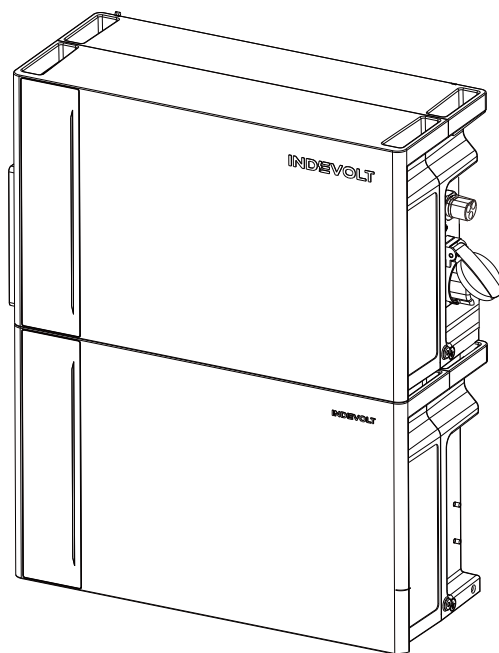


INDEVOLT

PowerFlex 2000 Series



PRODUCT OPERATION GUIDE

Inhoudsopgave

1. Inleiding	1
2. Productveiligheid waarborgen	1
3. Inhoud van de verpakking	3
4. Overzicht	4
5. Installatie	7
6. Elektrische aansluiting	14
7. AC-gekoppelde aansluiting	17
8. Opslag en onderhoud	18
9. Specificaties	19
10. Veelgestelde vragen	22
11. INDEVOLT APP	23
12. Garantie en contactgegevens	24

1. Inleiding

Toepassingen	
Gebruik op het net (On-grid) Als een balkon-PV-energiesysteem maximaliseert het het gebruik van zonne-energie en batterijopslag, wat zelfvoorzienend energiegebruik thuis mogelijk maakt en de elektriciteitskosten verlaagt.	Gebruik buiten het net (Off-grid) Bij een stroomuitval in huis fungeert het als noodstroombron en voorziet apparaten zoals een koelkast of boiler van stroom voor essentiële behoeften.

De producthandleiding heeft betrekking op twee modellen. De configuratieverschillen van elk model zijn als volgt. Gelieve de onderstaande tabel met configuratieverschillen te raadplegen op basis van het model dat u hebt aangeschaft. De belangrijkste modelonderscheidingen zijn als volgt:

Productnaam	Model	Batterijtype	PV-functie
PowerFlex 2000	PG-2000B	LiFePO ₄	Ondersteund (PV-invoer)
PowerFlex 2000 Eco	PG-2000B1	LiFePO ₄	Niet ondersteund

VOOR LEZERS

Door productupgrades kan de inhoud van dit document regelmatig worden bijgewerkt. Tenzij anders overeengekomen, is dit document uitsluitend bedoeld als richtlijn. Verklaringen, informatie of aanbevelingen vormen geen expliciete of impliciete garantie.

Deze handleiding behandelt installatie, elektrische aansluiting, ingebruikstelling en onderhoud. Lees deze handleiding zorgvuldig vóór installatie en gebruik. Maak uzelf vertrouwd met de veiligheidsinstructies en functies van het product.

2. Productveiligheid waarborgen

Lees alle instructies voordat u dit product gebruikt. Breng geen wijzigingen aan of stel geen instellingen in die niet in deze handleiding worden beschreven. Als lichamelijk letsel, gegevensverlies of schade ontstaat door het niet opvolgen van de instructies, geldt de garantie niet.

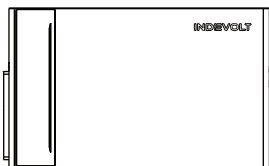
- Om het risico op letsel te verminderen, is nauw toezicht vereist wanneer het product in de buurt van kinderen wordt gebruikt.
- Steek geen vingers of handen in het product.

