AN INTERNET CONNECTION?

- If connecting using a mobile connection, make sure that you are within range of the mobile service provider, and that the service has been correctly configured.
- If connecting using WAN via an ADSL/Cable service, make sure the modem has been enabled/connected and is operational, and that the service is correctly configured.

LIEFERUMFANG



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



12 V 4 A NETZTEIL



ETHERNET-KABEL



**SCHNELLINSTALLATIONSANLEITUNG UND
GEWÄHRLEISTUNG**



SIM-KARTENADAPTER



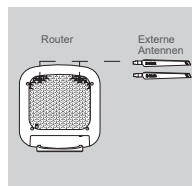
Wenn eines dieser Teile in Ihrer Packung fehlt, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

SYSTEMVORAUSSETZUNGEN

- Computer oder Mobilgerät mit 802.11ac/n/g WLAN-Adapter
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 oder Safari 5
- Mini-SIM-Karte
- Vertrag bei einem mobilen Internetanbieter

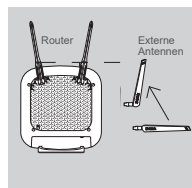
EINRICHTUNG DER ANTENNEN

Der DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router benötigt zwei externe Antennen für den einwandfreien Betrieb. Die mitgelieferten Antennen sind austauschbar.



Schritt 1:

Bringen Sie die beiden Antennen an den SMA-Steckern auf der Rückseite des DWR-978 an. Drehen Sie die Antennen im Uhrzeigersinn, um sie zu fixieren.

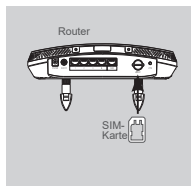


Schritt 2:

Richten Sie die Antennen so ein, dass sie nach oben zeigen und optimal Signale empfangen können.

EINRICHTUNG DES PRODUKTS

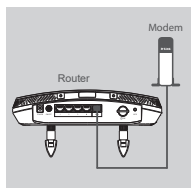
Stellen Sie sicher, dass Ihr DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router ausgeschaltet ist, bevor Sie die folgenden Schritte durchführen.



Schritt 1:

Wenn Sie eine LTE-Verbindung herstellen, stecken Sie eine Standard-USIM-Karte in den SIM-Karteneinschub.

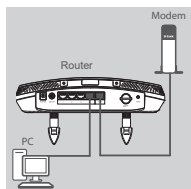
Hinweis: Versuchen Sie nicht, eine Nano- oder Micro-SIM-Karte in den SIM-Karteneinschub zu stecken.



Schritt 2:

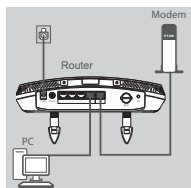
Falls Sie diesen Router an ein Modem anschließen, stecken Sie ein Ende eines Ethernet-Kabels in den Gigabit WAN/LAN-Port auf der Rückseite des Routers und das andere Ende in Ihr verkabeltes Gerät, mit dem Sie eine Internetverbindung herstellen.

Hinweis: Standardmäßig wird bei der Verbindung mit einem Modem die LTE-Verbindung als primäre WAN-Verbindung verwendet. Der Router nutzt automatisch die Verbindung über Kabel, falls die LTE-Verbindung nicht verfügbar ist.



Schritt 3:

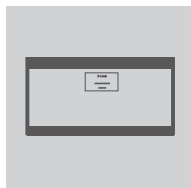
Stecken Sie das mitgelieferte Ethernet-Kabel in den LAN-Port auf der Rückseite des DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router und in einen freien Ethernet-Port des Computers, den Sie zum Konfigurieren des Geräts verwenden wollen.



Schritt 4:

Schließen Sie das Netzteil an den Stromeingang auf der Rückseite des DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router an. Stecken Sie das Netzteil in eine Wandsteckdose oder Steckdosenleiste und drücken Sie die Ein-/Aus-Taste.

Die LED-Betriebsanzeige des Routers leuchtet auf. Das zeigt an, dass der Router mit Strom versorgt wird.



Schritt 5:

Den DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router konfigurieren:

Öffnen Sie einen Webbrowser und geben Sie **192.168.0.1** in die Adresszeile ein.

Lassen Sie das Kennwortfeld leer und klicken Sie auf Login (Anmelden), um das Gerätekennwort festzulegen.

FEHLERBEHEBUNG

1. WIE KONFIGURIERE ICH MEINEN DWR-978 ROUTER ODER KONTROLLIERE DEN WLAN-NETZWERKNAMEN (SSID) UND WLAN-VERSCHLÜSSELUNGSCODE?

- Schließen Sie Ihren PC mithilfe eines Ethernet-Kabels an den Router an.
- Öffnen Sie einen Webbrowser und geben Sie die folgende IP-Adresse des Routers ein:
http://192.168.0.1
- Melden Sie sich beim Router an, indem Sie das Kennwortfeld leer lassen.
- Nach der Anmeldung werden Sie aufgefordert, das Kennwort zu ändern.
- Verwenden Sie die Web-GUI, die sich bei den Internet Einstellungen befindet, um den Router zu konfigurieren oder manuelle Änderungen vorzunehmen.

Hinweis: Wenn Sie das Kennwort geändert und dann vergessen haben, müssen Sie das Gerät auf Werkseinstellungen zurücksetzen.

2. WIE SETZE ICH MEINEN DWR-978 ROUTER AUF DIE WERKSEITIGEN STANDARDEINSTELLUNGEN ZURÜCK?

- Wenn Sie das Administratorkennwort für Ihren Router vergessen haben, können Sie eine geradegebogene Büroklammer verwenden und damit den Rücksetzknopf des Routers 10 Sekunden lang gedrückt halten, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.

Hinweis: Durch das Zurücksetzen des Routers auf die werkseitigen Standardeinstellungen werden die aktuellen Konfigurationseinstellungen gelöscht. Um Ihren Router erneut zu konfigurieren, melden Sie sich am Router an (wie in Frage 1 erläutert).

3. WIE FÜGE ICH EIN NEUES DRAHTLOSES GERÄT ODER EINEN PC HINZU, WENN ICH DEN WLAN-NETZWERKNAMEN (SSID) ODER WLAN-VERSCHLÜSSELUNGSCODE VERGESSEN HABE?

- Für jedes Gerät, das drahtlos mit dem Router verbunden werden soll, müssen Sie sicherstellen, dass Sie den korrekten WLAN-Netzwerknamen (SSID) und Verschlüsselungs-Code verwenden.
- Verwenden Sie die webbasierte Benutzeroberfläche (wie in Frage 1 weiter oben beschrieben), um Ihre Funkeinstellungen (WLAN-Einstellungen) zu prüfen oder zu wählen.
- Sie sollten sich diese Einstellungen unbedingt notieren, damit Sie sie in jedes drahtlos verbundene Gerät eingeben können. Damit Sie sich diese wichtigen Informationen notieren können und für den zukünftigen Gebrauch schnell verfügbar haben, steht Ihnen auf der Rückseite dieses Dokuments ein dafür vorgesehener Platz zur Verfügung.

4. WARUM KANN ICH KEINE INTERNETVERBINDUNG HERSTELLEN?

- Bei Herstellung einer mobilen Verbindung müssen Sie sicherstellen, dass Sie sich im Netzbereich des mobilen Dienstansbieters befinden und dass der Dienst korrekt konfiguriert wurde.
- Wenn Sie eine WAN-Verbindung über ADSL/Kabel herstellen, vergewissern Sie sich, dass das Modem aktiviert/angeschlossen und betriebsbereit ist und dass der Dienst korrekt konfiguriert wurde.

CONTENU DE LA BOÎTE



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



ADAPTATEUR SECTEUR 12 V, 4 A



CÂBLE ETHERNET



**GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE ET DOCUMENTS DE
GARANTIE**



ADAPTATEUR DE CARTE SIM



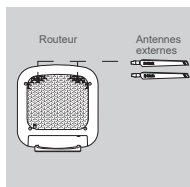
Contactez immédiatement votre revendeur s'il manque l'un de ces éléments de la boîte.

CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE

- Ordinateur ou périphérique mobile avec adaptateur sans fil 802.11ac/n/g
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20, ou Safari 5
- Mini carte SIM
- Abonnement auprès d'un fournisseur de services Internet mobiles

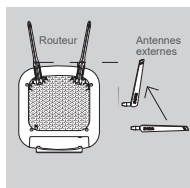
CONFIGURATION DES ANTENNES

Le DWR-978 5G Wi-Fi Router nécessite deux antennes externes pour fonctionner correctement. Les antennes incluses sont interchangeables.



Étape 1 :

Fixez les deux antennes aux connecteurs SMA à l'arrière du DWR-978. Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour fixer les antennes.

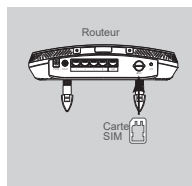


Étape 2 :

Disposez les antennes de manière à ce qu'elles soient orientées vers le haut et dans une configuration permettant de recevoir des signaux optimaux.

CONFIGURATION DU PRODUIT

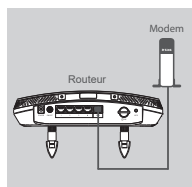
Vérifiez que votre DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router est mis hors tension avant d'effectuer les étapes suivantes.



Étape 1 :

Si vous vous connectez à une connexion LTE, insérez une carte USIM standard dans la fente pour carte SIM.

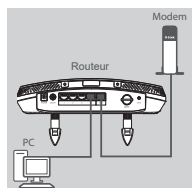
Remarque : Ne pas tenter d'insérer une nano SIM ou une micro SIM dans la fente pour carte SIM.



Étape 2 :

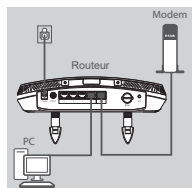
Si vous connectez ce routeur à un modem ou une Box, insérez une extrémité d'un câble Ethernet dans le port Gigabit WAN/LAN à l'arrière du routeur et l'autre extrémité dans votre périphérique de connexion Internet filaire.

Remarque : Lorsque le routeur est connecté à un modem ou une Box, par défaut, la connexion LTE sera utilisée comme principale connexion WAN. Le routeur utilise automatiquement la connexion filaire si la connexion LTE n'est pas disponible.



Étape 3 :

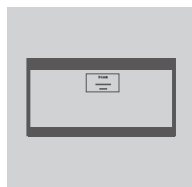
Insérez le câble Ethernet fourni dans un port LAN situé sur le panneau arrière du DWR-978, et dans un port Ethernet disponible sur l'ordinateur que vous utiliserez pour configurer l'appareil.



Étape 4 :

Connectez l'adaptateur électrique à l'entrée d'alimentation située sur le panneau arrière de votre DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Branchez l'autre extrémité de l'adaptateur secteur sur une prise murale ou une multiprise et appuyez sur le bouton d'alimentation.

Le voyant d'ALIMENTATION sur le routeur s'allume pour indiquer que le routeur est sous tension.



Étape 5 :

Pour configurer le DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Ouvrez un navigateur Web et saisissez **192.168.0.1** dans la barre d'adresse.

Laissez la zone de mot de passe vide et cliquez sur Connexion pour définir le mot de passe de votre périphérique.

RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

1. COMMENT PUIS-JE CONFIGURER MON ROUTEUR DWR-978 OU VÉRIFIER LE NOM DE MON RÉSEAU SANS FIL (SSID) ET LA CLÉ DE CHIFFREMENT ?

- Connectez votre PC au routeur à l'aide d'un câble Ethernet.
- Ouvrez un navigateur Web et saisissez l'adresse IP du routeur : **http://192.168.0.1**
- Connectez-vous au routeur en laissant la zone du mot de passe vide.
- Une fois connecté, vous serez invité à changer le mot de passe par défaut.
- Utilisez l'Interface Web dans les paramètres Internet pour configurer le routeur, ou effectuez manuellement les modifications.

Remarque : Si vous avez modifié le mot de passe et que vous l'avez oublié, vous devez réinitialiser le routeur.

2. COMMENT RÉINITIALISER LE ROUTEUR DWR-978 AUX PARAMÈTRES D'USINE ?

- Si vous avez oublié le mot de passe administrateur du routeur, vous pouvez utiliser un trombone pour appuyer pendant 10 secondes sur le bouton de réinitialisation du routeur.

Remarque : Le fait de rétablir les paramètres d'usine du routeur efface l'ensemble de la configuration actuelle. Pour reconfigurer votre routeur, connectez-vous comme expliqué en réponse à la question 1.

3. COMMENT FAIRE POUR AJOUTER UN NOUVEAU PÉRIPHÉRIQUE OU PC SANS FIL SI J'AI OUBLIÉ LE NOM DE MON RÉSEAU SANS FIL (SSID) OU LA CLÉ DE CHIFFREMENT SANS FIL ?

- Pour pouvoir connecter sans fil un périphérique au routeur, vous devez utiliser le nom de réseau sans fil (SSID) et la clé de chiffrement appropriés.
- Utilisez l'interface utilisateur Web (comme décrit en réponse à la question 1) pour vérifier les paramètres sans fil ou en choisir d'autres.
- Veillez à noter ces paramètres afin de pouvoir les entrer dans chaque PC connecté sans fil. Vous trouverez une zone prévue à cet effet au dos de ce document pour noter ces informations importantes, qui seront réutilisées ultérieurement.

4. POURQUOI M'EST-IL IMPOSSIBLE D'ÉTABLIR UNE CONNEXION INTERNET ?

- Si vous utilisez une connexion mobile, vérifiez que vous êtes dans la portée du fournisseur de services mobiles et que le service a été configuré correctement.
- Si vous vous connectez via un réseau étendu (WAN) via un service ADSL/Câble, vérifiez que le routeur a été activé/connecté, qu'il fonctionne et que le service est configuré correctement.

CONTENIDO DEL PAQUETE



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



ADAPTADOR DE ALIMENTACIÓN DE 12 V 4 A



CABLE ETHERNET



**GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA Y DOCUMENTOS DE LA
GARANTÍA**



ADAPTADOR DE TARJETA SIM



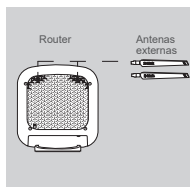
Si falta cualquiera de estos componentes del paquete, póngase en contacto con el proveedor.

REQUISITOS DEL SISTEMA

- Dispositivo móvil u ordenador con adaptador inalámbrico 802.11ac/n/g
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 o Safari 5
- Tarjeta miniSIM
- Suscripción a un proveedor de servicios de Internet:

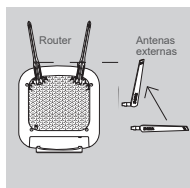
CONFIGURACIÓN DE LA ANTENA

El 5G AC2600 Wi-Fi Router DWR-978 precisa dos antenas externas para funcionar correctamente. Las antenas incluidas son intercambiables.



Paso 1:

Acople las dos antenas a los conectores SMA situados en la parte posterior del DWR-978. Gire en el sentido de las agujas del reloj para apretar las antenas.

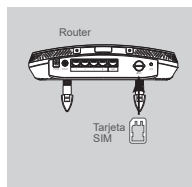


Paso 2:

Disponga las antenas de modo que señalen hacia arriba y en una configuración adecuada para recibir las señales de forma óptima.

