

# **Pika-aloitus**

# Kiitos, kun ostit Mobile WiFin. Mobile WiFi tarjoaa nopean langattoman verkkoyhteyden.

Tämä opas auttaa sinua ymmärtämään Mobile WiFiä, jotta voit alkaa käyttää sitä heti. Lue tämä opas huolellisesti ennen kuin käytät Mobile WiFiä.

Saat lisätietoja Mobile WiFin toiminnoista ja kokoonpanoista Mobile WiFin mukana toimitettavasta verkonhallintasivun online-ohjeesta.

Tarkempia ohjeita verkonhallintasivulle kirjautumisesta on kohdassa Verkonhallintasivulle kirjautuminen.

#### Mobile WiFiin tutustuminen

#### Huomautus:

Tämän oppaan Mobile WiFi -toiminnon kuvaukset ja kuvat ovat vain viitteeksi. Ostamasi tuote voi poiketa dokumentin tuotteesta.

#### Käyttökohteet

Langattomat verkkolaitteet (kuten älypuhelimet, tablettitietokoneet ja pelikonsolit) tai tietokoneet voivat muodostaa Internet-yhteyden Mobile WiFin kautta. Liitäntätapa riippuu langattoman verkkolaitteen tai tietokoneen käyttöjärjestelmästä. Muodosta yhteys laitteen omien ohjeiden mukaan.

#### Esimerkki 1: Internetin käyttö LTE-, 3G- tai 2G-verkkoa käyttämällä

Mobile WiFi käyttää operaattorisi LTE-, 3G- tai 2G-verkkoa Internet-yhteyttä varten.



#### Esimerkki 2: Internetin käyttö Wi-Fi-verkkoa käyttämällä

Mobile WiFi tukee Wi-Fi-laajennintoimintoa. Kun Mobile WiFiä käytetään Wi-Fi-peittoalueilla, kuten lentoasemalla, kahvilassa, hotellissa tai kotona, Mobile WiFi muodostaa yhteyden tunnettuihin Wi-Fi-tukiasemiin ja auttaa säästämään mobiilidatakäyttöä. Lisätietoja Wi-Fi-tukiasemien lisäämisestä on kohdassa Wi-Fi-tukiaseman lisääminen.



#### Ulkoasu

#### Akun merkkivalo

- Vihreä: riittävä akun varaus.
- Vilkkuva vihreä: akkua ladataan.
- Punainen: akun varaus alhainen.
- **O** Virtapainike
- Micro USB -portti
- Signaalin merkkivalo
- Vihreä: voimakas signaali.
- Oranssi: heikko signaali.
- Punainen: ei signaalia.



#### SSID ja langattoman verkon salausavain

Kun langaton verkkolaite muodostaa yhteyden Mobile WiFiin ensimmäistä kertaa, joudut ehkä antamaan langattoman verkon oletustunnuksen (SSID) ja langattoman verkon salausavaimen.

### Oletus-SSID ja oletussalausavain on painettu Mobile WiFin tarraan.

On suositeltavaa, että kirjaudut verkonhallintasivulle ja vaihdat SSID:n ja langattoman verkon salausavaimen.



#### Android-laitteen yhdistäminen Mobile WiFiin 2D-viivakoodilla

- Etsi HUAWEI Mobile WiFi Google Play- tai HUAWEI App Center -palvelusta ja lataa sovellus Android-laitteeseen.
- 2. Lue Mobile WiFin tarrassa oleva 2D-viivakoodi HUAWEI Mobile WiFi -sovelluksella.

Tämän jälkeen Android-laite yhdistetään Mobile WiFiin automaattisesti.

#### Aloittaminen

#### Asentaminen

Asenna SIM-kortti ja akku kuvan mukaisesti.



#### Akun lataaminen

Jos Mobile WiFiä ei ole käytetty pitkään aikaan tai jos akku on aivan tyhjä, Mobile WiFi ei välttämättä käynnisty heti, kun laturi kytketään. Lataa akkua jonkin aikaa, ennen kuin yrität käynnistää Mobile WiFin.

#### Tapa 1: Käytä laturia laitteen lataamiseen

#### Huomautus:

 Käytä ainoastaan Mobile WiFi -laitteen kanssa yhteensopivia, nimetyn valmistajan tuottamia latureita. Yhteensopimattoman tai tuntemattoman valmistajan laturin käyttö voi aiheuttaa Mobile WiFin toimintahäiriön, toimimattomuuden tai jopa tulipalon. Tällainen käyttö mitätöi kaikki tuotteen nimenomaiset ja epäsuorat takuut.



- Laturi on valinnainen lisävaruste. Jos se ei sisälly pakettiin, voit ottaa yhteyttä valtuutettuun jälleenmyyjään ostaaksesi Mobile WiFin kanssa yhteensopivan laturin.
- Mobile WiFin laturin malli on HW-050100XYW. X ja Y tarkoittavat kirjaimia tai numeroita, jotka vaihtelevat alueittain. Saat lisätietoja laturimallista ottamalla yhteyttä valtuutettuun jälleenmyyjään.

#### Tapa 2: Lataa laite tietokoneyhteyden kautta

Liitä Mobile WiFi tietokoneeseen laitteen mukana toimitetulla datakaapelilla.



#### Mobile WiFin kytkeminen päälle

Pidä virtapainiketta painettuna, kunnes merkkivalo syttyy, mikä osoittaa, että Mobile WiFi on päällä.

Huomautus:

Sammuta Mobile WiFi pitämällä virtapainike painettuna.

#### PIN-koodin vahvistaminen



Jos Mobile WiFin verkkoparametrit on määritetty oikein mutta et voi käyttää Internetiä sen käynnistämisen jälkeen, PIN-koodin vahvistaminen saattaa olla käytössä. Kirjaudu verkonhallintasivulle ja syötä PIN-koodi, kun sitä kysytään. Jotta PIN-koodia ei tarvitsisi syöttää aina, kun Mobile WiFi käynnistetään, poista PIN-koodin vahvistaminen käytöstä verkonhallintasivulla.

PIN-/PUK-koodi toimitetaan SIM-kortin mukana. Kysy lisätietoja operaattoriltasi.