- Het gebruik van accessoires die niet worden aanbevolen of verkocht door de fabrikant van het product, kan brand, elektrische schokken of letsel veroorzaken.
- Om schade aan de stekker en het snoer te verminderen, trek aan de stekker en niet aan het snoer bij het loskoppelen van het product.
- Gebruik het product niet boven zijn outputcapaciteit. Overbelasting kan brand of letsel veroorzaken.
- Gebruik het product of accessoires niet als deze beschadigd of aangepast zijn. Beschadigde of aangepaste batterijen kunnen onvoorspelbaar gedrag vertonen dat kan leiden tot brand, explosie of letsel.
- Gebruik het product niet met een beschadigd snoer, stekker of uitgangskabel.
- Demonteer het product niet. Laat reparaties uitvoeren door een gekwalificeerde technicus. Onjuiste montage kan brand of elektrische schokken veroorzaken.
- Het ingeschakelde vermogen moet strikt worden ingesteld volgens de lokale wet- en regelgeving om de veiligheid, naleving en conformiteit met alle toepasselijke normen te waarborgen.
- Stel het product niet bloot aan vuur of hoge temperaturen. Blootstelling aan vuur of temperaturen boven 70°C kan explosies veroorzaken.
- Om het risico op elektrische schokken te verminderen, haal de stekker uit het stopcontact voordat u onderhoud uitvoert.
- Laat onderhoud uitvoeren door een gekwalificeerde reparateur die alleen identieke vervangingsonderdelen gebruikt. Dit zorgt voor behoud van de veiligheid van het product.
- Bij het opladen van een apparaat kan het product warm aanvoelen. Dit is een normale werking en geen reden tot zorg.
- Bij het opladen van de interne batterij, werk in een goed geventileerde ruimte en belemmer de ventilatie niet.
- Reinig het product niet met schadelijke chemicaliën of reinigingsmiddelen.
- Onjuist gebruik, vallen of excessieve kracht kan het product beschadigen.
- Bij het weggooien van accu's of batterijen, scheid cellen of batterijen van verschillende elektrochemische systemen.
- Gebruik of bewaar dit product niet langdurig in direct zonlicht, bijvoorbeeld in een auto, laadbak of andere plaatsen met hoge temperaturen. Dit kan storingen, verslechtering of oververhitting veroorzaken.
- Onderhoud van batterijen moet worden uitgevoerd of begeleid door personeel dat bekend is met batterijen en de noodzakelijke voorzorgsmaatregelen.
- Gebruik dit product niet in de buurt van sterke statische elektriciteit of sterke magnetische velden.
- Stel dit product niet bloot aan brandbare of explosieve gasen of rook.
- Ga niet op het product staan.
- Dompel het product niet onder in water. Als het product per ongeluk in water valt, plaats het dan op een veilige, open plek en houd het uit de buurt van vuur totdat het volledig droog is.
- Zorg ervoor dat aangesloten apparatuur een goede aarding heeft om elektrische gevaren te voorkomen tijdens gebruik.

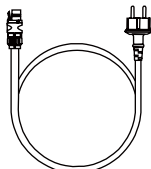
	Deze afbeelding geeft aan dat er hoge spanning aanwezig is en dat er een risico op elektrische schokken bestaat.
	Om elektrische schokken of letsel te voorkomen, mag de omvormer niet worden aangeraakt of gebruikt voordat er 10 minuten zijn verstreken sinds het uitschakelen of het loskoppelen van het net.
	Volg de bedieningsinstructies.
	Gooi het systeem niet samen met het huishoudelijk afval weg. Neem contact op met een servicepartner om het op een juiste manier te laten afvoeren volgens de regelgeving voor elektronisch afval en gebruikte batterijen.

