

Kort vejledning til idrifttagning



Bemærk:
Afsnittene, der er markeret med en *, gælder for ZeverCom WiFi.
Du kan downloade brugermanualen fra ZEVERSOLARS hjemmeside (<http://www.zeversolar.com>).

ZeverCom understøtter den følgende omformer og function:

Model	Aktiv effektgrænse	0-export	DRMs
Eversol TL1000~TL3000	Yes	No	No
Evershine TL3680~TL5000	Yes	No	No
Zeverlution 1000-3000S	Yes	Yes	Yes
Zeverlution 3680-5000	Yes	Yes	Yes
Evershine TLC4000~6000	Yes	Yes	Yes
Eershine TLC8000~10000	Yes	Yes	Yes
Eversol TLC15~20K	Yes	No	No
Zverlution Pro 30K/33K	Yes	Yes	Yes

- Krav:
- Den maksimale ledningslængde for Australiens DRM er 1000 m
 - Tilslut RS485-kablet direkte til ZeverCom/ZeverCom WiFi. Kablets maksimumlængde er 20 m.
 - Hvis du anvender en separat strømforsyningsenhed som strømforsyning, skal den opfylde følgende krav:
 - Europa-Parlamentets EMC-direktiv og

- lavspændingsdirektiv
 - Udgangsspænding mellem 7,5 V og 12 V
 - Udgangsstrøm på mindst 500 mA
- Understøttede webbrowsere:
- Google Chrome, version 23.0 eller senere
 - Mozilla Firefox, version 3.6 eller senere
 - Microsoft Internet Explorer, version 8 eller senere

1 Leveringsomfang

Komponent	Mængde
ZeverCom/ZeverCom WiFi	1
Kort vejledning til idrifttagning	1
Garantikort	1
2-polet stik	1
Skrue (ST4x25)	2
Antenne (WiFi-version)	1
Strømforsyningsenhed (option)	1

2 Registrering af et PV-anlæg
Med Zevercloud kan du overvåge dit PV-anlæg online og udlæse din inverters driftsdata.

2.1 Download & installer app'en
Download app'en via følgende QR-kode



2.2 Opret en brugerkonto
Brug app'en til at oprette en brugerkonto.

2.3 Oprettelse af et PV-anlæg
Log ind på ZeverCloud app'en for at oprette et nyt solcelleanlæg
Bemærk: Serienummeret (SN) og registrerings-ID'en og QR-koden (RID) findes på ZeverCom/ZeverCom WiFi's typemærkat.

2.4 Overvågning via website
Du kan vise strømproduktionsdata og hændelser i Zevercloud.

3 Tilslutning af ZeverCom/ZeverCom WiFi

*3.1 Montering af antennen
Monter antennen.

3.2 Tilslutning af invertere
Andet påkrævet materiale:



- Afskærmet Ethernet-kabel (CAT 5 eller højere)
- Krav:
- Opfylder standarderne for struktureret kabelføring i overensstemmelse med EIA/TIA-568.
 - Der må ikke tilsluttes mere end fem invertere til ZeverCom/ZeverCom WiFi
 - Tilslut inverterne til ZeverCom/ZeverCom WiFi i en seriekonfiguration.

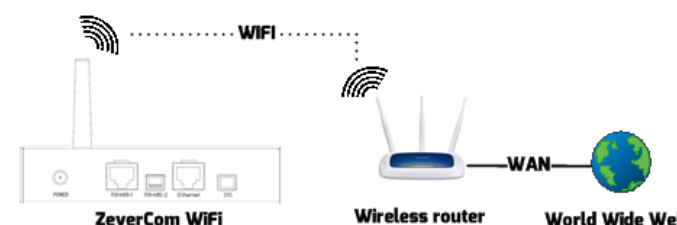


3.3 Ethernet-tilslutning
Krav:

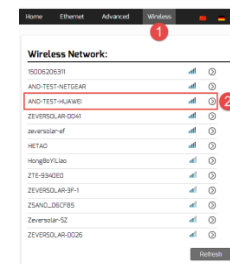
- Din routers DHCP-funktion er aktiveret.
- Tilslut ZeverCom/ZeverCom WiFi med routeren.



*3.4 WiFi-tilslutning
Oversigt over WIFI-kommunikation

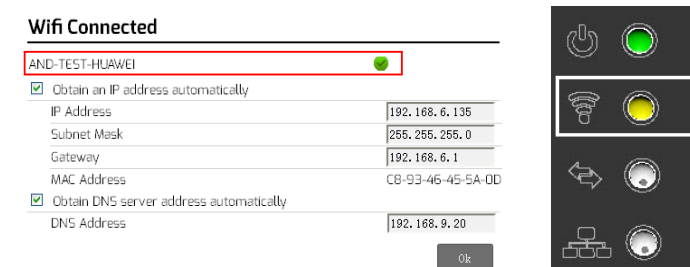


- Krav:
- ZeverCom WiFi er tændt.
- Åbn dit mobile udstyrs eller din bærbare computers WLAN-side. Den nye adgangspunkt, der kaldes ZEVERSOLAR-****, vises.
Bemærk: "****" står for de sidste fire cifre i serienummeret.
 - Tilslut til adgangspunktet med dit mobile udstyr og adgangskoden "zeversolar".
 - Start webbrowseren, og gå til <http://160.190.0.1>. Den interne webside åbnes.
 - Vælg en router i området [Wireless]. Dialogfeltet Password/Security Key åbnes. Indtast adgangskoden for routeren.
 - Skift til et sikkert WiFi-password for at opnå den højest mulige sikkerhed og forhindre uautoriseret



adgang, se i manualen vedrørende fremgangsmåden til skift af password (du kan downloade manualen fra ZeverSolars hjemmeside, www.zeversolar.com).

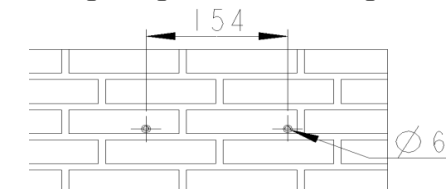
Statuslampen på WLAN-siden er grøn, og WiFi-LED'en er gul. ZeverCom WiFi er nu tilsluttet til WLAN-routeren.



4 Montering af ZeverCom/ZeverCom WiFi
Krav:

- God forbindelse mellem ZeverCom WiFi og WLAN-routeren, og WiFi-LED'en er gul.

1. Vælg et egnet til montering.



- Markér borehullernes positioner på væggen (afstand mellem borehullerne: 154 mm).
- Bor hullerne (diamter: 6 mm, dybde: mindst 30 mm).
- Fjern støvet fra borehullerne.
- Slå skrueankrene ind i hullerne med en gummihammer.
- Skru skrueerne i, indtil de rager 5 mm ud.



- Sæt ZeverCom/ZeverCom WiFi på skrueerne.
- Spænd skrueerne.

