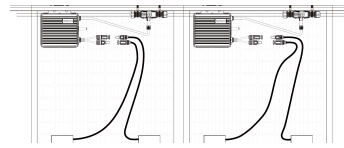


4

Map and switch on

Plan und Einschalten

Plan et mise en service



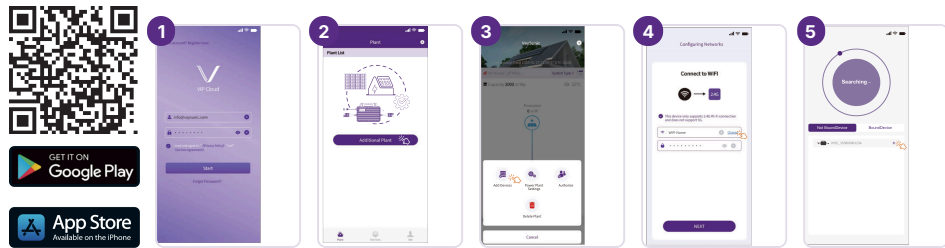
- Stick each SN label on the installation map. SN-Etiketten auf den Installationsplan kleben. Coller les étiquettes SN sur le plan d'installation.
- Keep connectors out of gutters. Stecker nicht in Regenrinnen verlegen. Connecteurs hors des gouttières.
- Switch on the breaker or plug in. Sicherung einschalten oder Stecker einstecken. Enclencher le disjoncteur ou brancher la prise.

5

VIP Cloud app

VIP Cloud App

Appli VIP Cloud



- 1 Scan, install VIP Cloud, register and log in. Scannen, VIP Cloud installieren, registrieren, anmelden. Scanner, installer VIP Cloud, créer un compte, se connecter.
- 2 Create a plant. Anlage anlegen. Créer une installation.
- 3 Bluetooth on > + > Add Devices. Bluetooth an > + > Gerät hinzufügen. Bluetooth activé > + > Ajouter des appareils.
- 4 Choose a 2.4 GHz Wi-Fi, enter the password. 2,4-GHz-WLAN wählen, Passwort eingeben. Choisir un Wi-Fi 2,4 GHz, saisir le mot de passe.
- 5 Tap + next to VYSC_(SN). + neben VYSC_(SN) tippen. Toucher + à côté de VYSC_(SN).

Wi-Fi 2.4 GHz · max. 20.5 dBm

Wuxi VaySunic New Energy Technology Co., Ltd. · No. 6 Junshan Rd, Xinwu District, Wuxi 214000, China · Designed in Germany, made in China

For reference only; subject to change. · Ohne Gewähr; Änderungen vorbehalten. · À titre indicatif; sous réserve de modifications. © VaySunic 2026

QG-VM-P1-ML-V1.4-2026-09

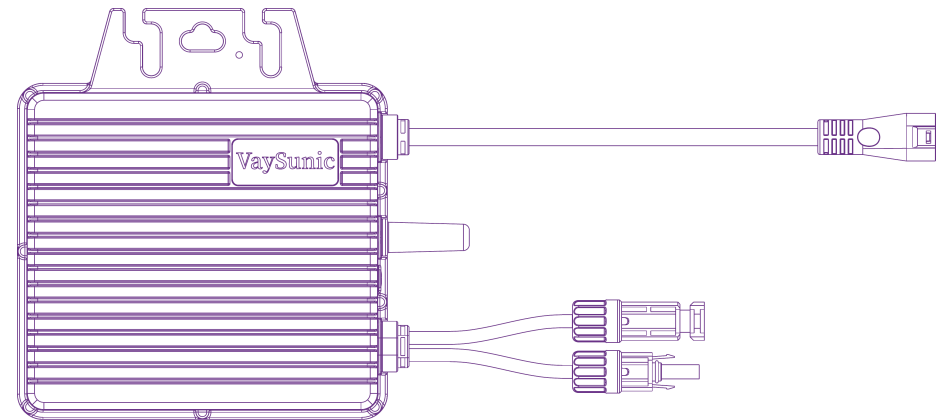


VM-P1

SOLARCORE · MICROINVERTER

VM-P1 Series

VM350WE-P1 · VM400WE-P1 · VM450WE-P1 · VM500WE-P1



Quick Installation Guide

Schnellinstallationsanleitung

Guide d'installation rapide

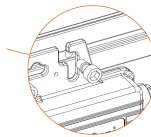
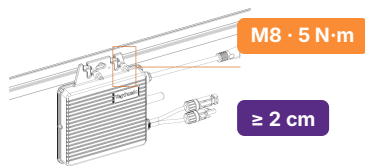


- EN Read the safety notes inside first. Manual and warranty: www.vaysunic.com
 DE Zuerst die Sicherheitshinweise innen lesen. Handbuch und Garantie: www.vaysunic.com
 FR Lisez d'abord les consignes de sécurité. Manuel et garantie : www.vaysunic.com

