



Eva Hub G10

Eva Hub G10 Plus

Introduksjon

Eva Hub er hjertet i ditt smarthus. For å sette opp ditt hjem, koble Eva Hub G10 til din ruter og installer Eva Smarthus app på telefonen.

Eva Hub G10 finnes i to versjoner; Eva Hub G10 og Eva Hub G10 Plus. Forskjellen mellom disse er at Plus-versjonen i tillegg har 4G tilkobling og et større batteri. Alt som står beskrevet for Eva Hub G10 gjelder også for Eva Hub G10 Plus.

Etter å ha satt opp huben kan du legge til sensorer, lyspærer, smartplugger, termostater eller dørlåsmoduler, og lage stemninger og tidsstyring som øker komfort og enkelhet. Slik skaper du akkurat det smarthuset du måtte ønske.

Last ned Eva Smarthus app

[For iPhone](#)

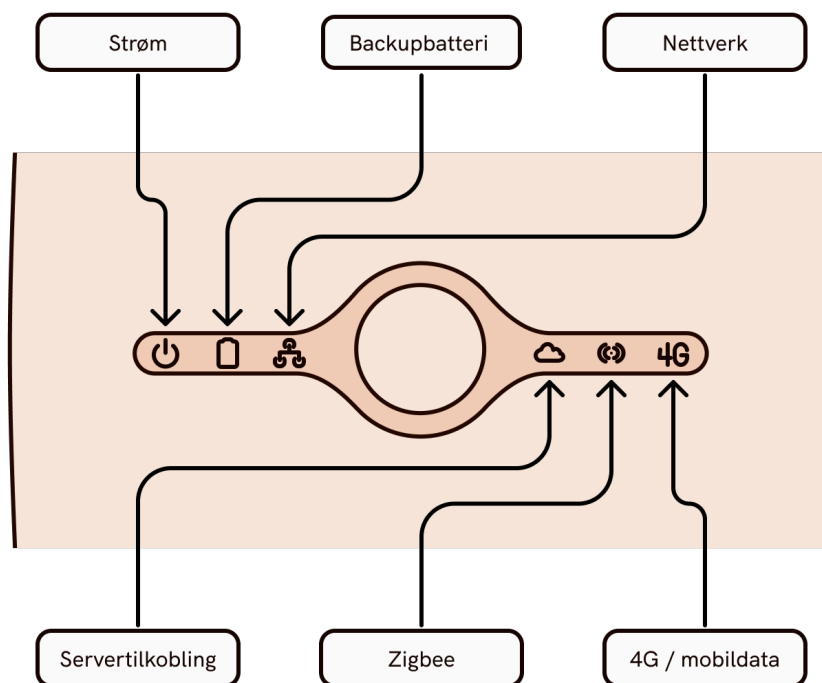


[For Android](#)



