

COPYRIGHT © Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. MED ENERETT.

All informasjon, inkludert blant annet formuleringer, bilder, grafer osv., tilhører Hangzhou EZVIZ Software Co., Ltd. (heretter kalt «EZVIZ»). Denne brukerhåndboken (heretter kalt "brukerhåndboken") kan ikke reproduseres, endres, oversettes eller distribueres, hverken som helhet eller i deler, uten skriftlig tillatelse fra EZVIZ på forhånd. Med mindre noe annet er angitt gir ikke EZVIZ noen garantier eller løfter, hverken direkte eller underforståtte, angående Brukerhåndboken.

Om denne Brukerhåndboken

Denne brukerhåndboken forklarer hvordan produktet skal brukes og vedlikeholdes. Bilder, tabeller og all annen informasjon er kun ment som beskrivelser og forklaringer. Informasjonen i brukerhåndboken kan bli endret uten varsel, f.eks. på grunn av fastvareoppdateringer. Du finner den nyeste versjonen på nettstedet til EZVIZ™ (<http://www.ezviz.com>).

Endringslogg

Ny lansering – januar 2023

Varemerkeinformasjon

EZVIZ™, ™, og andre av EZVIZ's varemerker og logoer eies av EZVIZ i forskjellige jurisdiksjoner.

Andre varemerker og logoer tilhører sine respektive eiere.

Juridisk informasjon

PRODUKTET (MASKINVARE, FASTVARE OG PROGRAMVARE) LEVERES "SOM DET ER", INKLUDERT ALLE FEIL OG MANGLER, TIL DEN GRAD DETTE TILLATES AV GJELDENDE LOVVERK. EZVIZ GIR INGEN GARANTIER, HVERKEN DIREKTE ELLER UNDERFORSTÅTTE, OM FOR EKSEMPEL (MEN IKKE BEGRENSET TIL) SALGBARHET, TILFREDSSTILLENDEN KVALITET, EGNETHET FOR SPESIFIKKE FORMÅL ELLER AT TREDJEPARTERS RETTIGHETER IKKE KRENKES. EZVIZ OG DERES DIREKTØRER, ANSATTE, REPRESENTANTER ELLER AGENTER ER IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHETER ANSVARLIGE OVERFOR DEG FOR EVENTUELLE SPESIELLE SKADER. FØLGESKADER, TILFELDIGE SKADER ELLER INDIREKTE SKADER, INKLUDERT BLANT ANNET TAP AV FORTJENESTE, AVBRUDD I FORRETNINGSDRIFT ELLER TAP AV DATA ELLER DOKUMENTASJON SOM OPPSTÅR I FORBINDELSE MED BRUKEN AV DETTE PRODUKTET, SELV NÅR EZVIZ HAR BLITT VARSLET OM AT SLIKE SKADER KAN OPPSTÅ.

TIL DEN YTTERSTE GRAD SOM ER TILLATT VED GJELDENDE LOV, SKAL EZVIZ TOTALE ERSTATNINGSANSVAR FOR ALLE SKADER ALDRI OVERSTIGE DEN OPPRINNELIGE SALGSPRISEN TIL PRODUKTET.

EZVIZ PÅTAR SEG IKKE NOE ANSVAR FOR PERSONSKADER ELLER SKADER PÅ EIENDOM SOM SKYLDES FORSTYRRELSER I PRODUKTET ELLER AVBRUDD I TJENESTEN SOM SKYLDES FØLGENDE: A) FEIL INSTALLERING ELLER BRUK PÅ ANDRE MÅTER ENN I HENHOLD TIL INSTRUKSJONENE B) BESKYTTELSE AV NASJONALE ELLER OFFENTLIGE INTERESSER C) FORCE MAJEURE; D) AT DU ELLER TREDJEPARTEN, UTEN BEGRENSNINGER, BRUKER TREDJEPARTSPRODUKTER, -PROGRAMVARE, -APPLIKASJONER ELLER ANNET.

BRUK AV PRODUKTER MED INTERNETT-FORBINDELSE SKJER HELT OG HOLDENT PÅ EGET ANSVAR. EZVIZ ER IKKE ANSVARLIG FOR DRIFTSAVVIK, BRUDD PÅ PERSONVERN ELLER ANDRE SKADER SOM OPPSTÅR SOM ET RESULTAT AV CYBERANGREP, HACKERANGREP, VIRUS ELLER ANDRE INTERNETT-RELATERTE SIKKERHETSRISIKOER. MEN, EZVIZ VIL TILBY TEKNISK STØTTE VED BEHOV. LOVVERKET FOR OVERVÅKING OG DATABESKYTTELSE VARIERER FRA OMRÅDE TIL OMRÅDE. SJEKK ALLE RELEVANTE LOVER SOM GJELDER I OMRÅDET DITT FØR DU BRUKER DETTE PRODUKTET. DET ER DITT ANSVAR Å SJEKK AT PRODUKTET BRUKES I SAMSVAR MED GJELDENDE LOV. EZVIZ ER IKKE ANSVARLIGE HVIS PRODUKTET BRUKES TIL UBERETTIGEDE FORMÅL.

