SUNGROW

Kurzanleitung für die Installation

E-Fahrzeug-Ladestation IDC30E



Werkzeuge



Wandmontage der Ladestation

Halterung an der Wand befestigen



Halterungen an der Ladestation befestigen und die Griffe einschrauben.





Ladestation installieren.





Ach dem Abnehmen der Griffe die Verschlussstopfen in die Grifföffnungen einsetzen. Halterungen der Ladestation an der Montagehalterung befestigen.



Steckermulde an der Ladestation installieren.



Ladestation an den AC-Eingang anschließen.



Ladesäuleninstallation (optional)

Empfohlene Abmessungen für Fundament der Ladestation.



Obere Verkleidung und hintere Verkleidung der Ladesäule abnehmen.



Ladesäule an der gewünschten Stelle auf dem Boden platzieren. Lage markieren und die Löcher bohren.



Griffe einschrauben und Ladestation auf die Ladesäule heben.



Untere Verkleidung befestigen.



Steckermulde installieren.



Schaltschranktür öffnen und die AC-Kabel anschließen.



Ladestation an den AC-Eingang anschließen.



Obere Verkleidung, hintere Verkleidung und Ladestecker der Ladesäule installieren.



Bewegliche Ladestationsinstallation (optional)

Halterung am Wagen befestigen.



Halterungen an der Ladestation befestigen und die Griffe einschrauben.





Ladestation installieren.





Ach dem Abnehmen der Griffe die Verschlussstopfen in die Grifföffnungen einsetzen. Halterungen der Ladestation an der Montagehalterung befestigen.





Ladestation an den AC-Eingang anschließen.





Ladestation mit dem Internet verbinden

▲ ACHTUNG

- Das Ethernet-Kabel wird an die RJ45-Buchse "LAN" angeschlossen.
- Oder die SIM-Karte ist eingesetzt (Die SIM-Karte sollte vor dem Hochfahren eingesetzt werden.)
- Oder am Ort der Ladestation gibt es eine starke und stabile WLAN-Verbindung.

Symbol

Symbol	Beschreibung
	Wenn es eine Netzwerk- und eine Backend-Verbindung gibt, ist dieses Logo auf der Hauptseite zu sehen.
	Wenn es KEINE Netzwerkverbindung gibt, ist dieses Logo auf der Hauptseite zu sehen.
	Wenn es eine Netzwerk- aber keine Backend-Verbindung gibt, ist dieses Logo auf der Hauptseite zu sehen.

Anmeldevorgang und Wartungsmodus

- Schritt 1: Oben links auf einer beliebigen Statusseite des Clients vier Sekunden lang die Zeit gedrückt halten. (siehe "Benutzerhandbuch S. 45 4.1")
- Schritt 2: Passwort (dynamisches Cloud-Standardpasswort oder 262924) in das Dialogfeld eingeben und auf "Enter" (Eingabe) klicken, um den Betriebs- und Wartungsmodus aufzurufen.

🖄 So können Sie das Benutzerhandbuch abrufen: QR-Code auf der Rückseite scannen.

Netzwerkverbindung prüfen

Die Ladestation bietet drei Netzwerkverbindungsmodi: "WLAN-Modus", "SIM-Modus" und "Ethernet-Modus"

SIM-Karte

- Schritt 1: SIM-Karte bei ausgeschalteter Ladestation einsetzen
- Schritt 2: Zum Lesen der SIM-Karteninformationen Read klicken
- Schritt 3: Auf "APN" klicken und APN-Code eingeben (APN wird bei einigen SIM-Karten benötigt)
- Schritt 4: Bei SIM-Karten mit PIN-Code auf "PIN" klicken und den PIN-Code in das Dialogfeld eingeben
- Schritt 5: Zum Speichern der Einstellungen auf set klicken (Hinweis: "Undo" (Rückgängig) zum Rückgängigmachen der Einstellungen, "Redo" (Wdhst)zum Wiederherstellen der Einstellungen)
- Schritt 6: Auf 🦘 klicken, um das Dialogfeld zu schließen.

