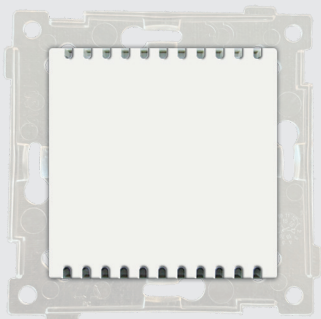


mTouch® 

## mTouch® Luftføler M-HV, OP

El.nr: 4503179

### Beskrivelse

mTouch® Luftføler er en trådløs luftføler for avlesning av temperatur og luftfuktighet.

mTouch® Luftføler har innebygd radiokommunikasjon for å kunne bruke til ekstern luftføler til mTouch® One, OP, og andre enheter som kommuniserer med åpen protokoll (ZigBee 3.0).

Skann koden for komplett produktinformasjon:



## Bruksanvisning til forbruker

### Brukerinformasjon

Takk for at du har valgt et av markedets mest driftssikre produkter, og bidrar til å spare miljøet gjennom energibesparing og sikkerhet.

mTouch® Luftføler er en trådløs luftføler for avlesning av temperatur og luftfuktighet.

mTouch® Luftføler har innebygd radiokommunikasjon for å kunne bruke til ekstern luftføler til mTouch® One, OP, og andre enheter som kommuniserer med åpen protokoll (ZigBee 3.0).

### Montering

OBS! Det anbefales å gjennomføre paring før den monteres.

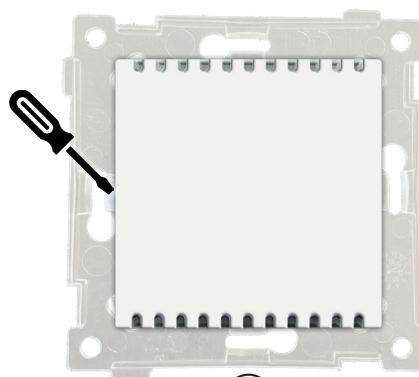
Bryter monteres på vegg, på ønsket sted.

Denne kan skrues rett på vegg, eller trykkes inn i eksisterende ramme.

## Batteribytte

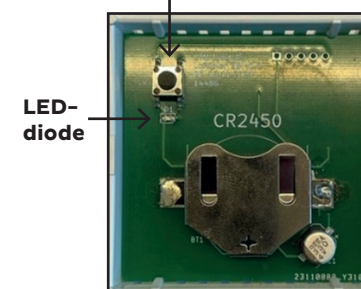


Batteritype: CR2450



Vipp ut fronten med en liten skrutrekker.

Baksiden av fronten  
**Programmeringsknapp**



Skyv ut det gamle batteriet og skyv inn et nytt.

## Paring

### Innmelding i Zigbee-nettverk

1. Åpne nettverk/inkludere i fra hub eller koordinator. (se instruksjon fra hub/koordinator).
2. Hold inne SW1 på luftføleren i ca 5 sekunder til du får Led til å begynne å blinke

**NB!** Hvis bryteren tidligere har vært innmeldt så må man resette bryteren først.

Dette gjøres ved å holde inne SW1 på luftføleren i over 10 sekunder til lyset slutter å blinke og går over i fast rødt lys.

For mer info og videoer gå til [www.ctmlyng.no/op/](http://www.ctmlyng.no/op/)

### \* For mTouch, OP Termostat

1. Luftføler og Termostat må være innmeldt i samme Zigbee- Nettverk.
2. Hold inne menyknappen i 5 sekunder for å komme inn i menyen på Termostat.
3. Velg "Innstill" → "Radio" → "Luftføler". (Dette åpner produktet for Touchlink).
4. Hold inn SW1 på bryter i ca 5 sekunder (blinker).
5. ext vises bak temperatur på termostat.

**NB!** Husk å holde bryteren inntil produktet som du skal pare med (maks 2cm).

For paring av andre produkter se produktets bruksanvisning.

### Kompatible produkter

Løftføler fungerer med "OP"-produkter, som f.eks.:

- mTouch One, OP
- mTouch EnergiKontroll

## Radiofunksjoner

- → 10 sekunder: fabrikkresett (LED lyser)
- → 5 sekunder: Touch-Link / Innparing (LED blinker)
- → 1 sekunder: Restart/reboot (LED lyser)
- ← 1 sekunder: Leser data på nytt og sender til mottaker (Temperatur / luft fuktighet og batteristatus)

## Tekniske data

<b>Dimensjoner</b>	Passer RS16
<b>IP-grad</b>	20
<b>Batteri</b>	CR2450
<b>Batterilevetid</b>	Inntil 1 år
<b>RF</b>	IEEE 802.15.4 (ZigBee)
<b>RF rekkevidde</b>	Inntil 15 meter

### Et norsk kvalitetsprodukt

Dette produktet har blitt utviklet og produsert i Norge - fra CTM Lyng sine lokaler i Klæbu og Vanvikan i Midt-Norge.

Vi er svært opptatt av å gi våre kunder kvalitet i alle ledd og gir minst 7 års garanti på alle våre luftfølere.

Takk til deg som valgte et norsk kvalitetsprodukt fra CTM Lyng AS.

### Kontaktinformasjon

Verkstedvegen 19, 7125 Vanvikan  
Tlf. +47 72 83 16 11  
E-post: [marked@ctmlyng.no](mailto:marked@ctmlyng.no)

Les mer om oss på  
[www.ctmlyng.no](http://www.ctmlyng.no)

### Support

+47 46 48 81 00  
[service@ctmlyng.no](mailto:service@ctmlyng.no)  
[support.ctmlyng.no](mailto:support.ctmlyng.no)