HVIS DET OPPSTÅR KONFLIKT MELLOM DET OVENNENNTE OG DE GJELDENDE LOVENE, ER DET SISTNEVNTE SOM HAR FORRANG.

Innholdsfortegnelse

Oversikt.....	1
1. Pakkens innhold.....	1
2. Grunnleggende funksjoner	2
Få tak i EZVIZ-appen	5
Installasjon.....	6
1. Installasjonssted	6
2. Installer batterier.....	7
3. Installer termostat.....	7
4. Koble sammen Gateway og Kjele.....	8
5. Installer Gateway.....	9
Legg til enheten din i EZVIZ-appen	11
1. Legg til Gateway.....	11
2. Legg til termostat.....	11
Drift.....	13
1. Operasjoner på termostaten	13
2. Avslutt innstillingsmenyen.	15
Spesifikasjon.....	18

1. Pakkens innhold



Termostat (×1)



Kapu (×1)



Brakett (×1)



Kleshenger (×1)



Strømledning (x1)



Kjele-tilkoblingskabel (x1)



Skruesett (×1)



AA-batteri (x2)



Regulatorisk informasjon (x1)

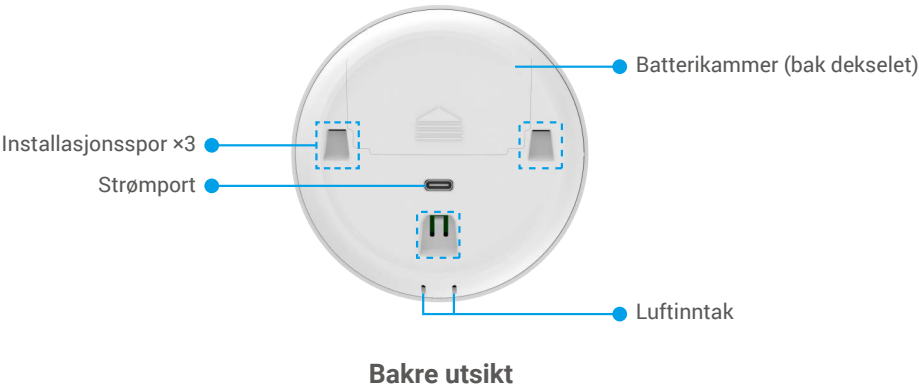


Hurtigstartveiledning (x1)

 Enhetens utseende avhenger av hvilken modell du faktisk har kjøpt.

2. Grunnleggende funksjoner

2.1 Smart termostat



Innstillingsknapp

- Trykk kort på innstillingsknappen for å bytte modus.
- Trykk og hold i 5 sekunder for å gå inn i innstillingsmenyen*.
- Barnesikring: Trykk og hold i 25 sekunder for å låse termostaten og i 10 sekunder for å låse den opp

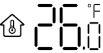
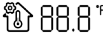
Kontrollknapp

Drei på kontrollknappen for å justere temperaturen eller bytte innstillinger.

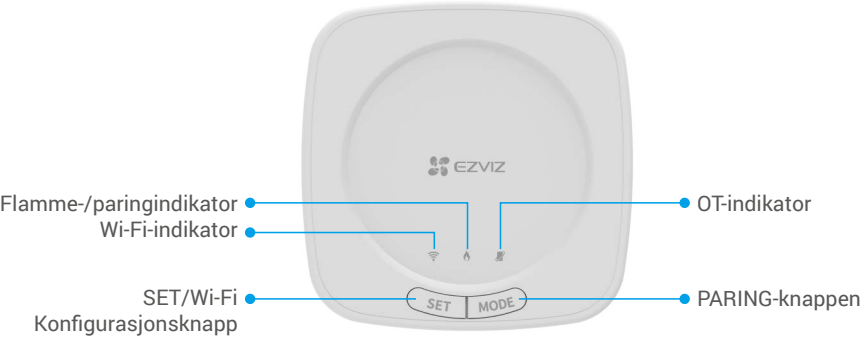
Skjermikon Beskrivelse

	Wi-Fi kommunikasjon	• Permanent på: Wi-Fi tilkoblet • Av: Wi-Fi frakoblet eller offline
	RF kommunikasjon	• Permanent på: Termostaten er koblet til gatewayen vellykket. • Blinker: Termostaten kobler til gatewayen. • Av: Termostaten har mislyktes i å koble til gatewayen eller det er ingen nettverk.
OS	OS-kontroll	Termostaten bruker optimal start/stopp-kontrollmodus.