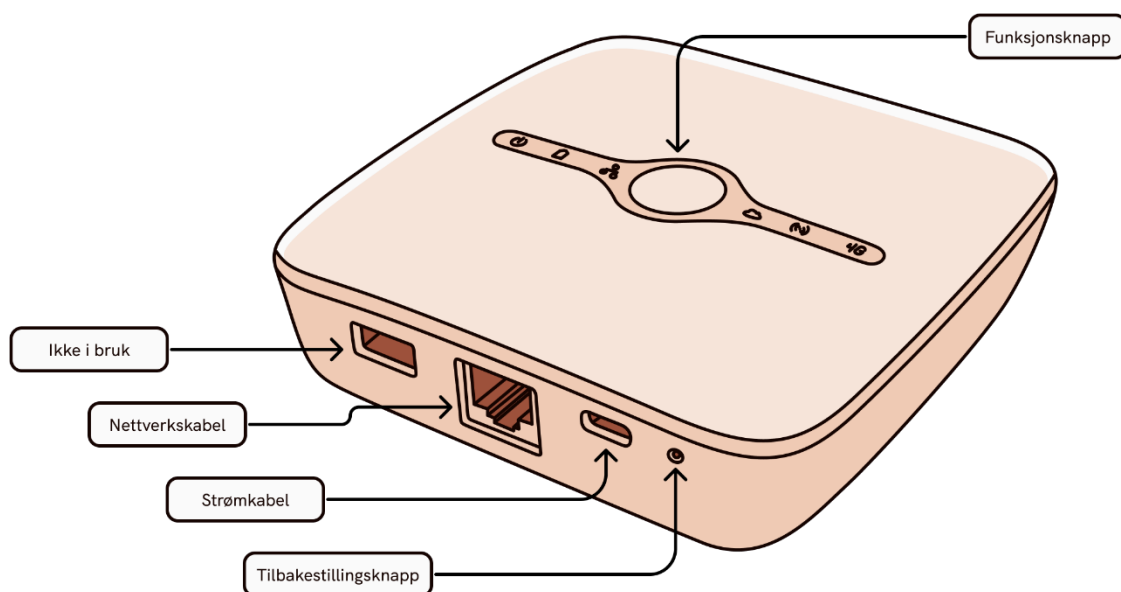
Følg instruksjonene i Eva Smarthus appen, opprett en bruker og sett opp ditt hjem. Dersom du får beskjed i appen om at Eva har en oppdatering av din hub tilgjengelig, anbefaler vi at du starter oppgraderingen før du går videre og kobler til Zigbee-enheter slik som sensorer, smartplugger, termostater etc.

Oversikt



Lysdioder

Symbol	Beskrivelse	Forklaring	
	Strøm	PÅ AV	Enhet er på Enhet er av
	Backupbatteri	PÅ AV	Backupbatteri i bruk Backupbatteri er ikke i bruk
	Nettverk	PÅ AV	Tilkobling til internettrouter ok Ikke tilkoblet internettrouter
	Servertilkobling	PÅ AV	Servertilkobling er OK Ingen servertilkobling
	Zigbee	Lyser fast Uregelmessige blink	Innparingsmodus Innparing pågår/ Zigbee nettverksdata
4G	4G/mobildata	PÅ AV	Bruker mobildata Bruker ikke mobildata
		Denne funksjonen er kun tilgjengelig på Eva Hub G10 Plus	



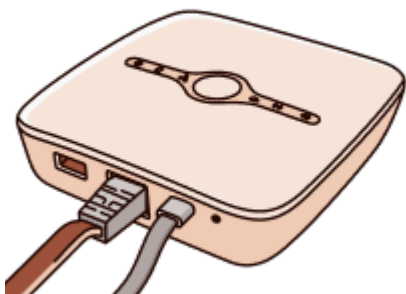
Knapper

Farge	Forklaring
Funksjonsknapp (stor knapp på oversiden)	Raskt trykk: Veksle mellom full og redusert lysstyrke på de 6 blå LED-ene. Hold inne i 6 sekunder: Pare inn Zigbee-enheter uten bruk av app (se 0)
Tilbakestillingsknapp («knappenålsknapp»)	Skru av hub: 1. Koble fra strømadapteret. 2. Hold knappenålsknappen inne i mer enn 10 sekunder og slipp deretter knappen. 3. Etter 30 sekunder skal Gateway være helt avskrudd og alle LED skal være slukket.

	Skru på hub: 1. Koble til strømadapteret Omstart av hub: 1. La strømadapteret være tilkoblet Eva Hub G10 og stikkontakt 2. Hold inne knappenålsknappen i minst 10 sekunder Omstart av Zigbee-radio: 1. Hold knappenålsknappen inne i mer enn 5 sekunder
--	--

Installasjon

Les nøye gjennom brukerveiledningen og sikkerhetsinformasjonen før du setter opp Eva Hub G10.



Kom i gang:

- Koble til nettverkskabelen i Eva Hub G10 og i ditt internettpunkt/din router
- Koble strømforsyningen til Eva Hub G10
- Koble strømforsyningen til et strømuttak. Lysdioden for strøm vil så lyse.
- Det tar vanligvis under 2 minutter før Eva Hub G10 er ferdig med oppstarten.

