

STRONG

5G+ HOPI Mobil Wi-Fi

5GMIFIAX1800

5G NR | Wi-Fi 6 AX1800 | 4 500 mAh | 2,4" berøringsskjerm | 4 års garanti



STRONG 5GMIFIAX1800 — frontvisning

Brukermanual

Versjon 1.3.4 — 2026

Copyright STRONG © 2026. Alle rettigheter forbeholdes. | Datterselskap av Skyworth

I. Introduksjon

1. Generell oversikt

Velkommen til STRONG 5G+ HOPI Mobil Wi-Fi (5GMIFIAX1800). Denne manualen dekker fullstendig oppsett og konfigurasjon av dette 5G mobile hotspotet.

5GMIFIAX1800 er en kompakt 5G mobil Wi-Fi-ruter som deler en høyhastighets Internett-tilkobling med opptil 16 enheter samtidig via Wi-Fi 6 AX1800. En 2,4" kapasitiv berøringsskjerm gir umiddelbar tilgang til tilkoblingsstatus, SMS-innboks og innstillinger, mens det komplette nettgrensesnittet (<http://192.168.10.1>) gir tilgang til alle avanserte alternativer.

Viktige funksjoner:

- 5G NR NSA & SA: opptil 3,4 Gbps nedlasting / 550 Mbps opplasting, kompatibel med 5G/4G+/4G/3G-nettverk
- Wi-Fi 6 (802.11ax) dual-band: 574 Mbps @ 2,4 GHz + 1 201 Mbps @ 5 GHz = AX1800 totalt
- Opptil 16 samtidige Wi-Fi-tilkoblinger
- 2,4" (6,10 cm) kapasitiv fargeberøringsskjerm — tid, signal, batteri, Wi-Fi-status, SMS-innboks
- Batteri: 4 500 mAh avtakbart Li-ion — over 6 timers kontinuerlig bruk, 72 timer standby
- USB-C-port: lader enheten; muliggjør også nødlading av andre enheter (powerbank)
- Nano SIM-spor (SIM ikke inkludert) — ulåst, kompatibel med alle større operatører, internasjonal roaming
- SMS-innboks, utkast og sendt-boks administreres fra berøringsskjermen
- Oppsett via MySTRONG-app eller nettgrensesnitt (<http://192.168.10.1>)
- OTA fastvareoppdatering
- 5 GB gratis data i 32+ EU-land inkludert — RedTea Mobile (se www.strong-eu.com/blog/redtea-mobile)
- 4 års enhetsgaranti (batteri: 2 år)

⚠ VIKTIG — Et Nano SIM-kort (ikke inkludert) kreves for 5G-tilkobling. 5GMIFIAX1800 kobles utelukkende via mobilnettverk (5G/4G+/4G/3G) — det finnes ingen Ethernet WAN-port.

2. Innhold i esken

Element	Beskrivelse
5GMIFIAX1800 HOPI Mobil Wi-Fi × 1	5G mobilt hotspot med 2,4" berøringsskjerm og avtakbart batteri.
Avtakbart 4 500 mAh Li-ion-batteri × 1	Forhåndsinstallert i enheten.

USB-C-kabel × 1	For lading (bruk med en USB-C PD3.0-lader — ikke inkludert).
Hurtiginstallasjonsveiledning × 1	Oppsettsinstruksjoner inkludert plassering av SIM-spor.
Sikkerhets- og garantikort × 1	Regulatorisk dokumentasjon og 4 års garanti.

3. Fysisk oversikt



5GMIFIAX1800 — frontvisning: berøringsskjerm (øverst), av/på-knapp (nederst), STRONG-logo



5GMIFIAX1800 — perspektivvisning som viser USB-C-port (nederste kant)

3.1 Frontpanel

Komponent	Beskrivelse
2,4" berøringsskjerm (front, øverst)	Kapasitiv LCD-fargeskjerm. Viser tid, 5G signalstyrke, batterinivå, Wi-Fi-status og antall tilkoblede enheter. Sveip for å navigere i menyer.
Av/på-knapp (front, nederst)	Rund knapp. Trykk og hold i 3 sekunder for å slå på eller av. Kort trykk for å låse/vekke skjermen.
STRONG-logo	Merkevare på høyre side av frontpanelet.

3.2 Kontakter

Komponent	Beskrivelse
USB-C-port (nederste kant)	For lading av enheten (støtter PD3.0 hurtiglading: 5V-3A / 9V-2,22A / 12V-1,67A). Brukes også til å lade andre enheter i nødstilfeller (powerbank-funksjon — se seksjon VI).

3.3 Bakpanel (SIM, Reset, Batteri)

Komponent	Beskrivelse
Nano SIM-spor (under batteriet)	Plassert i batterirommet, under det avtakbare batteriet og bakdekselet. Lås opp SIM-holderen før du setter inn (se seksjon II).
Reset-hull	Sett inn en pinne og hold i 5–10 sekunder for å gjenopprette fabrikkinnstillinger.
Bakdeksel / batterirom	Skyv for å fjerne. Gir tilgang til SIM-sporet og batteriet.

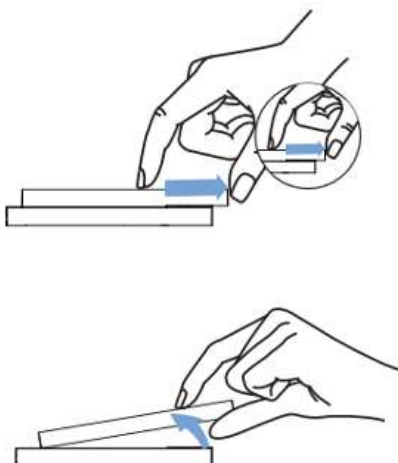
⚠ ADVARSEL — Aldri sett inn eller fjern SIM-kortet mens enheten er slått på. Slå alltid av enheten først.

II. Komme i gang

1. Installasjon av SIM-kort og batteri

Nano SIM-sporet er plassert under det avtakbare batteriet. Følg disse trinnene før første gangs bruk:

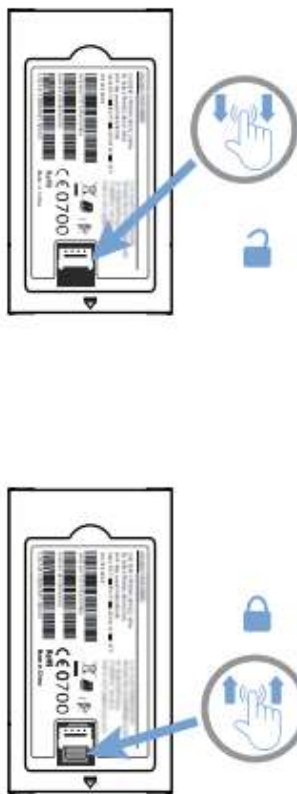
Trinn 1 — Fjern bakdekselet



Skyv bakdekselet ned og løft det av

Trykk bakdekselet nedover og løft det deretter bort fra enheten for å åpne batterirommet.

Trinn 2 — Lås opp SIM-kortsporet

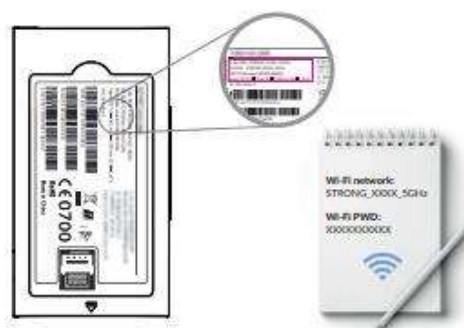
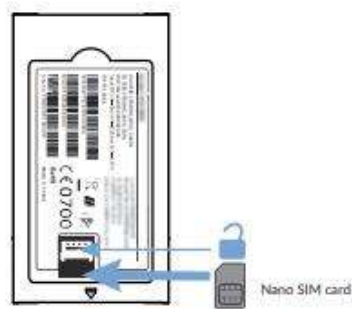


Skyv SIM-sporets lås til åpen (☞) posisjon før du setter inn SIM-kortet

Skyv SIM-kortholderens lås mot det åpne hengellåsikonet (☞) for å låse den opp.