3. Packing List

Power Module



Power Module*1



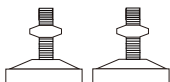
AC Stroomsnoer 1 (5 m)



Gebruiker
shandleiding



Beugelsets × 2



Verstelbare
niveauvoeten*4



X 2
Zelftappende schroef
M5*60

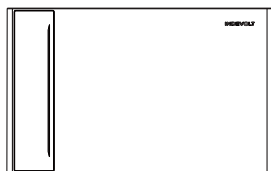


X2
Schroef M4*20



X 3
Schroef M4*8

Batterijmodule (optioneel)



Batterijmodule



Beugelsets × 2



X 2
Zelftappende schroef
M5x60



X2
Schroef M4x20

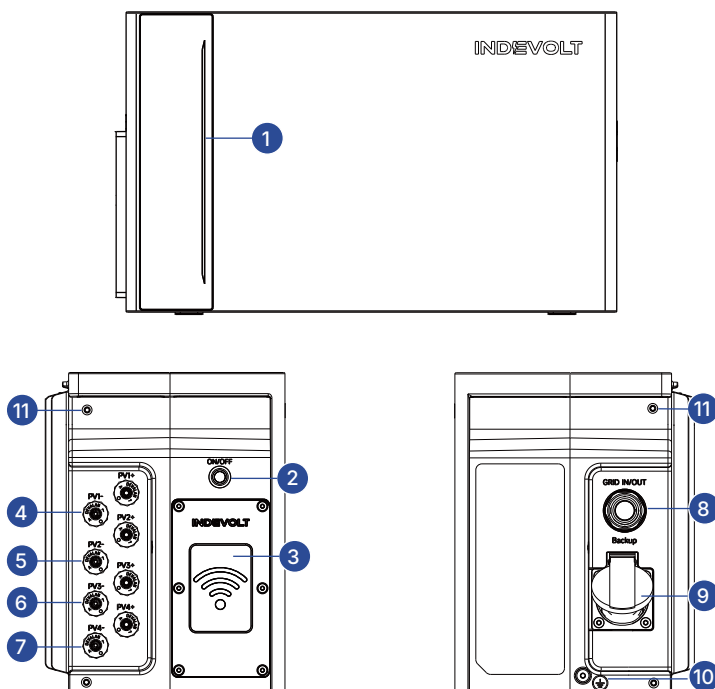


X 3
Schroef M4x8

4. Overzicht

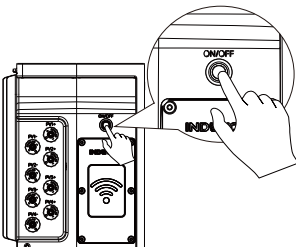
4.1 Productoverzicht

Het volgende is een algemene beschrijving van de poortfuncties. Opmerking: ECO-modellen bevatten geen PV-poort.

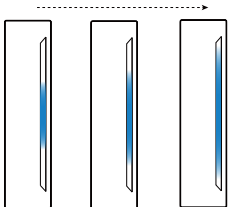
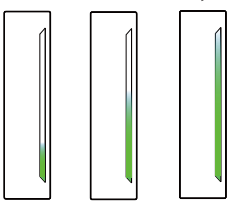
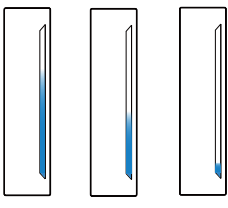


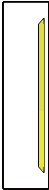
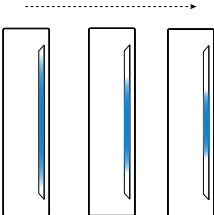
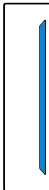
- 1 LED voor bedrijfsstatus
- 2 Aan/uit-knop
- 3 Draadloze modules
- 4 MC4-aansluiting voor PV-ingang 1 (Deze poort is niet beschikbaar voor Eco-modellen)
- 5 MC4-aansluiting voor PV-ingang 2 (Deze poort is niet beschikbaar voor Eco-modellen)
- 6 MC4-aansluiting voor PV-ingang 3 (Deze poort is niet beschikbaar voor Eco-modellen)
- 7 MC4-aansluiting voor PV-ingang 4 (Deze poort is niet beschikbaar voor Eco-modellen)
- 8 Netgekoppelde terminal
- 9 Backup-terminal
- 10 Bevestigingsgat voor beschermingsgeleider (beschermingsgeleider moet minimaal 4 mm zijn)
- 11 Beugelbevestiging