Skjermikon Beskrivelse

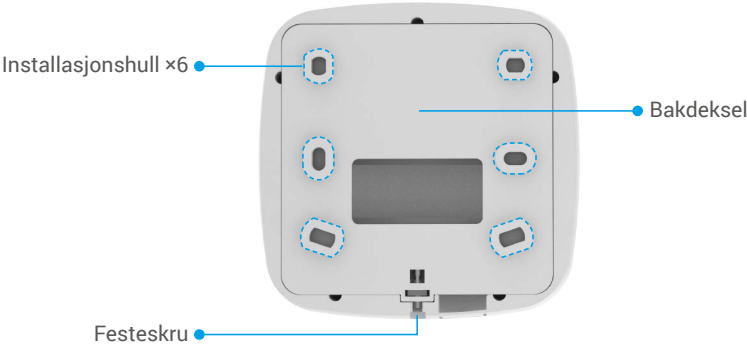
	TPI Kontroll	Termostaten bruker proporsjonal-integral kontrollmodus.
	Tid	- Når termostaten er på hovedskjermen, viser den gjeldende tid. - Vis programmeringstid når du setter opp programmering.
	Uk	- Når termostaten er på hovedskjermen, viser den gjeldende uke. - Når du angir tid, viser den innstilt tid.
	Tidtaking	I automatisk modus viser den tidsperioden når programmet er satt.
	Ferie-modus	Vis når termostaten er satt til feriemodus.
	Auto-modus	I automatisk modus vil temperaturen justeres i henhold til programperioden.
	Midlertidig modus	I automatisk modus, vrir du kontrollknappen for å aktivere midlertidig modus og sette midlertidig måltemperatur. Temperaturen vil bli kontrollert i henhold til den innstilte verdien i midlertidig modus, og gå tilbake til tidsmodus ved neste programperiode.
	Manuelt modus	I manuell modus, roter kontrollknappen for å stille inn temperaturen manuelt.
	Strøm	Start/stopp oppvarming
	Nåværende temperatur	Vis gjeldende temperatur.
	Flamme	Vis når termostaten er aktiv og kokingen varmer opp.
	Barnesikring	Vis når termostaten er låst.
	Måltemperatur	Vis måltemperaturen.
	Oppvarming	Termostaten sender varmekommando, kjele varmer opp.

2.2 Gateway

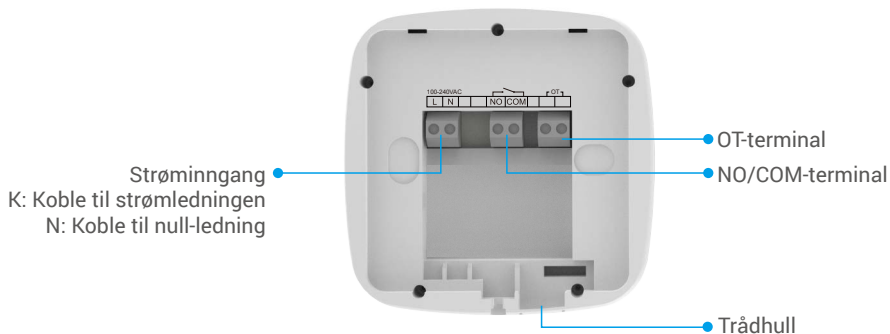


Forsiden

Ikone	Beskrivelse
	• Raskt blinkende blått lys: Nettverkstilkobling. • Sakte blinkende blått/Av: Ikke tilkoblet nettverket. • Solid blå: Nettverk tilkoblet.
	• Raskt blinkende rødt lys: Parring med termostat. • Solid rødt: Rele lukket. • Av: Relé åpnet.
	• Solid Green: Opentherm tilkoblet. • Av: Opentherm frakoblet.
SET	Trykk og hold i 3 sekunder: Tilbakestill og start gateway på nytt, samtidig som du sletter eventuelle tilkoblede termostater, og alle indikatorer vil blinke i 3 sekunder. Deretter vil den blå lyset blinke raskt og gatewayen er klar for Wi-Fi-tilkobling.
MODE	Trykk og hold i 3 sekunder: Gateway klar for Wi-Fi-tilkobling.



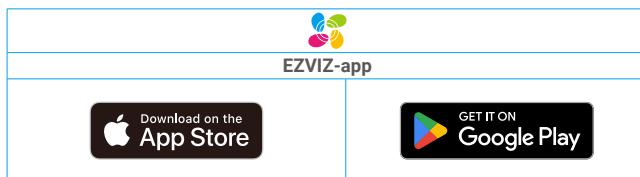
Bakre utsikt



Bakre visning (Fjern bakdekselet)

Få tak i EZVIZ-appen

1. Koble mobiltelefonen til Wi-Fi (anbefalt).
2. Last ned og installer EZVIZ-appen ved å søke etter «EZVIZ» i App Store eller Google PlayTM.
3. Start appen og registrer en EZVIZ-brukerkonto.



i Hvis du allerede har brukt appen, må du oppdatere den til nyeste versjon. Gå til app-butikken og søk etter EZVIZ for å se om det finnes nye oppdateringer.