#### Internet-yhteyden muodostaminen

#### LTE-, 3G- tai 2G-verkon käyttäminen

Mobile WiFin hallintaparametrit on esiasetettu operaattorin vaatimusten mukaan.

Jos dataa lähetetään, Mobile WiFi muodostaa automaattisesti Internet-yhteyden. Jos dataa ei lähetetä tietyn ajan kuluessa, Mobile WiFi katkaisee verkkoyhteyden automaattisesti.

#### Huomautus:

Voit kirjautua verkonhallintasivulle ja ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä automaattisen valinnan verkkovierailutoiminnon aikana. Jos tämä toiminto on pois päältä, Mobile WiFi jo muodostetun katkaisee Internet-yhteyden automaattisesti, kun se siirtyy verkkovierailuverkkoon. Sinun täytyy muodostaa tämä verkkoyhteys uudelleen manuaalisesti.

#### Wi-Fi-verkon käyttäminen

- 1. Varmista, että Wi-Fi-laajennintoiminto on käytössä.
- Mobile WiFi muodostaa automaattisesti yhteyden palveluntarjoajan tai sinun määrittämääsi Wi-Fi-tukiasemaan.

#### Huomautus:

- Kun yhteys Wi-Fi-verkkoon on muodostettu, Mobile WiFi muodostaa automaattisesti uudelleen yhteyden tähän verkkoon, kun olet seuraavan kerran tämän verkon peittoalueella.
- Lisätietoja Wi-Fi-tukiasemien lisäämisestä on kohdassa Wi-Fi-tukiaseman lisääminen.

#### Verkonhallintasivulle kirjautuminen

- 1. Varmista, että Mobile WiFin ja langattoman verkkolaitteen tai tietokoneen välinen yhteys toimii normaalisti.
- 2. Avaa selain ja kirjoita osoitekenttään http://192.168.100.1.

#### Huomautus:

Jos IP-osoite on ristiriidassa verkon muiden IP-osoitteiden kanssa, Mobile WiFin IP-osoite vaihtuu automaattisesti. Kokeile osoitetta http://192.168.101.1. Jos et voi kirjautua, ota yhteyttä valtuutettuun jälleenmyyjään.

3. Syötä käyttäjätunnus ja salasana verkonhallintasivulle kirjautumista varten.

#### Huomautus:

- Oletuskäyttäjätunnus on admin.
- Oletussalasana on admin.

Hallintasivujen kautta voit tehdä mm. seuraavia toimenpiteitä:

- 1. Tarkastella tilastotietoja liittymäsi käytöstä.
- Lähettää ja vastaanoitaa tekstiviestejä (kaikki tiedotteet, etuviestit ja myös nettipakettien infoviestit tulevat tänne).
- 3. Päivittää reitittimen ohjelmistoversion (jos saatavilla).
- 4. Muuttaa reitittimen asetuksia.

Mikäli tarvitset yksityiskohtaisia ohjeita hallintasivun käyttöön, klikkaa "Ohje" linkkiä hallintasivun yläosassa.

#### Virransäästötila

Jos Mobile WiFi on käyttämättömänä jonkin aikaa, se siirtyy valmiustilaan ja kaikki merkkivalot sammuvat. Virtapainikkeen painaminen saa merkkivalot syttymään.

Voit ottaa automaattisen Wi-Fi-sammutustoiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä, kun Mobile WiFiä käytetään vain akkuvirralla. Wi-Fi sammuu automaattisesti, jos tämä toiminto on käytössä eikä mikään langaton verkkolaite käytä Mobile WiFiä vähään aikaan. Voit käynnistää Wi-Fi-yhteyden uudelleen painamalla virtapainiketta.

#### Tehdasasetusten palauttaminen

Jos unohdat käyttäjätunnuksen, salasanan tai asetetun SSID:n, voit palauttaa Mobile WiFin tehdasasetukset.

Voit tehdä sen pitämällä **RESET**-painiketta painettuna, kunnes Mobile WiFi käynnistyy uudelleen.



#### Wi-Fi-laajentimen ottaminen käyttöön tai pois käytöstä

Voit ottaa Wi-Fi-laajentimen käyttöön tai pois käytöstä kirjautumalla Mobile WiFin verkonhallintasivulle. Huomautus:

Kun Wi-Fi-laajennintoiminto on otettu käyttöön, jopa 9 langatonta verkkolaitetta voi muodostaa yhteyden Mobile WiFiin.

#### Wi-Fi-tukiaseman lisääminen

- 1. Kirjaudu verkonhallintasivulle.
- 2. Valitse asetussivulta Wi-Fi-laajennin (Wi-Fi extender).
- 3. Etsi Wi-Fi-tukiasemia ja muodosta yhteys haluamaasi asemaan.

#### Esimerkki 1: Liittäminen tietokoneeseen (jossa on esimerkiksi Windows 7 -käyttöjärjestelmä) Wi-Fi-yhteyden kautta

- 1. Varmista, että Wi-Fi-toiminto on käytössä.
- Valitse Käynnistä (Start) > Ohjauspaneeli (Control Panel) > Verkko ja Internet (Network and Internet) > Verkko- ja jakamiskeskus (Network and Sharing Center) > Yhdistä verkkoon (Connect to a network).

#### Huomautus:

Varmista ennen Wi-Fi-yhteyden muodostamista, että tietokoneessa on langaton verkkosovitin. Jos tietokone ilmoittaa langattomasta verkkoyhteydestä, langatonta verkkosovitinta voidaan käyttää. Muussa tapauksessa varmista, että langaton verkkosovitin toimii oikein.

- 3. Valitse langaton verkkoyhteys Mobile WiFin SSID:llä ja napsauta Yhdistä (Connect). Huomautus:
  - Jos langaton verkkoyhteys on salattu, anna oikea langattoman verkon salausavain.
  - Oletus-SSID ja oletussalausavain on painettu Mobile WiFin tarraan.
- Odota hetki, jotta langattoman verkkoyhteyden kuvake ilmestyy näytön oikeassa alakulmassa olevalle ilmaisinalueelle. Langaton verkkoyhteys on nyt muodostettu.

