



eva

Innholdsfortegnelse

3	Introduksjon	3
3.2	Viktig sikkerhetsinformasjon.....	3
3.3	Hva ligger i esken	3
4	Oversikt.....	4
4.2	Status lysdioder.....	5
4.3	Knapper.....	5
4.4	Sirkulære lysdioder.....	6
5	Installasjon	7
5.2	Komme i gang	7
5.3	Plassering og montering.....	8
5.4	Oppsett av Eva Hub.....	8
5.5	Pare enheter med hub via Eva Smart Home App.....	8
5.6	Paring av enheter uten bruk av app	9
5.7	Koble fra enheter	9
5.8	Styring av enheter	9
5.9	USB A-port	9
6	Bruk av knapper	10
6.2	Knapp på forsiden	10
6.3	Knapp på baksiden ("Reset").....	10
7	Vedlegg.....	11
7.2	Programvareoppdateringer	11
	Tekniske spesifikasjoner	11

eva

3 Introduksjon

For å sette opp ditt hjem, koble Eva Hub til din ruter og installer Eva Smart Home appen på din mobiltelefon. (Kan kreve abonnement).

Eva Smart Home appen kan lastes ned her: (Skann QR-kode):

For iPhone



For Android



Følg instruksene i Eva Smart Home appen, opprett en bruker og sett opp ditt hjem. Koble Zigbee-sertifiserte enheter som for eksempel smarte lyspærer til ditt hjem og sett opp regler og stemninger for at ting skal skje automatisk. Legg til sensorer for å optimere komforten og øke sikkerheten.

3.2 Viktig sikkerhetsinformasjon



Må bare brukes sammen med medfølgende strømforsyning til Eva Hub.

For din egen sikkerhet ikke bruk Huben eller noe av tilbehøret hvis det har synlige skader.

Huben kan brukes ved temperaturer fra 0 °C to 40 °C og er laget for innendørs bruk i tørre miljøer.

Ikke plasser Eva Hub i nærheten av varmekilder eller direkte i sollys da dette kan føre til overoppheting.

Ikke bruk Eva Hub i våte, fuktige eller svært støvete omgivelser, da dette kan forårsake skade.

Hvis du ikke følger anbefalingene i denne bruksanvisningen, kan det føre til skade eller til lovbrudd. Produsenten vil ikke holdes ansvarlig for tap eller skade.

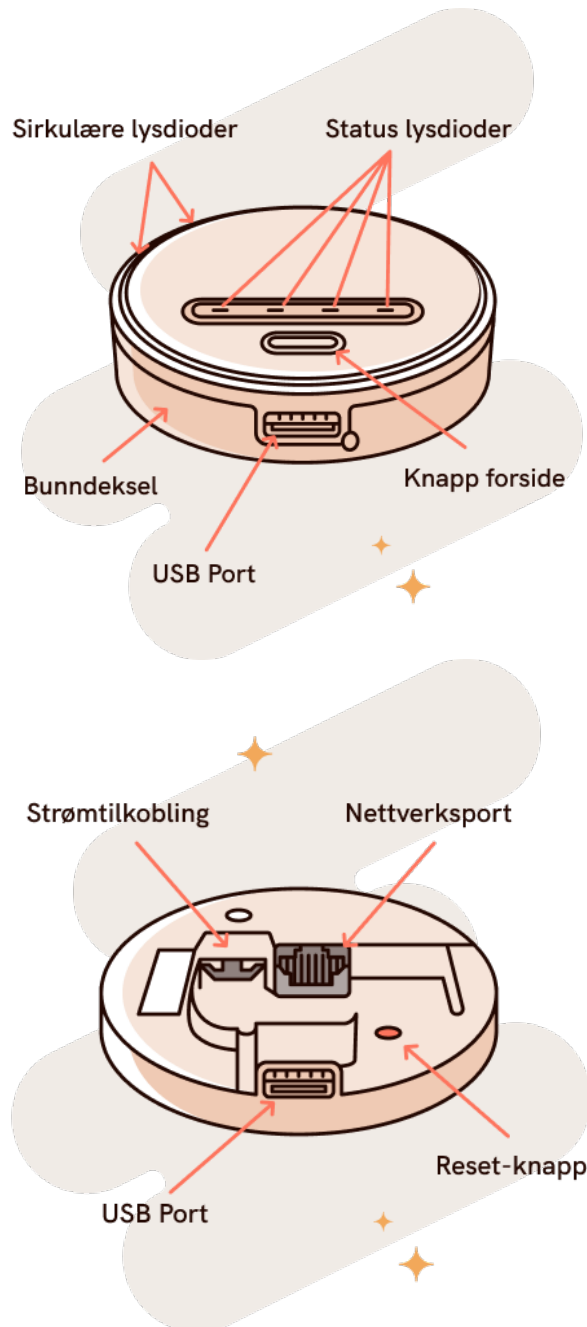
1.2

3.3 Hva ligger i esken

- Eva hub
- Strømforsyning
- Nettverkskabel
- Skruer og pluggen for montering på vegg
- Sikkerhetsinstruksjoner