Installasjon

1. Installasjonssted

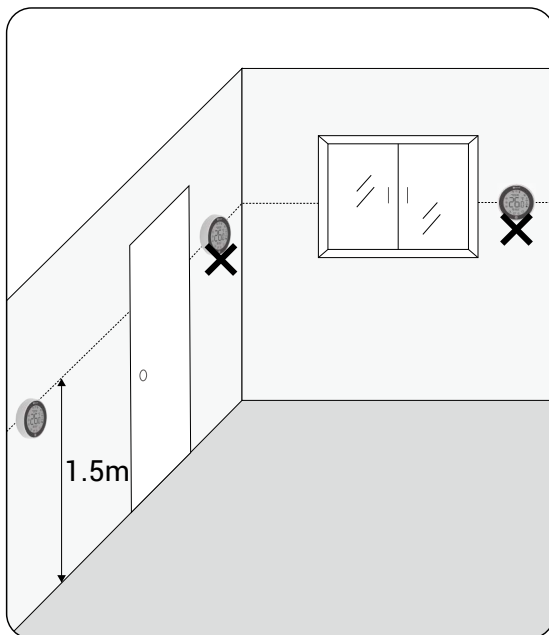
- Termostaten kommuniseres med gatewayen via radiobølger. Vennligst hold avstand fra følgende metallgjenstander som kan påvirke trådløs signalmottak før installasjon: stålvegger, metallskap, kjøkkenapparater, speil og så videre.
- Avstanden mellom termostaten og gulvet kan ikke overstige 2 meter.

Gateway

- Installer gatewayen nær kjelen.
- Sørg for at trådløse signaler kan mottas.

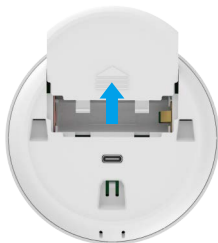
Termostat

- Installer termostaten på veggen innenfor oppvarmingsområdet.
- Omtrent 1,5 meter over gulvet.
- Hold deg unna vinduer og dører.
- Ikke installer i bokhyller og skap.
- Hold deg unna varmekilder (radiatorer, peiser, TV-er og sørg for å unngå direkte sollys).
- Sørg for at trådløse signaler kan mottas. (Stabil kommunikasjon med gatewayen).



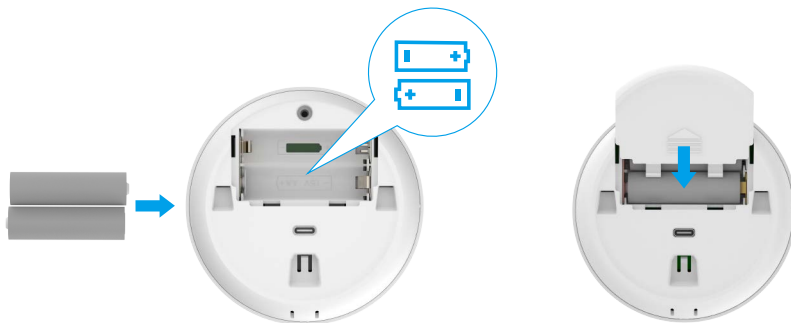
2. Installer batterier

1. Trykk og skyv batteridekselet nedover for å ta det av



2. Installer 2 AA-batterier. Bytt ut batteridekselet, og så vil skjermen lyse opp.

 Vennligst sjekk at polaritetene (+/-) er riktig justert.

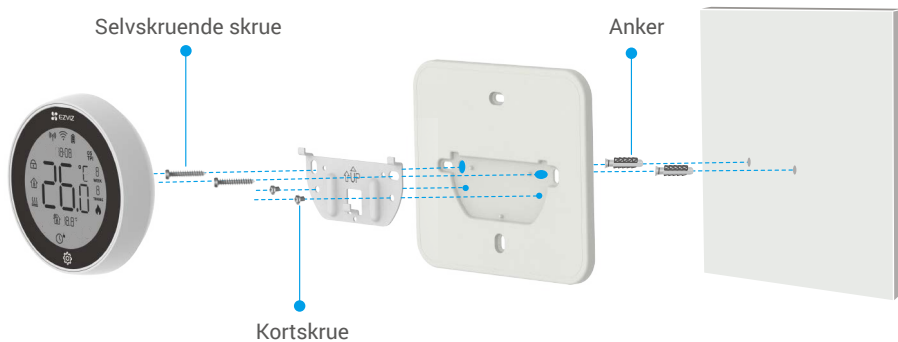


3. Installer termostat

Du kan installere termostaten på følgende to måter:

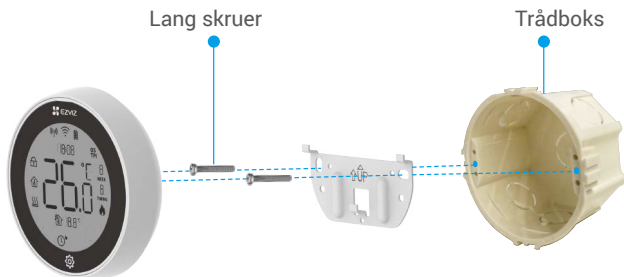
• Installer termostaten med henger og brakett

1. Fest kleshengeren på braketten med to korte skruer.
2. Bor skru hull og sett inn anker. Bruk selvskruende skruer for å feste braketten.
3. Juster installasjonsspolet på termostaten med hengeren.