⚠ ADVARSEL — Aldri tving SIM-kortet. Sporet må være ulåst før du setter inn eller fjerner kortet.

Trinn 3 — Sett inn Nano SIM-kortet og noter dine Wi-Fi-opplysninger



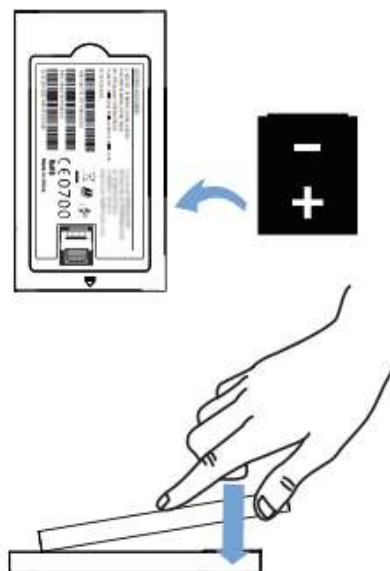
Sett inn Nano SIM-kortet (venstre) og noter Wi-Fi-opplysningene fra etiketten på baksiden (høyre)

Sett inn Nano SIM-kortet i sporet med gullkontaktene vendt ned, som angitt av pilen på enheten. Skyv deretter låsen tilbake til lukket hengelåsposisjon (🔒) for å sikre kortet.

Standard Wi-Fi-nettverksnavn (SSID) og passord er trykt på etiketten på baksiden av enheten. Noter dem før du setter inn batteriet og dekslet igjen.

💡 MERK — Standard Wi-Fi-navn: STRONG_XXXX (2,4 GHz) / STRONG_XXXX_5GHz (5 GHz). Standardpassordet er trykt på etiketten på baksiden.

Trinn 4 — Sett inn batteriet

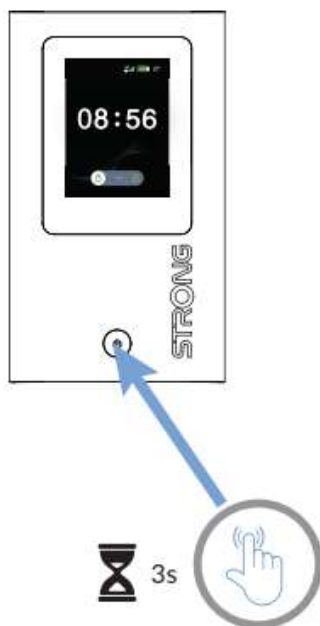


Sett inn 4 500 mAh-batteriet med kontaktene på linje

Sett inn 4 500 mAh Li-ion-batteriet i rommet. Juster batterikontaktene (+ og -) med enhetens kontakter. Skyv bakdekselet på igjen til det klikker på plass.

⚠ ADVARSEL — Bruk kun det medfølgende 4 500 mAh Li-ion-batteriet. Batterier fra tredjepart kan skade enheten og gjøre garantien ugyldig.

Trinn 5 — Slå på enheten



Trykk og hold inne av/på-knappen i 3 sekunder for å slå på

Trykk og hold inne av/på-knappen (foran, midten) i 3 sekunder til STRONG-logoen vises på berøringsskjermen. Enheten er klar når 5G-signalstolpene, batteriikonet og Wi-Fi-ikonet er synlige.

MERK — 5GMIFIAX1800 kobler seg utelukkende til via 5G/4G+/4G/3G. Ingen Ethernet-kabel er nødvendig eller brukes. Ditt Wi-Fi-nettverk er umiddelbart aktivt ved bruk av opplysningene på etiketten bak.

2. Opprett passord (første innlogging)

Ved første tilgang til Web UI (<http://192.168.10.1>) blir du bedt om å opprette et innloggingspassord før du får tilgang til hovedgrensesnittet.

Create password(First login)

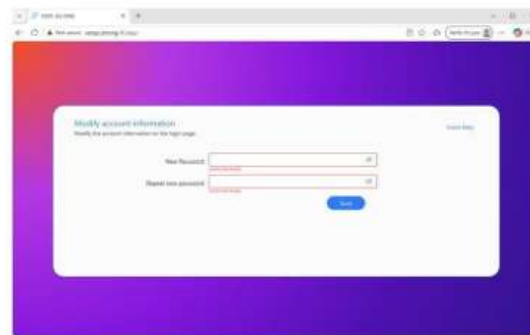


Fig. 1 — Første innlogging — Opprett passord-skjerm (Endre kontoinformasjon)

- Skriv inn et nytt passord og gjenta det i Gjenta nytt passord.
- Klikk på Bekreft for å bekrefte. Du blir omdirigert til innloggingssiden.

3. Innlogging

Alle påfølgende tilganger krever passordet du har opprettet.

Login

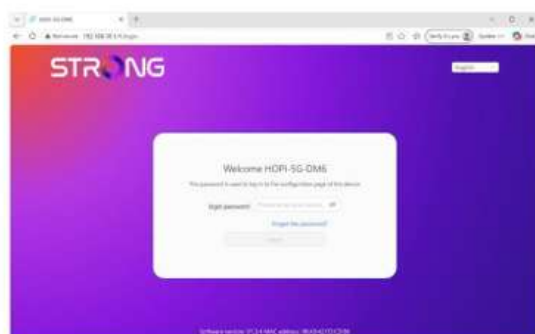


Fig. 2 — Innloggingsskjem — Velkommen HOPI

- Skriv inn ditt innloggingspassord og klikk på Logg inn.

Programvareversjonen og MAC-adressen vises nederst på innloggingsskjermen for referanse.

4. Glemt passord

Forget password

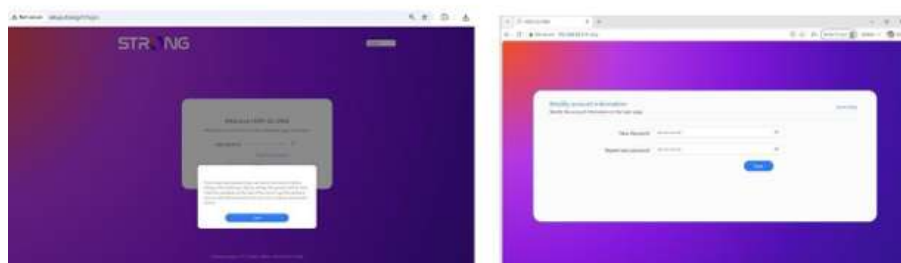


Fig. 3 — Glemt passord — fabrikktilbakestilling og oppsett av nytt passord

Klikk på "glemt passord?" på innloggingssiden. Et popup-vindu forklarer at gjenoppretting av fabrikkinnstillinger vil Reset passordet og slette alle data. Klikk på Bekreft for å fortsette. Når tilbakestillingen er fullført (~166 s), vil du bli bedt om å opprette et nytt passord.

⚠ VIKTIG — Å glemme passordet krever en fullstendig fabrikktilbakestilling, som sletter ALLE konfigurasjoner (Wi-Fi-opplysninger, brannmurregler, foreldrekontroll, planlagte oppgaver). Noter ned passordet ditt på et trygt sted.

III. Full beskrivelse av webgrensesnittet

MERK — Skjermbildene fra webgrensesnittet i denne delen er tatt fra HOPI-5G-DM6-systemet til referanse. På 5GMIFIAX1800-enheten vises ikke fanen 'Mesh Management' og indikatoren 'kablet' er fraværende — enheten kobler seg utelukkende til via 5G/4G. Alle andre innstillinger og menyer er identiske.

Tilgang: <http://192.168.10.1> fra en hvilken som helst enhet tilkoblet 5GMIFIAX1800 Wi-Fi-nettverket.

Navigasjon: fire faner øverst — Hjemmeside, Wi-Fi-innstillinger, Enhetsadministrasjon, Mer — samt tre hurtigtilgangsknapper øverst til høyre: Gjenopprett fabrikk, Start på nytt, Logg ut, og en språkvelger.

1. Hjem-side

Hjemmesiden er hovedpanelet som viser tilkobling i sanntid.

