

Installer

# Ratio Solar

Med 10 simple trin



**POWERED BY  
SIMPLICITY**

 **ratio**

1

**Trin 1**

Monter ladestationen på en væg eller monteringsstolpe. Sørg for, at der ikke er nogen spænding på.

2

**Trin 2**

Tilslut strømforsyningen, og **skærmet** datakabel til sensorboksen og Ethernet-kabel (hvis dette bruges) til ladestationen.

3

**Trin 3**

Monter sensorboksen og CT-klemmerne i tavlen, og tilslut sensorboksen til opladeren ved hjælp af et 4-ledet datakabel, som er skærmet. Brug RJ10-stikkene, der fulgte med opladeren.

4

**Trin 4**

Tænd for strømmen på tavlen.

5

**Trin 5**

Download "Ratio EV Charging" app til din telefon og opret en konto.



**Scan QR koden**

Så finder du appen.

6

**Trin 6**

Klik på "Mine Ladebokse" og tilføj ladestationen.


7

**Trin 7**

Skriv koden, som kommer med ladeboksen.

8

**Trin 8**

Klik på "Indstillinger" (ikonet) nederst i højre hjørne af skærmen.  (Indstillinger)

9

**Trin 9**

Gå til "avancerede Indstillinger" og indtast værdierne for systemet. *(Disse indstillinger kan kun foretages mens opladeren er forbundet via Bluetooth, så stå tæt ved opladeren.)*

10

**Trin 10**

Forbind ladeboksen til internettet i indstillingerne på Ladeboksen.

**Tip til indstillingen af Solar →**

## Vigtige tips

# Sensor Box

- ✓ Ladeboksen skal være forbundet til internettet via Wifi el. Ethernet kabel.
- ✓ Montér CT-klemmerne på ledningen mellem hovedmåleren og husets forsyning. Således disse måler på huset, solceller og oplader. På CT-klemmerne sidder der pile - disse skal pege mod nettet.
- ✓ Tilslut Sensor Box til samme fase, som L1 på ladeboksen.
- ✓ Forbind L1, L2 og L3 jævnfør fase sekvensen (sine). Hvis ladeboksen viser både positive og negative værdier når solcellerne er slukket, så hjælper det at bytte rundt på CT-klemmerne på L2 og L3.
- ✓ Sensor Box'en blinker rødt når ingen sol produceres til nettet.
- ✓ Eksempel: Hvis der kun eksporteres strøm på én fase, så vil LED'en blinke 1x grøn og 2x rød efter hinanden.
- ✓ Hvis opladeren er i "Oplader nu" mode er Sensor Box deaktiveret og lyser konstant rødt. Vær opmærksom på, at Dynamisk last balancering er deaktiveret i dette mode.
- ✓ Hvis der sendes strøm tilbage på nettet fra solcellerne, så vil der stå negative værdier i appen på de korresponderende faser. (*Avancerede indstillinger > målte værdier*)



For ydeligere assistance ring på 70603606 el. se mere på [ratioev.dk](http://ratioev.dk)

POWERED BY  
SIMPLICITY

 ratio