• **Installer termostaten med henger og ledningsboks (kjøpes separat)**

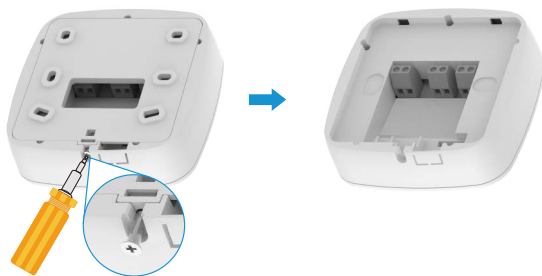
1. Fest kleshengeren på ledningsboksen med to lange skruer.
2. Juster installasjonssporet på termostaten med hengeren.



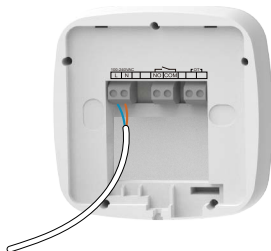
4. Koble sammen Gateway og Kjele

i Før tilkobling, vennligst kutt strømforsyningen til gatewayen og kjelen.

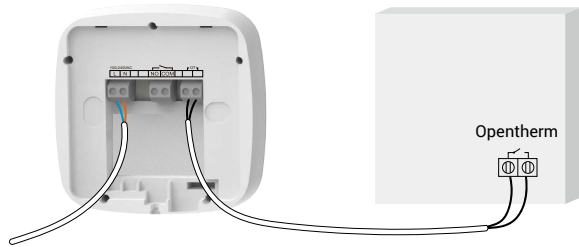
1. Løsne festeskruen med en kryss-skrujern og åpne bakdekselet.



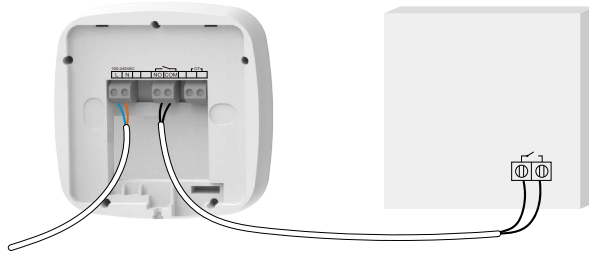
2. Koble strømkabelen til strøminngangsporten i henhold til baketiketten. Den blå ledningen er koblet til "L" og den brune ledningen er koblet til "N".



3. Åpne skallet til kjelerkontrolleren og finn Opentherm- eller On/Off-terminalen på hovedkontrollerkortet. (Les brukermanualen til kjelen for detaljer)
4. Koble gatewayen til kjelen gjennom kjel-tilkoblingskabelen.
5. Bytt skallet på kjelen.



Kablingsskjema for Opentherm-ketel



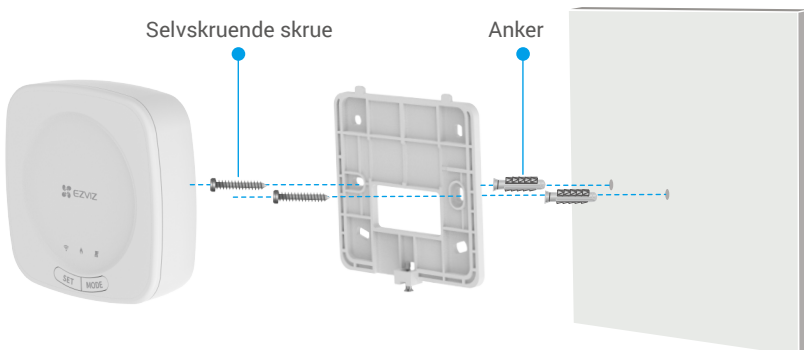
PÅ/AV Kjele Ledningsdiagram

5. Installer Gateway

Du kan installere gatewayen på følgende to måter:

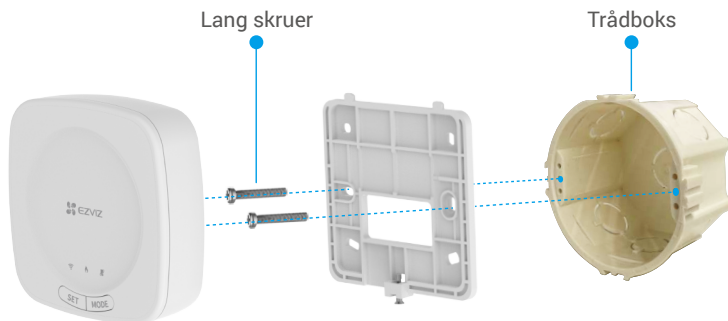
• Installer Gatewayen med skruer og anker

1. Bor skruehull og sett inn anker i veggen.
2. Bruk selvskruende skruer for å feste bakdekselet.
3. Bytt ut gatewayen på bakdekselet og stram festeskruen.