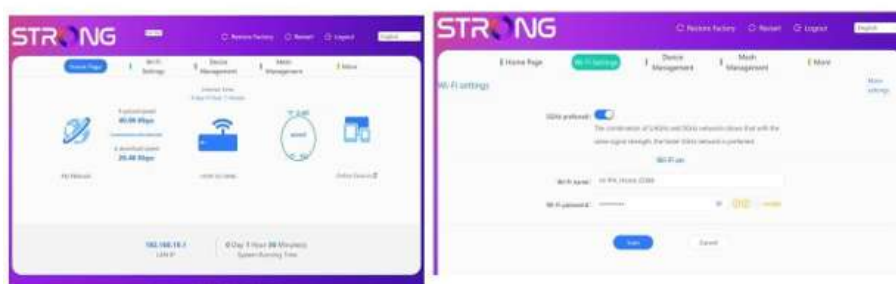


Fig. 4 — Hjemmeside og Wi-Fi-innstillinger (referanseskjerm bilde fra DM6-systemet)

Element	Beskrivelse
Internett-tid	Tid som har gått siden 5G-tilkoblingen ble opprettet.
Min Nettverk (globusikon)	Viser opplastings-/nedlastingshastighet og 5G-tilkoblingsstatus. Klikk på ikonet for å vise tilkoblingsdetaljer.
5GMIFIAX1800 (enhetsikon)	Klikk på ikonet for å vise enhetsdetaljer.
2.4G / 5G-indikatorer	Aktive Wi-Fi-radiobånd.
Online-enheter	Antall tilkoblede klienter. Klikk på ikonet for å vise enhetslisten.

LAN-IP	Nåværende LAN IP-adresse for enheten (standard: 192.168.10.1).
Systemets driftstid	Tid siden siste omstart.

2. Wi-Fi-innstillinger

Rask Wi-Fi-konfigurasjon. For avanserte innstillinger per bånd, klikk på “Flere innstillinger” øverst til høyre (se avsnitt 5.2.4 til 5.2.8).

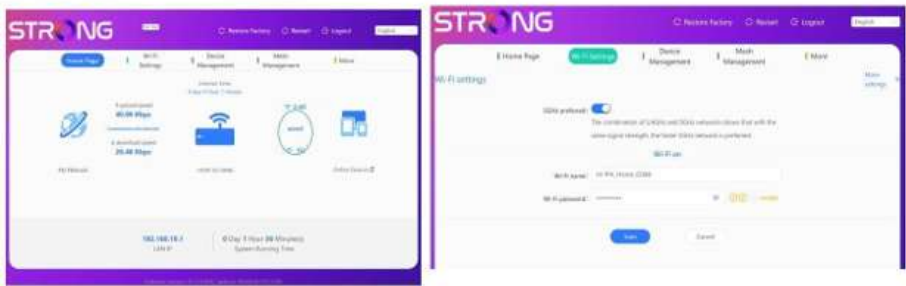


Fig. 5 — Wi-Fi-innstillinger — 5GHz foretrukket aktivert (samlet SSID)

Felt	Beskrivelse
5GHz foretrukket (PÅ, standard)	En samlet SSID for begge båndene. Enheten tildeler automatisk klienter til 2.4G eller 5G for best ytelse.
5GHz foretrukket (AV)	Skill mellom 2.4 GHz og 5 GHz nettverk. SSID-suffiksene '2.4G' og '5G' legges til det opprinnelige navnet. Passordet forblir det samme.
Wi-Fi-navn	SSID for nettverket.
Wi-Fi-passord	Nettverkspassord (styrkeindikator: lav / middels / høy).
Sikker / Avbryt	Lagre eller forkast endringer.

Wi-Fi setting

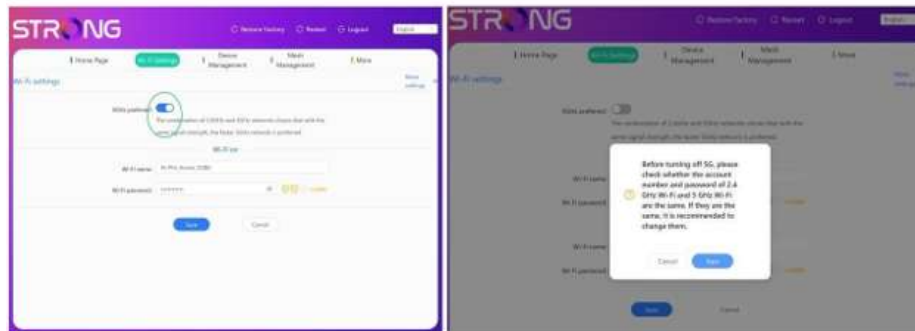


Fig. 6 — Wi-Fi-innstillinger — 5GHz foretrukket-bryter



Fig. 7 — Wi-Fi-innstillinger — 5GHz foretrukket AV: separate 2.4 GHz og 5 GHz

3. Enhetsadministrasjon

Viser alle Wi-Fi-enheter som for øyeblikket er tilkoblet 5GMIFIAX1800-hotspoten.



Fig. 8 — Enhetsadministrasjon — tilkoblede enheter

Kolonne	Beskrivelse
Enhetsnavn	Vertsnavn for den tilkoblede enheten.
IPMAC	IP-adresse og MAC-adresse.
Tilkoblingstid	Varighet enheten har vært tilkoblet.
Tillat tilgang til Internett	Bytt for å blokkere eller gjenopprette Internett-tilgang for den enheten uten å koble den fra det lokale Wi-Fi-nettverket.

4. Mer

Tilgjengelig via den øverste navigasjonslinjen. Gir full avansert konfigurasjon gjennom seks faner: Status — Nettverk — Sikkerhet — Administrer — Diagnose — Hjelp.

4.1 Status

Oversikt over enhetens nåværende status.

Device management



Fig. 9 — Mer > Status — full statusoversikt

Blokker	Innhold
2,4 GHz / 5 GHz Wi-Fi-status	SSID, kringkastingsstatus og passord (skjult).
Driftstimer	Total oppetid siden siste oppstart.
Minnebruk	Sektordiagram: total minnebuffer, tilgjengelig minne, brukt minne.
Modell / SN / Programvareversjon	Enhetsidentifikasjon.
LAN-IP	Nettverksadressens detaljer.
Driftsmodus	Nåværende modus (ruter-modus).

4.2 Nettverk

Elementer i venstre sidefelt: DHCP-innstillinger, IP-adressereservasjon, IGMP-innstillinger, 2.4 GHz Wi-Fi, 5 GHz Wi-Fi, WPS-innstillinger, foreldrekontroll.

4.2.1 DHCP-innstillinger

Mesh management



With mouse on the device, it displays device info:

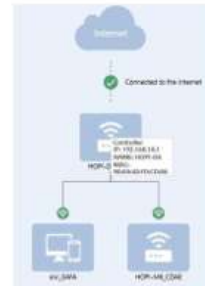


Fig. 10 — Nettverk > DHCP-innstillinger

Felt	Beskrivelse
LAN IP-adresse	IP-adressen til enheten på det lokale nettverket (standard: 192.168.10.1).
Subnettmaske	Standard: 255.255.255.0.
DHCP-server	Aktiver/deaktiver DHCP-serveren.
Primær / Sekundær DNS	DNS-servere distribuert til tilkoblede klienter.
IP-adressepool	Område for DHCP-adresser (standard: 192.168.10.100 – 192.168.10.200).
Leieperiode	10 timer / 1 dag (standard) / 1 uke.

4.2.2 IP-adressereservasjon

Tildeler en fast IP-adresse til en bestemt enhet via MAC-adresse (statisk DHCP). Klikk på “+ Legg til”, skriv inn IP- og MAC-adresse, og klikk deretter på Bekreft.

More_State



Fig. 11 — Nettverk > IP-adressereservasjon

4.2.3 IGMP-innstillinger

IGMP Snooping aktivert og IGMP Proxy aktivert. Krevs for multicast / IPTV som strømmes over 5G-tilkoblingen. Klikk på Lagre & Bruk.

