

BRUKERVEILEDNING

MOBILT BREDBÅND

4G MINIROUTER



INNHOOLD

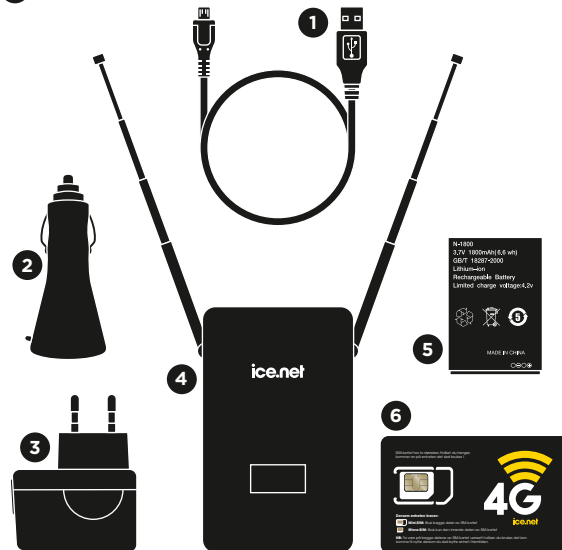
Velkommen	2
Eskens innhold	3
Hva er hva på Minirouteren	4
Display & Symboler	6
Kom i gang	7
Endre nettverksnavn og passord for WiFi-nettverk	9
WPS	10
Plassering av Minirouteren	10
Kontakt	11

VELKOMMEN




Les nøye gjennom denne brukerveiledningen. Her finner du informasjon om hvordan du installerer og bruker ditt mobile bredbånd. Når du er ferdig med installasjonen, er du klar til å nyte fordelene av vår overlegne dekning, enten du er hjemme, på hytta, i bilen eller båten.

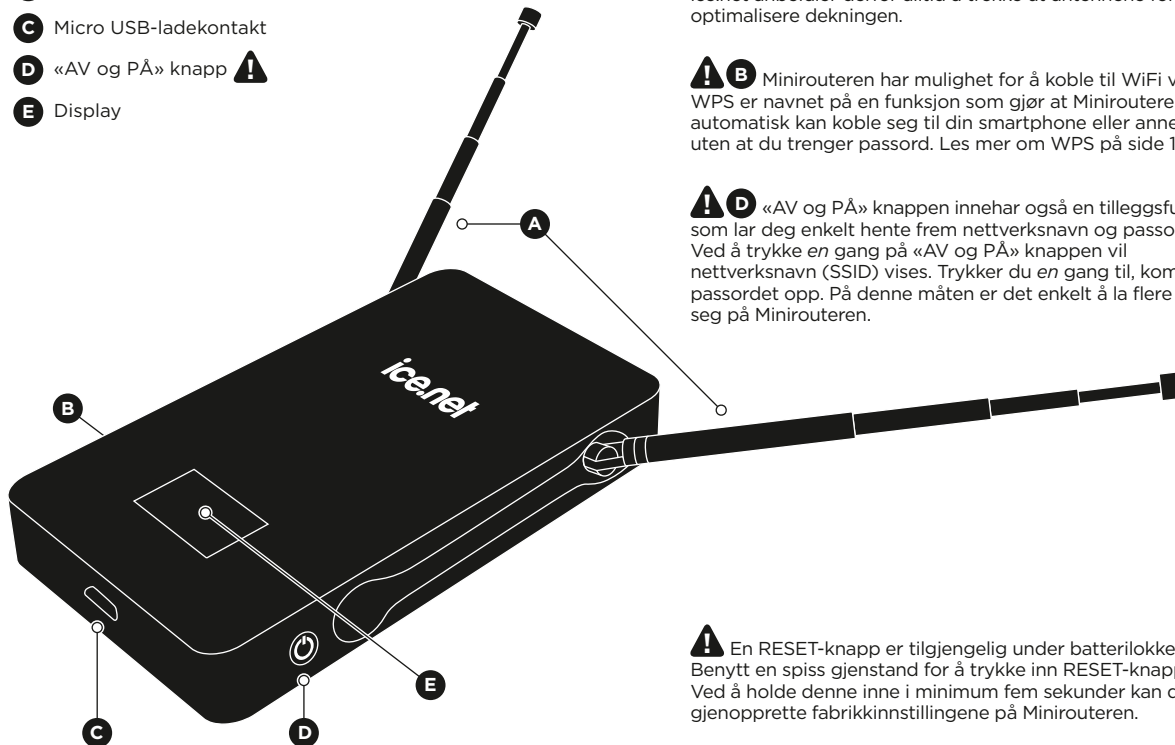
ESKENS INNHOOLD


- 1 USB-strømkabel
- 2 12/24V USB-adapter (for bil og båt)
- 3 230V USB-adapter
- 4 Minirouter
- 5 Batteri
- 6 SIM-kort