## Esimerkki 2: Tablettitietokoneen liittäminen (esim. iPad) Wi-Fi-yhteyden kautta

- 1. Ota Wi-Fi käyttöön koskettamalla Asetukset (Settings) > Wi-Fi.
- 2. Tablettitietokone etsii automaattisesti langattomat yhteydet ja näyttää tukiasemien luettelon.
- 3. Valitse tukiasema, jolla on Mobile WiFin SSID.
- Anna tarvittaessa langattoman verkon oikea salausavain ja napauta Liity (Join). (Lukkosymboli ilmaisee, että salausavain tarvitaan yhteyden muodostamiseen tähän langattomaan verkkoon.)

#### Huomautus:

Langattomat verkkolaitteet, kuten iPhone, iPod touch, PS3 ja NDSi, voivat muodostaa Internet-yhteyden Mobile WiFin välityksellä. Saat tietoa erityistoimista langattoman verkkolaitteen käyttöoppaasta.

Pad 🕈		2104	47% <b>m</b>
	Settings	Wi-Fi	
	Airplane Mode	Wi-Fi	0
•	Wi-Fi ·····		<b>≜</b> ₹ ()
*	Bluetooth Off	CHOOSE A NETWORK	
	Notification Canter		• * (i)
R	Control Center		• • ()
	Do Not Disturb		• ≑ ()
-			<b>€</b> ♥ ()
0	General		• ≑ (Ì)
-	Sounds	Other	

#### Vihjeitä

Kun Mobile WiFi on käytössä pitkään, se lämpenee ja voi ylikuumeta. Jos näin käy, Mobile WiFi katkaisee verkkoyhteyden automaattisesti ja kytkeytyy pois päältä suojellakseen itseään vaurioilta. Jos näin tapahtuu, aseta Mobile WiFi hyvin tuuletettuun tilaan, jotta lämpö haihtuu, ja kytke se sitten päälle ja jatka käyttöä tavalliseen tapaan.

Kokeile seuraavaa, jos et pysty käyttämään Mobile WiFiä normaalisti:

- Katso online-ohje verkonhallintasivulta.
- Käynnistä Mobile WiFi uudelleen.
- Palauta Mobile WiFin tehdasasetukset.
- Kysy neuvoa operaattorilta.

Ohjeita ja hyödyllisiä sivustoja

Tukisivut http://tuki.elisa.fi (vinkkejä vikatilanteisiin ja ohjeita mm. lisäantenneista ja verkkotekniikan hallinnasta)

Kuuluvuuskartta http://elisa.fi/kuuluvuus

Häiriökartta http://elisa.fi/kartat

Elisan Omaguru neuvoo, opastaa ja asentaa - tarkemmat tiedot osoitteessa http://omaguru.fi



# Snabbstart

# Tack för att du har köpt Mobile WiFi. Med Mobile WiFi-enheten får du en snabb trådlös nätverksanslutning.

I det här dokumentet får du information om Mobile WiFi så att du kan börja använda enheten direkt. Läs det här dokumentet noga innan du börjar använda din Mobile WiFi.

Detaljerad information om funktioner i och konfiguration av Mobile WiFi finns i direkthjälpen på webbhanteringssidan, som medföljer din Mobile WiFi.

För detaljerade instruktioner om hur du loggar in på webbhanteringssidan, se "Logga in på webbhanteringssidan".

#### Bekanta dig med Mobile WiFi-enheten

#### Obs:

Funktionsbeskrivningarna och illustrationerna för Mobile WiFi-enheten i det här dokumentet anges bara i allmänt referenssyfte. Den produkt du har köpt kan skilja sig från dessa.

#### Användarscenarier

Wi-Fi-enheter (till exempel smarta telefoner, surfplattor och spelkonsoler) eller datorer kan anslutas till internet via Mobile WiFi-enheten. Vilken metod som används för att ansluta dem beror på Wi-Fi-enhetens eller datorns operativsystem. Skapa anslutningen enligt de specifika instruktionerna för din enhet.

#### Scenario 1: Ansluta till internet via ett LTE-, 3G- eller 2G-nätverk

Mobile WiFi använder operatörens LTE-, 3G- eller 2G-nätverk för att ansluta till internet.



#### Scenario 2: Åtkomst till internet via ett Wi-Fi-nätverk

Mobile WiFi stöder Wi-Fi Extender-funktionen. När du använder Mobile WiFi på platser med Wi-Fi-täckning, t.ex. en flygplats, ett café, ett hotell eller i ditt hem, kommer Mobile WiFi att ansluta till kända Wi-Fi-surfpunkter för att du ska få en lägre mobildataanvändning. Se "Lägga till en Wi-Fi-surfpunkt" för mer information om att lågga till Wi-Fi-surfpunkter.



#### Utseende

#### 0 Batteriindikator

- Grönt: Tillräcklig batterinivå.
- Blinkar grönt: Laddar batteriet.
- Rött: Låg batterinivå.
- **2** Strömbrytare
- Mikro-USB-port
- Signal indikator
- Grönt: Stark signal.
- Orange: Svag signal.
- Rött: Ingen signal.



#### SSID och krypteringsnyckel för det trådlösa nätet

När en Wi-Fi-enhet ansluts till Mobile WiFi för första gången kan du behöva ange nätverksnamnet (SSID) och krypteringsnyckeln för det trådlösa nätet.

#### Standard-SSID och standardkrypteringsnyckel står på Mobile WiFi-etiketten.

Vi rekommenderar att du loggar in på webbhanteringssidan och ändrar SSID och krypteringsnyckel för det trådlösa nätet.



#### Ansluta en Android-enhet till Mobile WiFi genom att använda en 2D-streckkod

- 1. Sök efter HUAWEI Mobile WiFi i Google Play eller i HUAWEI Appbutik och hämta appen till din Android-enhet.
- 2. Skanna 2D-streckkoden på Mobile WiFi-etiketten genom att använda HUAWEI Mobile WiFi APP. Din Android-enhet ansluter sedan till Mobile WiFi.

#### Komma igång

#### Installera

Installera SIM-kortet och batteriet enligt illustrationen.