Network_DHCP setting

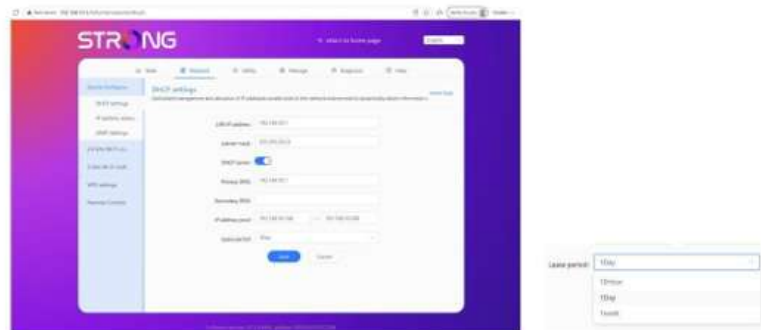


Fig. 12 — Nettverk > IGMP-innstillinger

4.2.4 Wi-Fi-innstillinger — 2.4 GHz (avansert)

Avansert konfigurasjon for 2,4 GHz-båndet, med underfaner for Hoved-Wi-Fi og Gjest-Wi-Fi.

Network_IP address reservation

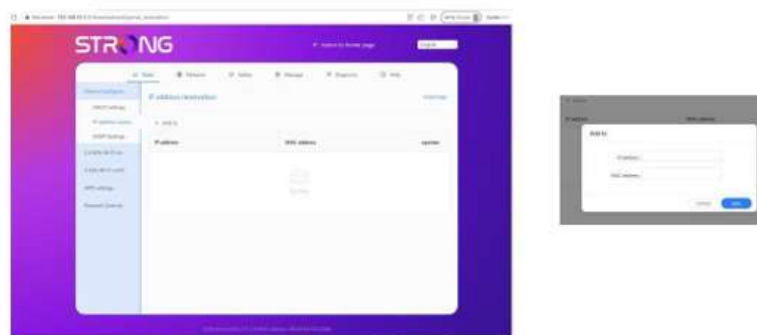


Fig. 13 — Nettverk > 2,4 GHz Wi-Fi-innstillinger — faner for Hoved-Wi-Fi og Gjest-Wi-Fi

Felt	Beskrivelse
Wi-Fi SWITCH	Aktiver eller deaktiver 2,4 GHz-radioen.
Wi-Fi-navn	SSID for dette båndet.
Wi-Fi kringkasting	Fjern avhukingen for å skjule SSID.
Verifiseringsmetode	OPEN / WPA2-PSK / WPA/WPA2-PSK / WPA3-PSK / WPA2/WPA3-PSK.
Passord	Wi-Fi-passord (styrkeindikator).

4.2.5 Wi-Fi-innstillinger — 2,4 GHz Avansert

Network_IGMP setting

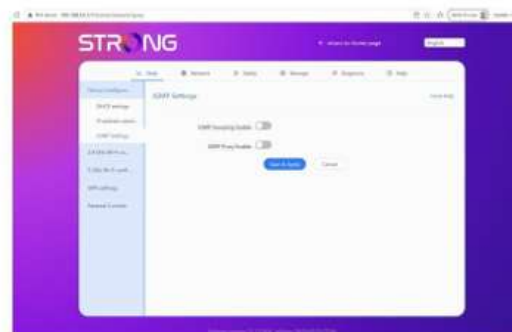


Fig. 14 — Nettverk > 2,4 GHz avanserte innstillinger

Felt	Beskrivelse
------	-------------

Sendestyrke	Gjennom vegg-modus (standard) / Standardmodus / Strømsparingsmodus.
Kanal	Auto (standard) eller kanaler 1–7.
Wi-Fi arbeidsmodus	11b kun / 11g kun / 11n kun / 11b/g / 11g/n / 11b/n / 11b/g/n / 11g/n/ax (standard).
Båndbredde	20 MHz / 40 MHz / 20/40 MHz (standard).
Maksimalt antall tilkoblinger	Opptil 16 (enhetsgrense).

4.2.6 Wi-Fi-innstillinger — 5 GHz (Avansert)

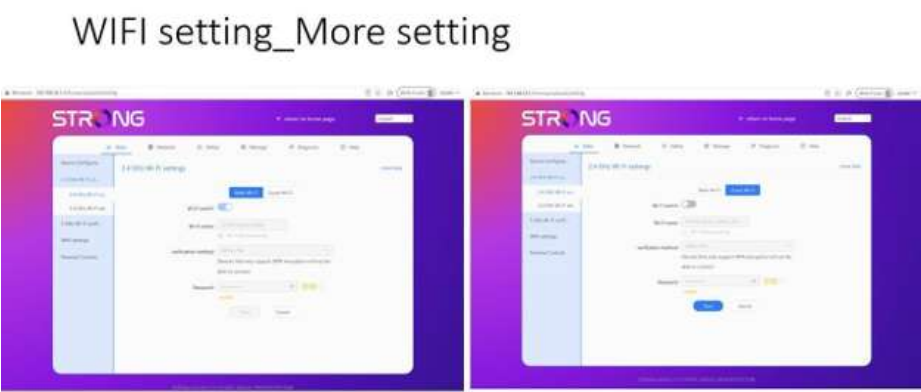


Fig. 15 — Nettverk > 5 GHz Wi-Fi-innstillinger — Hoved-Wi-Fi og Gjest-Wi-Fi

Felt	Beskrivelse
Wi-Fi SWITCH	Aktiver/deaktiver 5 GHz-radioen.
5GHz foretrukket	Veksle for å aktivere enhetlig dobbeltbånds-SSID-modus.
Wi-Fi-navn / Utsending / Verifiseringsmetode / Passord	Samme felt som 2,4 GHz. Sikkerhet: OPEN / WPA2-PSK / WPA/WPA2-PSK / WPA3-PSK / WPA2/WPA3-PSK.

4.2.7 Wi-Fi-innstillinger — 5 GHz Avansert

WIFI setting_More setting



Fig. 16 — Nettverk > 5 GHz avanserte innstillinger

Felt	Beskrivelse
Sendestyrke	Gjennom vegg-modus / Standardmodus / Strømsparingsmodus.
Kanal	Auto eller 36 / 40 / 44 / 48 / 52(DFS) / 56(DFS) / 60(DFS)...
Wi-Fi arbeidsmodus	11a kun / 11n kun / 11ac kun / 11a/n / 11n/ac / 11a/ac / 11a/n/ac / 11n/ac/ax (standard).
Båndbredde	20 MHz / 40 MHz / 80 MHz / 160 MHz (standard).
Maksimalt antall tilkoblinger	Opptil 16 (enhetsgrense).

4.2.8 WPS-innstillinger

WPS (Wi-Fi Protected Setup) tillater sammenkobling av en kompatibel enhet uten å angi Wi-Fi-passordet.

WIFI setting_More setting

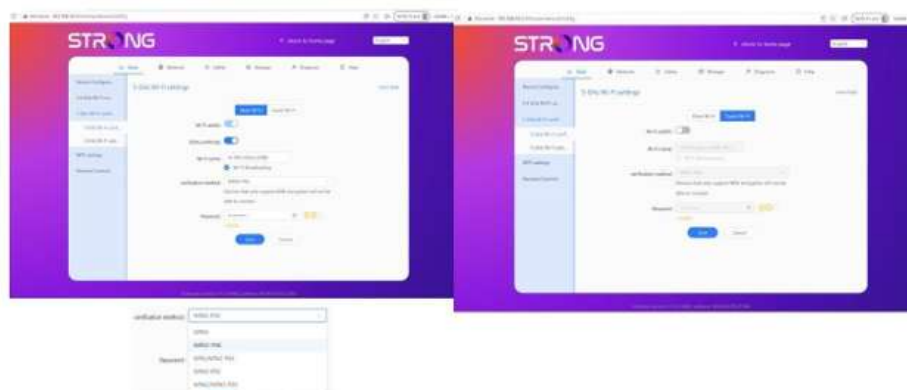


Fig. 17 — Nettverk > WPS-innstillinger — 2,4G WPS / 5G WPS-faner

- Merk: 5GHz foretrukket er aktivert som standard (samlet SSID). For å konfigurere WPS for 2.4G spesifikt, deaktiver 5GHz foretrukket i Wi-Fi-innstillingene først.
- Velg 2.4G WPS- eller 5G WPS-fanen.
- Aktiver WPS, og klikk deretter på Start konfigurasjon.
- Innen 2 minutter, trykk på WPS-knappen på klientenheten for å koble til.