eva

4 Oversikt



eva

4.2 Status lysdioder

Symbol	Beskrivelse	Forklaring	Normal
	PÅ/AV	PÅ Slått på AV Slått av Blinker Paringsmodus	PÅ
	Nettverk	PÅ Tilkobling til internett er OK AV Ingen tilkobling til internett	PÅ
	Tilkobling til server	PÅ Tilkobling til server er ok AV Ingen tilkobling til server Blinker Mottar/sender data	PÅ
	Zigbee	Blinker Mottar/sender data	AV

4.3 Knapper

Farge	Forklaring	Normal
Magenta	PÅ Eva Hub restarter, LED slås av etter restart	AV
Rød	PÅ Eva Hub er slått av. Du kan trygt koble fra strømkabelen Merk: Start Huben ved å trekke ut strømkabelen og koble den til strøm igjen.	AV

eva

4.4 Sirkulære lysdioder

Beskrivelse	Forklaring	Normal
En blå lampe beveger seg med klokken	Eva Hub starter opp	AV
En eller flere blå lamper beveger seg mot klokken	Eva Hub oppgraderer programvaren	AV
Tre blå lamper beveger seg med klokken	Ferdigstilling pågår	AV

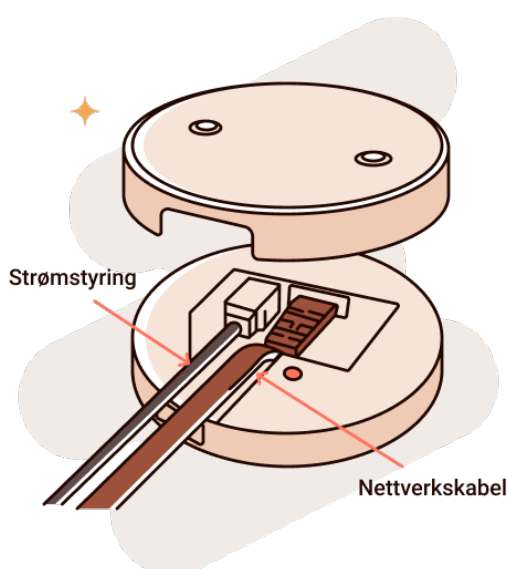
eva

5 Installasjon

Les bruksanvisningen og sikkerhetsinformasjonen nøye før du setter opp Eva Hub.



5.2 Komme i gang



- Fjern bunndekselet på Eva Hub ved å trekke topp- og bunndekselet fra hverandre.
Merk: Ikke vri topp- eller bunndekselet, da dette kan skade Huben!
- Koble den ene enden av nettverkskabelen til Eva Hub og koble den andre enden til ruter/modem. (RJ45).
- Koble strømkabelen til Eva Hub.
- Koble strømforsyning til et strømuttak. Lysdioden for strøm vil så lyse.
- Plasser bunndekselet på Eva Hub. Sikre at strømkabel og nettverkskabel ligger i kabelkanalene og trykk oversiden og undersiden forsiktig mot hverandre.
- Under oppstart av Eva Hub vil lysdiodeene vise et mønster med blå lys som beveger seg med klokken.

Merk: Et mønster med blå lysdioder som beveger seg mot klokken indikerer at programvaren oppgraderes på Eva Hub. Ikke slå av Eva Hub eller koble fra nettverkskabelen i dette tilfellet da dette kan forårsake skade på din Eva Hub.

- Det tar vanligvis under 2 minutter før Eva Hub er ferdig med oppstarten. De 3 lysdiodene på toppen: «Strøm», «Nettverk» og «Server» vil lyse og indikere at Eva Hub er klar til bruk.

Merk: Ikke ta ut strømkabelen på Eva Hub med mindre Eva Hub har blitt slått av. Se 4.2 for detaljer.

eva

5.3 Plassering og montering

Eva Hub kan plasseres på rette overflater eller monteres på vegg.

For montering på vegg, fjern bunndekselet på undersiden ved å trekke topp- og bunndekselet fra hverandre.

Merk: Ikke vri topp- eller bunndekselet, da dette kan skade Huben!