• **Installer Gateway med Wire Box (kjøpes separat)**

1. Fest bakdekselet på ledningsboksen med to lange skruer.
2. Bytt ut gatewayen på bakdekselet og stram festeskruen.



Legg til enheten din i EZVIZ-appen

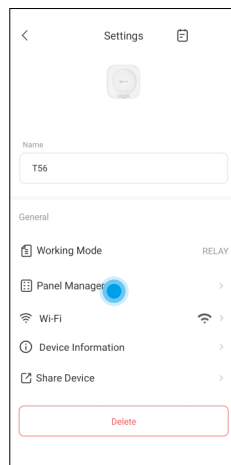
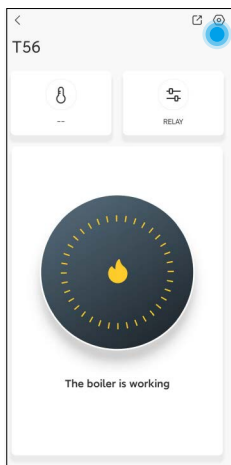
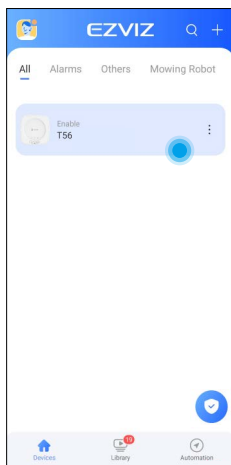
1. Legg til Gateway

1. Logg inn på din EZVIZ App-konto.
2. På Hjem-skjermen trykker du på "+" i øvre høyre hjørne for å gå til Scan QR Code-grensesnittet.
3. Skann QR-koden på forsiden av hurtigstartguiden eller på baksiden av gatewayen.
4. Følg EZVIZ App-guiden for å fullføre nettverkskonfigurasjonen.

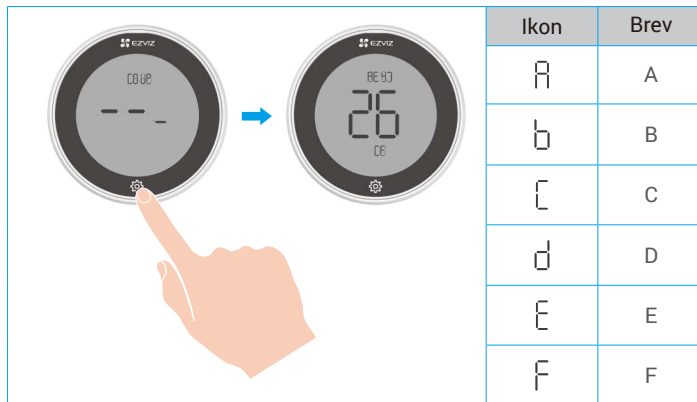


2. Legg til termostat

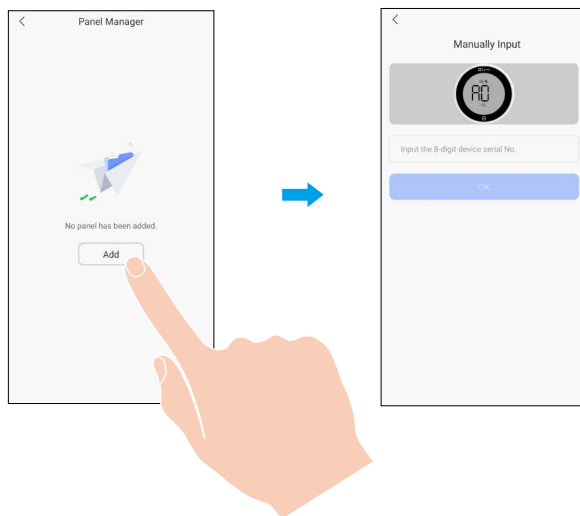
1. Gå til innstillinger-siden på gatewayen i henhold til følgende trinn og klikk på "Panelbehandler".



2. Trykk og hold inne innstillingsknappen på termostaten for å gå til innstillingsmenyen.
3. Velg  og trykk innstillingsknappen én gang, den 8-sifrede enhets serienummeret vises.



4. Klikk på "Legg til", skriv inn den 8-sifrede enhetsserienummeret til termostaten.



1. Operasjoner på termostaten

Tidsinnstilling

1. I hovedgrensesnittet, trykk innstillingsknappen i 3 sekunder for å gå inn i innstillingsmenyen. Roter kontrollknappen til skjermen viser tidinnstillingsgrensesnittet.
2. Trykk på innstillingsknappen for å angi tid i rekkefølge: År > Måned > Dag > Time > Minutt.
3. Drei kontrollknappen for å justere verdien, trykk på innstillingsknappen for å bekrefte.