CCU_Info Version Log Config_1 Config_2 Enable auto start software Disable auto Custom config Existing SSID and password V OCPP SSID List TPlink ork Connection Content Wifi SIM Eth Te AddSSID DeleteSSIC Save DeleteAll English * Static information set redo Charge point model IDC030E-1000 Sim Card Serial number A22711I6666 signal strength 0 inserted APN Charger A22711 PIN Charge point vendor Read set redo undo set redo undo set redo undo

Abb.1 Config_1 tab Sim-Karte

WLAN

WLAN hinzufügen

Schritt 1: Auf "ADDSSID" klicken und SSID und Passwort in das Dialogfeld eingeben Schritt 2: Zum Speichern der Einstellungen auf "OK" klicken

WLAN löschen

Schritt 1: Zum Auswählen des zu löschenden WLAN auf "SSID List" (SSID-Liste) klicken Schritt 2: Zum Löschen der Einstellungen auf "Delete SSID" (SSID löschen) klicken.

- WLAN bearbeiten
- Schritt 1: Zum Auswählen des zu bearbeitenden WLAN auf "SSID List" (SSID-Liste) klicken
- Schritt 2: Auf die WLAN-Informationen in "Content" (Inhalt) doppelklicken
- Schritt 3: WLAN im Dialogfeld bearbeiten
- Schritt 4: Zum Speichern der Einstellungen auf "Save" (Speichern) klicken.

CU_Info Version Log Config_1	Config_2	hide		
Enable auto start software Start software	Custom config	Existing SSID and password SSID List TPlink		
Wifi SIM TO	Network mode wifiMode * TimeZone Netherlas *	Content		
Static information Charge point model (IDC030E-1000 ~	set redo undo	Sim Card		
Serial number A2271116666	Available websocket SunCharger *	signal strength 0 inserted		
tirmware version Charge point vendor (Sungrow Benelux)	Charcer ID A2271116666 Other:	APN PIN Iccid Read		



Alle WLAN löschen

Zum Löschen aller WLAN auf "DeleteALL" (alle löschen) klicken.



🛆 ACHTUNG

Beim erstmaligen Verbinden der Ladestation mit dem Internet stellt die Ladestation eine Verbindung zur Sungrow Monitoring Platform her. Aus diesem Grund ist möglicherweise dieses Logo zu sehen: Trotzdem besteht noch keine Verbindung zum Backend für das Laden von E-Fahrzeugen.

Ladestation mit dem Backend verbinden

▲ ACHTUNG

Beim Verbinden der Ladestation mit dem Backend darauf achten, dass die Ladestation mit dem Internet verbunden ist:

Backend-Verbindung prüfen

- Schritt 1: Betriebs- und Wartungsmodus aufrufen
- Schritt 2: Im Dropdown-Menü "Available websocket" (Verfügbares Websocket) auf "Others" (Andere) klicken
- Schritt 3: Websocket-Adresse in das Dialogfeld eingeben
- Schritt 4: Zum Speichern der Einstellungen auf set klicken
- Schritt 5: Ladestation neu starten (Bei abgeschaltetem AC-Eingang darauf achten, dass der Bildschirm schwarz ist, und erst dann einschalten)

CCU_Info	Version	Log	Config_1	Config_2	Show		hide
Enable start so Network Wifi Eth Static infe	Connection SIM	Disa start	ble auto software	Custom cont OCPF Network ar Charging m Network m TimeZone default lans Set	rea ode ode tuare redo	Vormal V WifiMode V Netherlar V English V Undo	Existing SSID and password SSID List H869A43DCC Content AddSSID PeleteSSIE Save DeleteAll
IDC030 Serial nu A22B24 firmwar Charge n Set	E-1000 umber 64595 e version soint vendor v Benelux redo		• undo	Websocket Available w others Charger ID A22B24645 Other:	ebsocket 595 redo	J undo	Sim Card signal strength 21 inserted APN Incide Set redo undo

Abb.3 Config_1 tab Websocket

Im Erfolgsfall ist dieses Logo 💔 zu sehen. Es zeigt an, dass die Ladestation eine Verbindung zum Backend für das Laden von E-Fahrzeugen hergestellt hat.

Anschrift: No.2 Tranhu Rd., New & High Technology Industrial Development Zone, Hefei, P.R.China.230088 Web: www.sungtroupower.com E-Mail: info@sungtrow.cn



Weitere Informationen per QR-Code oder auf http://support.sungrowpower.com/