CONFIGURACIÓN DEL PRODUCTO

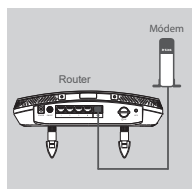
Asegúrese de que el 5G AC2600 Wi-Fi Router DWR-978 está apagado antes de llevar a cabo los pasos que se indican a continuación.



Paso 1:

Si va a conectarse a una conexión LTE, inserte una tarjeta USIM estándar en la ranura para tarjetas SIM.

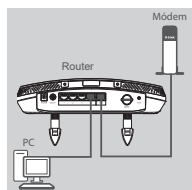
Nota: No intente introducir una Nano SIM o Micro SIM en la bahía para tarjetas SIM.



Paso 2:

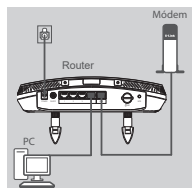
Si va a conectar este router a un módem, introduzca un extremo de un cable Ethernet en el puerto Gigabit WAN/LAN de la parte posterior del router y el otro extremo en el dispositivo de conexión a Internet con cables.

Nota: Cuando está conectado a un módem, de manera predeterminada, la conexión LTE se utilizará como la conexión WAN principal. El router utilizará automáticamente la conexión con cables si la conexión LTE no está disponible.



Paso 3:

Introduzca el cable Ethernet suministrado en un puerto de LAN del panel posterior del DWR-978 y en un puerto Ethernet disponible del ordenador que utilizará para configurar la unidad.



Paso 4:

Conecte el adaptador de alimentación a la toma situada en el panel posterior del 5G AC2600 Wi-Fi Router DWR-978. Enchufe el otro extremo del adaptador de alimentación en una toma de pared o enchufe múltiple y presione hacia abajo el botón de encendido.

El LED POWER del router se encenderá para indicar que se está suministrando alimentación al router.

Paso 5:

Para configurar el 5G AC2600 Wi-Fi Router DWR-978:

Abra una ventana del explorador web y escriba **192.168.0.1** en la barra de direcciones.

Deje en blanco el área de la contraseña y haga clic en Login (Inicio de sesión) para establecer la contraseña del dispositivo.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

1. ¿CÓMO DEBO CONFIGURAR MI ROUTER DWR-978 O COMPROBAR EL NOMBRE DE MI RED INALÁMBRICA (SSID) Y LA CLAVE DE CIFRADO DE RED INALÁMBRICA?

- Conecte el PC al router con un cable Ethernet.
- Abra un explorador web e introduzca la dirección IP del router: **http://192.168.0.1**
- Inicie sesión en el router dejando en blanco el área de la contraseña.
- Una vez iniciada sesión, se le pedirá que cambie la contraseña de su valor predeterminado.
- Utilice la GUI web que se encuentra en Parámetros de Internet para configurar el router o realizar cambios de forma manual.

Nota: Si ha cambiado la contraseña y no la recuerda, deberá restablecer la configuración predeterminada de fábrica del router.

2. ¿CÓMO PUEDO REINICIAR MI ROUTER DWR-978 EN LOS PARÁMETROS PREDETERMINADOS DE FÁBRICA?

- Si no recuerda la contraseña de administrador del router, puede utilizar un clip sujetapapeles para presionar y mantener pulsado el botón de reinicio del router durante 10 segundos aproximadamente.

Nota: Al restablecer la configuración predeterminada, se borrará la configuración actual. Para reconfigurar el router, inicie sesión tal como se describe en la pregunta 1.

3. ¿CÓMO PUEDO AGREGAR UN NUEVO DISPOSITIVO O PC INALÁMBRICO SI HE OLVIDADO EL NOMBRE DE MI RED INALÁMBRICA (SSID) O LA CLAVE DE CIFRADO DE RED INALÁMBRICA?

- Cada uno de los dispositivos que sea necesario conectar de forma inalámbrica al router necesitará utilizar el nombre de la red inalámbrica (SSID) y la clave de cifrado correctos.
- Utilice la interfaz de usuario basado en web (como se describe en la pregunta 1 anterior) para comprobar o elegir la configuración inalámbrica.
- Asegúrese de anotar estos parámetros, para poder introducirlos en cada PC conectado de forma inalámbrica. Encontrará una zona específica en el dorso de este documento para tomar nota de esta información importante para poder utilizarla en el futuro.

4. ¿POR QUÉ NO PUEDO ESTABLECER UNA CONEXIÓN A INTERNET?

- Si se conecta utilizando una conexión móvil, confirme que está dentro de la zona de alcance del proveedor de servicios móviles y que el servicio se ha configurado correctamente.
- Si se conecta utilizando WAN a través del servicio ADSL o por cable, confirme que el módem está activado/conectado y funciona y que el servicio se ha configurado correctamente.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



ALIMENTATORE 12 V 4 A



CAVO ETHERNET



**GUIDA DI INSTALLAZIONE RAPIDA E DOCUMENTI DI
GARANZIA**



ADATTATORE CARTA SIM



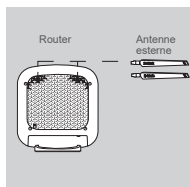
Se uno di questi articoli non sono inclusi nella confezione, rivolgersi al rivenditore.

REQUISITI DI SISTEMA

- Computer o dispositivo mobile con adattatore wireless 802.11ac/n/g
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 o Safari 5
- Scheda SIM mini
- Abbonamento con un provider di servizi Internet mobile

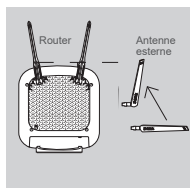
CONFIGURAZIONE ANTENNA

DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router necessita del corretto funzionamento di due antenne esterne. Le antenne incluse sono interscambiabili.



Fase 1:

Collegare le due antenne ai connettori SMA sul retro di DWR-978. Ruotare in senso orario per fissare le antenne.

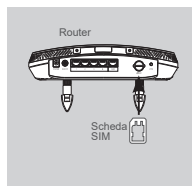


Fase 2:

Disporre le antenne in modo che siano rivolte verso l'alto e in una configurazione per ricevere segnali ottimali.

CONFIGURAZIONE DEL PRODOTTO

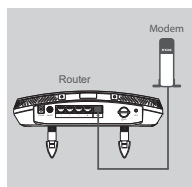
Verificare che DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router sia spento prima di eseguire la procedura riportata di seguito.



Fase 1:

Se si effettua la connessione a una connessione LTE, inserire una scheda USIM standard nello slot della scheda SIM.

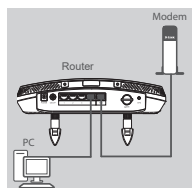
Nota: non inserire una SIM Nano o una micro SIM nello slot della scheda SIM.



Fase 2:

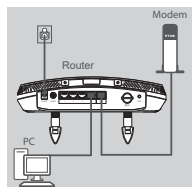
Se si collega il router a un modem, inserire un'estremità di un cavo Ethernet nella porta WAN/LAN Gigabit sul retro del router e l'altra estremità nel dispositivo di connessione Internet cablato.

Nota: quando si è connessi a un modem, per impostazione predefinita, la connessione LTE viene utilizzata come connessione WAN principale. Se la connessione LTE non è disponibile, il router utilizza automaticamente la connessione cablata.



Fase 3:

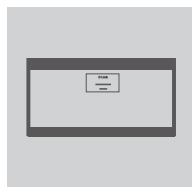
Inserire il cavo Ethernet in dotazione in una porta LAN sul pannello posteriore del DWR-978 e una porta Ethernet disponibile sul computer che verrà utilizzata per configurare l'unità.



Fase 4:

Collegare l'alimentatore alla presa presente sul pannello posteriore di DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Collegare l'altra estremità dell'adattatore di alimentazione a una presa a muro o a una presa multipla e premere il pulsante di alimentazione verso il basso.

Il LED DI ALIMENTAZIONE sul router si accende per indicare che il router è alimentato.



Fase 5:

Per configurare DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Aprire una finestra del browser Web e immettere **192.168.0.1** nella barra degli indirizzi.

Lasciare vuota l'area della password e fare clic su Login per impostare la password del dispositivo.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

1. COME POSSO CONFIGURARE IL MIO ROUTER DWR-978 O CONTROLLARE IL NOME DELLA MIA RETE WIRELESS (SSID) E CHIAVE DI CRITTOGRAFIA WIRELESS?

- Collegare il PC al router utilizzando un cavo Ethernet.
- Aprire un browser Web e immettere l'indirizzo IP del router: **http://192.168.0.1**
- Accedere al router lasciando vuota l'area della password.
- Dopo avere effettuato l'accesso, verrà richiesto di modificare la password predefinita.
- Per configurare il router, utilizzare l'interfaccia web GUI situata sotto la voce Impostazioni Internet oppure apportare le modifiche manualmente.

Nota: se la password è stata modificata ed è stata dimenticata, sarà necessario ripristinare il router ai valori predefiniti di fabbrica.

2. COME È POSSIBILE RIPRISTINARE LE IMPOSTAZIONI PREDEFINITE DEL ROUTER DWR-978 ?

- Se non si ricorda la password dell'amministratore del router, è possibile utilizzare una graffetta per tenere premuto il pulsante di ripristino del router per circa 10 secondi.

Nota: il ripristino delle impostazioni predefinite del router comporterà la cancellazione dell'attuale configurazione. Per configurare nuovamente il router, effettuare l'accesso come descritto alla domanda 1.

3. COME SI AGGIUNGE UN NUOVO DISPOSITIVO WIRELESS O PC SE SI DIMENTICA IL NOME DI RETE WIRELESS (SSID) O LA CHIAVE DI CRITTOGRAFIA WIRELESS?

- È necessario verificare che per ogni dispositivo da connettere al router in modalità wireless vengano utilizzati il nome di rete wireless (SSID) e la chiave di crittografia corretti.
- Utilizzare l'interfaccia utente basata sul Web (descritta nella risposta alla domanda 1) per verificare o selezionare le impostazioni wireless.
- Prendere nota di queste impostazioni in modo da poterle immettere in ogni PC connesso alla rete wireless. Sul retro di questo documento è presente un'area dedicata in cui annotare queste informazioni importanti per un utilizzo futuro.

4. PERCHÉ LA CONNESSIONE INTERNET NON È DISPONIBILE?

- Se si utilizza una connessione mobile, verificare di trovarsi in una zona coperta dal provider di servizi mobili. Controllare inoltre che il servizio sia stato configurato correttamente.
- Se si utilizza il servizio WAN via ADSL/cavo, assicurarsi che il modem sia stato abilitato/connesso e che sia funzionante. Controllare inoltre che il servizio sia stato configurato correttamente.

INHOUD VAN DE VERPAKKING



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



12 V 4 A STROOMADAPTER



ETHERNET-KABEL



SNELINSTALLATIEGIDS EN GARANTIEDOCUMENTEN



SIM-KAARTADAPTER



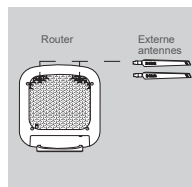
Neem contact op met uw verkoper wanneer items uit uw verpakking ontbreken.

SYSTEEMVEREISTEN

- Computer of mobiel apparaat met 802.11ac/n/g draadloze adapter
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20, of Safari 5
- Mini-SIM-kaart
- Abonnement met een mobiel-internetprovider

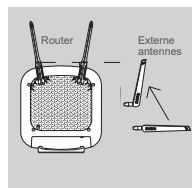
ANTENNE-INSTALLATIE

De DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router vereist twee externe antennes voor een goede werking. De meegeleverde antennes zijn verwisselbaar.



Stap 1:

Bevestig de twee antennes aan de SMA-connectors aan de achterkant van de DWR-978. Draai in wijzerzin om de antennes te fixeren.

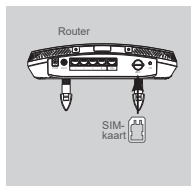


Stap 2:

Plaats de antennes zo dat ze omhoog wijzen en een optimale signaalontvangst garanderen.

PRODUCTINSTALLATIE

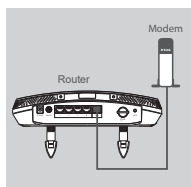
Zorg ervoor dat uw DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router is uitgeschakeld alvorens de onderstaande stappen uit te voeren.



Stap 1:

Als u verbonden bent via een LTE-verbinding, steek dan een standaard USIM-kaart in de SIM-kaartsleuf.

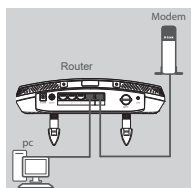
Opmerking: Steek geen Nano SIM of Micro SIM in de SIM-kaartsleuf.



Stap 2:

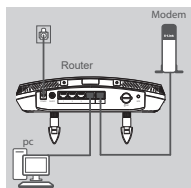
Als u deze router aansluit op een modem sluit u een uiteinde van de ethernetkabel aan op de Gigabit WAN/LAN-poort op de achterzijde van de router en het andere uiteinde op uw apparaat met een bedrade internetverbinding.

Opmerking: wanneer u bent verbonden met een modem zal de LTE-verbinding standaard worden gebruikt als voornaamste WAN-verbinding. De router zal automatisch de bedrade verbinding gebruiken als de LTE-verbinding niet beschikbaar is.



Stap 3:

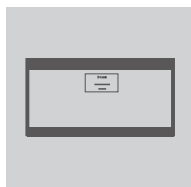
Steek de meegeleverde ethernetkabel in de LAN-poort op de achterkant van de DWR-978 en in een beschikbare ethernetpoort op de computer die u gebruikt om de unit te configureren.



Stap 4:

Sluit de stroomadapter aan op de voedingsingang op de achterkant van uw DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Steek het andere uiteinde van de stroomkabel in een wandcontactdoos of spanningsbeveiliging en druk de aan-uitknop in.

Het aan-uitlampje op de router zal oplichten om aan te geven dat er voeding aan de router wordt geleverd.



Stap 5:

Voer configuratie van de DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Open een webbrowservenster en voer het adres **192.168.0.1** in de adresbalk in.

Laat het wachtwoordveld leeg en klik op Aanmelden om uw apparaatwachtwoord in te stellen.

PROBLEEMOPLOSSING

1. HOE CONFIGUREER IK MIJN DWR-978 ROUTER, OF CONTROLEER IK MIJN DRAADLOZE NETWERKNAAM (SSID) EN DRAADLOZE CODERINGSCODE?

- Sluit uw pc aan op de router met behulp van een ethernetkabel.
- Open een webbrowser en voer het IP-adres van de router in: **http://192.168.0.1**;
- Meld u aan bij de router door het wachtwoordveld leeg te laten.
- Zodra u aangemeld bent, wordt u gevraagd om het standaardwachtwoord te wijzigen.
- Gebruik de web-GUI onder Internetinstellingen om de router te configureren of handmatig wijzigingen uit te voeren.

Opmerking: Als u het wachtwoord hebt gewijzigd en bent vergeten, moet u de fabrieksinstellingen van de router opnieuw instellen.

2. HOE RESET IK MIJN DWR-978 ROUTER OP DE STANDAARD FABRIEKINSTELLINGEN?

- Als u het adminwachtwoord van de router niet meer kent, kunt u met een paperclip de resetknop gedurende 10 seconden ingedrukt houden.

Opmerking: Door de router opnieuw in te stellen op de standaard fabrieksinstellingen worden de huidige configuratie-instellingen gewist. Om uw router opnieuw te configureren meldt u zich aan op de router, zoals beschreven in vraag 1.