Arbeidsmodus

I hovedgrensesnittet, trykk på innstillingsknappen for å bytte arbeidsmodus: Feriemodus, Automatisk modus, Midlertidig modus, Manuell modus og Strømmodus.

Temperaturinnstilling

I hovedgrensesnittet, roter kontrollknappen for å justere måltemperaturen og trykk innstillingsknappen for å bekrefte.

Innstillingsmeny

Ikon	Navn	Beskrivelse
	Tilkoblingskode	Skjermen viser tilkoblingskoden (8-sifret enhets serienummer). Du kan legge inn koden i Appen for å legge til termostaten. Etter vellykket tillegg viser skjermen R0x, for eksempel R01.
	Frostvæske	Drei kontrollknappen for å velge PÅ/AV og trykk inn innstillingsknappen for å bekrefte • PÅ: Aktiver antifrostfunksjonen og du kan rotere kontrollknappen for å sette antifrosttemperatur (5°C til 15°C). • AV: Avslutt.
	Skjerm bakgrunnsbelysning	Roter kontrollknappen for å justere skjermens bakgrunnsbelysning. • PÅ: Konstant på • AUTO: Forsinket avslått • AV: av
	Innenlandsk varmtvann (kun Opentherm)	Drei kontrollknappen for å justere ønsket temperatur på varmtvannet. Når temperaturverdien slutter å hoppe, er ønsket vanntemperatur satt.
	Avansert innstilling	Angi avanserte tekniske parametere kun for profesjonelt personell. For detaljer, se tabellen \"Avansert innstilling\".
	Avslutt	Avslutt innstillingsmenyen.

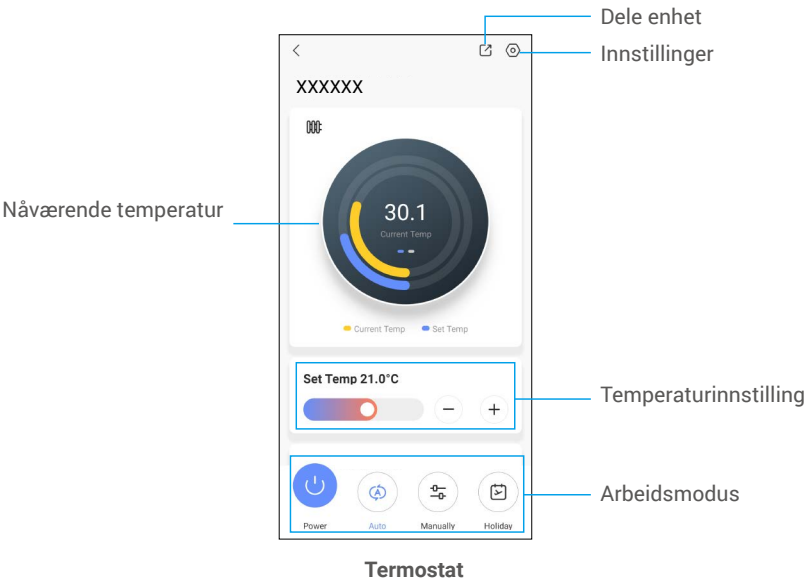
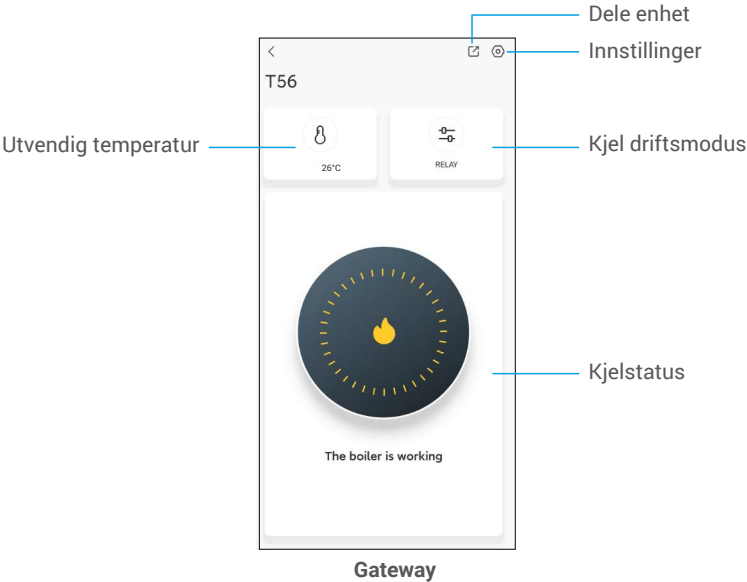
Avansert innstilling