HVA ER HVA PÅ MINIROUTEREN


- A** Antenner for 450-dekning 
- B** WPS-knapp 
- C** Micro USB-ladekontakt
- D** «AV og PÅ» knapp 
- E** Display



 **A** Minirouteren har støtte for 450 MHz-dekning i tillegg til 800-, 1800-, 2600 MHz-frekvensene. 450 MHz-dekningen krever bruk av teleskopantennene for maksimal effekt. ice.net anbefaler derfor alltid å trekke ut antennene for å optimalisere dekningen.

 **B** Minirouteren har mulighet for å koble til WiFi via WPS. WPS er navnet på en funksjon som gjør at Minirouteren automatisk kan koble seg til din smartphone eller annen enhet, uten at du trenger passord. Les mer om WPS på side 10.

 **D** «AV og PÅ» knappen innehar også en tilleggsfunksjon som lar deg enkelt hente frem nettverksnavn og passord. Ved å trykke *en* gang på «AV og PÅ» knappen vil nettverksnavn (SSID) vises. Trykker du *en* gang til, kommer passordet opp. På denne måten er det enkelt å la flere koble seg på Minirouteren.

 En RESET-knapp er tilgjengelig under batterilokket. Benytt en spiss gjenstand for å trykke inn RESET-knappen. Ved å holde denne inne i minimum fem sekunder kan du gjenopprette fabrikkinnstillingene på Minirouteren.

DISPLAY OG SYMBOLER

Symbolene i displayet på Minirouteren forteller deg det du trenger å vite om tilkobling, signalstyrke og dekning.

SIGNALSTYRKE

Barene viser signalstyrken til Minirouteren der den er plassert. Lyser alle barene mottar Minirouteren full signalstyrke og har god dekning. Lyser derimot kun *en* bar, mottar Minirouteren svakt dekningsignal.

CONNECT

Connect-symbolet lyser når Minirouteren har kontakt med ice-nettet og kommuniserer med internett.

WPS

WPS-symbolet lyser når WPS er aktiv.

WiFi

Når WiFi-symbolet vises på displayet, er trådløs internettilkobling via WiFi aktiv, og Minirouteren er klar til at du kan koble til din enhet.

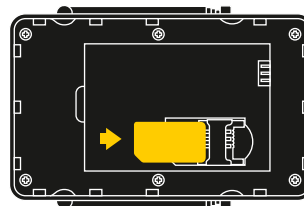
POWER

Dersom Power-symbolet (batteriet) blinker, indikerer dette at det er 20% eller mindre batterikapasitet igjen, og du bør koble til strøm.

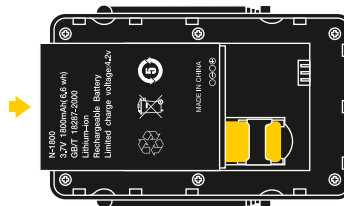
 Å vite hva slags frekvens Minirouteren benytter, kan gi deg indikasjon på hastighet og dekning. Lavere frekvensbånd har lengre rekkevidde og gir dermed økt dekning, men kan gi noe lavere hastighet enn de høyere frekvensene. Opplever du for eksempel høyere hastighet på Minirouteren hjemme enn på hytta, kan de være at hjemme benytter Minirouteren 800 MHz mens på hytta bruker den 450 MHz. ice.net bruker flere frekvenser for å kunne tilby deg den beste kombinasjonen av dekning og hastighet til enhver tid. Frekvensen som Minirouteren benytter vil til enhver tid vises i displayet under signalstyrke-symbolet. Alternativene er 450-, 800-, 1800- og 2600 MHz.