3. HOE VOEG IK EEN NIEUW DRAADLOOS TOESTEL OF PC TOE ALS IK MIJN DRAADLOZE NETWERKNAAM (SSID) OF DRAADLOZE CODE VERGETEN BEN?

- Voor elke pc die een draadloze verbinding moet maken met de router, moet u controleren of u de correcte naam van het draadloze netwerk (SSID) en de juiste coderingssleutel gebruikt.
- Gebruik de webgebaseerde gebruikersinterface (zoals beschreven onder vraag 1 hierboven) om uw draadloze instellingen te controleren of te selecteren.
- Noteer deze instellingen zodat u ze later in elke draadloos aangesloten pc kunt invoeren. U vindt een sectie op de achterzijde van dit document waarin u deze belangrijke informatie kunt noteren voor toekomstig gebruik.

4. WAAROM KAN IK GEEN INTERNETVERBINDING TOT STAND BRENGEN?

- Als een verbinding maakt via een mobiele verbinding, moet u ervoor zorgen dat u mobiel bereik hebt en de service correct is geconfigureerd.
- Als u een verbinding maakt via WAN met behulp van een ADSL/kabelservice, moet u ervoor zorgen dat de modem is ingeschakeld/verbonden en dat de service correct is geconfigureerd.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

POLSKI



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



ZASILACZ SIECIOWY 12 V 4 A



KABEL SIECI ETHERNET



KRÓTKA INSTRUKCJA INSTALACJI I GWARANCJA



ADAPTER DO KARTY SIM



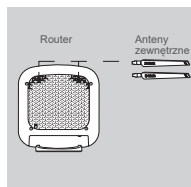
Jeśli w opakowaniu brakuje jakiegokolwiek elementu, skontaktuj się ze sprzedawcą.

WYMAGANIA SYSTEMOWE

- Komputer lub urządzenie mobilne z kartą sieci bezprzewodowej 802.11ac/n/g
- Przeglądarka Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 lub Safari 5
- Karta mini SIM
- Abonament z usługą transmisji danych w sieci komórkowej

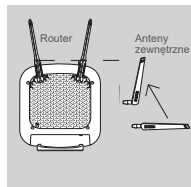
INSTALACJA ANTENOWA

Do prawidłowego działania router DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router wymaga dwóch anten zewnętrznych. Anteny dostarczane w zestawie można stosować wymiennie.



Krok 1:

Podłącz dwie anteny do gniazd koncentrycznych z tyłu routera DWR-978. Obróć wtyki zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby je zablokować.

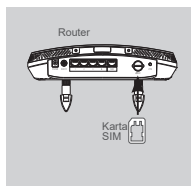


Krok 2:

Skieruj anteny do góry, aby uzyskać optymalną siłę sygnału.

KONFIGURACJA PRODUKTU

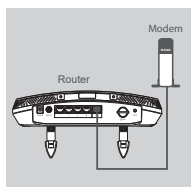
Przed wykonaniem poniższych poleceń upewnij się, że urządzenie DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router jest wyłączone.



Krok 1:

Jeśli łączysz się z siecią LTE, włóż standardową kartę USIM do gniazda karty SIM.

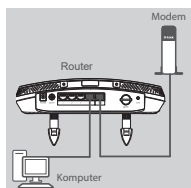
Uwaga: Nie próbuj wkładać karty Nano SIM ani Micro SIM do gniazda karty SIM.



Krok 2:

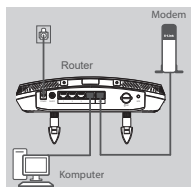
Jeśli podłączasz router do modemu, włóż jeden koniec przewodu Ethernet do portu Gigabit WAN/LAN z tyłu routera, a drugi – do urządzenia z przewodowym połączeniem internetowym.

Uwaga: W przypadku połączenia routera do modemu, sieć LTE będzie wykorzystywana domyślnie jako główne połączenie WAN. Router automatycznie wykorzystuje połączenie przewodowe, gdy połączenie LTE jest niedostępne.



Krok 3:

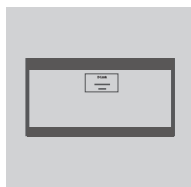
Podłącz dostarczony w zestawie kabel sieci Ethernet do portu LAN na tylnym panelu routera DWR-978 oraz do portu sieci Ethernet w komputerze, którego użyjesz do skonfigurowania urządzenia.



Krok 4:

Podłącz zasilacz do gniazda zasilania na tylnym panelu routera DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Drugi koniec (wtyczkę) podłącz do gniazda sieci elektrycznej lub listwy zasilającej i wciśnij przycisk zasilania.

Dioda LED zasilania routera zaświeci się, wskazując, że router jest zasilany.



Krok 5:

Skonfiguruj router DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Otwórz przeglądarkę internetową i wprowadź adres **192.168.0.1**.

Pole hasła pozostaw puste i kliknij Zaloguj się, aby ustawić hasło urządzenia.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

1. JAK SKONFIGUROWAĆ ROUTER DWR-978 LUB SPRAWDZIĆ NAZWĘ SIECI BEZPRZEWODOWEJ (SSID) I KLUCZ SZYFROWANIA SIECI BEZPRZEWODOWEJ?

- Podłącz swój komputer PC do routera używając kabla Ethernet.
- Otwórz przeglądarkę sieci Web i wprowadź adres IP routera: **http://192.168.0.1**
- Zaloguj się do routera (pole hasła pozostaw puste).
- Po zalogowaniu zostanie wyświetlone polecenie zmiany hasła domyślnego.
- Skonfiguruj router, korzystając z interfejsu przeglądarkowego w sekcji ustawień internetowych lub wprowadź zmiany ręcznie.

Uwaga: Jeśli hasło zostało zmienione i nie pamiętasz go, musisz zresetować router do domyślnych ustawień fabrycznych.

2. JAK ZRESETOWAĆ ROUTER DWR-978 DO DOMYŚLNYCH USTAWIEŃ FABRYCZNYCH?

- Jeśli nie pamiętasz hasła administratora do routera, możesz za pomocą końcówki spinacza do papieru nacisnąć i przytrzymać przez około 10 sekund przycisk resetowania na routerze.

Uwaga: Zresetowanie routera do domyślnych ustawień fabrycznych usunie obecną konfigurację ustawień. Aby ponownie skonfigurować router, zaloguj się w sposób wyjaśniony w zakresie pytania 1.

3. JAK DODAĆ NOWEGO BEZPRZEWODOWEGO KLIENTA LUB KOMPUTER, JEŚLI NIE PAMIĘTAM NAZWY SIECI BEZPRZEWODOWEJ (SSID) LUB KLUCZA SZYFROWANIA SIECI BEZPRZEWODOWEJ?

- W każdym komputerze, który ma zostać bezprzewodowo podłączony do routera, należy używać właściwych nazwy sieci bezprzewodowej (SSID) oraz klucza szyfrowania.
- Za pomocą interfejsu użytkownika opartego na sieci Web (zgodnie z opisem w pytaniu 1 powyżej) sprawdź lub wybierz ustawienia sieci bezprzewodowej.
- Upewnij się, że ustawienia zostały zanotowane, tak aby możliwe było późniejsze ich wprowadzenie do każdego komputera w sieci bezprzewodowej. Z tyłu tego dokumentu znajduje się specjalne miejsce, w którym można zapisać tę ważną informację przydatną w dalszym użytkowaniu.

4. DLACZEGO NIE MOGĘ NAWIĄZAĆ POŁĄCZENIA Z INTERNETEM?

- Jeśli łączysz się przy użyciu danych komórkowych, sprawdź, czy jesteś w zasięgu sieci swojego operatora komórkowego oraz czy usługa danych komórkowych została prawidłowo skonfigurowana.
- Jeśli nawiążesz połączenie WAN, korzystając z usług przewodowych/ADSL, upewnij się, że modem został włączony/podłączony i działa oraz że usługa została prawidłowo skonfigurowana.

OBSAH BALENÍ



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



NAPÁJECÍ ADAPTÉR 12 V 4 A



ETHERNETOVÝ KABEL



**STRUČNÁ INSTALAČNÍ PŘÍRUČKA A DOKLADY K
ZÁRUCE**



ADAPTÉR SIM KARTY



Pokud některá z uvedených položek v balení chybí, kontaktujte prodejce.

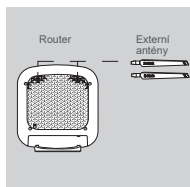
ČESKY

POŽADAVKY NA SYSTÉM

- Počítač nebo mobilní zařízení s bezdrátovým adaptérem 802.11ac/n/g
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 nebo Safari 5
- Mini SIM karta
- Předplacený odběr od poskytovatele mobilního internetového připojení

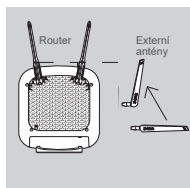
NASTAVENÍ ANTÉNY

DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router Vyžaduje pro správné fungování dvě externí antény. Příložené antény lze zaměnit.



Krok č. 1:

Připojte obě antény ke konektorům SMA na zadní straně zařízení DWR-978. Otáčením po směru hodinových ručiček antény upevníte.

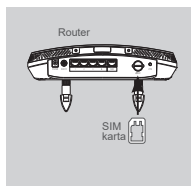


Krok č. 2:

Antény nastavte tak, aby směřovaly nahoru a v rámci konfigurace pro příjem optimálního signálu.

NASTAVENÍ PRODUKTU

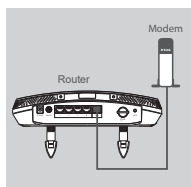
Než budete pokračovat podle následujících pokynů, ujistěte se, zda je DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router vypnutý.



Krok č. 1:

Pokud se připojujete přes LTE, vložte do slotu pro SIM kartu standardní kartu USIM.

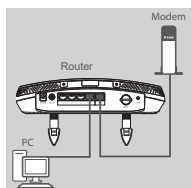
Poznámka: Nepokoušejte se do slotu pro SIM kartu vložit Nano SIM nebo Micro SIM.



Krok č. 2:

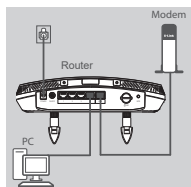
Pokud tento router připojujete k modemu, zapojte jeden konec ethernetového kabelu do portu Gigabit WAN/LAN na zadní straně routeru a druhý konec do zařízení připojeného k síti internet.

Poznámka: Připojení LTE bude při připojování k modemu standardně nastaveno jako hlavní připojení WAN. Pokud nebude připojení LTE k dispozici, router automaticky použije kabelové připojení.



Krok č. 3:

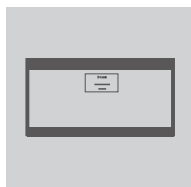
Zapojte dodávaný ethernetový kabel do portu LAN na zadním panelu DWR-978 a volný ethernetový port na počítači použijte pro konfiguraci jednotky.



Krok č. 4:

Zapojte napájecí adaptér do napájecího konektoru na zadním panelu zařízení DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Druhý konec napájecího adaptéru zapojte do zásuvky na zdi nebo prodlužovacího přívodu a stiskněte tlačítko napájení.

LED kontrolka napájení rozsvícením indikuje, že se router napájí.



Krok č. 5:

Pro konfiguraci DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Otevřete webový prohlížeč a do řádku adresy zadejte **192.168.0.1**

Pole pro heslo ponechte prázdné a kliknutím na možnost Přihlášení nastavte heslo zařízení.

ŘEŠENÍ POTÍŽÍ

1. JAK NAKONFIGURUJI DWR-978 NEBO ZKONTROLUJI NÁZEV BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ (IDENTIFIKÁTOR SSID) A KLÍČ PRO ŠIFROVÁNÍ BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ?

- Připojte počítač ethernetovým kabelem k routeru.
- Otevřete webový prohlížeč a zadejte IP adresu routeru: **http://192.168.0.1**
- Přihlaste se k routeru tak, že pole pro heslo ponecháte prázdné.
- Jakmile se přihlásíte, budete vyzváni ke změně výchozího hesla.
- Pro konfiguraci routeru použijte webové grafické rozhraní v nastavení internetu nebo změny zadejte ručně.

Poznámka: Pokud jste heslo změnili a nepamätujete si ho, musíte obnovit výchozí nastavení routeru.

2. JAK OBNOVÍM VÝCHOZÍ NASTAVENÍ ROUTERU DWR-978?

- Pokud si nepamätujete heslo správce routeru, můžete pomocí kancelářské sponky stisknout tlačítko resetování na předním panelu routeru a podržet jej přibližně na 10 sekund.

Poznámka: Obnovením výchozího nastavení routeru se aktuální konfigurace odstraní. Chcete-li router znovu nakonfigurovat, přihlaste se podle pokynů v otázce č. 1.

3. JAK PŘIDÁM DALŠÍ BEZDRÁTOVÉ ZAŘÍZENÍ NEBO PC, KDYŽ SI NEPAMÄTUJI NÁZEV BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ (IDENTIFIKÁTOR SSID) NEBO KLÍČ PRO ŠIFROVÁNÍ BEZDRÁTOVÉ SÍTĚ?

- Na každém zařízení, které je třeba bezdrátově připojit k routeru, musíte použít správný název bezdrátové sítě (identifikátor SSID) a šifrovací klíč.
- Pomocí webového uživatelského rozhraní (viz otázka č. 1 výše) zkontrolujte a případně změňte nastavení bezdrátové sítě.
- Nezapomeňte si tato nastavení zapsat, abyste je mohli zadat na každém bezdrátově připojeném PC. Na zadní straně této příručky najdete oblast vyhrazenou pro tyto důležité informace, které mohou později přijít vhod.

4. PROČ SE MI NEDAŘÍ PŘIPOJIT K INTERNETU?

- Pokud používáte mobilní připojení, zkontrolujte, zda jste v dosahu signálu operátora a zda byla služba správně nakonfigurována.
- Pokud používáte připojení WAN přes ADSL/kabelový modem, zkontrolujte, zda je modem připojený, zapnutý a funkční a zda je služba správně nakonfigurována.

A CSOMAG TARTALMA



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



12 V 4 A TÁPADAPTER



ETHERNET KÁBEL



**GYORS BEÜZEMELÉSI ÚTMUTATÓ ÉS JÓTÁLLÁSI
DOKUMENTUMOK**



SIM-KÁRTYA-ADAPTER



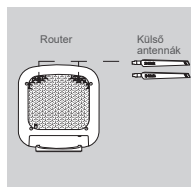
Ha ezen elemek bármelyike hiányzik a csomagolásból, forduljon a viszonteladóhoz.

RENDSZERKÖVETELMÉNYEK

- Számítógép vagy mobilkészülék 802.11ac/n/g vezeték nélküli adapterrel
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 vagy Safari 5
- Mini-SIM-kártya
- Előfizetés mobilinternet-szolgáltatónál

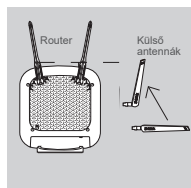
ANTENNA BEÁLLÍTÁSA

A(z) DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router megfelelő működéséhez két külső antenna szükséges. A mellékelt antennák felcserélhetők.



1. lépés:

Csatlakoztassa a két antennát a(z) DWR-978 hátoldalán található SMA-csatlakozókhoz. Az antennák rögzítéséhez forgassa őket az óramutató járásával megegyező irányba.