Plassering og montering

Eva Hub G10 kan plasseres på jevne overflater eller monteres på vegg.

Oppsett av Eva Hub G10

Du trenger Eva Smarthus app for oppsett og styring av Eva Hub G10 og tilkoblede enheter, og du må registrere en eller flere brukere. Følg anvisningene i Eva-appen.

Merk: Noen tjenester i Eva appen kan kreve at du tegner abonnement.

Pare Zigbee-enheter med Eva Hub G10 (anbefales)

Pare enheter med Eva Hub G10 via Eva Smarthus App:

Følg instruksene i Eva-appen for å pare enheter med Eva Hub G10. Start med å trykke på plusstegnet øverst i skjermbildet på din mobiltelefon.

Lysdioden for "Zigbee" vil lyse konstant for å indikere at Eva Hub G10 er satt i paringsmodus.

Paring av enheter uten bruk av app

1. Sett Eva Hub G10 i paringsmodus ved å holde knappen på oversiden inne i mer enn 5 sekunder. Lysdioden for "Zigbee" vil lyse konstant mens Eva Hub G10 er satt i paringsmodus. Paringsmodus vil være aktiv i 4 minutter
2. Sett enheten du ønsker å pare med Eva Hub G10 i paringsmodus. (Følg instruksene i brukermanualen til enheten du ønsker å pare inn dersom Eva ikke har beskrivelse av dette for produktet
3. Når innparing er i gang, vil lysdioden for "Zigbee" slutte å lyse og begynne å blinke for å indikere nettverkstrafikk.
4. Du skal nå finne den nye enheten i din app i «ukjent rom». Du kan flytte den til det rommet du ønsker og navngi den og sette andre innstillinger i Eva-appen.

Koble fra enheter

Enheter fjernes fra Eva Hub G10 ved å slette de i appen under «enhetsinnstillinger» for enheten som skal slettes.

Styring av enheter

Følg instruksene i Eva-appen for å styre enheter, lage automasjoner og så videre når de er paret med Eva Hub G10.

USB A-port

Eva Hub G10 er utstyrt med en USB A-port for mulig fremtidig bruk. Ikke koble USB-enheter til denne porten.

Bruk av innebygget backupbatteri

Eva Hub G10 er utstyrt med et lite batteri som gir en kort driftstid ved strømbrudd.

Eva Hub G10 Plus er utstyrt med et stort batteri som sikrer inntil 24t batteridrift.

Batteriet er ikke utbyttbart, og ladeelektronikken styrer oppladingen av batteriet.



Dersom Eva Hub G10 ikke skal brukes i en periode bør du skru den av. Hvis den kobles fra strøm vil den skru seg av når strømmen i batteriet er brukt opp, men batteriet kan ta skade av å være utladet over tid. Se **Feil! Fant ikke referansekilden.** for beskrivelse av hvordan du skrur av Eva Hub G10.

Bruk av mobildata som backup til LAN/internettforbindelse

Eva Hub G10 er utstyrt med en mobil radio som automatisk benyttes som backup hvis internett faller ut, eller på steder hvor det ikke er annen internettforbindelse.

Eva Hub G10 Plus har støtte for bruk i både Telenor og Telia sitt nettverk i Norge.

Bruk av mobildata krever tjeneste-abonnement og krever egen avtale med Datek Smart Home.

I esken

- Eva Hub G10
- Strømforsyning
- Nettverkskabel
- Sikkerhetsinformasjon

Viktig sikkerhetsinformasjon

- Bruk kun original strømforsyning til Eva Hub G10.
- Ikke bruk Eva Hub G10 eller tilbehør dersom utstyret har synlige skader.
- Eva Hub G10 kan brukes i temperaturer mellom 0 °C to 40 °C og er kun for innendørs bruk i tørre omgivelser.
- Ikke plasser Eva Hub G10 i nærheten av varmekilder eller direkte i sollys da dette kan forårsake overoppheting.
- Ikke bruk Eva Hub G10 i våte, fuktige eller ekstremt støvete omgivelser da dette kan forårsake skade på produktet.
- Manglende overholdelse av anbefalingene i denne brukermanualen kan være farlig eller i strid med loven. Produsenten vil ikke holdes ansvarlig for tap eller skade.