4.2.9 Foreldrekontroll — Internett tidskontroll

Planlegg tidsvinduer for internettilgang per enhet.

WIFI setting_More setting

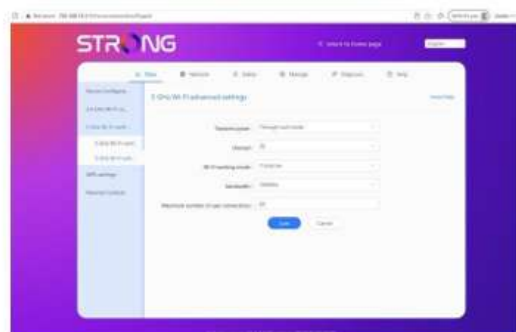


Fig. 18 — Nettverk > Foreldrekontroll — Internett tidskontroll

- Klikk «+ Legg til»: angi Starttid, Sluttid, gjentaksdager (Søn–Lør), og velg målenheten under «Gjelder for angitt enhet».
- Klikk på Sure for å lagre.

4.2.10 Foreldrekontroll — Nettstedsfiltrering

Blokker eller tillat bestemte nettsteder i svarteliste- eller hvitelistemodus.

WPS

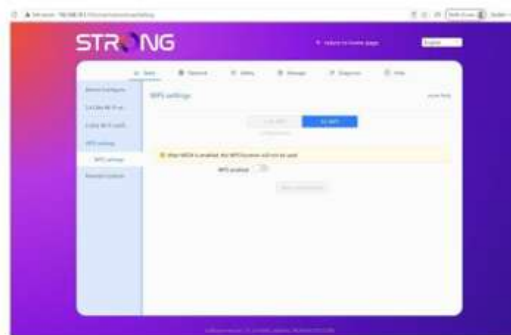


Fig. 19 — Nettverk > Foreldrekontroll — Nettstedsfiltrering

- Velg svarteliste- eller hvitelistemodus.
- Klikk «+ Legg til»: skriv inn en URL, velg gjeldende enhet, og klikk deretter Bekreft.

4.3 Sikkerhet

Elementer i venstre sidefelt: Brannmur, Filterregler, IP MAC-binding, Portmapping, URL-filtrering.

4.3.1 Brannmur

Network_Parental Controls

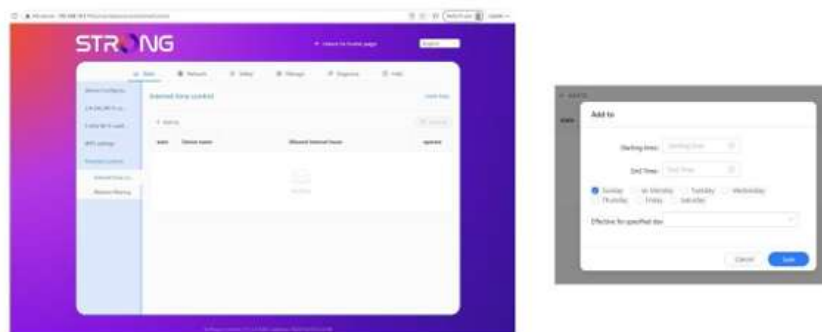


Fig. 20 — Sikkerhet > Brannmur — angrepsbeskyttelse, brannmurnivå og DMZ

Felt	Beskrivelse
------	-------------

Innstillinger for angrepsbeskyttelse	Slå på eller av generell angrepsbeskyttelse.
Brannmurnivå	Lavt nivå (standard, tillater Ping) / middels / avansert (blokkerer Ping). Klikk på Sure for å bruke.
DMZ SWITCH	Aktiver for å eksponere en spesifikk LAN-enhet for all innkommende trafikk fra 5G-nettverket.
IP-adresse (DMZ)	LAN-IP-adressen til enheten som skal eksponeres.
⚠ ADVARSEL — DMZ-verten mottar all ufiltrert innkommende trafikk fra 5G-nettverket. Aktiver kun for enheter med egen sikkerhet (f.eks. en spillserver).	

4.3.2 Filterregler

IP-, MAC- og portfiltrering i svarteliste- eller hvitelistemodus.

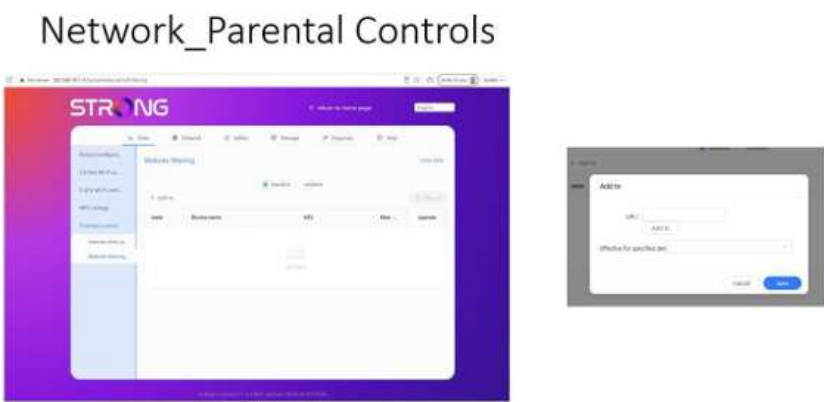


Fig. 21 — Sikkerhet > Filterregler — MAC-filtreringsfane og dialog for Legg til regler

Fane	Beskrivelse
MAC-filtrering	Legg til regler etter MAC-adresse: IPv4/IPv6, MAC-adresse, Merknad.
IP-filtrering	Legg til regler etter IP-adresseområde.
Portfiltrering	Legg til regler etter portnummer eller område.

4.3.3 IP-MAC-binding

Låser en spesifikk IP til en spesifikk MAC-adresse for å forhindre IP-spoofing. Klikk på “+ Legg til regler”: skriv inn IPv4/IPv6-versjon, IP-adresse, MAC-adresse og en valgfri Merknad.

Network_Parental Controls

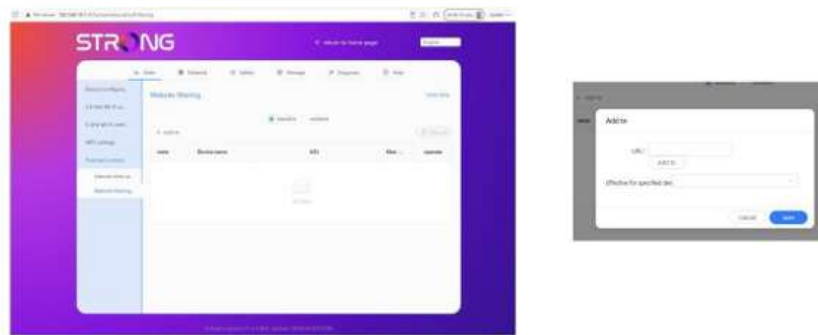


Fig. 22 — Sikkerhet > IP-MAC-binding

4.3.4 Portmapping

Videresender eksternt porttrafikk til en intern enhet (omvendt NAT / virtuell server).

Safety_Firewall

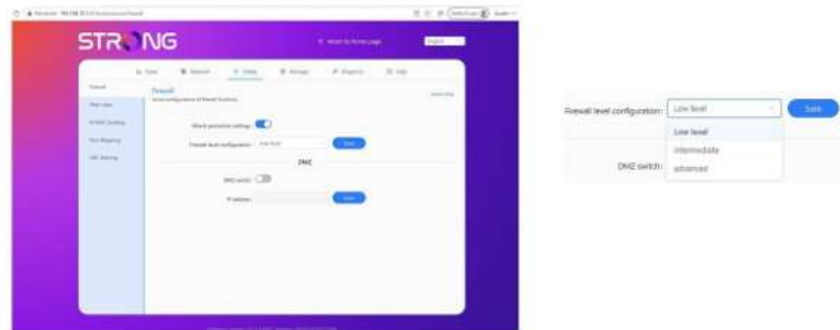


Fig. 23 — Sikkerhet > Portmapping

Felt	Beskrivelse
Protokoll	alle / tcp / udp.
Startport	Eksternt (5G WAN-side) portnummer som skal videresendes.
Tilordne IP-adresse	LAN-IP-adressen til målenheten. Tildel først en statisk IP via IP-adressereservasjon.
Tilordne port	Intern port på målenheten.
Merknad	Valgfri beskrivelse.