#### Ladda batteriet

Om Mobile WiFi inte har använts på länge eller om batteriet är slut, kanske inte Mobile WiFi startas omedelbart när laddaren ansluts. Ladda batteriet en stund innan du försöker slå på Mobile WiFi.

#### Metod 1: Använd laddaren för att ladda enheten

Obs:

 Använd endast laddare som är kompatibla med Mobile WiFi och som kommer från godkända tillverkare. Om du använder en icke-kompatibel laddare eller en som kommer från en okänd tillverkare, kan Mobile WiFi-enheten börja fungera felaktigt, gå sönder eller till och med orsaka brand.



Vid sådan användning gäller inte längre några uttryckliga eller underförstådda garantier för produkten.

- Laddaren är ett tillval. Om det inte finns en i förpackningen kan du kontakta en auktoriserad återförsäljare för att köpa en laddare som är kompatibel med Mobile WiFi.
- Följande laddare ska användas till Mobile WiFi: HW-050100XYW. X och Y representerar bokstäver eller siffror som varierar beroende på region. Kontakta en auktoriserad återförsäljare om du vill veta mer om den aktuella laddarmodellen.

#### Metod 2: Ladda enheten via en datoranslutning

Använd den medföljande datakabeln för att ansluta Mobile WiFi till datorn.



#### Slå på strömmen till Mobile WiFi

Håll strömbrytaren intryckt tills indikatorn tänds, vilket visar att Mobile WiFi är påslagen.

#### Obs:

Håll strömbrytaren intryckt för att stänga av Mobile WiFi.

#### Ange PIN-kod



Om Mobile WiFi-enhetens nätverksparametrar är rätt konfigurerade men du ändå inte kan ansluta till internet efter att ha slagit på enheten, kan det bero på att PIN-verifiering är aktiverad. Logga in till webbhanteringssidan och ange PIN-koden när du blir tillfrågad. Om du vill slippa att ange PIN-koden varje gång du slår på Mobile WiFi, kan du inaktivera PIN-verifieringen på webbhanteringssidan.

PIN/PUK levereras med ditt SIM-kort. Kontakta tjänsteleverantören om du behöver mer information.

#### Ansluta till Internet

#### Via ett LTE-, 3G- eller 2G-nätverk

Hanteringsparametrarna för Mobile WiFi har ställts in i förväg efter din internetleverantörs krav.

Om data överförs kommer Mobile WiFi automatiskt att anslutas till internet. Om data inte överförs under en tidsperiod kommer Mobile WiFi automatiskt att koppla från nätverksanslutningen.

#### Obs:

Du kan logga in på webbhanteringssidan och aktivera eller inaktivera funktionen för automatisk uppringning vid roaming. Om denna funktion är avstängd när Mobile WiFi-enheten kommer in i ett roaming-nät kommer den internetanslutning som redan har upprättats att kopplas från automatiskt. Du måste då upprätta denna nätanslutning manuellt igen.

#### Via ett Wi-Fi-nätverk

- 1. Kontrollera att Wi-Fi Extender-funktionen är aktiverad.
- 2. Mobile WiFi ansluter automatiskt till en Wi-Fi-surfpunkt som du eller din operatör har ställt in. **Obs:** 
  - När du har anslutit till ett Wi-Fi-nätverk en gång ansluter Mobile WiFi automatiskt till detta nätverk nästa gång du befinner dig inom nätverkets täckningsområde.
  - Se "Lägga till en Wi-Fi-surfpunkt" för mer information om att lägga till Wi-Fi-surfpunkter.

#### Logga in på webbhanteringssidan

- 1. Kontrollera att anslutningen mellan Mobile WiFi och Wi-Fi-enheten eller datorn fungerar normalt.
- 2. Öppna webbläsaren och ange http://192.168.100.1 i adressfältet.

#### Obs:

Om IP-adressen hamnar i konflikt med andra IP-adresser i nätverket ändras IP-adressen för Mobile WiFi automatiskt. Prova med http://192.168.101.1. Kontakta en auktoriserad återförsäljare om du inte kan logga in.

3. Ange användarnamnet och lösenordet för att logga in på webbhanteringssidan.

#### Obs:

- Standardanvändarnamnet är admin.
- Standardlösenordet är admin.

På administrationssidorna kan du göra följande:

- 1. Se statistikinformation om användningen av din prenumeration.
- Skicka och ta emot textmeddelanden. (Alla meddelanden från kundtjänst samt meddelanden om specialerbjudanden och dataöverföringspaket, skickas hit.)
- 3. Uppdatera routerns fasta programvara till en ny version (när en sådan är tillgänglig).
- 4. Ändra routerinställningarna.

Klicka på hjälp knappen överst på administrationssidan om du vill läsa detaljerade hjälpanvisningar om funktionerna på administrationssidan.

#### Batterisparläge

Om Mobile WiFi har varit inaktiverad ett tag, hamnar den i viloläge och alla indikatorer slocknar. Om du trycker på strömbrytaren så tänds indikatorerna.

När Mobile WiFi drivs enbart av batteri kan du välja att aktivera eller inaktivera funktionen för automatisk Wi-Fi-avstängning. Om denna funktion är aktiv och inga Wi-Fi-enheter ansluter till Mobile WiFi under en tidsperiod stängs Wi-Fi av automatiskt. Du kan slå på Wi-Fi igen genom att trycka på strömbrytaren.

#### Återställa till fabriksinställningarna

Om du glömmer användarnamn, lösenord eller SSID kan du återställa Mobile WiFi till fabriksinställningarna.

Det gör du genom att helt enkelt trycka på **RESET**-knappen och hålla den intryckt tills Mobile WiFi-enheten startar om.



#### Aktivera och inaktivera Wi-Fi Extender

Du kan logga in på Mobile WiFi:s webbhanteringssida för att aktivera eller inaktivera Wi-Fi Extender. **Obs:** 

När funktionen Wi-Fi Extender är aktiverad kan upp till nio Wi-Fi-enheter anslutas till Mobile WiFi.

#### Lägga till en Wi-Fi-surfpunkt

- 1. Logga in på webbhanteringssidan.
- 2. Från inställningssidan väljer du Wi-Fi Extender.
- 3. Sök efter Wi-Fi-surfpunkter och anslut till önskad surfpunkt.

