

Battery vision **Inverter** vision three 1.0

IMPORTANT: Check whether these instructions are up-to-date. You can find the current version and all language variants under this QR code:



WICHTIG: Prüfen Sie, ob diese Anleitung aktuell ist. Die aktuelle Version und alle Sprachvarianten finden Sie unter diesem QR-Code:

Quickstart Guide Schnellstartanleitung Guide de démarrage rapide Guida rapida Snelstartgids Guía rápida de instalación For detailed Installation and Operating Instructions scan the QR code below.



Für die ausführliche Installations- und Bedienungsanleitung scannen Sie den folgenden QR code.



Pour des instructions d'installation et d'utilisation détaillées, scannez le code QR ci-dessous.



Per istruzioni dettagliate sull'installazione e l'uso, scansionare il codice QR qui sotto.



Scan de QR-code hieronder voor gedetailleerde installatie en gebruiksinstructies.



Para obtener instrucciones detalladas de instalación y funcionamiento, escanee el siguiente código QR.



SYSTEM DESIGN



DEVICE DESIGNS AND PACKING LISTS



DEVICE DESIGNS AND PACKING LISTS





DIMENSIONS BATTERY VISION [MM]









DIMENSIONS INVERTER VISION THREE [MM]



BATTERY PACKS ASSEMBLY AND WIRING





 Connect grounding cable (5)





Fix top pack first with fixing bracket (2) then fix packs with screws (1)

INVERTER ASSEMBLY AND WIRING



METER INSTALLATION AND WIRING





INVERTER WIRING



INVERTER ASSEMBLY AND WIRING



INVERTER ASSEMBLY AND WIRING



SYSTEM START UP



#06176 | Rev 6 | 24.04.2025

COMMISSIONING WITH THE SOLARWATT PRO APP



TURNING THE SYSTEM OFF



AUFBAU UND LIEFERUMFANG



AUFBAU UND LIEFERUMFANG



ABMESSUNGEN BATTERY VISION [MM]









ABMESSUNGEN INVERTER VISION THREE [MM]



MONTAGE UND VERKABELUNG BATTERY PACKS



4 Standfuße (3) am unteren Battery pack anbringen (Standfüße sind Teil der Verpackung des top packs)









top pack erst mit Befestigungswinkeln (2) fixieren, packs mit Schrauben (1) fixieren

MONTAGE UND VERKABELUNG INVERTER







ZÄHLER INSTALLATION UND VERKABELUNG





WECHSELRICHTER VERKABELUNG



WECHSELRICHTER MONTAGE UND VERKABELUNG



WECHSELRICHTER VERKABELUNG



SYSTEMSTART



VERBINDUNG MIT DER SOLARWATT PRO APP



SOLARWATT Pro app Inbetriebnahmefunktionen:

Inverter vision

- das Gerät mit dem WLAN verbinden
- CEI 0-21 Selbsttest (Italien)
- · Cos φ einstellen

Charger vision

- das Gerät mit dem WLAN verbinden
- RFID-Autorisierung bearbeiten
- Maximalen Ladestrom (A) einstellen
- Lastmanagement einrichten (Funktion in Vorbereitung)

Wechselrichter-Gerät über die SOLARWATT Pro app suchen und installieren, um diese Funktionen auszuführen

SYSTEM AUSSCHALTEN





COMPOSITION DU SYSTÈME ET CONTENU DE LA LIVRAISON



COMPOSITION DU SYSTÈME ET CONTENU DE LA LIVRAISON



#06176 | Rev 6 | 24.04.2025

DIMENSIONS DE LA BATTERY VISION [MM]







DIMENSIONS DE L'ONDULEUR INVERTER VISION THREE [MM]



MONTAGE ET CÂBLAGE DES PACKS BATTERIES



Monter les quatre pieds **(3)** sur le premier module batterie du bas (note: les pieds supports sont fournis dans la boîte du top pack)



Empiler les packs batteries jusqu'au dernier qui doit être le **top pack**





Insérer le connecteur jumper **(8)** sous le premier module batterie du bas (note : le connecteur est fournie dans la boîte du top pack)



Fixer le top pack avec les équerres (2) puis fixer les packs entre-eux avec les vis (1)

MONTAGE ET ET CÂBLAGE DE L'ONDULEUR



Fixer le support mural **(11)** avec des vis et des chevilles adaptées au mur





MONTAGE ET CÂBLAGE DU COMPTEUR





CÂBLAGE DE L'ONDULEUR



MONTAGE ET CÂBLAGE DE L'ONDULEUR



CÂBLAGE DE L'ONDULEUR


DÉMARRAGE DU SYSTÈME



Vous n'avez pas besoin d'un mot de passe pour l'installation initiale de l'onduleur. Pour les réglages suivants, le mot de passe est 0000.