MERK — Portvideresending krever at din mobiloperatør tildeler deg en offentlig IP-adresse. Mange operatører bruker Carrier-Grade NAT (CGNAT) på 5G/4G-tilkoblinger, noe som forhindrer portvideresending uten en tilleggstjeneste fra operatøren.

4.3.5 URL-filtrering

Blokkerer eller tillater tilgang til bestemte URL-er i svarteliste- eller hvitelistemodus.

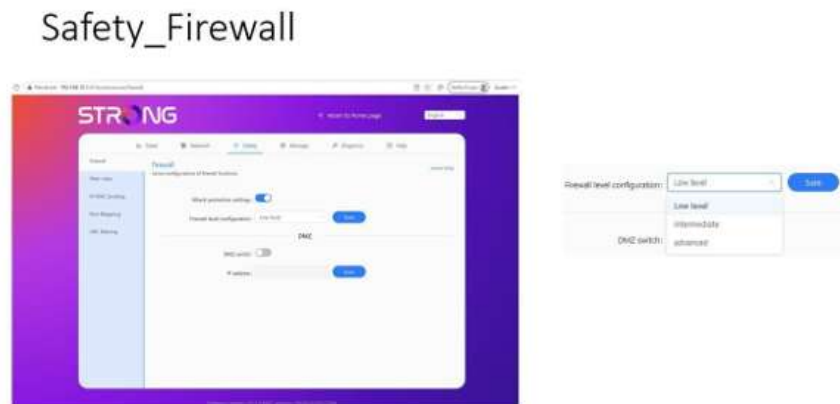


Fig. 24 — Sikkerhet > URL-filtrering

- Velg svarteliste- eller hvitelistemodus.
- Klikk på "+ Legg til regler": skriv inn IPv4/IPv6, URL-adresse, valgfri Merknad, og klikk deretter på Bekreft.

4.4 Administrer

Elementer i venstre sidefelt: Oppgradering av nettside, Kontoendring, Tidssoneinnstillinger, Planlagte oppgaver (Planlagt omstart + Wi-Fi-tidsstyring), Systeminnstillinger.

4.4.1 Oppgradering av nettside (fastvare)

Safety_filter rules

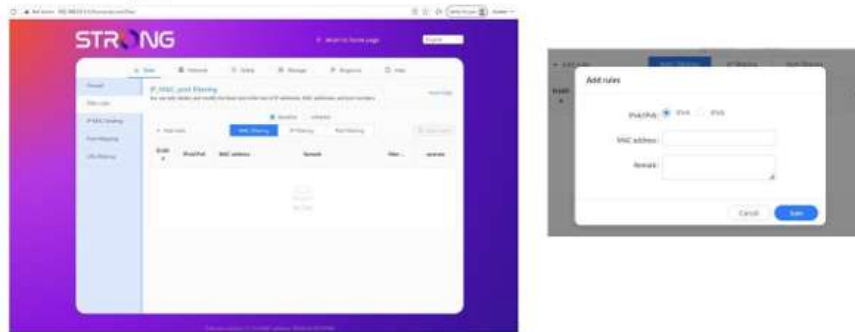


Fig. 25 — Administrer > Oppgradering av nettside

Funksjon	Beskrivelse
Systemautomatisk oppgradering	Aktiver for automatiske oppdateringssjekker ved oppstart og tilkobling på nytt.
Sjekk etter oppgradering	Sjekk manuelt etter tilgjengelig firmwareoppdatering på nettet.
Oppgradering av nettside (lokal)	Last ned fastvarefilen for 5GMIFIAX1800 fra www.strong-eu.com . Dra og slipp den i opplastingssonen og følg veiviseren med tre trinn (Velg → Last opp → Oppgrader).

⚠ ADVARSEL — Koble aldri fra strømmen eller fjern batteriet under en fastvareoppdatering. Dette kan permanent skade enheten.

4.4.2 Endring av konto

Endrer innloggingspassordet for nettgrensesnittet: skriv inn gammelt passord, nytt passord og gjenta nytt passord, og klikk deretter på Bekreft.

Safety_IP MACbinding

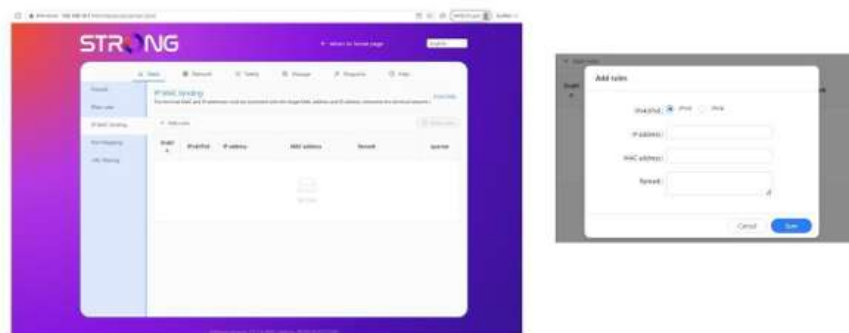


Fig. 26 — Administrer > Endring av konto

4.4.3 Innstillinger for tidssone

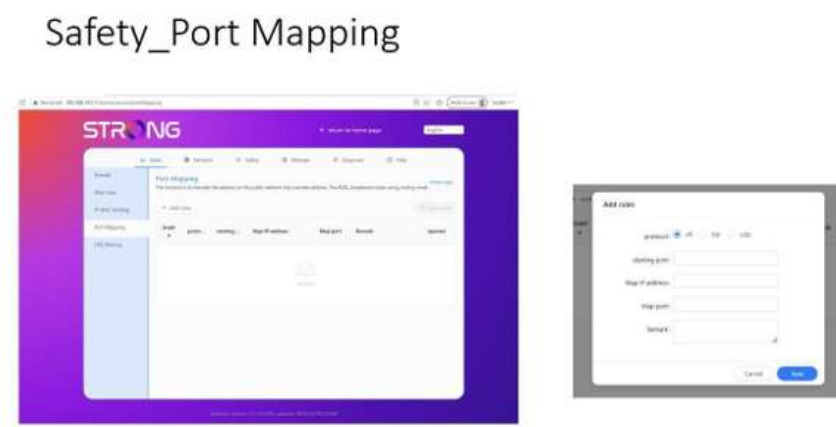


Fig. 27 — Administrer > Innstillinger for tidssone

Felt	Beskrivelse
Nåværende systemtid	Kun lesbar nåværende enhetstid. Klikk på “Synkroniser klienttid” for å synkronisere med nettleseren.
Tidssone	Nedtrekksliste fra GMT-12:00 til GMT+14:00.
NTP1 – NTP4	NTP-serveradresser for automatisk tidssynkronisering.

4.4.4 Planlagte oppgaver — Planlagt omstart

Programmerer en automatisk omstart av enheten på et angitt tidspunkt og dag(er).

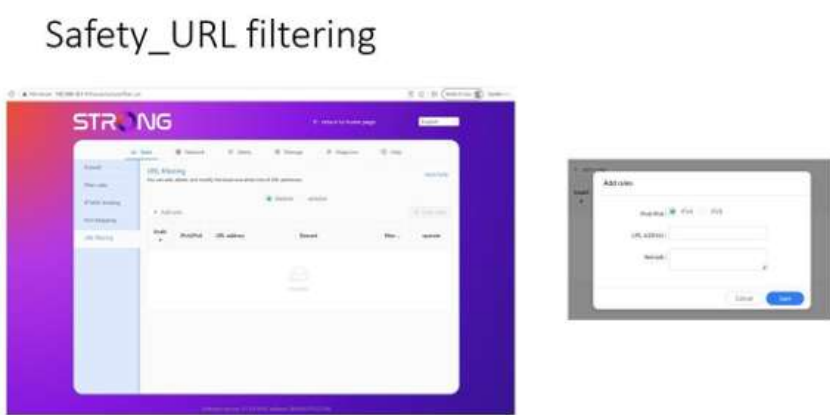


Fig. 28 — Administrer > Planlagt omstart

- Klikk på “+ Legg til”: angi tidspunkt (TT:MM) og gjentaksdager (søndag–lørdag). Klikk på Sure for å lagre.