Vedlegg

Informasjon om avfallshåndtering av elektrisk og elektronisk utstyr for brukere



Produkter og dokumentasjon med dette symbolet viser til brukt elektronisk utstyr (WEEE) og skal ikke blandes med vanlig avfall. For riktig behandling, gjenvinning og resirkulering, vennligst ta ned dette produktet til utvalgte innsamlingssteder der det vil bli tatt imot gratis.

Alternativt kan du i noen land være i stand til å returnere produktene dine til din lokale forhandler ved kjøp av et tilsvarende nytt produkt.

Programvareoppdateringer

Produsenten kan utgi programvareoppdateringer for å reparere eventuelle feil eller forbedre funksjonaliteten etter at produktet er kommet i handelen. Oppdaterte versjoner av program-vare som utgis vil ikke påvirke gjeldende regler.

Rapportering og håndtering av sårbarheter

Sårbarheter eller mistenkelig funksjonalitet i produktet kan rapporteres av kunder, forskere eller andre interessenter. Når en sikkerhetssårbarhet mistenkes, kan en e-post sendes til hei@datek.no. En bekreftelse på mottak skjer umiddelbart. Rapporten bør inneholde følgende:

- Produktet som har sårbarheten
- Produktbruk/oppsummering av bruk
- Sekvens og/eller miljø som trengs for å reproducere/forårsake sårbarheten Videre dialog rundt saken vil skje via Dateks support-portal på en betimelig måte.

Produsenten (Datek) vil handle raskt for å legge ut sikkerhetsoppdateringer. Alle sårbarheter skal rettes senest innen 90 dager. Når en sårbarhet er oppdaget skal produsenten automatisk rulle ut ny versjon av programvare til produktet. Ingen brukerinteraksjon er nødvendig.

Enheten din kommuniserer sikkert

Så snart produktet ditt er ferdig konfigurert og oppkoblet mot app'en din vil den utelukkende kommunisere på en sikker og trygg måte. App'en din (eller andre grensesnitt du bruker mot Eva Hub G10) skal gi deg informasjon om status på enheten, versjon på programvaren, dato for når programvaren ble oppdatert sist og tidspunkt for når enheten sist var tilkoblet internett.

Bruk av måledata

Vær oppmerksom på at produktet kan settes opp til å videresende sensordata fra andre sensorer/produkter som er paret inn mot dette produktet. Dataene kan sendes videre til en sentral server, og dette skal alltid gjøres med brukerens samtykke. Forsikre deg om at du får informasjon om og bekrefter hvilke data som videresendes og hvordan disse dataene brukes av app'en din eller andre brukergrensesnitt du har knyttet mot dette produktet. Denne

informasjonen skal være lett tilgjengelig for deg på en klar og tydelig måte i henhold til gjeldende personvernregler. Informasjonen bør bestå av hvordan dataene brukes, av hvem og til hvilket formål.

Tekniske spesifikasjoner

Generelt	IP grad: IP 20 (innendørs) OTA oppgraderbar
Ekstern kommunikasjon	10/100Mbps Ethernet (RJ45)
Eva Hub G10 Plus med 4G	4G/LTE mobilt nettverk (23-33dBm)
Lokal kommunikasjon	Radioprotokoll: Zigbee 3.0 Frekvens: 2400-2483,5 MHz (IEEE 802.15.4) Sendingsstyrke: 19dBm
Strømforsyning	Ekstern Micro USB strømadapter 5V DC/2A
Omgivelsesdata	Driftstemperatur: 0 to +40 °C Oppbevaringstemperatur: -20 to +40 °C

Samsvar

Datek Smart Home AS erklærer herved, at radioutstyret er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fullstendige tekst finner du på følgende internettadresse: <https://www.evasmart.no/userguides>, eller skann QR-koden som finns på emballasjen til dette produkt, og velg dokumentene som tilhører ditt produkt.