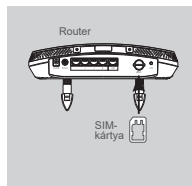


2. lépés:

Az antennákat úgy kell elrendezni, hogy felfelé mutassanak, és olyan konfigurációban legyenek, hogy a jelek vétele optimális legyen.

TERMÉKBEÁLLÍTÁS

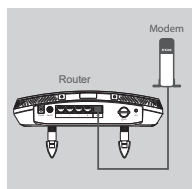
Ellenőrizze, hogy a(z) DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router ki van-e kapcsolva, mielőtt elvégezné az alábbi lépéseket.



1. lépés:

Ha LTE-kapcsolathoz csatlakozik, helyezzen be szabványos USIM-kártyát a SIM-kártya-nyílásba.

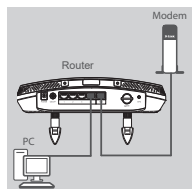
Megjegyzés: Ne kíséreljen meg nano-SIM vagy micro-SIM-kártyát a SIM-kártya-nyílásba helyezni.



2. lépés:

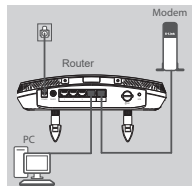
Amennyiben ezt a routert modemhez csatlakoztatja, csatlakoztassa az Ethernet kábel egyik végét a router hátulján lévő gigabites WAN/LAN portba, a másik végét pedig a vezetékes internethez kapcsolódó eszközbe.

Megjegyzés: Modemhez csatlakoztatva az eszköz alapértelmezetten az LTE kapcsolatot fogja használni fő WAN kapcsolatként. Ha az LTE kapcsolat nem áll rendelkezésre, a router automatikusan a vezetékes kapcsolatot fogja használni.



3. lépés:

Csatlakoztassa a csomagban található Ethernet kábelt a(z) DWR-978 hátsó panelén található LAN-portba, majd annak a számítógépnek az Ethernet-portjába, melyet az egység konfigurálásához használni fog.



4. lépés:

Csatlakoztassa a tápadaptert a(z) DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router hátoldalán található tápaljzatba. A tápadapter másik végét csatlakoztassa fali konnektorba vagy elosztóba, majd nyomja le a bekapcsológombot.

A routeren lévő tápjelző fény kigyullad, jelezve, hogy a router tápellátás alá került.

5. lépés:

A(z) DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router konfigurálása:

Nyisson meg egy böngészőablakot és írja be a **192.168.0.1** címet a címsávba.

Hagyja üresen a jelszó területet, és kattintson a Bejelentkezés gombra az eszköz jelszavának beállításához.

HIBAELEHÁRÍTÁS

1. HOGYAN KONFIGURÁLOM A DWR-978 ROUTEREMET, VAGY HOGYAN ELLENŐRÖZM A VEZETÉK NÉLKÜLI HÁLÓZATOM NEVÉT (SSID) ÉS A VEZETÉK NÉLKÜLI HÁLÓZAT TITKOSÍTÁSI KULCSÁT?

- Csatlakoztassa számítógépét a routerhez Ethernet kábel segítségével.
- Nyisson meg egy böngészőt, és írja be a router IP-címét: **http://192.168.0.1**
- Jelentkezzen be a routerbe úgy, hogy a jelszó helyét üresen hagyja.
- A bejelentkezés után a rendszer felkéri, hogy változtassa meg az alapértelmezett jelszót.
- A router konfigurálásához, illetve a beállítások manuális módosításához használja az internetbeállítások között található webes felhasználói felületet.

Megjegyzés: Ha módosította a jelszót, és nem emlékszik rá, vissza kell állítania a routert az alapértelmezett gyári beállításokra.

2. HOGYAN ÁLLÍTOM VISSZA A DWR-978 ROUTEREMET ALAPÉRTELMEZETT GYÁRI BEÁLLÍTÁSOKRA?

- Amennyiben elfelejtette a routere adminisztrátori jelszavát, egy iratkapoccsal nyomja meg és tartsa lenyomva a router reset gombját kb. 10 másodpercig.

Megjegyzés: A router alapértelmezett gyári beállításainak visszaállítása törli az aktuális konfigurációt. A router újraindításához lépjen be az első kérdésben leírtak alapján.

3. HOGYAN ADHATOK HOZZÁ EGY ÚJ VEZETÉK NÉLKÜLI ESZKÖZT VAGY SZÁMÍTÓGÉPET, HA ELFELEJTETTEM A VEZETÉK NÉLKÜLI HÁLÓZATOM NEVÉT (SSID) VAGY TITKOSÍTÁSI KULCSÁT?

- Minden, a routeren keresztül vezeték nélkül kapcsolódó eszköznek a vezeték nélküli hálózat pontos nevét (SSID) és titkosítási kulcsát kell használnia.
- Használja a webes felhasználói felületet (az 1. kérdésben leírtak alapján) a vezeték nélküli beállítások ellenőrzéséhez vagy kiválasztásához.
- Jegyezze fel ezeket a beállításokat, és így a későbbiek során minden vezeték nélküli kapcsolódó számítógépen meg tudja adni őket. Ezen dokumentum hátulján talál egy e célra használatos helyet, ahová későbbi használat céljából felírhatja ezt a fontos információt.

4. MIÉRT NEM TUDOK INTERNETKAPCSOLATOT LÉTESÍTENI?

- Ha mobilkapcsolatot használ csatlakozáshoz, bizonyosodjon meg arról, hogy a mobilszolgáltató lefedettségi területén belül tartózkodik, és a szolgáltatást helyesen konfigurálta.
- Amennyiben a WAN-on ADSL/kábeles szolgáltatás segítségével csatlakozik, bizonyosodjon meg arról, hogy a modem engedélyezve/csatlakoztatva van és megfelelően működik, és hogy a szolgáltatás konfigurálása megfelelő.

PAKKEINNOLD



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



12 V 4 A STRØMADAPTER



ETHERNETKABEL



**HURTIG INSTALLASJONSVEILEDNING OG
GARANTIDOKUMENTER**



SIM-KORTADAPTER



Hvis noen av artiklene mangler i emballasjen, må du kontakte forhandleren.

SYSTEMKRAV

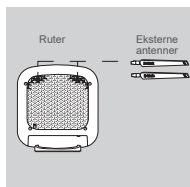
- Datamaskin eller mobilenhet med 802.11ac/n/g-trådløsadapter
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 eller Safari 5
- Mini-SIM-kort
- Abonnement hos en leverandør av mobilt bredbånd

ANTENNEKONFIGURERING

DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router krever to eksterne antenner for å fungere som normalt. De vedlagte antennene er like.

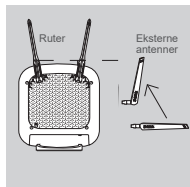
Trinn 1:

Fest de to antennene i SMA-kontaktene på baksiden av DWR-978. Skru med klokken for å feste antennene.



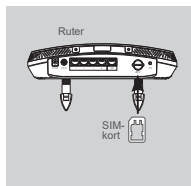
Trinn 2:

Sørg for at antennene peker oppover og på en slik måte at de oppnår et optimalt signal.



PRODUKTOPPSETT

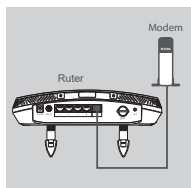
Kontroller at DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router er slått av, før du utfører trinnene nedenfor.



Trinn 1:

Hvis du kobler til med en LTE-tilkobling, må du sette inn et standard USIM-kort i SIM-kortsporet.

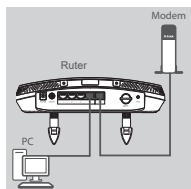
Merk: Ikke forsøk å sette en Nano-SIM eller Micro-SIM inn i SIM-kortsporet.



Trinn 2:

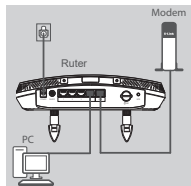
Hvis du kobler denne ruterer til et modem, sett den ene enden av en Ethernet-kabelen i Gigabit WAN/LAN-porten på baksiden av ruterer og den andre enden i en kablet Internettilkoblingsenhet.

Merk: Når du er koblet til et modem, vil LTE-tilkoblingen som standard bli brukt som primær WAN-tilkobling. Ruterer vil automatisk bruke kabeltilkoblingen hvis LTE-tilkobling ikke er tilgjengelig.



Trinn 3:

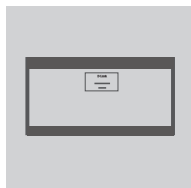
Koble til den vedlagte Ethernet-kabelen i en LAN-port på baksiden av DWR-978 og i en tilgjengelig Ethernet-port på datamaskinen du vil bruke til å konfigurere enheten.



Trinn 4:

Koble til strømadapteren i strømkontakten på baksiden av DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Koble til den andre enden av strømadapteren i en stikkontakt eller et grenuttak og trykk på av/på-knappen.

LED-indikatoren for POWER på ruterer lyser for å indikere at ruterer forsynes med strøm.



Trinn 5:

Slik konfigurerer du DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Åpne en nettleser og tast inn **192.168.0.1** i adressefeltet.

La passordfeltet stå tomt og klikk på Logg inn for å angi enhetspassordet ditt.

FEILSØKING

1. HVORDAN KONFIGURERER JEG MIN DWR-978-RUTER UTEN CD, ELLER SJEKKER DET TRÅDLØSE NETTVERKSNAVNET (SSID) OG DEN TRÅDLØSE KRYPTERINGSNØKKELEN?

- Koble PC-en til routeren med en ethernetkabel.
- Åpne en nettleser og skriv inn ruterens IP-adresse: <http://192.168.0.1>
- Logg inn på ruterens ved å la passordfeltet stå tomt.
- Når du er logget inn, blir du bedt om å endre passordet fra standardverdien.
- Bruk det grafiske brukergrensesnittet under Internett-innstillingene til å konfigurere ruterens, eller gjør endringer manuelt.

Merk: Hvis du har endret passordet og ikke husker det, må du tilbakestille ruterens til fabrikkinnstillinger.

2. HVORDAN SETTER JEG MIN DWR-978 RUTER TILBAKE TIL STANDARD FABRIKKINNSTILLING?

- Hvis du ikke husker ruterens administratorpassord, kan du bruke en binders til å holde inne tilbakestillingsknappen på ruterens i ca ti sekunder.

Merk: Ved å nullstille ruterens til standard fabrikkinnstilling slettes de gjeldende konfigureringsinnstillingene. For å rekonfigurere innstillingene, logger du på som beskrevet i spørsmål 1.

3. HVORDAN KAN JEG LEGGE TIL EN NY TRÅDLØS ENHET ELLER PC HVIS JEG HAR GLEMT NAVNET PÅ MITT TRÅDLØSE NETTVERK (SSID) ELLER DEN TRÅDLØSE KRYPTERINGSNØKKELEN?

- Hver enhet som trenger å kobles til ruterens trådløst må bruke riktig navn på det trådløse nettverket (SSID) og krypteringsnøkkelen.
- Bruk det nettbaserte brukergrensesnittet (som beskrevet i spørsmål 1 ovenfor) for å kontrollere eller velge dine trådløse innstillinger.
- Sørg for at du skriver ned disse innstillingene slik at du kan taste dem inn hver trådløst tilkoblet PC. Du finner et avsatt område på baksiden av dette dokumentet hvor du kan skrive ned denne viktige informasjonen for senere bruk.

4. HVORFOR KAN JEG IKKE FÅ EN INTERNETT-TILKOBLING?

- Hvis du kobler deg til via en mobiltilkobling, må du sørge for at du er innenfor rekkevidden til mobiloperatøren, og at tjenesten er riktig konfigurert.
- Hvis du kobler deg til med WAN via en ADSL-/kabeltjeneste, må du kontrollere at modemmet er aktivert/tilkoblet og fungerer, og at tjenesten er riktig konfigurert.

PAKKENS INDHOLD



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



12 V 4 A STRØMADAPTER



ETHERNET-KABEL



**HURTIG INSTALLATIONSVEJLEDNING OG
GARANTIDOKUMENTER**



SIM-KORT-ADAPTER



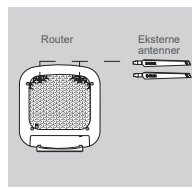
Hvis nogle af disse genstande mangler i din pakke, skal du kontakte sælgeren.

SYSTEMKRAV

- Computer eller mobil enhed med 802.11ac/n/g trådløs adapter
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 eller Safari 5
- Mini SIM-kort
- Abonnement hos en udbyder af mobilt internet

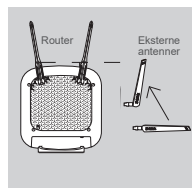
OPSÆTNING AF ANTENNE

DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router kræver to eksterne antenner for at kunne fungere korrekt. De medfølgende antenner kan udskiftes.



Trin 1:

Fastgør de to antenner til SMA-stikkene på bagsiden af DWR-978. Drej med uret for spænde antennerne fast.

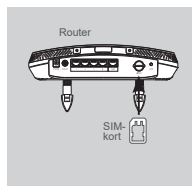


Trin 2:

Vend antennerne så vender opad og i en konfiguration for at modtage optimale signaler.

OPSÆTNING AF PRODUKT

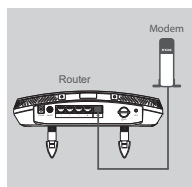
Sørg for, at din DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router er afbrudt, inden du udfører nedennævnte trin.



Trin 1:

Hvis du tilslutter til en LTE-forbindelse, skal du sætte et standard USIM-kort ind i SIM-kortåbningen.

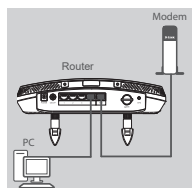
Bemærk: Et nano-SIM- eller mikro-SIM-kort må ikke stikkes i SIM-kortåbningen.



Trin 2:

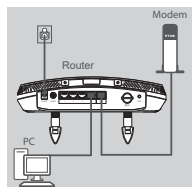
Hvis du tilslutter denne router til et modem, stikkes den ene ende af et ethernetkabel i Gigabit WAN/LAN-porten på routerens bagside og den anden ende i det kablede internet-tilslutningsudstyr.

Bemærk: Når det er tilsluttet til et modem, anvendes LTE-tilslutningen som primære WAN-forbindelse. Routeren vil automatisk anvende kablede forbindelse, hvis kabelforbindelsen ikke er tilgængelig.



Trin 3:

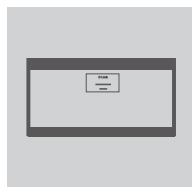
Indsæt det medsendte ethernetkabel i en LAN-port på bagsiden af DWR-978, og en fri ethernetport på netværksadapteren i den computer, du vil anvende til at konfigurere enheden.



Trin 4:

Tilslut spændingsadapteren til strømstikket på bagsiden af din DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Stik den anden ende af spændingsadapteren i en stikkontakt eller forlængerledning, og tryk på tænd/sluk-knappen.

STRØM-LED på routeren tænder for at angive, at routeren får strøm.



Trin 5:

Sådan konfigureres DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Åbn en web-browservindue, og skriv **192.168.0.1** i adressefeltet.

Lad feltet med adgangskode være tomt, og klik på Login for at angive adgangskoden til din enhed.

FEJLFINDING

1. HVORDAN KONFIGURERER JEG MIN DWR-978-ROUTER ELLER KONTROLLERER MIT TRÅDLØSE NETVÆRKS NAVN (SSID) OG TRÅDLØSE KRYPTERINGSNØGLE?