KOM I GANG

- 1 Ta av batterilokket på undersiden av Minirouteren. Lokket trekkes rett ut.
- 2 Løsne SIM-kortet fra plastkortet det er festet til, og skyv SIM-kortet på plass som illustrert på bildet under:



- 3 Skyv batteriet på plass som illustrert på bildet under:

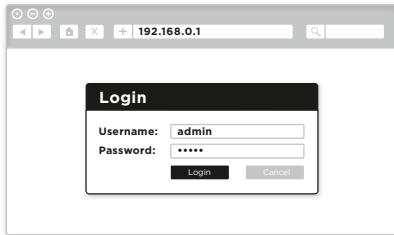


- 4 Sett batterilokket tilbake på plass.
- 5 Koble USB-kabelen til strømadapteret og videre til Minirouterens micro-USB inngang. Koble til strøm fra en stikkontakt. Du kan også bruke 12/24V-adapteret for bil og båt.
- 6 Slå på Minirouteren ved å holde «AV og PÅ» knappen inne i ca. fem sekunder. (Merk at man også gjør det samme for å slå av routeren.)

ENDRE NETTVERKSNAVN OG PASSORD FOR WiFi-NETTVERK

7 Når Minirouteren er slått på, trykk *en* gang på «AV og PÅ» knappen og nettverksnavnet vises i displayet. Søk opp dette nettverket på din enhet og koble til. Når du blir spurt om passord, trykk «AV og PÅ» knappen *en* gang til for at passordet skal vises. Skriv inn dette passordet på din enhet og koble til.

8 Du må nå registrere PIN-koden til SIM-kortet du satte inn i Minirouteren. Dette trenger du kun gjøre ved førstegangs bruk. Åpne en nettleser og skriv inn følgende IP-adresse i adressefeltet: **192.168.0.1**



9 Du vil bli spurt om brukernavn og passord, som er:

Brukernavn (Username): **admin**
Passord (Password): **admin**

Etter at brukernavn og passord er skrevet inn, vil du automatisk bli sendt til siden der du kan skrive inn PIN-koden. PIN-koden finner du på baksiden av plastkortet som SIM-kortet var festet til. Trykk **APPLY/SAVE**. PIN-koden er nå registrert.

10 Du kan nå surfe på internett. Skal flere bruke WiFi-nettverket samtidig, kan man koble seg til på samme måte som beskrevet i punkt 7. Vil du endre nettverksnavn og passord, se «Endre nettverksnavn og passord for WiFi-nettverk» på side 9.

1 Minirouteren er sikret med passord fra fabrikk. Nettverksnavn og passord står skrevet under batterilokket på routeren. Ønsker du å endre nettverksnavn eller passord, gjør du følgende:

Når du er pålogget nettverket, skriv inn følgende IP-adresse i adressefeltet:

192.168.0.1

Du vil nå bli spurt om brukernavn og passord, som er:

Brukernavn: **admin**
Passord: **admin**

Etter at brukernavn og passord er skrevet inn, vil du automatisk bli sendt til administrasjonsgrensesnittet til routeren.

2 Velg «Settings» under WiFi-menyen.

3 Skriv inn ønsket nettverksnavn under «Network Name (SSID)» og trykk «Apply».

4 Velg deretter «Security» fra WiFi-menyen.

5 Skriv inn ønsket passord under «Password».

6 Trykk på «APPLY» for å lagre endringene.

7 Dine endringer er nå aktive, og du kan bruke Minirouteren med de nye innstillingene.

WPS

Minirouteren har mulighet for å koble til WiFi via WPS. WPS er navnet på en funksjon som gjør at Minirouteren automatisk kan koble seg til din smartphone eller annen enhet, uten at du trenger passord. Slik gjør du:

- 1 Start prosessen for oppkobling til WiFi på din enhet. Navnet på Minirouteren (SSID) finner du på undersiden av Minirouteren eller i displayet.
- 2 Når du får spørsmål om nettverks-passord på din enhet, hold inne WPS-knappen på Minirouteren. WPS symbolet vil nå vises i displayet.
- 3 WPS vil nå sørge for at Minirouteren kobler seg automatisk til din enhet uten at du trenger å taste inn passord.
Viktig! Husk at WPS kun fungerer på WPS-kompatible enheter.

PLASSERING AV MINIROUTEREN

Plasser din Minirouter så høyt som mulig og gjerne i ett vindu. På ice.no finner du vårt dekningskart der du enkelt kan søke opp hvor den nærmeste basestasjonen befinner seg.



KONTAKT

Kundeservice

Tlf: 08200

(fra utlandet +47 21 00 21 29)

Kontakt skjema

www.ice.no/kontakt

Postadresse

ice.net Kundeservice

Postboks 63

1501 MOSS

Adresse for retur av utstyr

ICE Norge Logistikk

Postboks 171 Alnabru

0614 OSLO

ice.net