4.4.5 Planlagte oppgaver — Wi-Fi-tidsstyring

Programmerer automatiske perioder for deaktivering/aktivisering av Wi-Fi (planlagt Wi-Fi-avstengingsfunksjon).

Manage_Web page upgrade

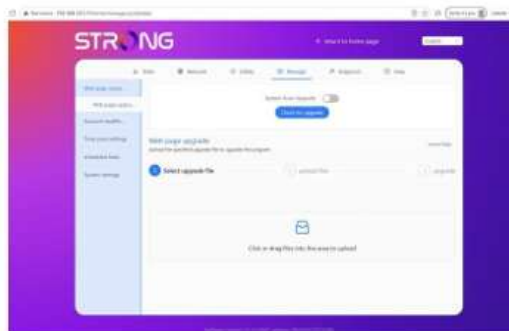


Fig. 29 — Administrer > Planlagt Wi-Fi-avstenging

- Klikk «+ Legg til»: angi starttid (Wi-Fi av), sluttid (Wi-Fi på igjen), og gjentatte dager. Klikk på Sure for å lagre.

4.4.6 Systeminnstillinger

Manage_Account modification

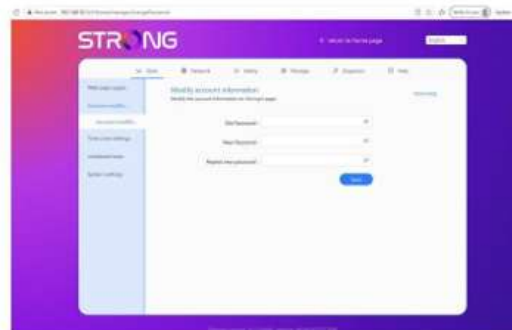


Fig. 30 — Administrer > Systeminnstillinger

Innstilling	Beskrivelse
Lysbryter	Veksle for å aktivere eller deaktivere bakgrunnsbelysningen på berøringsskjermen uten å påvirke enhetens drift.
Eksporter logg	Laster ned gjeldende systemloggfil for diagnostiske formål.

4.5 Diagnose

4.5.1 Systemlogg

Manage_Time zone setting

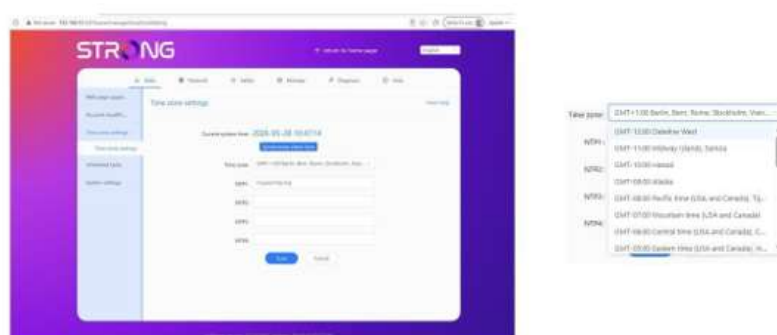


Fig. 31 — Diagnose > Systemlogg

Viser en tidsstempelt historikk over systemhendelser (innlogginger, passordendringer osv.). Klikk på Oppdater for å oppdatere.

4.5.2 Ping

Manage_Scheduled task

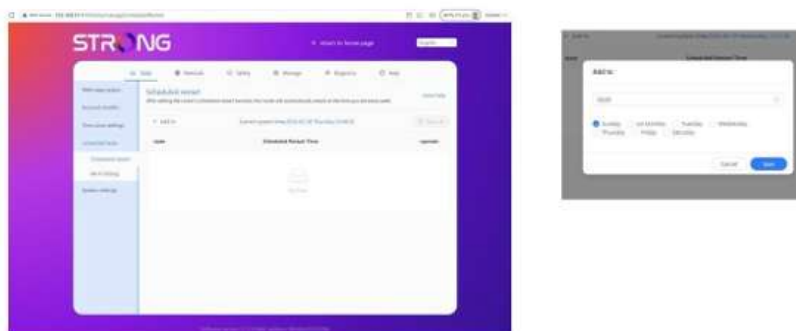


Fig. 32 — Diagnose > Ping — tilkoblingstest

Felt	Beskrivelse
Syklus	Aktiver for kontinuerlig ping i stedet for et fast antall.
Antall ping	Antall pakker som skal sendes (standard: 10).
URL eller IP-adresse	Målvert eller IP som skal pinges.
Start	Starter testen; resultatene vises nedenfor.

4.5.3 Spor

Manage_Scheduled task

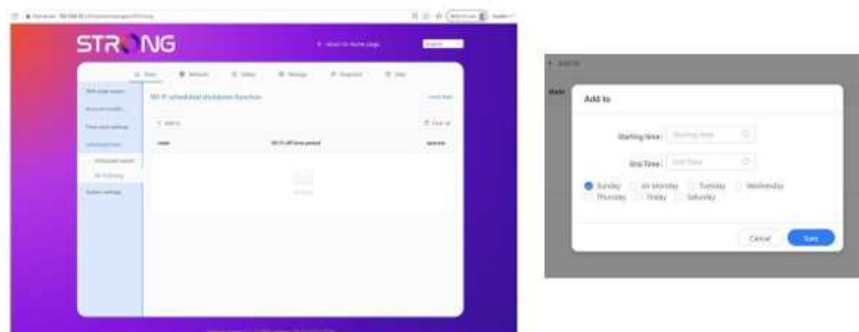


Fig. 33 — Diagnose > Spor — traceroute-test

Felt	Beskrivelse
URL eller IP-adresse	Målvert som skal spores.
Tjenesteport	Valgfritt: angi en port for sporing.
Start	Starter traceroute; resultater for hvert hopp vises nedenfor.

4.6 Hjelp

Innebygd hjelpedokumentasjon som dekker alle hovedfunksjoner: bredbåndsinnstillinger, Wi-Fi-innstillinger, Wi-Fi-tilgangskontroll, WPS, DHCP, indikatorlys og grunnleggende brannmurinnstillinger.

Manage_System settings

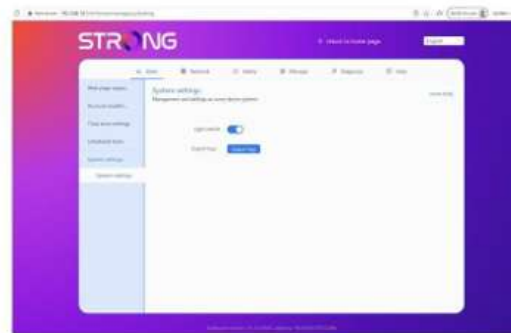


Fig. 34 — Mer > Hjelp

5. Globale handlinger (øverst til høyre)

Knapp	Handling
Gjenopprett fabrikkinnstillinger	Fabrikkreset-popup — Bekreft / Avbryt. Tilbakestiller og starter på nytt (~166 sek). Alle konfigurasjoner slettes.
Omstart	Omstart-popup. Starter enheten på nytt uten å slette innstillinger.
Logg ut	Logger ut av Web UI-økten.
Språkvelger	Bytter visningsspråk for Web UI.

Diagnosis_System log



Fig. 35 — Gjenopprett fabrikk — bekreftelses-popup

Diagnosis_Ping



Fig. 36 — Omstart — bekreftelses-popup

IV. SMS-administrasjon

5GMIFIAX1800 støtter SMS direkte fra berøringsskjermen:

Mappe	Beskrivelse
Innboks	Vis mottatte SMS-meldinger.
Utkast	Opprett, rediger og lagre utkast til meldinger.
Sendt	Vis sendte meldinger.

 **MERK** — SMS-funksjonalitet krever et aktivt Nano SIM med SMS-mulighet. Datakort-abonnementer kan hende ikke inkluderer SMS-tjeneste.

V. Vanlige operasjoner

1. Endre Wi-Fi-navn og passord

- Gå til Wi-Fi-innstillinger.
- Med 5GHz foretrukket PÅ: rediger det samlede Wi-Fi-navnet og passordet, og klikk deretter på Bekreft.
- Med 5GHz foretrukket AV: rediger hvert bånd (2,4 GHz og 5 GHz) separat.