#### Exempel 1: Ansluta till en dator (som t.ex. kör Windows 7) via Wi-Fi

- 1. Kontrollera att Wi-Fi-funktionen är aktiverad.
- Välj Start (Start) > Kontrollpanelen (Control Panel) > Nätverk och Internet (Network and Internet) > Nätverks- och delningscenter (Network and Sharing Center) > Anslut till ett nätverk (Connect to a network).

#### Obs:

Innan du upprättar en Wi-Fi-anslutning kontrollerar du att datorn har ett trådlöst nätverkskort. Om en trådlös nätverksanslutning visas i datorn kan det trådlösa nätverkskortet användas. Kontrollera annars att det trådlösa nätverkskortet fungerar som det ska.

- 3. Välj den trådlösa nätverksanslutningen med SSID:t för Mobile WiFi och klicka på Anslut (Connect). Obs:
  - Om den trådlösa nätverksanslutningen är krypterad anger du den aktuella krypteringsnyckeln för det trådlösa nätverket.
  - Standard-SSID och standardkrypteringsnyckel står på Mobile WiFi-etiketten.
- Vänta tills ikonen för den trådlösa nätverksanslutningen visas i systemfältet i nedre högra hörnet på datorskärmen. Den trådlösa nätverksanslutningen har då upprättats.

#### Exempel 2: Ansluta till en surfplatta (till exempel iPad) via Wi-Fi

- Tryck på Inställningar (Settings) > Wi-Fi för att sätta igång Wi-Fi.
- Surfplattan söker automatiskt efter trådlösa anslutningar och en lista med åtkomstpunkter visas.
- 3. Välj åtkomstpunkten med SSID:t för Mobile WiFi.
- Om det behövs anger du den aktuella krypteringsnyckeln för det trådlösa nätverket och trycker på Anslut (Join).

(Låsikonen visar att krypteringsnyckeln måste anges för anslutning till det här trådlösa nätverket.)

Obs:



Wi-Fi-enheter, till exempel iPhone, iPod Touch, PS3 och NDSi, kan anslutas till internet via Mobile WiFi. Om du vill ha mer information om hur läser du i bruksanvisningen för Wi-Fi-enheten.

#### Tips

När Mobile WiFi används under lång tid blir den varm och kan bli överhettad. Om detta skulle hända kommer nätanslutningen att avbrytas och Mobile WiFi att stängas av för att enheten inte ska skadas. Om detta händer placerar du Mobile WiFi i ett utrymme med bra ventilation så att enheten kan svalna. Sedan kan du fortsätta att använda den som vanligt. Om du inte kan använda Mobile WiFi som vanligt kan du försöka göra följande:

- Läs i direkthjälpen på webbhanteringssidan.
- Starta om Mobile WiFi.
- Återställ Mobile WiFi till fabriksinställningarna.
- Kontakta din internetleverantör.



# **Quick Start**

# Thank you for purchasing the Mobile WiFi. This Mobile WiFi brings you a high speed wireless network connection.

This document will help you understand your Mobile WiFi so you can start using it right away. Please read this document carefully before using your Mobile WiFi.

For detailed information about the functions and configurations of the Mobile WiFi, refer to the online help on the web management page that comes with the Mobile WiFi.

For detailed instructions for logging in to the web management page, refer to "Logging In to the Web Management Page".

#### Getting to Know Your Mobile WiFi

Note:

The Mobile WiFi function descriptions and illustrations in this document are for your reference only. The product you have purchased may vary.

#### **Application Scenarios**

Wi-Fi devices (such as smartphones, tablet computers, and game consoles) or computers can all access the Internet through the Mobile WiFi. The specific connection procedure depends on the operating system of the Wi-Fi device or computer. Establish a connection according to your device's specific instructions.

#### Scenario 1: Accessing the Internet Using an LTE, 3G, or 2G Network

The Mobile WiFi uses your operator's LTE, 3G, or 2G network to access the Internet.



#### Scenario 2: Accessing the Internet Using a Wi-Fi Network

The Mobile WiFi supports the Wi-Fi Extender function. When you use the Mobile WiFi in Wi-Fi coverage areas, for example, an airport, cafe, hotel, or your home, your Mobile WiFi will connect to known Wi-Fi hotspots, helping you save mobile data usage. For details about adding Wi-Fi hotspots, see "Adding a Wi-Fi Hotspot".



#### Appearance

#### Battery indicator

- Green: Sufficient battery.
- Blinking green: Charging the battery.
- Red: Low battery.
- Power button
- Micro USB port
- Signal indicator
- Green: Strong signal.
- Orange: Weak signal.
- Red: No signal.



#### SSID and Wireless Network Encryption Key

When a Wi-Fi device establishes a connection to the Mobile WiFi for the first time, you may need to enter the default Service Set Identifier (SSID) and wireless network encryption key.

## The default SSID and encryption key are printed on the Mobile WiFi label.

It is recommended that you log in to the web management page and change your SSID and wireless network encryption key.



#### Connecting an Android Device to the Mobile WiFi Using a 2D Barcode

- 1. Search for HUAWEI Mobile WiFi in Google Play or HUAWEI App Center and download the app to your Android device.
- 2. Scan the 2D Barcode on the Mobile WiFi label using the HUAWEI Mobile WiFi App.

Your Android device will then connect to the Mobile WiFi.

#### **Getting Started**

#### Installing

Install the SIM card, and battery according to the illustration.



#### **Charging the Battery**

If the Mobile WiFi has not been used for a long time or if the battery is fully depleted, the Mobile WiFi may not power on immediately after the charger is plugged in. Please charge the battery for a while before attempting to power on the Mobile WiFi.

#### Method 1: Use the charger to charge the device

Note:

 Only use chargers compatible with the Mobile WiFi and provided by a designated manufacturer. Use of an incompatible charger or one from an unknown manufacturer may cause the Mobile WiFi to malfunction, fail, or could even cause a fire. Such use voids all warranties, whether expressed or implied, on the product.