- Tilslut PC'en til routeren ved hjælp af et ethernetkabel.
- Åbn en web-browser, og indtast routerens IP-adresse **http://192.168.0.1**
- Log ind på routeren ved at lade feltet til adgangskode være tomt.
- Når du er logget ind, vil du blive bedt om at ændre adgangskoden.
- Anvend web GUI, der er placeret under Internet-indstillinger, til at konfigurere routeren eller foretage ændringer manuelt.

Bemærk: Hvis du har ændret kodeordet og har glemt det, er det nødvendigt at nulstille routeren til fabriksindstillingerne.

2. HVORDAN NULSTILLER JEG MIN DWR-978-ROUTER TIL FABRIKKENS STANDARDINDSTILLINGER?

- Hvis du ikke kan huske din routers administrator-kodeord, kan du anvende en papirclips til at trykke på og holde Reset-knappen på routerens forside inde i ca. 10 sekunder.

Bemærk: Ved at nulstille routeren til fabriksindstillingerne slettes den aktuelle konfiguration. For at konfigurere routeren påny logges ind som skitseret i spørgsmål 1.

3. HVORDAN TILFØJER JEG EN NY TRÅDLØS ENHED ELLER PC, HVIS JEG HAR GLEMT MIT TRÅDLØSE NETVÆRKS NAVN (SSID) ELLER MIN TRÅDLØSE KRYPTERINGSNØGLE?

- Hver enhed, der skal tilsluttes trådløst til routeren, skal anvende det korrekte, trådløse netværksnavn (SSID) og den korrekte krypteringsnøgle.
- Anvend den web-baserede brugerflade (beskrevet i spørgsmål 1 ovenfor) for at kontrollere eller vælge de trådløse indstillinger.
- Sørg for at nedskrive disse indstillinger, så at du kan indtaste dem i hver trådløst tilsluttet PC. Du finder et fortrykt felt på bagsiden af dette hefte til at notere disse vigtige oplysninger til fremtidig brug.

4. HVORFOR KAN JEG IKKE ETABLERE EN INTERNETFORBINDELSE?

- Hvis du tilslutter ved brug af en mobilforbindelse, skal du kontrollere, at du er inden for mobiltjenesteudbyderens dækningsområde, og at forbindelsen er korrekt konfigureret.
- Hvis du tilslutter ved brug af WAN via en ADSL/kabel-forbindelse, skal du kontrollere, at modemmet er aktiveret/tilsluttet og er i drift, og at forbindelsen er korrekt konfigureret.

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



12 V:N 4 A:N VERKKOLAITE



ETHERNET-KAAPELI



PIKAOPAS JA TAKUUASIAKIRJAT



SIM-KORTTISOVITIN



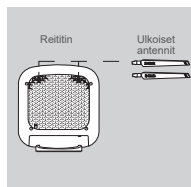
Ota yhteys jälleenmyyjään, jos jokin näistä osista puuttuu pakkauksesta.

JÄRJESTELMÄVAATIMUKSET

- Tietokone tai mobiililaitte, jossa on langaton 802.11ac/n/g -sovitin
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 tai Safari 5
- Mini-SIM-kortti
- Internetpalveluntarjoajan kanssa solmittu palvelusopimus

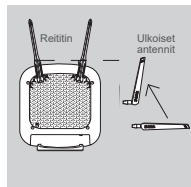
ANTENNIN ASENNUS

DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router tarvitsee kaksi ulkoista antennia toimiakseen kunnolla. Mukana toimitetut antennit voidaan vaihtaa keskenään.



1. vaihe:

Kiinnitä kaksi antennia DWR-978 -laitteen takana oleviin SMA-liittimiin. Kiinnitä antennit kääntämällä myötäpäivään.

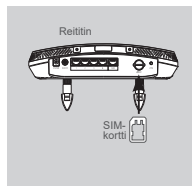


2. vaihe:

järjestä antennit niin, että ne osoittavat ylöspäin ja vastaanottavat optimaalisesti signaaleja.

TUOTTEEN KÄYTTÖÖNOTTO

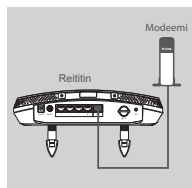
Varmista, että DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router -laitteesta on katkaistu virta ennen seuraavien toimenpiteiden suorittamista.



1. vaihe:

jos olet yhdistämässä LTE-yhteyteen, aseta tavallinen USIM-kortti SIM-korttipaikkaan.

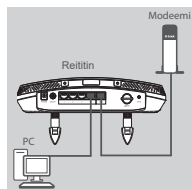
Huomautus: Älä yritä laittaa nano-SIM- tai mikro-SIM-korttia SIM-korttipaikkaan.



2. vaihe:

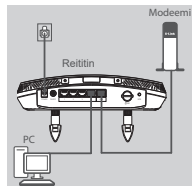
jos olet yhdistämässä tätä reitittintä modeemiin, aseta Ethernet-kaapelin toinen pää reitittimen takana olevaan Gigabit WAN/LAN -portiin ja toinen pää langallisen internetyhteyslaitteen porttiin.

Huomautus: Yhdistettäessä modeemiin LTE-yhteyttä käytetään oletusarvoisesti WAN-pääyhteytenä. Reititin käyttää automaattisesti langallista yhteyttä, jos LTE-yhteys ei ole saatavilla.



3. vaihe:

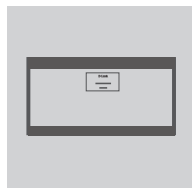
Kytke toimitettu Ethernet-kaapeli DWR-978 -laitteen takana olevaan LAN-porttiin ja vapaaseen Ethernet-porttiin tietokoneessa, jota käytät laitteen määrittämiseen.



4. vaihe:

Kytke verkkolaite DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router -laitteen takapaneelissa olevaan virtatuloon. Liitä virtasovittimen toinen pää seinäpistorasiaan tai jatkojohtoon ja paina virtapainike pohjaan.

Reitittimen VIRRRAN MERKKIVALO syttyy sen merkiksi, että reitittimeen on kytketty virta.



5. vaihe:

DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router -laitteen asetusten määrittäminen:

Avaa verkkoselain ja kirjoita osoitekenttään **192.168.0.1**.

Jätä salasananakenttä tyhjäksi ja määritä laitteesi salasana valitsemalla Kirjautu sisään.

VIANMÄÄRITYS

1. KUINKA ASENNAN DWR-978-REITITTIMENI TAI TARKISTAN LANGATTOMAN VERKKONIMENI (SSID) JA LANGATTOMAN SALAUSAVAIMENI?

- Kytke tietokoneesi verkkoon Ethernet-kaapelin avulla.
- Avaa Internet-selain ja syötä reitittimen IP-osoitteeksi **http://192.168.0.1**
- Kirjaudu reitittimeen jättäen salasanakentän tyhjäksi.
- Kun olet kirjautunut sisään, sinua pyydetään vaihtamaan salasana oletusarvoisesta salasanasta.
- Konfiguroi reititin Internet-asetuksista löytyvän verkkokäyttöliittymän kautta tai tee muutokset manuaalisesti.

Huomautus: jos olet vaihtanut salasanan etkä muista sitä, sinun on palautettava reititin tehdasasetuksiin.

2. MITEN PALAUTAN DWR-978-REITITTIMEN TEHDASASETUKSIIN?

- Jos et muista reitittimen salasanaa, voit nollata reitittimen asetukset painamalla reitittimen nollauspainiketta noin 10 sekunnin ajan paperipidikkeellä.

Huomautus: Reitittimen nollaaminen takaisin tehdasasetuksiin pyyhkii kaikki käyttäjän määrittelemät asetukset. Määritä reitittimesi asetukset uudelleen kirjautumalla reitittimeen (kts. kysymyksen 1 vastaus).

3. KUINKA LISÄÄN UUDEN LANGATTOMAN LAITTEEN TAI TIETOKONEEN, JOS OLEN UNOHTANUT LANGATTOMAN VERKON NIMENI (SSID) TAI LANGATTOMAN VERKON SALAUSAVAIMENI?

- Jokaisen reitittimeen langattomasti kytkettävän laitteen kohdalla on käytettävä oikeaa langattoman verkon nimeä (SSID) ja salausavainta.
- Voit tarkistaa/muuttaa näitä valintoja verkkopohjaisesta käyttöliittymästä (kts. kysymyksen 1 vastaus).
- Kirjoita tiedot muistiin niin, että voit helposti syöttää ne jokaiseen langattomasti liitettävään tietokoneeseen. Tämän asiakirjan takana on varattu tilaa näille tärkeille tiedoille.

4. MIKSI INTERNETYHTEYDEN MUODOSTAMINEN EI ONNISTU?

- Jos muodostat yhteyttä mobiiliyhteydellä, varmista, että olet palveluntarjoajan peittoalueella ja että palvelu on määritetty oikein.
- Jos muodostat WAN-yhteyttä ADSL-/kaapeliyhteydellä, varmista, että modeemi on käytössä/yhteydessä ja toiminnassa ja että palvelu on määritetty oikein.

FÖRPACKNINGENS INNEHÅLL



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



12 V 4 A NÄTADAPTER



ETHERNET-KABEL



**SNABBINSTALLATIONSGUIDE OCH
GARANTIDOKUMENT**



SIMKORTSADAPTER



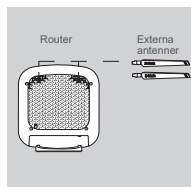
Om någon av dessa artiklar saknas i din förpackning, kontakta din återförsäljare.

SYSTEMKRAV

- Dator eller mobil enhet med trådlös adapter 802.11ac/n/g
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 eller Safari 5
- Mini-SIM-kort
- Prenumeration hos en internetleverantör

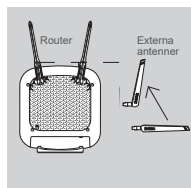
ANTENNINSTALLATION

DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router Kräver två externa antenner för att fungera korrekt. Det går att byta de medföljande antennerna.



Steg 1:

Fäst de två antennerna på SMA-kontakterna på baksidan av DWR-978. Vrid medurs för att fästa antennerna.

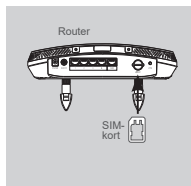


Steg 2:

Arrangera antennerna så att de pekar uppåt och i en konfiguration som gör att optimala signaler tas emot.

PRODUKTINSTALLATION

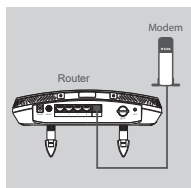
Säkerställ att din DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router är avstängd innan du utför nedanstående steg.



Steg 1:

Om du ansluter till en LTE-anslutning ska ett standard-USIM-kort sättas in i SIM-kortplatsen.

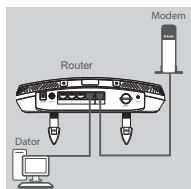
Obs: Försök inte att sätta in ett Nano SIM- eller Micro SIM-kort i SIM-kortplatsen.



Steg 2:

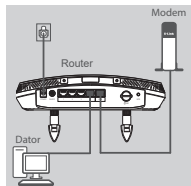
Om du ansluter den här routern till ett modem, så ska ena änden av en Ethernetkabel sättas in i Gigabit WAN/LAN-porten på baksidan av routern och den andra i din kabelanslutna enhet som ansluter till Internet.

Obs: Anslutningen till ett modem innebär att LTE-anslutningen som standard används som den huvudsakliga WAN-anslutningen. Routern använder automatiskt den kabelanslutna anslutningen om LTE-anslutningen inte är tillgänglig.



Steg 3:

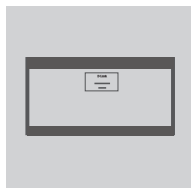
Sätt in den medföljande Ethernetkabeln i en LAN-port på bakpanelen till DWR-978 och en tillgänglig Ethernetport på den dator som du vill använda för att konfigurera enheten.



Steg 4:

Anslut strömadaptern till strömuttaget på bakpanelen till din DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Koppla in den andra änden av strömadaptern i ett vägguttag eller grenuttag och tryck på strömknappen.

Routerns STRÖMLYSDIOD tänds och visar att routern har strömförsörjning.



Steg 5:

Konfigurera DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Öppna webbläsaren och ange **192.168.0.1** i adressfältet.

Låt lösenordsområdet vara tomt och klicka på Logga in för att ställa in din enhets lösenord.

FELSÖKNING

1. HUR KONFIGURERAR JAG MIN DWR-978-ROUTER ELLER KONTROLLERAR NÄTVERKSNAMNET (SSID) OCH KRYPTERINGSNYCKELN FÖR MITT TRÅDLÖSA NÄTVERK?

- Anslut datorn till routern med en Ethernetkabel.
- Öppna en webbläsare och ange routerns IP-adress: **http://192.168.0.1**
- Logga in på routern genom att lämna lösenordsområdet tomt.
- Väl inloggad blir du uppmanad att ändra lösenordet från det som är förinställt som standard.
- Använd webbgränssnittet som finns under Internetinställningar till att konfigurera routern eller gör ändringarna manuellt.

Obs: Om du har ändrat lösenordet och inte kommer ihåg det måste du återställa routern till fabriksinställningarna.

2. HUR ÅTERSTÄLLER JAG MIN DWR-978 ROUTER TILL FABRIKINSTÄLLNINGARNA?

- Om du inte kommer ihåg din routers administratörlösenord kan du använda ett gem till att trycka på och hålla in återställningsknappen i ungefär 10 sekunder.

Obs: När routern återställs till fabriksinställningarna, raderas den nuvarande konfigurationen. För att konfigurera routern igen loggar du in på den (se fråga 1).

3. HUR LÄGGER JAG TILL EN NY TRÅDLÖS ENHET ELLER DATOR OM JAG HAR GLÖMT NAMNET (SSID) ELLER KRYPTERINGSNYCKELN FÖR DET TRÅDLÖSA NÄTVERKET?

- Varje enhet som behöver ansluta trådlöst till routern måste använda rätt namn (SSID) och krypteringsnyckel för det trådlösa nätverket.
- Använd det webbaserade användargränssnittet (enligt hur det beskrivs i fråga 1 ovan) för att kontrollera dina trådlösa inställningar.
- Kontrollera att du har skrivit ned dessa inställningar så att du kan ange dem på varje persondator som är ansluten trådlöst. Du hittar ett område längst bak i detta dokument för att anteckna denna viktiga information för framtida behov.

4. VARFÖR KAN JAG INTE ETABLERA EN INTERNETANSLUTNING?

- Om anslutningen görs med en mobil enhet är det noga att du är inom den mobila tjänstleverantörens täckningsområde och att tjänsten har konfigurerats korrekt.
- Om du ansluter till WAN via en ADSL-/kabeltjänst så måste du kontrollera att modemmet har aktiverats/anslutits och att det fungerar samt att tjänsten är korrekt konfigurerad.

CONTEÚDO DA EMBALAGEM



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



ADAPTADOR DE CORRENTE 12 V 4 A



CABO ETHERNET



**GUIA DE INSTALAÇÃO RÁPIDA E DOCUMENTOS DE
GARANTIA**



ADAPTADOR DE CARTÃO SIM



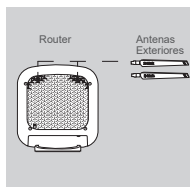
Caso algum destes itens esteja em falta na sua embalagem,
contacte o seu revendedor.