2. Blokker internetttilgang for en bestemt enhet

- Gå til Enhetsadministrasjon.
- Finn enheten og slå Tillat tilgang til Internett AV.

- Enheten forblir på det lokale Wi-Fi-nettverket, men mister internettilgang.

3. Planlegg Wi-Fi-avstenging

- Mer > Administrer > Planlagte oppgaver > Wi-Fi-tidspunkt.
- Klikk på + Legg til, angi av- og på-tider samt repeterende dager, og klikk deretter på Bekreft.

4. Oppdater fastvaren

- Mer > Administrer > Oppgradering via nettside.
- Aktiver System Auto Upgrade for automatiske oppdateringer, eller klikk på Check for upgrade for en umiddelbar sjekk.
- For en lokal oppdatering: dra og slipp fastvarefilen (lastet ned fra www.strong-eu.com for modell 5GMIFIAX1800) og følg veiviseren med tre trinn.

VI. Bruke som Power Bank

USB-C-porten kan brukes til å lade en smarttelefon eller en annen USB-C-enhet i en nødsituasjon. Enheten må kanskje være slått på for å aktivere denne funksjonen.

⚠ ADVARSEL — Lading via power bank bruker enhetens eget batteri. Faktisk tilgjengelig ladestrøm avhenger av enhetens gjenværende batterikapasitet. Bruk en standard USB-C-kabel som er kompatibel med enheten for lading.

VII. Feilsøking

Symptom	Sannsynlig årsak	Løsning
Kan ikke få tilgang til http://192.168.10.1	Ikke tilkoblet 5GMIFIAX1800 Wi-Fi	Sørg for at enheten din er tilkoblet HOPI Wi-Fi-nettverket. Prøv å tømme nettleserens cache.
Ingen 5G/4G-signal	SIM ikke satt inn, feil orientering eller ingen dekning	Slå av enheten, sett inn Nano SIM på nytt (se QIG), og slå på igjen. Sjekk signalstolpene på berøringsskjermen. Bekreft at operatøren din har dekning på ditt sted.
Wi-Fi ikke synlig på klientenheter	Radio deaktivert	Sjekk Wi-Fi-bryteren under Mer > Nettverk > 2.4/5 GHz Wi-Fi-innstillinger. Sørg for at Wi-Fi Broadcasting er avkrysset.

Passord til webgrensesnittet glemt	Passord tapt	Klikk på "glemt passordet?" på innloggingssiden og utfør en tilbakestilling til fabrikkinnstillinger. Alle innstillinger vil bli slettet.
Sakte 5G-hastigheter	Svak signalstyrke eller nettverksbelastning	Flytt til et sted med bedre 5G-dekning. Sjekk signalstolpene på berøringsskjermen.
Enheten blir overopphetet	Langvarig bruk eller høy omgivelsestemperatur	Slå av i noen minutter. Hold unna direkte sollys.
Fastvareoppdatering mislyktes	Filfeil eller strømbrydd under oppdatering	Bruk den lokale oppgraderingsmetoden med en fil lastet ned fra www.strong-eu.com (modell 5GMIFIAX1800). Koble aldri fra strømmen under oppdatering.
Ingen internett på tilkoblede enheter	5G-dataplan brukt opp eller feil APN	Sjekk databalansen hos din operatør. Bekreft APN-innstillingene hvis det kreves av din operatør.
Treg Wi-Fi-hastighet	5GHz foretrukket deaktivert	Aktiver 5GHz foretrukket i Wi-Fi-innstillingene slik at klienter automatisk kobler til det raskere 5 GHz-båndet.
IPTV / multicast fungerer ikke	IGMP ikke aktivert	Mer > Nettverk > IGMP-innstillinger: aktiver IGMP Snooping og IGMP Proxy, deretter velg Lagre & Bruk.

 **MERK** — For ytterligere assistanse, besøk www.strong-eu.com eller kontakt ditt lokale STRONG supportteam. Ha klart: modell 5GMIFIAX1800, SN (synlig under Mer > Status), og programvareversjon.

VIII. Tekniske spesifikasjoner

5G-tilkobling

Spesifikasjon	Verdi
Mobilteknologi	5G NR NSA & SA
Maks nedlastingshastighet	5G NSA: 3,4 Gbps / 5G SA: 2,4 Gbps / 4G LTE: 1,6 Gbps
Maks opplastingshastighet	5G NSA: 550 Mbps / 5G SA: 900 Mbps / 4G LTE: 200 Mbps
3GPP-versjon	Utgave 16
UE-kategori (DL / UL)	CAT 19 / CAT 18

Støttede nettverk	5G NR NSA/SA / 4G LTE-FDD / 4G LTE-TDD / 3G WCDMA
-------------------	---

SIM-kort

Funksjon	Verdi
SIM-format	Nano SIM (ikke inkludert)
Operatørkompatibilitet	Opplåst — kompatibel med alle større operatører
Internasjonal roaming	Aktivert som standard
5G NR NSA-bånd	N1/N3/N5/N7/N8/N20/N28/N38/N40/N41/N71/N75/N76/N77/N78
5G NR SA-bånd	N1/N3/N5/N7/N8/N20/N28/N38/N40/N41/N71/N75/N76/N77/N78
4G LTE-FDD-bånd	B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28/B32/B71
4G LTE-TDD-bånd	B38/B40/B41/B42/B43
3G WCDMA	B1/B5/B8
APN-administrasjon	Via produktets berøringsskjem-grensesnitt

Skjerm

Spesifikasjon	Verdi
Skjermstørrelse	2,4 tommer (6,10 cm)
Type	Kapazitiv LCD fargeberøringsskjem
Funksjoner	Tid, 5G-signal, batteri, Wi-Fi-status, enhetsantall, databruk, SMS, innstillinger

Wi-Fi

Spesifikasjon	Verdi
Wi-Fi-standard	Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) — også kompatibel med 802.11a/b/g/n/ac
Total Wi-Fi-hastighet (AX1800)	1 800 Mbps
2,4 GHz-hastighet	574 Mbps
5 GHz-hastighet	1 201 Mbps
Teknologi	Samtidig to-bånd 2,4 GHz + 5 GHz
Maksimalt antall samtidige tilkoblinger	16 enheter totalt (8 på 2,4 GHz + 8 på 5 GHz)

Sikkerhet	Åpen / WPA2-PSK / WPA/WPA2-PSK / WPA3-PSK / WPA2/WPA3-PSK
-----------	---

Batteri og strøm

Spesifikasjon	Verdi
Batterikapasitet	4 500 mAh avtakbart Li-ion
Batterilevetid (kontinuerlig bruk)	Over 6 timer
Standbytid	Opptil 72 timer
Lading	USB-C med PD3.0 hurtiglading (5V-3A / 9V-2,22A / 12V-1,67A)
Powerbank-funksjon	Ja — lader andre USB-C-enheter
Batterigaranti	2 år (enhetsgaranti: 4 år)

Fysisk

Spesifikasjon	Verdi
Dimensjoner	134,5 × 78 × 22,5 mm
Vekt	260 g (med batteri)
Driftstemperatur	0 °C – +45 °C
Lagringstemperatur	–40 °C – +85 °C
Driftsfuktighet	5 % – 95 % (ikke-kondenserende)

Generelt

Spesifikasjon	Verdi
Produktreferanse	5GMIFIAX1800
Tilgang til webgrensesnitt	http://192.168.10.1
Inkludert datatilbud	5 GB gratis i 32+ EU-land — RedTea Mobile (www.strong-eu.com/blog/redtea-mobile)
Sertifisering	CE — for innendørs og utendørs bruk i EU/EFTA-medlemsland
Garanti	4 år (batteri: 2 år)
Fastvare (denne manualen)	V1.3.4

Copyright STRONG © 2026. Alle rettigheter forbeholdes. | Datterselskap av Skyworth | www.strong-eu.com

Spesifikasjoner kan endres uten forvarsel. Faktiske 5G-hastigheter avhenger av operatørnettverk, SIM-abonnement og plassering.