- The charger is an optional accessory. If it is not included in the package, you may contact an authorized dealer to buy a charger compatible with the Mobile WiFi.
- The Mobile WiFi's charger model is HW-050100XYW. X and Y represent letters or numbers that vary by region. For details about the specific charger model, contact an authorized dealer.

#### Method 2: Charge the device through a computer connection

Use the data cable provided with your device to connect the Mobile WiFi to the computer.



#### Turning on the Mobile WiFi

Press and hold the power button until indicator lights up, indicating that the Mobile WiFi is turned on.

#### Note:

Press and hold the power button to turn off the Mobile WiFi.

#### Verifying the PIN



If the Mobile WiFi's network parameters have been correctly configured but you cannot access the Internet after powering it on, PIN verification may be enabled. Log in to the web management page and enter the PIN when prompted. To avoid entering the PIN every time you power on the Mobile WiFi, disable PIN verification from the web management page.

The PIN/PUK is delivered with your SIM card. For more details, contact your service provider.

#### **Connecting to the Internet**

#### Using an LTE, 3G, or 2G Network

The Mobile WiFi's management parameters have been preset according to your operator's requirements.

If data is transmitted, the Mobile WiFi will automatically connect to the Internet. If data is not transmitted for a period of time, the Mobile WiFi will automatically disconnect from the network connection.

#### Note:

You can log in to the web management page and enable or disable the automatic dialing while roaming function. If this function is turned off, when the Mobile WiFi enters a roaming network, it will automatically disconnect from the Internet connection that has already been established. You will need to manually establish this network connection again.

#### Using a Wi-Fi Network

- 1. Ensure that the Wi-Fi extender function is enabled.
- 2. The Mobile WiFi automatically connects to a Wi-Fi hotspot set by your service provider or yourself. **Note:** 
  - After connecting to a Wi-Fi network, the Mobile WiFi automatically reconnects to the network the next time you are under that network's coverage.
  - For details about adding Wi-Fi hotspots, see "Adding a Wi-Fi Hotspot".

#### Logging In to the Web Management Page

- 1. Make sure the connection between the Mobile WiFi and the Wi-Fi device or computer is working normally.
- 2. Open the browser, and enter http://192.168.100.1 in the address bar.

#### Note:

If the IP address conflicts with other IP addresses on the network, the IP address of the Mobile WiFi automatically changes. Please try **http://192.168.101.1**. If you cannot log in, contact an authorized dealer.

3. Enter the user name and password to log in to the web management page.

#### Note:

- The default user name is admin.
- The default password is admin.

On the admin pages you can do the following:

- 1. See statistical information on the use of your subscription.
- Send and receive text messages. (All customer care messages, as well as messages regarding special off ers and data transfer packages, will be directed here.)
- 3. Update the router fi rmware to a new version (when available).
- 4. Modify router settings.

For detailed help on admin page features, click on the Help button at the top of the admin page.

#### **Battery Saving Mode**

If the Mobile WiFi has been inactive for some time, it enters the standby mode and all the indicators are off. Pressing the power button causes the indicators to light up.

When the Mobile WiFi is being powered only by the battery, you can choose to enable or disable the automatic Wi-Fi off function. If this function is enabled and if no Wi-Fi devices access the Mobile WiFi for a period of time, the Wi-Fi turns off automatically. You can press the power button to turn the Wi-Fi on again.

#### **Restoring to Factory Settings**

If you forget the user name, password, or SSID you have set, you can restore the Mobile WiFi to its factory settings.

To do so, simply press and hold the **RESET** button until the Mobile WiFi restarts.



#### Turning Wi-Fi Extender On or Off

You can log in to the Mobile WiFi's web management page to enable or disable the Wi-Fi extender. **Note:** 

After the Wi-Fi extender function is enabled, up to 9 Wi-Fi devices can be connected to the Mobile WiFi.

#### Adding a Wi-Fi Hotspot

- 1. Log in to the web management page.
- 2. From the settings page, choose Wi-Fi extender.
- 3. Scan for Wi-Fi hotspots and connect to the desired one.

## Example 1: Connecting to a Computer (for example, running the Windows 7 operating system) through Wi-Fi

- 1. Ensure that the Wi-Fi function is enabled.
- Select Start > Control Panel > Network and Internet > Network and Sharing Center > Connect to a network.

Note:

Before establishing a Wi-Fi connection, ensure that the computer is equipped with a wireless network adapter. If the computer indicates a wireless network connection, the wireless network adapter can be

used. Otherwise, verify that your wireless network adapter is working properly.

- 3. Select the wireless network connection with the Mobile WiFi's SSID and click Connect. Note:
  - If the wireless network connection is encrypted, enter the correct wireless network encryption key.
  - The default SSID and encryption key are printed on the Mobile WiFi's label.
- 4. Wait a moment for the wireless network connection icon to appear in the system tray in the lower right corner of the computer screen. The wireless network connection is then established.

## Example 2: Connecting to a Tablet Computer (for example, iPad) through Wi-Fi

- 1. Touch Settings > Wi-Fi to turn on Wi-Fi.
- The tablet computer automatically searches for wireless connections and displays a list of access points.
- 3. Select the access point with the Mobile WiFi's SSID.
- 4. If required, enter the correct wireless network encryption key, and tap **Join**.

(The lock icon indicates that the encryption key is required to connect to this wireless network.)

#### Note:

Wi-Fi devices, such as an iPhone, iPod touch, PS3 and NDSi, can all access the Internet through the

Mobile WiFi. For specific operations, refer to the Wi-Fi device's user manual.

#### Tips

When the Mobile WiFi is in use for an extended period of time, it will become warm and may overheat. Should this happen, the Mobile WiFi will automatically close the network connection and turn off to protect



itself from damage. If this occurs, place the Mobile WiFi in a well ventilated space to allow the heat to dissipate, then turn it on and continue to use it as normal.

If you are unable to use the Mobile WiFi as normal, try the following:

- Consult the online help on the web management page.
- Restart the Mobile WiFi.
- Restore the Mobile WiFi to the factory settings.

Consult your operator.



# Краткое руководство пользователя

#### Благодарим Вас за выбор устройства Mobile WiFi! Устройство Mobile WiFi обеспечивает беспроводной высокоскоростной доступ в Интернет.