REQUISITOS DO SISTEMA

- Computador ou dispositivo móvel com adaptador sem fio 802.11ac/n/g
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 ou Safari 5
- Cartão Mini SIM
- Assinatura com um Fornecedor do Serviço de Internet móvel

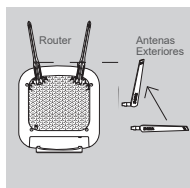
CONFIGURAÇÃO DA ANTENA

O DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router requer duas antenas exteriores para funcionar corretamente. As antenas incluídas são intermutáveis.



Passo 1:

Ligue as duas antenas nos ligadores SMA na parte traseira do DWR-978. Rode no sentido horário para apertar as antenas.

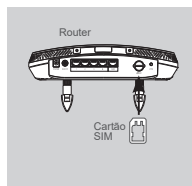


Passo 2:

Orientar as antenas de modo a ficarem apontadas para cima e numa posição adequada para receberem o sinal ideal.

CONFIGURAÇÃO DO PRODUTO

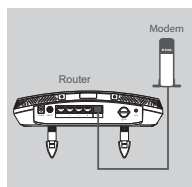
Certifique-se de que o seu DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router está desligado antes de realizar os passos abaixo.



Passo 1:

Se estiver a ligar a uma ligação LTE, insira um cartão USIM padrão na ranhura para cartão SIM.

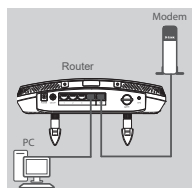
Nota: não tente inserir um Nano SIM ou Micro SIM na ranhura para cartão SIM.



Passo 2:

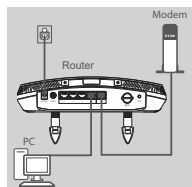
Se estiver a ligar este router a um modem, insira uma extremidade do cabo Ethernet à porta Gigabit WAN/LAN na parte traseira do router e a outra extremidade no dispositivo com ligação à Internet.

Nota: quando ligada a um modem, por defeito, a ligação LTE será usada como ligação WAN principal. O router utilizará automaticamente a ligação com fios se a ligação LTE não estiver disponível.



Passo 3:

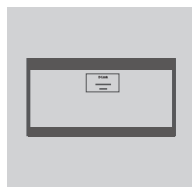
Insira o cabo Ethernet fornecido na porta LAN no painel traseiro do DWR-978 e numa porta Ethernet disponível no adaptador de rede do computador que vai utilizar para configurar a unidade.



Passo 4:

Ligue o adaptador de corrente na entrada de energia no painel traseiro do seu DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Ligue a outra extremidade do adaptador de corrente a uma tomada de parede ou a uma ficha tripla e pressione o botão de energia.

O LED de ENERGIA no router acender-se-á para indicar que a energia está a ser fornecida ao router.



Passo 5:

Para configurar o DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Abra um explorador da Internet e insira **192.168.0.1** na barra de endereços.

Deixe a área da palavra-passe em branco e clique em Iniciar sessão para definir a palavra-passe do seu dispositivo.

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

1. COMO É QUE EU CONFIGURO O MEU ROUTER DWR-978, OU VERIFICO O NOME DA MINHA REDE SEM FIOS (SSID) E A CHAVE DE CODIFICAÇÃO SEM FIOS?

- Ligue o seu PC ao router através do cabo Ethernet.
- Abra o navegador da Internet e introduza o endereço IP do router: <http://192.168.0.1>
- Inicie sessão no router deixando a área da palavra-passe em branco.
- Depois de iniciar sessão, ser-lhe-á solicitado que altere a palavra-passe predefinida.
- Use a GUI da web (Interface de Utilizador Gráfica) localizada por baixo das definições da Internet para configurar o router ou pode fazer as alterações manualmente.

Nota: Se alterou a palavra-passe e não se consegue recordar de qual é, terá de restaurar o router para as predefinições de origem.

2. COMO É QUE REPONHO AS DEFINIÇÕES DE FÁBRICA DWR-978 DO MEU ROUTER?

- Se não se lembra da palavra-passe de administrador do seu router, pode utilizar um clipe para pressionar o botão "reset" do seu router e mantê-lo pressionado durante cerca de 10 segundos.

Nota: Ao restaurar o router para as predefinições de origem, apagará a configuração atual. Para configurar novamente o seu router, aceda conforme descrito na pergunta 1.

3. COMO ADICIONO UM NOVO DISPOSITIVO OU COMPUTADOR DE REDE SEM FIOS SE ME ESQUECI DO NOME DA MINHA REDE SEM FIOS (SSID) OU DA CHAVE DE CODIFICAÇÃO SEM FIOS?

- Cada dispositivo que necessitar de ligar-se ao router sem fios deverá utilizar o Nome de Rede sem Fios (SSID) e a chave de codificação corretos.
- Utilize a interface de utilizador com base na Internet (conforme descrito na pergunta 1 acima) para verificar ou escolher as suas definições sem fios.
- Assegure-se de que anota essas definições para que possa introduzi-las em cada computador com ligação sem fios. Encontrará uma área específica na parte traseira deste documento para anotar esta informação importante para utilização futura.

4. POR QUE RAZÃO NÃO CONSIGO ESTABELECEER UMA LIGAÇÃO À INTERNET?

- Se ligar utilizando uma ligação móvel, certifique-se de que se encontra dentro do alcance do fornecedor de serviços móveis e de que configurou o serviço corretamente.
- Se ligar utilizando o serviço WAN através de ADSL/Cabo, certifique-se de que o router foi ativado/ligado e está a funcionar e de que o serviço está configurado corretamente.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ 12 V 4 A



ΚΑΛΩΔΙΟ ETHERNET



**ΟΔΗΓΟΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΕΓΓΡΑΦΑ
ΕΓΓΥΗΣΗΣ**



ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΕΑΣ ΚΑΡΤΑΣ SIM



Αν κάποιο από αυτά τα αντικείμενα λείπει από τη συσκευασία,
επικοινωνήστε με τον μεταπωλητή από τον οποίο προμηθευτήκατε
το προϊόν.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

- Υπολογιστής ή φορητή συσκευή με προσαρμογέα ασύρματης επικοινωνίας 802.11ac/n/g
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 ή Safari 5
- Μίνι κάρτα SIM
- Συνδρομή σε υπηρεσία παροχής Internet μέσω κινητής τηλεφωνίας

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΚΕΡΑΙΑΣ

Το προϊόν DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router απαιτεί δύο εξωτερικές κεραίες για τη σωστή λειτουργία του. Οι παρεχόμενες κεραίες είναι εναλλάξιμες.



Βήμα 1:

Προσαρτήστε τις δύο κεραίες στους συνδέσμους SMA στην πίσω πλευρά του DWR-978. Γυρίστε δεξιόστροφα για να σφίξετε τις κεραίες.



Βήμα 2:

Διευθετήστε τις κεραίες ώστε να δείχνουν προς τα επάνω και διαμορφώστε τις για βέλτιστη λήψη σημάτων.

ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

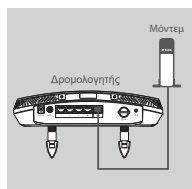
Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router είναι απενεργοποιημένο πριν πραγματοποιήσετε τα παρακάτω βήματα.



Βήμα 1:

Εάν υλοποιείτε μια σύνδεση LTE, εισάγετε μια τυπική κάρτα USIM στην υποδοχή καρτών SIM.

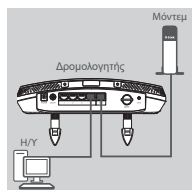
Σημείωση: Μην προσπαθήσετε να εισάγετε κάρτα Nano SIM ή Micro SIM στην υποδοχή καρτών SIM.



Βήμα 2:

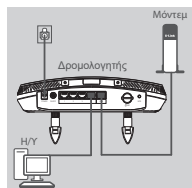
Αν συνδέετε τον δρομολογητή σε ένα μόντεμ, εισάγετε το ένα άκρο ενός καλωδίου Ethernet στη θύρα Gigabit WAN/LAN στην πίσω πλευρά του δρομολογητή και το άλλο άκρο στη συσκευή ενσύρματης σύνδεσης Internet.

Σημείωση: Όταν έχει πραγματοποιηθεί σύνδεση σε μόντεμ, ως κύρια σύνδεση WAN θα χρησιμοποιείται από προεπιλογή η σύνδεση LTE. Ο δρομολογητής θα χρησιμοποιεί αυτόματα την ενσύρματη σύνδεση όταν δεν είναι διαθέσιμη η σύνδεση LTE.



Βήμα 3:

Εισάγετε το παρεχόμενο καλώδιο Ethernet σε μια θύρα LAN στο πίσω πάνελ του DWR-978 και σε μια διαθέσιμη θύρα Ethernet του υπολογιστή που θα χρησιμοποιήσετε για τη διαμόρφωση της μονάδας.



Βήμα 4:

Συνδέστε το τροφοδοτικό στην είσοδο ρεύματος στο πίσω πάνελ του DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Συνδέστε το άλλο άκρο του τροφοδοτικού σε επιτοίχια πρίζα ή πολύπριζο και πιάστε κάτω το κουμπί λειτουργίας.

Θα ανάψει η ένδειξη LED POWER στον δρομολογητή, υποδεικνύοντας ότι ο δρομολογητής τροφοδοτείται με ρεύμα.

Βήμα 5:

Για να διαμορφώσετε το προϊόν DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Ανοίξτε ένα παράθυρο στο πρόγραμμα περιήγησης Web και πληκτρολογήστε **192.168.0.1** στη γραμμή διεύθυνσης.

Αφήστε το πεδίο κωδικού πρόσβασης κενό και κάντε κλικ στο Login (Σύνδεση) για να ορίσετε τον δικό σας κωδικό πρόσβασης για τη συσκευή.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

1. ΠΩΣ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΩ ΤΟΝ ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΤΗ DWR-978 Η ΝΑ ΕΛΕΓΞΩ ΤΟ ΟΝΟΜΑ (SSID) ΚΑΙ ΤΟ ΚΛΕΙΔΙ ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΟΥ;

- Συνδέστε τον υπολογιστή σας στον δρομολογητή με χρήση καλωδίου Ethernet.
- Ανοίξτε ένα πρόγραμμα περιήγησης στο Web και πληκτρολογήστε τη διεύθυνση IP του δρομολογητή: <http://192.168.0.1>
- Συνδεθείτε στον δρομολογητή αφήνοντας κενό το πεδίο κωδικού πρόσβασης.
- Αφού συνδεθείτε, θα σας ζητηθεί να αλλάξετε τον προεπιλεγμένο κωδικό πρόσβασης.
- Χρησιμοποιήστε το περιβάλλον διαχείρισης μέσω Web στις ρυθμίσεις Internet για να διαμορφώσετε τον δρομολογητή ή για να πραγματοποιήσετε αλλαγές χειροκίνητα.

Σημείωση: Εάν έχετε αλλάξει τον κωδικό πρόσβασης και δεν τον θυμάστε, θα πρέπει να επαναφέρετε τον δρομολογητή στις προεπιλογές από το εργοστάσιο.

2. ΠΩΣ ΘΑ ΕΠΑΝΑΦΕΡΩ ΤΟΝ ΔΡΟΜΟΛΟΓΗΤΗ DWR-978 ΣΤΙΣ ΠΡΟΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑΚΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ;

- Εάν δεν μπορείτε να θυμηθείτε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή του δρομολογητή, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε έναν συνδετήρα για να πατήσετε παρατεταμένα το κουμπί επαναφοράς στον δρομολογητή για περίπου 10 δευτερόλεπτα.

Σημείωση: Με την επαναφορά του δρομολογητή στις προεπιλογές από το εργοστάσιο, διαγράφονται οι τρέχουσες ρυθμίσεις διαμόρφωσης. Για να διαμορφώσετε ξανά τον δρομολογητή, συνδεθείτε όπως περιγράφεται στην ερώτηση 1.

3. ΠΩΣ ΘΑ ΠΡΟΣΘΕΣΩ ΜΙΑ ΝΕΑ ΑΣΥΡΜΑΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ Η ΕΝΑΝ Η/Υ ΑΝ ΕΧΩ ΞΕΧΑΣΕΙ ΤΟ ΟΝΟΜΑ (SSID) Η ΤΟ ΚΛΕΙΔΙ ΚΡΥΠΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΜΟΥ;

- Για κάθε συσκευή που χρειάζεται ασύρματη σύνδεση στον δρομολογητή, πρέπει να χρησιμοποιήσετε το σωστό όνομα (SSID) και το σωστό κλειδί κρυπτογράφησης του ασύρματου δικτύου.
- Χρησιμοποιήστε το περιβάλλον εργασίας χρήστη που βασίζεται στο Web (όπως περιγράφεται στην ερώτηση 1 παραπάνω) για να ελέγξετε ή να επιλέξετε τις ρυθμίσεις ασύρματης επικοινωνίας.
- Μην παραλείψετε να σημειώσετε αυτές τις ρυθμίσεις, ώστε να μπορείτε να τις εισάγετε σε κάθε ασύρματα συνδεδεμένο Η/Υ. Θα βρείτε μια ειδική περιοχή στο πίσω μέρος αυτού του εγγράφου, για να καταγράψετε αυτές τις σημαντικές πληροφορίες για μελλοντική χρήση.

4. ΓΙΑΤΙ ΔΕΝ ΜΠΟΡΩ ΝΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΩ ΜΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΟ INTERNET;

- Εάν συνδέεστε με τη χρήση δικτύου κινητής τηλεφωνίας, βεβαιωθείτε ότι βρίσκεστε εντός της εμβέλειας της υπηρεσίας παροχής κινητής τηλεφωνίας και ότι η υπηρεσία έχει διαμορφωθεί σωστά.
- Εάν συνδέεστε με τη χρήση WAN μέσω ADSL/καλωδιακής υπηρεσίας, βεβαιωθείτε ότι το μόντεμ έχει ενεργοποιηθεί/συνδεθεί και είναι λειτουργικό, καθώς και ότι η υπηρεσία έχει διαμορφωθεί σωστά.

SADRŽAJ PAKIRANJA



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



STRUJNI ADAPTER (12 V, 4 A)



ETHERNET KABEL



**VODIČ ZA BRZU INSTALACIJU I DOKUMENTI O
JAMSTVU**



ADAPTER ZA SIM KARTICU



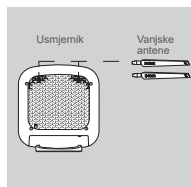
Ako nešto od navedenih sadržaja nedostaje u vašem pakiranju, obratite se prodavaču.

ZAHTJEVI SUSTAVA

- Računalo ili mobilni uređaj s 802.11ac/n/g bežičnim adapterom
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 ili Safari 5
- Mini SIM kartica
- Pretplata kod pružatelja usluga mobilnog interneta

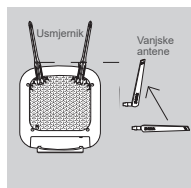
POSTAVLJANJE ANTENE

Uređaju DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router su potrebne dvije vanjske antene kako bi pravilno funkcionirao. Antene isporučene s uređajem su međusobno zamjenjive.



Prvi korak:

Priključite dvije antene u SMA priključke na stražnjoj strani uređaja DWR-978. Okrećite antene u smjeru kazaljke na satu kako biste ih pričvrstili.