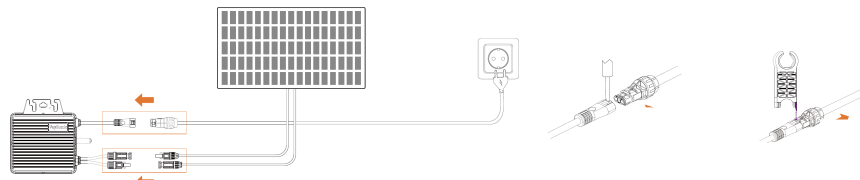
Safety**Sicherheit****Sécurité**

	Installation by a qualified electrician only.	Installation nur durch eine Elektrofachkraft.	Installation par un électricien qualifié uniquement.
	Switch off the AC breaker before working.	Vor Arbeiten den Leitungsschutzschalter ausschalten.	Couper le disjoncteur AC avant toute intervention.
	Never disconnect DC connectors under load.	DC-Stecker nie unter Last trennen.	Ne jamais débrancher le DC en charge.
	Module open-circuit voltage below 63 V, also in frost.	Leerlaufspannung des Moduls unter 63 V, auch bei Frost.	Tension à vide du module inférieure à 63 V, même par gel.
	Hot surface in operation. Do not touch.	Heiße Oberfläche im Betrieb. Nicht berühren.	Surface chaude en fonctionnement. Ne pas toucher.

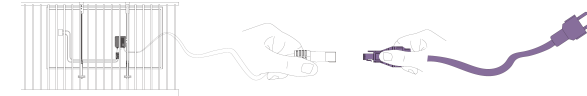
	Tools: Allen key, wrench, wire stripper, screwdriver, MC4 tool, cable ties	Werkzeug: Innensechskant, Maulschlüssel, Abisolierzange, Schraubendreher, MC4-Werkzeug, Kabelbinder	Outils: Clé Allen, clé plate, pince à dénuder, tournevis, outil MC4, colliers
--	---	--	--

1 Mount**Montieren****Fixer**

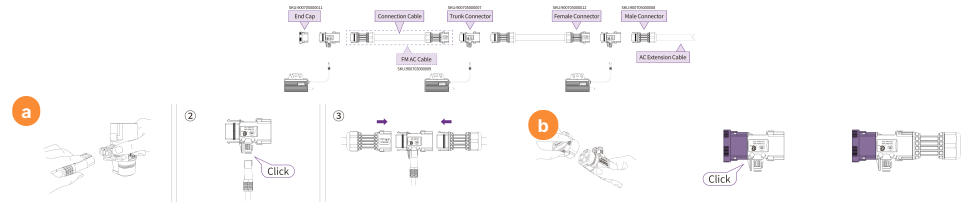
• Under the module, label side facing the module.	Unter dem Modul, Typenschild zum Modul.	Sous le module, étiquette côté module.
• Keep at least 2 cm free space all around.	Rundum mindestens 2 cm Abstand.	Au moins 2 cm d'espace tout autour.

2 Connect PV**PV anschließen****Raccorder le PV**

• One module per input (PV). Push the MC4 in until it clicks.	Ein Modul je Eingang (PV). MC4 einstecken, bis er einrastet.	Un module par entrée (PV). Enfoncer le MC4 jusqu'au clic.
• Unplug only with the MC4 tool, never under load.	Nur mit MC4-Werkzeug lösen, nie unter Last.	Débrancher avec l'outil MC4, jamais en charge.

3 Connect AC**AC anschließen****Raccorder l'AC****A Single unit with plug****A Einzelgerät mit Stecker****A Appareil seul avec fiche**

Click the cable into the AC port. Plug in last.	Kabel am AC-Anschluss einrasten. Zuletzt einstecken.	Clipser le câble sur la sortie AC. Brancher en dernier.
 Strictly follow national regulations. Plug into a socket only where plug-in solar is permitted (power limit, registration, socket type). If in doubt: electrician.	Nationale Vorschriften strikt einhalten. Nur einstecken, wo Steckersolargeräte zulässig sind (Leistungsgrenze, Anmeldung, Steckdose). Im Zweifel: Elektrofachkraft.	Respectez strictement la réglementation. Prise uniquement si le solaire prêt-à-brancher est autorisé (puissance, déclaration, type de prise). En cas de doute : électricien.

B Several units, AC trunk**B Mehrere Geräte, AC-Trunk****B Plusieurs appareils, trunk**

a	Click each AC cable into a Trunk Connector.	Jedes AC-Kabel in einen Trunk Connector einrasten.	Clipser chaque câble AC sur un Trunk Connector.
b	Close the free trunk end with the End Cap.	Freies Trunk-Ende mit der End Cap verschließen.	Fermer l'extrémité libre avec l'End Cap.
c	Strip 24 / 7 mm. Wire L, N, PE into the Male Connector. 2.5 N·m.	24 / 7 mm abisolieren. L, N, PE in den Male Connector. 2,5 N·m.	Dénuder 24 / 7 mm. Câbler L, N, PE dans le Male Connector. 2,5 N·m.
d	Connect to a dedicated breaker. Units per branch: see table.	An eigenen LS-Schalter. Geräte je Strang: Tabelle.	Sur un disjoncteur dédié. Appareils par branche : tableau.

	VM350WE-P1	VM400WE-P1	VM450WE-P1	VM500WE-P1
2.5 mm ²	15	13	12	11
4 mm ²	21	18	16	14