В данном документе приведена информация по настройке и использованию устройства Mobile WiFi. Внимательно прочитайте данное руководство перед началом использования Вашего устройства Mobile WiFi.

Подробную информацию по настройке параметров и функциях устройства смотрите на веб-странице конфигурации Mobile WiFi, которая поставляется вместе с устройством.

Сведения о веб-странице конфигурации см. в разделе "Вход на веб-страницу конфигурации".

#### Знакомство с устройством Mobile WiFi

#### Примечание:

Поддерживаемые функции и фактический внешний вид устройства зависят от приобретенной модели. Все рисунки и описания функций устройства Mobile WiFi в данном руководстве приведены для справки.

#### Сценарии подключения

Wi-Fi-устройства (например, смартфоны, планшетные ПК, игровые приставки) и ПК могут

подключаться к сети Интернет с помощью устройства Mobile WiFi. Процедура подключения зависит от ОС Вашего Wi-Fi-устройства или ПК. При подключении устройства к Mobile WiFi внимательно прочитайте руководство пользователя подключаемого устройства.

#### Сценарий 1: Доступ в Интернет по сети LTE, 3G или 2G

Устройство Mobile WiFi подключается к Интернету по сети LTE, 3G или 2G Вашего оператора.



#### Сценарий 2: Доступ в Интернет по сети Wi-Fi

Устройство Mobile WiFi поддерживает функцию Wi-Fi-репитера. В местах, где доступна сеть Wi-Fi (например, дома, в аэропорту, кафе, отеле), устройство Mobile WiFi может подключиться к сети Wi-Fi, чтобы сократить трафик данных по мобильным сетям. Подробную информацию о добавлении точек доступа Wi-Fi см. в разделе "Добавление точки доступа Wi-Fi".



#### Внешний вид

#### • Индикатор батареи

- Горит зеленым: Достаточный уровень заряда батареи.
- Мигает зеленым: Батарея заряжается.
- Горит красным: низкий уровень заряда батареи.
- О Кнопка питания
- Πορτ microUSB
- Ондикатор уровня сигнала
- Горит зеленым: Сильный сигнал.
- Горит оранжевым: Слабый сигнал.
- Горит красным: Нет сигнала.



#### Имя сети (SSID) и пароль (ключ беспроводной сети)

При первом подключении Wi-Fi-устройства к устройству Mobile WiFi может потребоваться ввести SSID и ключ беспроводной сети.

#### Идентификатор SSID и ключ беспроводной сети по умолчанию напечатаны на этикетке устройства Mobile WiFi.

Рекомендуется зайти на веб-страницу конфигурации и изменить идентификатор SSID и ключ беспроводной сети.



## Подключение устройства с OC Android к устройству Mobile WiFi с помощью 2D-кода

- 1. Выполните поиск приложения HUAWEI Mobile WiFi в интернет-магазине приложений Google Play или Центре приложений HUAWEI и установите его на Ваше устройство с OC Android.
- Отсканируйте 2D-код на этикетке устройства Mobile WiFi с помощью приложения HUAWEI Mobile WiFi.

Ваше устройство с OC Android подключится к устройству Mobile WiFi.

#### Начало работы

#### Подготовка к работе

Установите SIM-карту и батарею, как показано на нижеприведенном рисунке.



#### Зарядка батареи

Если устройство Mobile WiFi не использовалось в течение длительного периода времени или его батарея полностью разряжена, Вы не сможете включить устройство сразу же после начала зарядки. Зарядите устройство в течение нескольких минут, затем включите его.

#### Способ 1: С помощью зарядного устройства

#### Примечание:

 Используйте только зарядное устройство, выпущенное производителем устройства Mobile WiFi и совместимое с ним. Использование несовместимого или выпущенного неизвестным производителем зарядного устройства может привести к неисправной работе или поломке



устройства Mobile WiFi или возникновению пожара. При этом все гарантии, явные или подразумеваемые, на данное устройство аннулируются.

- Зарядное устройство является дополнительным аксессуаром. Если зарядное устройство не входит в комплект поставки, Вы можете приобрести его у авторизованного дилера.
- Зарядное устройство, совместимое с Mobile WiFi HW-050100XYW. Х и Y это буква или цифра, обозначающая регион. Более подробную информацию о модели зарядного устройства получите у авторизованного дилера устройства в Вашем регионе.

#### Способ 2: Подключение к ПК для зарядки

Подключите устройство Mobile WiFi к ПК с помощью кабеля передачи данных, который входит в комплект поставки.



#### Включение устройства Mobile WiFi

Чтобы включить устройство Mobile WiFi, нажмите и удерживайте кнопку питания, пока не загорятся индикаторы.

#### Примечание:

Чтобы выключить устройство Mobile WiFi, нажмите и удерживайте кнопку питания.

#### Подтверждение PIN-кода

Если параметры сети устройства Mobile WiFi заданы корректно, но Вам не удается подключиться к сети Интернет после включения устройства, возможно, включена защита PIN-кодом. Зайдите на веб-страницу конфигурации и следуйте подсказкам, чтобы ввести верный PIN-код. Отключите функцию подтверждения PIN-кода, чтобы не вводить его после каждого включения устройства Mobile WiFi.

PIN-код и PUK-код поставляются вместе с SIM-картой. Для получения более подробной информации свяжитесь с Вашим оператором.



#### Подключение к сети Интернет

#### По сети LTE, 3G или 2G

По умолчанию конфигурационные параметры предустановлены на устройстве Mobile WiFi в соответствии с требованиями оператора.

При передаче данных устройство Mobile WiFi автоматически подключится к Интернету. Если передача данных не осуществляется в течение определенного времени, устройство Mobile WiFi автоматически прерывает интернет-соединение.

#### Примечание:

Вы можете настроить автоматическое подключение устройства Mobile WiFi к Интернету в роуминге на веб-странице конфигурации. При отключении этой функции устройство Mobile WiFi автоматически отключается от Интернета в роуминге. В этом случае, чтобы подключиться к Интернету, необходимо настроить соединение вручную.