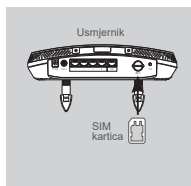


Drugi korak:

Postavite antene tako da budu okrenute prema gore, te da budu u konfiguraciji za primanje optimalnih signala.

POSTAVLJANJE PROIZVODA

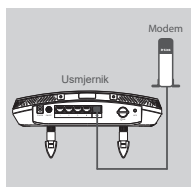
Pobrinite se da je uređaj DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router isključen prije provođenja sljedećih koraka.



Prvi korak:

Ako se povezujete na LTE vezu, umetnite standardnu USIM karticu u utor za SIM karticu.

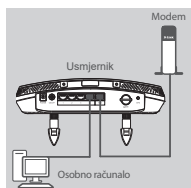
Napomena: U utor za SIM karticu ne pokušavajte umetnuti Nano SIM ili Micro SIM.



Drugi korak:

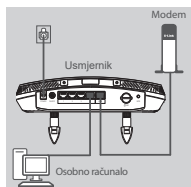
Ako ovaj usmjernik povezujete s modemom, umetnite jedan kraj Ethernet kabela u Gigabit WAN/LAN port na stražnjoj strani usmjernika, a drugi kraj u žični uređaj za povezivanje s internetom.

Napomena: Kada je povezan s modemom, prema zadanim će se postavkama LTE veza koristiti kao glavna WAN veza. Usmjernik će automatski uporabiti žičnu vezu ako LTE veza nije dostupna.



Treći korak:

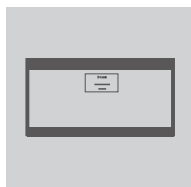
Priključite jedan kraj isporučenog Ethernet kabela u LAN priključak na stražnjoj ploči uređaja DWR-978, a drugi kraj kabela priključite u raspoloživi Ethernet priključak računala koje ćete koristiti za konfiguriranje uređaja.



Četvrti korak:

Priključite strujni adapter u priključak za napajanje na stražnjoj ploči uređaja DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Drugi kraj strujnog adaptera priključite u zidnu utičnicu ili strujni razdjelnik i pritisnite gumb za uključivanje.

Zasvijetlit će LED lampica napajanja na usmjerniku i tako označiti da usmjernik prima napajanje.



Peti korak:

Za konfiguriranje uređaja DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Otvorite prozor web-preglednika pa u polje za adresu upišite **192.168.0.1**

Ostavite polje za zaporku praznim i kliknite na Prijava kako biste postavili zaporku za vaš uređaj.

OTKLANJANJE POTEŠKOĆA

1. KAKO KONFIGURIRATI USMJERNIK DWR-978 TE KAKO PROVJERITI NAZIV BEŽIČNE MREŽE (SSID) I KLJUČ ZA ŠIFRIRANJE BEŽIČNE MREŽE?

- Priključite računalo na usmjernik putem Ethernet kabela.
- Otvorite web-preglednik i unesite IP adresu usmjernika: **http://192.168.0.1**
- Prijavite se u usmjernik tako što ćete ostaviti polje za zaporku praznim.
- Kada se prijavite, od vas će biti zatraženo da promijenite zadanu zaporku.
- Upotrijebite mrežno grafičko korisničko sučelje koje se nalazi u postavkama interneta za konfiguriranje usmjernika, ili unesite te promjene ručno.

Napomena: Ako ste promijenili zaporku i ne možete je se prisjetiti, morat ćete resetirati usmjernik na zadane tvorničke postavke.

2. KAKO VRATITI ZADANE POSTAVKE USMJERNIKA DWR-978 ?

- Ako se ne možete sjetiti administratorske zaporka za usmjernik, možete pomoću spajalice za papir pritisnuti i približno 10 sekundi držati pritisnutim gumb za ponovno postavljanje na usmjerniku.

Napomena: Vraćanjem tvorničkih postavki usmjernika brišu se trenutačne postavke konfiguracije. Kako biste ponovno konfigurirali usmjernik, prijavite se na usmjernik na način opisan u 1.

3. KAKO DODATI NOVI BEŽIČNI UREĐAJ ILI RAČUNALO AKO SAM ZABORAVIO NAZIV BEŽIČNE MREŽE (SSID) ILI KLJUČ ZA ŠIFRIRANJE BEŽIČNE MREŽE?

- Za svaki uređaj koje se bežično povezuje s usmjernikom trebate upotrijebiti ispravan naziv bežične mreže (SSID) i ključ za šifriranje.
- Da biste provjerili ili odabrali postavke bežične mreže, pristupite korisničkom sučelju zasnovanom na web-u (kao što je opisano gore u 1. odgovoru).
- Zabilježite te postavke kako biste ih mogli unijeti za svako bežično povezano računalo. U polje na poledini ovog dokumenta možete upisati ove važne podatke za buduće potrebe.

4. ZAŠTO NE MOGU USPOSTAVITI INTERNETSKU VEZU?

- Ako se povezujete pomoću mobilne veze, morate biti u dometu davatelja mobilnih usluga, a usluga mora biti ispravno konfigurirana.
- Ako se povezujete pomoću WAN-a putem ADSL/kabelske usluge, modem mora biti omogućen/povezan i raditi, a usluga mora biti ispravno konfigurirana.

VSEBINA PAKETA



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



12 V 4 A NAPAVALNI ADAPTER



ETHERNETNI KABEL



**NAVODILA ZA HITRO NAMESTITEV IN GARANCIJSKI
DOKUMENTI**



ADAPTER ZA KARTICO SIM



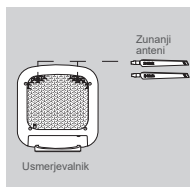
Če kateri koli izmed teh elementov manjka, se obrnite na prodajalca.

SISTEMSKE ZAHTEVE

- Računalnik ali mobilna naprava z brezžičnim adapterjem 802.11ac/n/g
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 ali Safari 5
- Mini kartica SIM
- Naročnina na mobilne podatke pri ponudniku internetnih storitev

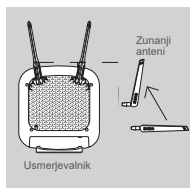
NASTAVITEV ANTENE

DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router za pravilno delovanje zahteva dve zunanji anteni. Priloženi anteni sta zamenljivi.



1. korak:

Anteni priključite v priključka SMA na zadnji strani naprave DWR-978. Pritrdite ju tako, da ju zasukate v smeri urinega kazalca.

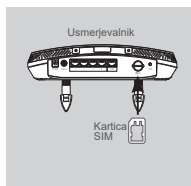


2. korak:

Anteni postavite tako, da bosta obrnjeni navzgor in v konfiguraciji za optimalno sprejemanje signalov.

NAMESTITEV IZDELKA

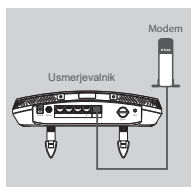
Pred izvedbo spodnjih korakov se prepričajte, da je DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router izklopljen.



1. korak:

Če vzpostavljate povezavo LTE, v režo za kartico SIM vstavite standardno kartico USIM.

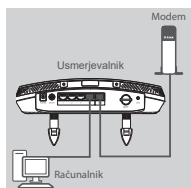
Opomba: v režo za SIM kartico ne vstavite kartice nano SIM ali mikro SIM.



2. korak:

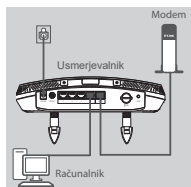
Če ta usmerjevalnik povezujete z modemom, vstavite en konec ethernetnega kablja v gigabitna vrata WAN/LAN na zadnji strani usmerjevalnika, drug konec pa v napravo z žično internetno povezavo.

Opomba: ko je usmerjevalnik povezan z modemom, bo povezava LTE uporabljena kot glavna povezava WAN. Če povezava LTE ni na voljo, bo usmerjevalnik samodejno uporabil žično povezavo.



3. korak:

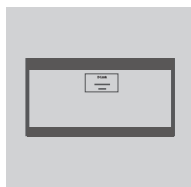
Vstavite priložen ethernetni kabel v vrata LAN na zadnji strani naprave DWR-978 in v nezasedena ethernetna vrata na računalniku, ki ga boste uporabili za konfiguriranje enote.



4. korak:

Napajalni adapter priključite v vhod za napajanje na zadnji strani naprave DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Drugi konec napajalnega adapterja priključite v električno vtičnico ali razdelilec in pritisnite gumb za vklop.

Lučka LED napajanja na usmerjevalniku bo zasvetila in označila, da se usmerjevalnik napaja.



5. korak:

Postopek konfiguriranja usmerjevalnika DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Odprite spletni brskalnik in v naslovno vrstico vnesite **192.168.0.1**.

Polje za geslo pustite prazno in kliknite »Prijava«, da nastavite geslo naprave.

ODPRAVLJANJE TEŽAV

1. KAKO NAMESTIM SVOJ USMERJEVALNIK DWR-978 ALI PREVERIM IME BREŽIČNEGA OMREŽJA (SSID) IN BREŽIČNI ŠIFRIRNI KLJUČ?

- Računalnik povežite z usmerjevalnikom prek ethernetnega kabla.
- Odprite spletni brskalnik in vnesite naslov IP usmerjevalnika: <http://192.168.0.1>
- V usmerjevalnik se prijavite tako, da pustite polje za geslo prazno.
- Ko se prijavite, se prikaže poziv za spremembo privzetega gesla.
- Za konfiguriranje usmerjevalnika uporabite spletni GUI v internetnih nastavitvah ali pa spremembe opravite ročno.

Opomba: če spremenite geslo in ga pozabite, boste morali ponastaviti usmerjevalnik na privzete tovarniške nastavitve.

2. KAKO NAJ PONAŠTAVIM SVOJ USMERJEVALNIK DWR-978 NA PRIVZETE TOVARNIŠKE POSTAVKE?

- Če ste pozabili skrbniško geslo usmerjevalnika, lahko s sponko za papir pritisnete gumb za ponastavitev na usmerjevalniku in pridržite približno deset sekund.

Opomba: ponastavljanje usmerjevalnika na privzete tovarniške nastavitve bo izbrisalo trenutne konfiguracijske nastavitve. Za ponovno namestitev usmerjevalnika se prijavite, kot je to opisano v vprašanju 1.

3. KAKO DODAM NOVO BREŽIČNO NAPRAVO ALI RAČUNALNIK, ČE SEM POZABIL IME SVOJEGA BREŽIČNEGA OMREŽJA (SSID) ALI BREŽIČNI ŠIFRIRNI KLJUČ?

- Za vsako napravo, ki se želi brezžično povezati z usmerjevalnikom, boste morali uporabiti pravilno ime brezžičnega omrežja (SSID) in šifrirni ključ.
- Uporabite uporabniški vmesnik, ki temelji na brskalniku (kot je opisano v zgornjem vprašanju 1), da preverite ali izberete brezžične nastavitve.
- Obvezno si zapišite te postavke, da jih boste lahko vnesli za vsak brezžično povezan računalnik. Na zadnji strani tega dokumenta boste našli območje, v katerega lahko vpišete te pomembne informacije za uporabo v prihodnosti.

4. ZAKAJ NE MOREM VZPOSTAVITI INTERNETNE POVEZAVE?

- Če uporabljate mobilno povezavo, se prepričajte da ste v dosegu ponudnika mobilnih storitev ter da je storitev pravilno nastavljena.
- Če uporabljate WAN prek ADSL/kabelske storitve, zagotovite, da je modem omogočen/povezan ter deluje in da je storitev pravilno nastavljena.

CONȚINUTUL PACHETULUI



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



TRANSFORMATOR DE 12 V, 4 A



CABLU ETHERNET



GHID DE INSTALARE RAPIDĂ ȘI GARANȚIE



ADAPTOR CARTELĂ SIM



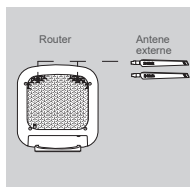
Dacă oricare dintre aceste articole lipsește din pachet, contactați vânzătorul.

CERINȚE DE SISTEM

- Computer sau dispozitiv mobil cu adaptor wireless 802.11ac/n/g
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 sau Safari 5
- Cartelă mini SIM
- Abonament cu un furnizor de servicii de internet

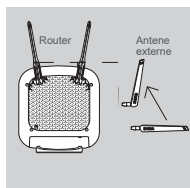
CONFIGURARE ANTENĂ

DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router Necesită două antene externe pentru a funcționa corect. Antenele incluse sunt interschimbabile.



Pasul 1:

Atașați cele două antene la conectorii SMA în partea din spate a DWR-978. Rotiți în sens orar pentru a strânge antenele.

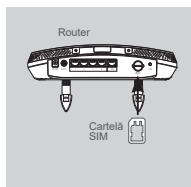


Pasul 2:

Îndreptați antenele în sus astfel încât să recepționeze semnalul optim.

CONFIGURAREA PRODUSULUI

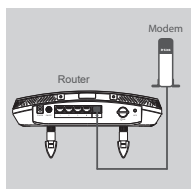
Asigurați-vă că DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router este oprit înainte de a efectua pașii de mai jos.



Pasul 1:

Dacă vă conectați la o conexiune LTE, introduceți o cartelă USIM în nișa pentru cartela SIM.

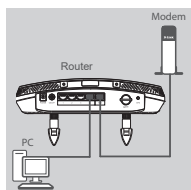
Notă: Nu încercați să introduceți o cartelă Nano SIM sau Micro SIM în slotul de cartelă SIM.



Pasul 2:

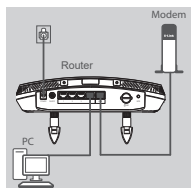
Dacă conectați acest router la un modem, introduceți un capăt al cablului Ethernet în portul Gigabit WAN/LAN din partea din spate a routerului și celălalt capăt în dispozitivul cu cablu conectat la Internet.

Notă: La conectarea la un modem, implicit, conexiunea LTE va fi utilizată ca și conexiune WAN principală. Routerul va utiliza automat conexiunea prin cablu dacă nu este disponibilă o conexiune LTE.



Pasul 3:

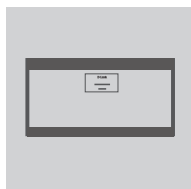
Introduceți cablul Ethernet prevăzut într-un port LAN în partea din spate a dispozitivului DWR-978 și într-un port Ethernet disponibil la computerul pe care îl veți utiliza pentru a configura unitatea.



Pasul 4:

Conectați adaptorul de alimentare la mufa de pe panoul din spate al DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Conectați celălalt capăt al adaptorului de alimentare la o priză de perete sau un prelungitor și apăsați butonul de pornire.

LED-ul ALIMENTARE de pe router se va aprinde pentru a indica că routerul este alimentat.



Pasul 5:

Pentru a configura DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Deschideți o fereastră într-un browser web și introduceți **192.168.0.1** în bara de adrese.

Lăsați parola necompletată și faceți clic pe Conectare pentru a seta parola dispozitivului.

DEPANARE

1. CUM CONFIGUREZ RUTERUL DWR-978 SAU CUM VERIFIC NUMELE DE REȚEA WIRELESS (SSID) ȘI CHEIA DE CRIPTARE WIRELESS?

- Conectați PC-ul la router utilizând un cablu Ethernet.
- Deschideți un browser web și introduceți adresa IP a routerului: <http://192.168.0.1>
- Conectați-vă la router lăsând parola necompletată.
- Odată conectat, vi se va cere să modificați parola implicită.
- Utilizați interfața grafică web situată sub setările pentru Internet pentru a configura routerul sau pentru a efectua modificări manual.