Appuyer sur le bouton POWER (top pack)

LIAISON AVEC L'APPLICATION SOLARWATT PRO APP



Fonctionnalités de mise en service de l'application SOLARWATT Pro app :

Inverter vision

- Rendre l'appareil connectable via WiFi
- Auto-test selon CEI 0-21 (Italie)
- * Définir Cos ϕ

Charger vision

- Rendre l'appareil connectable via WiFi
- Autorisation RFID
- Définir le courant de charge maximum (A)
- Configurer la gestion de la charge

(en préparation)

Detecter et connecter l'onduleur via l'app SOLARWATT Pro app pour utiliser ces fonctionnalités

ARRÊT DU SYSTÈME



5 Tourner l'interrupteur **DC Switch** de l'onduleur sur OFF

DESIGN DEL DISPOSITIVO E LISTE DI IMBALLAGGIO



DESIGN DEL DISPOSITIVO E LISTE DI IMBALLAGGIO





DIMENSIONI BATTERY VISION [mm]







DIMENSIONI INVERTER VISION THREE [mm]



BATTERY PACKS MONTAGGIO E CABLAGGIO





 Collegare il cavo di messa a terra (5)





Fissare prima il top pack con la staffa di fissaggio (2) e poi fissare i packs con le viti (1)

INVERTER MONTAGGIO E CABLAGGIO



CONTATORE MONTAGGIO E CABLAGGIO





#06176 | Rev 6 | 24.04.2025

CABLAGGIO DELL'INVERTER



INVERTER MONTAGGIO E CABLAGGIO



CABLAGGIO DELL'INVERTER



AVVIO DEL SISTEMA



Per l'installazione iniziale non è necessaria una password per l'inverter. Per le impostazioni successive, la password è 0000.

Premere il pulsante POWER (top pack)

CONNESSIONE CON L'APP SOLARWATT PRO APP



SPEGNIMENTO DEL SISTEMA



077

ON

Disattivare l'interruttore CC dell'inverter

TEKENINGEN EN PAKLIJSTEN VAN HET APPARAAT



TEKENINGEN EN PAKLIJSTEN VAN HET APPARAAT



#06176 | Rev 6 | 24.04.2025

AFMETINGEN BATTERY VISION [MM]







AFMETINGEN INVERTER VISION THREE [MM]



BATTERY PACKS MONTAGE EN BEDRADING









Aardingskabel aansluiten (5)



Bevestig het top pack eerst met de bevestigingsbeugel **(2)** en bevestig de packs vervolgens met de schroeven **(1)**

INVERTER MONTEREN EN BEDRADEN



METER MONTEREN EN BEDRADEN





BEDRADING INVERTER



INVERTER MONTEREN EN BEDRADEN



BEDRADING INVERTER



SYSTEEM OPSTARTEN



Voor de eerste installatie van de omvormer heeft u geen wachtwoord nodig. Voor volgende instellingen is het wachtwoord 0000.

(top pack)

Druk op de POWER-knop van de accu

SOLARWATT PRO APP BINDING



SYSTEEM UITSCHAKELEN





Draai de DC-schakelaar van de

omvormer naar OFF

550 0 ON

VISTA DEL DISPOSITIVO Y LISTAS DE COMPONENTES



VISTA DEL DISPOSITIVO Y LISTAS DE COMPONENTES



DIMENSIONES BATTERY VISION [MM]







DIMENSIONES INVERTER VISION THREE [MM]



MONTAJE Y CABLEADO DE BATTERY PACKS





Apilar los packs, apila el top pack en último lugar







Fije primero el top pack con el soporte de fijación **(2)** y, a continuación, fije los packs con tornillos **(1)**

MONTAJE Y CABLEADO DEL INVERSOR









MONTAJE Y CABLEADO DEL METER





CONEXIONES DEL INVERSOR



MONTAJE Y CABLEADO DEL INVERSOR



CONEXIONES DEL INVERSOR


PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA





No necesita una contraseña del inversor para la instalación inicial. Para los ajustes posteriores, la contraseña es 0000.

(top pack)

CONEXIÓN CON LA APLICACIÓN SOLARWATT PRO APP



APAGADO DEL SISTEMA





#06176 | Rev 6 | 24.04.2025

Do you have any questions? Please feel free to contact us.

SOLARWATT Technologies Ltd. Shepperton Marina Felix Lane Shepperton TW17 8NS +44-203-966-1952 info.uk@solarwatt.com www.solarwatt.co.uk

Sie haben Fragen? Melden Sie sich gern bei uns

SOLARWATT GmbH	+49-351-8895-555
Maria-Reiche-Straße 2a	info@solarwatt.de
01109 Dresden	www.solarwatt.de

Vous avez une question? N'hésitez pas à nous contacter.

Solarwatt France 15 Chemin du Saquin 69130 Ecully

Se avete domande, non esitate a contattarci.

Solarwatt Italia S.R.L. | Viale della Navigazione Interna n°52 35129 Padova +33 (0) 4 69 85 17 70 info.france@solarwatt.com solarwatt.fr

info.italy@solarwatt.com solarwatt.it

Hebt u vragen? Neem gerust contact met ons op.

Solarwatt BV Morsestraat 25 4004 JP Tiel Nederland +31 (0)344 767 002 info.benelux@solarwatt.com solarwatt.nl/solarwatt.be

¿Tiene alguna pregunta? Póngase en contacto con nosotros.

Solarwatt Energy Solutions Spain S.L Calle Real 12-B 28691 Villanueva de la Cañada España +34 91 7236854 solarwatt.es



Disposal as dangerous good via your installer



Disposal as electronic waste



Elimination comme produit dangereux par l'installateur



Élimination en tant que déchet électronique



Smaltimento come bene pericoloso tramite il vostro installatore



Smaltimento come rifiuto elettronico



Verwijdering als gevaarlijk goed via uw installateur



Verwijdering als elektronisch afval



Eliminación como mercancía peligrosa a través de su instalador



Eliminación como residuo electrónico