Bruk bunndekselet med de to monteringshullene som brakett for veggmontering. Fest bunndekselet på ønskede stedet ved hjelp av passende festemateriale. Sørg for at strømkabelen og nettverkskabelen er plassert i sine kabelkanaler, og press topp- og bunndekselet lett mot hverandre.

5.4 Oppsett av Eva Hub

Du trenger Eva Smart Home App (Android eller iPhone) for oppsett og styring av Eva Hub og tilkoblede enheter.

Merk: Det kan være nødvendig å opprette bruker og tegne abonnement.

5.5 Pare enheter med hub via Eva Smart Home App

Følg introduksjonene i appen for å pare enheter med Eva Hub.

Av-og-på-lampen blinker for å indikere at Eva Hub er satt i paringsmodus. 3 blå lamper som roterer med klokken indikerer at den ferdigstiller, og disse slukkes etter vellykket paring.

eva

5.6 Paring av enheter uten bruk av app

1. Sett Eva Hub i paringsmodus ved å holde frontknappen nede i mer enn 5 sekunder. Strømlampen blinker når Eva Hub er satt i paringsmodus. Paringsmodus vil være aktiv i 4 minutter.
2. Sett enheten du ønsker å pare med Eva Hub i paringsmodus. (Følg instruksene i brukermanualen til enheten du ønsker å pare med Eva Hub)
3. Når enheten pares med Eva Hub vil strømlampen på Huben slutte å blinke. Tre blå lamper vil indikere at paringen er underveis ved å rotere med klokken.
4. Etter vellykket paring vil de 3 blå lampene slukkes, og den nye enheten er klar til bruk.
5. Appen din skal nå vise den nye enheten.

5.7 Koble fra enheter

Følg instruksene i appen for å fjerne/koble fra enheter fra Eva Hub.

5.8 Styring av enheter

Følg instruksene i appen for å styre enheter som er paret med Eva Hub.

5.9 USB A-port

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

eva

6 Bruk av knapper

6.2 Knapp på forsiden

Handling	Beskrivelse	Forklaring
Hold inne i mer enn 5 sekunder	Aktiver paringsmodus	Aktiverer paringsmodus på Eva Hub for å koble til enheter. Merk: Det er anbefalt å bruke appen for å pare enheter med Eva Hub.

6.3 Knapp på baksiden ("Reset")

Handling	Beskrivelse	Forklaring
Hold inne mellom 5 og 10 sekunder	Restart Zigbee koordinator	Restarter Zigbee-nettverket på Eva Hub .
Hold inne mellom 10 og 15 sekunder	Restart Eva Hub	Full omstart av Eva Hub. Lampen på knappen tennes (magneta)
Hold inne i mer enn 15 sekunder	Skru av	Skrur av Eva Hub slik at du trygt kan fjerne strømtilførselen. Lampen på knappen tennes (rød) Merk: Restart Eva Hub ved å ta ut strømtilførselen fra stikkontakten og sette den inn igjen.

eva

7 Vedlegg

Informasjon om avfallshåndtering av elektrisk og elektronisk utstyr for brukere



Dette symbolet på produktet og tilhørende informasjon betyr at brukt elektrisk og elektronisk utstyr (EE) ikke må blandes sammen med vanlig husholdningsavfall. For riktig behandling, gjenvinning og resirkulering, kan du ta med dette produktet til en gjenvinningsstasjon hvor det vil bli akseptert gratis.

Alternativt, i enkelte land er det mulig å returnere produktene dine til den lokale forhandleren ved kjøp av et tilsvarende nytt produkt. Avhending av dette produktet vil bidra til å spare verdifulle ressurser og forhindre potensielle negative effekter på menneskers helse og på miljøet, som ellers kan oppstå ved upassende avfallshåndtering. Kontakt dine lokale myndigheter for ytterligere detaljer om ditt nærmeste utvalgte innsamlingssted. Straffer kan være gjeldende for feilaktig avhending av dette avfallet, i samsvar med din nasjonal lovgiving.

7.2 Programvareoppdateringer

Programvareoppdateringer kan bli sluppet av produsenten for å korrigere feil eller forbedre funksjonaliteten etter at produktet er utgitt. Oppdatert programvareversjoner vil ikke påvirke løpende samsvar med gjeldende regler.

Tekniske spesifikasjoner

Generelt	IP grad: IP 20 (innendørs) OTA oppgraderbar
Ekstern kommunikasjon	10/100Mbps Ethernet (RJ45)
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 Modell: 3YG GQ24-050200-AG
Teknisk data	Driftstemperatur: 0 to +40 °C Oppbevaringstemperatur: -20 to +40 °C Driftsspenning: 5V Strømstyrke på strømadapter: 2A

Datek Smart Home AS
Voldgata 8
2000 Lillestrøm
www.datek.no



eva