Notă: Dacă ați schimbat parola și nu o mai țineți minte, trebuie să resetați routerul la setările din fabrică.

2. CUM REINIȚIALEZ ROUTERUL DWR-978 LA SETĂRILE IMPLICITE DIN FABRICĂ?

- Dacă nu vă amintiți parola de administrator, puteți să folosiți o agrafă pentru a apăsa lung butonul de resetare timp de 10 secunde.

Notă: Reinițializarea routerului la setările implicite din fabrică va determina ștergerea configurației curente. Pentru a reconfigura routerul, conectați-vă urmând instrucțiunile din răspunsul la întrebarea 1.

3. CUM POT ADĂUGA UN NOU DISPOZITIV WIRELESS SAU UN NOU PC DACĂ AM UITAT NUMELE REȚELEI WIRELESS (SSID) SAU CHEIA CU CARE A FOST CRIPTATĂ ACEASTA?

- Pentru fiecare sau dispozitiv care trebuie să se conecteze la router în mod wireless, va trebui să utilizați numele de rețea wireless (SSID) și cheia de criptare corecte.
- Utilizați interfața utilizator pe bază web (cum se descrie la întrebarea 1 de mai sus) pentru a verifica sau a alege setările wireless.
- Asigurați-vă că notați aceste setări pentru a le putea introduce în fiecare PC conectat în mod wireless. În partea din spate a acestui document veți găsi o zonă special concepută pentru a nota aceste informații importante, în vederea utilizării ulterioare.

4. DE CE NU REUȘESC SĂ STABILESC O CONEXIUNE LA INTERNET?

- Dacă vă conectați utilizând o conexiune mobilă, asigurați-vă că vă aflați în zona de recepție a furnizorului de servicii mobile și că serviciul a fost configurat corect.
- Dacă conectarea utilizează WAN printr-un serviciu ADSL/Cablu, asigurați-vă că modemul a fost activat/conectat și este operațional și că serviciul este configurat corect.

СЪДЪРЖАНИЕ В ОПАКОВКАТА



**5G AC2600 WI-FI РУТЕР
DWR-978**



ЗАХРАНВАЩ АДАПТЕР 12 V 4 A



ETHERNET КАБЕЛ



**КРАТКО РЪКОВОДСТВО ЗА ИНСТАЛАЦИЯ И
ГАРАНЦИОННИ ДОКУМЕНТИ**



АДАПТЕР ЗА SIM КАРТА



Ако някой от тези артикули липсва в опаковката ви, свържете се с вашия търговец.

СИСТЕМНИ ИЗИСКВАНИЯ

- Компютър или мобилно устройство с безжичен адаптер 802.11ac/n/g
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 или Safari 5
- Мини SIM карта
- Абонамент към доставчик на мобилни интернет услуги

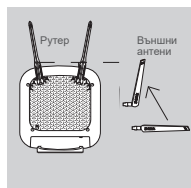
КОНФИГУРИРАНЕ НА АНТЕНА

Модел DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router изисква две външни антени, за да функционира изправно. Включените антени са взаимозаменяеми.



Стъпка 1:

Прикрепете двете антени на SMA конекторите в задната част на DWR-978. Завъртете по посока на часовниковата стрелка, за да затегнете антените.

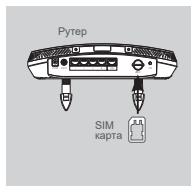


Стъпка 2:

Наместете антените така, че да сочат нагоре и в конфигурацията, така че да получават оптимални сигнали.

НАСТРОЙКИ НА ПРОДУКТА

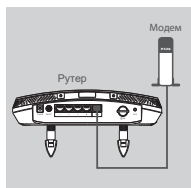
Уверете се, че вашият DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Рутер е изключен, преди да извършите стъпките по-долу.



Стъпка 1:

Ако се свързвате чрез LTE връзка, поставете стандартна USIM карта в слота за SIM карта.

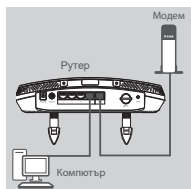
Забележка: Не се опитвайте да поставите Nano SIM или Micro SIM в слота за SIM карта.



Стъпка 2:

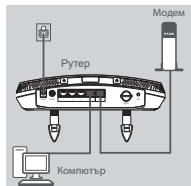
Ако свързвате този рутер към модем, вкарайте единия край на Ethernet кабела в порта за Gigabit WAN/LAN в задната част на рутера, а другия край – в кабелното устройство за свързване към интернет.

Забележка: Когато е свързана с модем, по подразбиране LTE връзката ще се използва като основна WAN връзка. Рутерът автоматично ще използва кабелната връзка, ако LTE връзката не е налична.



Стъпка 3:

Поставете предоставения в комплекта Ethernet кабел в LAN порта на задния панел на DWR-978, а свободния Ethernet порт на компютъра използвайте, за да конфигурирате устройството.



Стъпка 4:

Свържете захранващия адаптер към гнездото на задния панел на вашия DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Рутер. Включете другия край на захранващия адаптер в контакта на стената или в разклонител и натиснете бутона за захранване. LED индикаторът „POWER“ на рутера ще светне, за да покаже, че към рутера се подава захранване.

Стъпка 5:

За да конфигурирате DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Рутер:

Отворете нов прозорец в уеб браузъра си и въведете **192.168.0.1** в адресната лента.

Оставете полето за парола празно и щракнете върху бутона за влизане, за да зададете паролата за устройството си.

ОТСТРАНЯВАНЕ НА ПРОБЛЕМИ

1. КАК ДА КОНФИГУРИРАМ МОЯ DWR-978 РУТЕР ИЛИ ДА ПРОВЕРЯ ИМЕТО НА МОЯТА БЕЗЖИЧНА МРЕЖА (SSID) И ШИФРОВАЩИЯ КЛЮЧ ЗА НЕЯ?

- Свържете вашия компютър към рутера с помощта на Ethernet-кабел.
- Отворете уеб браузър и въведете IP адреса на рутера: <http://192.168.0.1>
- Влезте в рутера, като оставите полето за парола празно.
- След като влезете, ще бъдете подканени да промените паролата, за да не е тези по подразбиране.
- Използвайте уеб графичния потребителски интерфейс (GUI), разположен в настройките за интернет, за да конфигурирате рутера или да направите промени ръчно.

Забележка: Ако сте променили паролата и не можете да я запомните, ще трябва да нулирате рутера до фабричните настройки.

2. КАК ДА НУЛИРАМ МОЯ РУТЕР DWR-978 ДО ФАБРИЧНИТЕ НАСТРОЙКИ?

- Ако не можете да си спомните паролата на администратор за вашия рутер, може да използвате кламер, за да натиснете и задръжте бутона за нулиране на рутера за около 10 секунди.

Забележка: Възстановяването на рутера до фабричните настройки ще изтрие текущата конфигурация. За да конфигурирате рутера, влезте, както е посочено във въпрос 1.

3. КАК ДА ДОБАВЯ НОВО БЕЗЖИЧНО УСТРОЙСТВО ИЛИ КОМПЮТЪР, АКО СЪМ ЗАБРАВИЛ ИМЕТО (SSID) ИЛИ ШИФРОВАЩИЯ КЛЮЧ НА СВОЯТА БЕЗЖИЧНА МРЕЖА?

- Всяко устройство, което трябва да се свърже към рутера безжично, ще трябва да използва правилното име (SSID) и шифровачен ключ на безжичната мрежа.
- Използвайте уеб базиран потребителски интерфейс (както е описано във въпрос 1 по-горе), за да проверите или изберете вашите безжични настройки.
- Уверете се, че сте записали тези настройки, така че да можете да ги въведете във всеки безжично свързан компютър. На гърба на този документ ще намерите специална зона, за да отбележите тази важна информация за бъдеща употреба.

4. ЗАЩО НЕ МОГА ДА УСТАНОВЯ ИНТЕРНЕТ ВРЪЗКА?

- Ако се свързвате чрез мобилна връзка, уверете се, че сте в обхвата на мобилния оператор, и че услугата е правилно конфигурирана.
- Ако се свързвате с помощта на WAN чрез ADSL/кабелна услуга, уверете се, че модемът е активиран/свързан и е функциониращ, и че услугата е правилно конфигурирана.

OBSAH BALENIA



**5G AC2600 WI-FI ROUTER
DWR-978**



NAPÁJACÍ ADAPTÉR 12 V/4 A



ETHERNETOVÝ KÁBEL



**STRUČNÁ INŠTALAČNÁ PRÍRUČKA A
DOKUMENTÁCIA K ZÁRUKÉ**



ADAPTÉR NA KARTU SIM



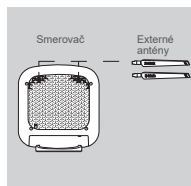
Ak niektorá z týchto položiek v balení chýba, obráťte sa na svojho predajcu.

SYSTÉMOVÉ POŽIADAVKY

- Počítač alebo mobilné zariadenia s bezdrôtovým adaptérom 802.11ac/n/g
- Internet Explorer® 9, Firefox® 12, Chrome™ 20 alebo Safari 5
- Karta mini SIM
- Predplatené u poskytovateľa mobilných internetových služieb

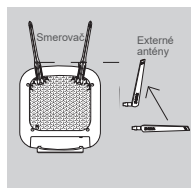
INŠTALÁCIA ANTÉNY

Zariadenie DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router vyžaduje na správne fungovanie dve externé antény. Priložené antény sa dajú vymieňať.



1. krok:

Zapojte dve antény do konektorov SMA na zadnej strane zariadenia DWR-978. Zaistíte antény otáčaním v smere hodín.

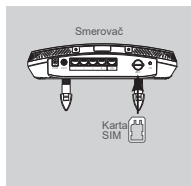


2. krok:

Usporiadajte antény tak, aby smerovali nahor a v konfigurácii, pri ktorej je optimálny príjem signálu.

INŠTALÁCIA PRODUKTU

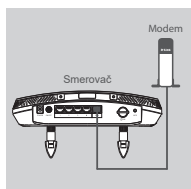
Pred vykonávaním ďalej uvedeného postupu zaistíte, aby bolo zariadenie DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router vypnuté.



1. krok:

Ak používate pripojenie **LTE**, vložte štandardnú kartu USIM do zásuvky na kartu SIM.

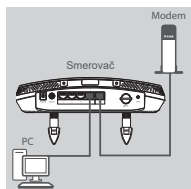
Poznámka: Do zásuvky na kartu SIM sa nepokúšajte vložiť kartu Nano SIM ani Micro SIM.



2. krok:

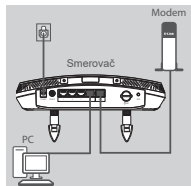
Ak pripájate tento smerovač k modem, zapojte jeden koniec kábla siete Ethernet do portu Gigabit WAN/LAN na zadnej strane smerovača a druhý koniec do zariadenia pripojeného káblom k internetu.

Poznámka: Keď sa pripája k modem, štandardne sa ako hlavné pripojenie k sieti WAN použije pripojenie cez LTE. Smerovač automaticky použije káblové pripojenie, ak nie je pripojenie cez LTE k dispozícii.



3. krok:

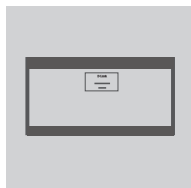
Zapojte priložený kábel siete Ethernet do portu siete LAN na zadnom paneli zariadenia DWR-978 a voľného portu siete Ethernet na počítači, ktorý použijete na konfiguráciu jednotky.



4. krok:

Zapojte napájací adaptér do zásuvky na zadnom paneli zariadenia DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router. Zapojte druhý koniec napájacieho adaptéra do elektrickej zásuvky alebo predlžovačky a stlačte vypínač.

LED indikátor napájania na smerovači sa rozsvieti, čím sa signalizuje, že je smerovač napájaný.



5. krok:

Konfigurácia zariadenia DWR-978 5G AC2600 Wi-Fi Router:

Otvorte okno webového prehľadávača a zadajte **192.168.0.1** do panela s adresou.

Nechajte políčko s heslom prázdne a po kliknutí na tlačidlo Prihlásiť sa nastavte heslo zariadenia.

RIEŠENIE PROBLÉMOV

1. AKO NAKONFIGURUJEM SVOJ SMEROVAČ DWR-978, PRÍPADNE AKO OVERÍM NÁZOV SVOJEJ BEZDRÔTOVEJ SIETE (SSID) A ŠIFROVACÍ KĹÚČ K BEZDRÔTOVEJ SIETI?

- Pripojte počítač k smerovaču pomocou kábla siete Ethernet.
- Otvorte webový prehľadávač a zadajte IP adresu smerovača: **http://192.168.0.1**
- Prihláste sa ku smerovaču tak, že necháte políčko s heslom prázdne.
- Po prihlásení sa objaví výzva na zmenu predvoleného hesla.
- Použite webového sprievodcu, ktorý sa nachádza v časti Nastavenia internetu, a nakonfigurujte smerovač, prípadne môžete zmeny urobiť ručne.

Poznámka: Ak ste heslo zmenili a nepamätáte si ho, je potrebné na smerovači obnoviť predvolené nastavenia.

2. AKO OBNOVÍM NA SMEROVAČI DWR-978 VÝROBCOM PREDVOLENÉ NASTAVENIA?

- Ak si nepamätáte heslo správcu smerovača, môžete kancelárskou sponkou stlačiť a asi 10 sekúnd podržať tlačidlo na resetovanie umiestnené na smerovači.

Poznámka: Pri obnovení smerovača na výrobcom predvolené nastavenia sa vymaže aktuálna konfigurácia. Ak potrebujete znova nakonfigurovať smerovač, prihláste sa podľa postupu uvedeného v 1.

3. AKO PRIDÁM NOVÉ BEZDRÔTOVÉ ZARIADENIE ALEBO POČÍTAČ, AK SI NEPAMÄTÁM NÁZOV SVOJEJ BEZDRÔTOVEJ SIETE (SSID) ALEBO ŠIFROVACÍ KĹÚČ BEZDRÔTOVÉHO PRIPOJENIA?

- Každé zariadenie, ktoré sa potrebuje pripájať k smerovaču bezdrôtovo, musí použiť správny názov bezdrôtovej siete (SSID) a šifrovací kľúč.
- Pomocou webového používateľského prostredia (ako je vysvetlené v hore uvedenej 1. otázke) skontrolujte, prípadne vyberte nastavenia svojej bezdrôtovej siete.
- Nezabudnite si tieto nastavenia poznačiť, aby ste ich mohli zadať na každom bezdrôtovo pripojenom počítači. Na konci tohto dokumentu nájdete vyhradené miesto na poznačenie. Sú to dôležité informácie do budúcnosti.

4. PREČO SA NEDÁ NADVIAZAŤ INTERNETOVÉ PRIPOJENIE?

- Ak pripájate pomocou mobilného pripojenia, uistite sa, či ste v dosahu mobilného operátora a či sú služby správne nakonfigurované.
- Ak pripájate pomocou siete WAN cez ADSL/káblovú službu, uistite sa, či bol modem zapnutý/pripojený a či je v prevádzke. Služba musí byť správne nakonfigurovaná.

NOTES