Ikon	Navn	Rekkevidde	Beskrivelse
	Oppvarmingsmodus	--	Drei kontrollknappen for å velge oppvarmingsmodus: Nor, OS, TPI.
	Returner forskjellen	--	Angi forskjellen mellom oppstartstemperaturen og avstengningstemperaturen. For eksempel, hvis forskjellen er 1°C og måltemperaturen er 25°C, vil kjelen starte oppvarming når temperaturen når 23°C og stoppe oppvarming når temperaturen når 27°C. •  : Roter kontrollknappen for å justere temperaturforskjellen. •  : Deaktiver innstillingen.
	Minimum måltemperatur for varmtvann (kun Opentherm)	10-HHCH	Sett den minste måltemperaturen for varmtvannet til kjelen.
	Miljøkurve (kun Opentherm)	0.2, 0.4, 0.6, 0.8, 1.0, 1.2, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0	Jo større verdien er, jo bedre blir oppvarmingseffekten, men det vil også øke energiforbruket.
	Temperatursensor påvirkningskoeffisient (kun Opentherm)	0-20	Verdien bestemmer størrelsen på påvirkningen av temperatursensoren på beregningen av måltemperaturen.
	Temperaturkalibrering	--	Hvis temperaturen som vises på termostaten avviker fra den faktiske temperaturen, roter kontrollknappen for å kalibrere den.
	Gjenopprett fabrikkinnstillinger	0-1	• 1=Gjenopprett • 0=Ikke gjenopprett
	Avslutt	--	Avslutt innstillingsmenyen.

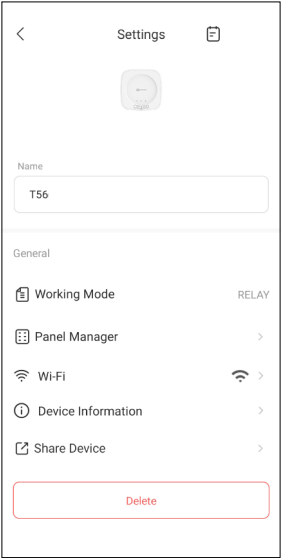
2. Avslutt innstillingsmenyen.

2.1 Detaljside

På detaljsiden kan du se kjelestatusen, justere temperaturen og endre arbeidsmodusen til termostaten.

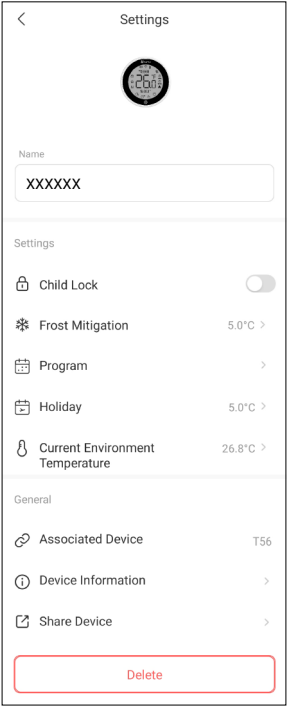


2.2 Innstillinger for gateway



Parameter	Beskrivelse
Enhetsnavn	Tilpass navnet på enheten din.
Arbeidsmodus	Du kan se arbeidsmodusen til enheten.
Panel Manager	Du kan administrere termostaten her.
Wi-Fi	Du kan se Wi-Fi-navnet som enheten har koblet seg til.
Enhetsinformasjon	Du kan se enhetsinformasjonen her.
Dele enhet	Du kan dele enheten med familiemedlemmer eller gjester.
Fjern	Trykk for å slette gatewayen fra EZVIZ-appen.

2.3 Termostatinnstillinger



Parameter	Beskrivelse
Enhetsnavn	Tilpass navnet på enheten din.
Barnesikring	Trykk for å slå på/av barnesikringen.
Frostbeskyttelse	Etter at den er aktivert, vil returledningen være ved en bestemt temperatur slik at den ikke vil fryse.
Program	(Under Auto-modus) Trykk for å legge til en ny plan for å utføre den automatisk slik du har satt den opp.
Ferie	(Under feriemodus) Sett en ønsket temperatur når du tar ferie.
Gjeldende omgivelsestemperatur	Du kan sette en kompensasjonstemperatur for å korrigere den faktiske temperaturen.
Tilknyttet enhet	Du kan se gatewayen som er tilknyttet enheten.
Enhetsinformasjon	Du kan se enhetsinformasjonen her.
Dele enhet	Du kan dele enheten med familiemedlemmer eller gjester.
Fjern	Trykk for å slette termostaten.

Spesifikasjon

Parameter	Beskrivelse
Strøm	Termostat: 5V --- 20mA, 0,1W maks eller 3V --- 33mA, 0,1W maks Gateway: 100-240V~, 50/60Hz, 3W Maks
Strømkilde	2 AA-batterier (Ikke bruk oppladbare batterier)
Batterilevetid	Omtrent 1 år
Nøyaktighet i temperaturinnstillingen	0.5°C
Visningsområde for romtemperatur	-9,9°C til 50°C
Driftstemperaturområde	0°C til 45°C
Frakt- og lagringstemperatur	-10°C til 60°C
IP-klasse	IP21

 Hvis du vil ha mer informasjon om enheten, kan du besøke www.ezviz.com/eu.