#### По сети Wi-Fi

- 1. Убедитесь, что функция Wi-Fi-репитера включена на устройстве.
- Устройство Mobile WiFi автоматически подключается к точке доступа Wi-Fi, заданной Вами или Вашим оператором.

#### Примечание:

- После подключения к определенной сети Wi-Fi устройство Mobile WiFi будет автоматически подключаться к этой сети каждый раз в зоне ее покрытия.
- Подробную информацию о добавлении точек доступа Wi-Fi см. в разделе "Добавление точки доступа Wi-Fi".

#### Вход на веб-страницу конфигурации

- Убедитесь, что соединение между устройством Mobile WiFi и Wi-Fi-устройством или ПК установлено.
- 2. Откройте браузер и введите в адресной строке http://192.168.100.1.

#### Примечание:

Если IP-адрес устройства Mobile WiFi конфликтует с другими IP-адресами в сети, он изменяется автоматически. Попробуйте использовать адрес http://192.168.101.1. Если не удается выполнить вход, обратитесь к авторизованному дилеру устройства.

3. Введите имя пользователя и пароль, чтобы зайти на веб-страницу конфигурации.

#### Примечание:

- Имя пользователя по умолчанию admin.
- Пароль по умолчанию admin.

На веб-странице конфигурации можно выполнить следующие действия:

- 1. Посмотреть статистическую информацию использования SIM-карты.
- 2. Отправить и получить SMS-сообщения. (Все сообщения от оператора, сообщения о специальных предложениях и тарифах будут храниться здесь.)
- 3. Обновить ПО устройства до новой версии (при доступности новой версии).
- 4. Изменить настройки устройства.

Для просмотра подробной справочной информации нажмите кнопку помогите вверху веб-страницы конфигурации.

#### Режим энергосбережения

Если устройство Mobile WiFi не используется в течение определенного времени, оно переходит в режим ожидания, при этом экран устройства отключается. Нажмите на любую кнопку, чтобы активировать устройство.

Если устройство Mobile WiFi работает от батареи, можно настроить автоматическое отключение Wi-Fi. Тогда устройство Mobile WiFi будет автоматически отключать Wi-Fi, если в течение предустановленного времени к нему не подключено ни одно Wi-Fi-устройство. Нажмите на любую кнопку, чтобы включить Wi-Fi.

#### Восстановление заводских настроек

Если Вы забыли, какие изменения внесли в параметры устройства Mobile WiFi (имя пользователя, пароль или SSID), Вы можете восстановить заводские настройки устройства.

Для этого нажмите и удерживайте кнопку Сброс (**RESET**), пока не начнется перезагрузка устройства Mobile WiFi.



#### Включение и выключение функции Wi-Fi-репитера

Вы можете включить или выключить функцию Wi-Fi-репитера на веб-странице конфигурации устройства Mobile WiFi.

#### Примечание:

После включения функции Wi-Fi-репитера к устройству Mobile WiFi можно подключить до 9 Wi-Fi-устройств.

#### Добавление точки доступа Wi-Fi

- 1. Зайдите на веб-страницу конфигурации.
- 2. На странице настроек выберите Wi-Fi-репитер (Wi-Fi extender).

3. Выполните поиск точек доступа Wi-Fi и подключитесь к одной из них.

#### Пример 1: Подключение к ПК по Wi-Fi (на примере OC Windows 7)

- 1. Убедитесь, что функция Wi-Fi включена.
- 2. Выберите Пуск > Панель управления > Сеть и Интернет > Центр управления сетями и общим доступом > Подключение к сети (Start > Control Panel > Network and Internet > Network and Sharing Center > Connect to a network).

#### Примечание:

Чтобы настроить Wi-Fi-соединение, на ПК должен быть установлен адаптер беспроводной сети. Если на ПК отображается беспроводное сетевое подключение, адаптер беспроводной сети установлен. Если нет, проверьте, установлен ли на Вашем ПК адаптер беспроводной сети.

3. Выберите сеть, обозначенную идентификатором SSID устройства Mobile WiFi, и нажмите Подключить (Connect).

#### Примечание:

- Если беспроводное соединение зашифровано, введите корректный пароль (ключ беспроводной сети).
- Идентификатор SSID и ключ беспроводной сети по умолчанию напечатаны на этикетке устройства Mobile WiFi.
- Дождитесь появления значка беспроводного соединения в строке состояния в нижней правой части экрана ПК. Это означает, что беспроводное соединение установлено.

#### Пример 2: Подключение планшетного ПК по Wi-Fi (на примере iPad)

- Нажмите Настройки> Wi-Fi (Settings > Wi-Fi), чтобы включить Wi-Fi.
- Будет произведен автоматический поиск доступных сетей, на экране появится список точек доступа.
- Выберите сеть, обозначенную идентификатором SSID устройства Mobile WiFi.
- 4. При необходимости введите пароль и нажмите **Подкл.** (Join).

(Закрытые сети отмечаются значком «Замок»).

#### Примечание:

Другие Wi-Fi-устройства (iPhone, iPod touch, PS3 и NDSi) могут также подключаться к Интернету с помощью устройства Mobile WiFi. Более подробную информацию смотрите в руководствах пользователя этих Wi-Fi-устройств.

Pad 🕈	21:04	87% <b>m</b> )
Settings	Wi+Fi	
Airplane Mode	Wi-Fi	
😨 Wi-Fi	J	• • ()
Bluetooth Off	CHOOSE A NETWORK	
-		<b>≜</b> ≉ (j)
Notification Center		<b>≜</b> ≑ ()
Control Center	1111	1 R ()
Do Not Disturb		
		•••
General		• ₹ (l)
Sounds	Other	

#### Советы

При продолжительном использовании устройство Mobile WiFi может перегреваться. При перегреве устройство Mobile WiFi выключится и автоматически отключится от сети. В этом случае переместите устройство в хорошо проветриваемое место для теплоотвода, затем включите его и продолжите работу.

При сбое в работе устройства Mobile WiFi выполните следующие действия:

- Посетите онлайн-справку на веб-странице конфигурации.
- Перезагрузите устройство Mobile WiFi.
- Восстановите заводские настройки устройства.
- Свяжитесь с Вашим оператором.

LTE является товарным знаком ETSI. 31010UYD\_01