4.2 Bediening

Knop	Actie	Functie
	Houd vast voor 2s in de Uit-toestand	Apparaat inschakelen
	Houd vast voor 2s in de Aan-toestand	Apparaat uitschakelen
	Houd vast voor 10s in de Aan-toestand	Bluetooth en Wi-Fi resetten

4.3 Anweisungen für die LED-Anzeigen

LED	Beschrijving	Status
	LED toont blauw en licht op van het midden naar boven en beneden	Opstarten
	LED toont groen en licht op van het huidige batterijlaadniveau (SOC) naar boven	Opladen
	LED toont blauw en dooft van het huidige batterijlaadniveau (SOC) naar beneden.	Ontladen

LED	Beschrijving	Status
	LED toont geel	IoT-verbinding mislukt
	LED toont rood	Storing
	LED toont blauw en licht op van beide zijden naar het midden	Afsluiten
	LED toont blauw en knippert drie keer	Het apparaat is succesvol gereset

5. Installatie

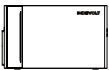
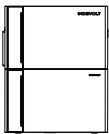
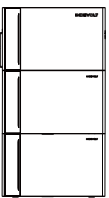
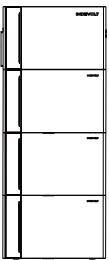
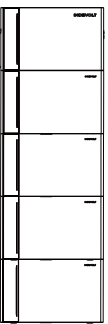
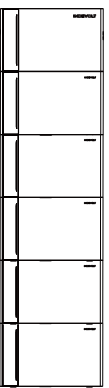
5.1 Kies installatieplaats

- Installeer de modules niet in de buurt van direct zonlicht, vuur of explosieve materialen.
- Zorg ervoor dat de plaats beschermd is tegen potentiële gevaren zoals overstrooming.
- Aangeraden voor gebruik op een hoogte onder 2000m.

5.2 Meet de afstand

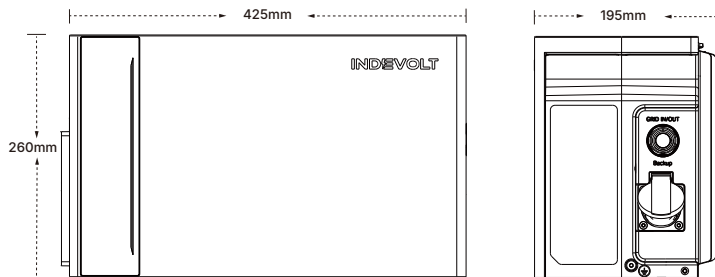
Reserveer voldoende ruimte voor koeling en veiligheidsisolatie.

1.Kies de geschikte installatiespace afhankelijk van de apparaatconfiguratie die moet worden geïnstalleerd.

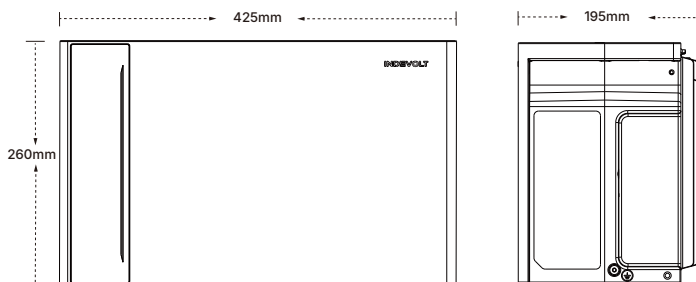
Stroom module + Batterij module						
Uitbreiding sbatterij	0	x1	x2	x3	x4	x5
PG-2000B PG-2000B1	2009Wh	4019Wh	6028Wh	8038Wh	10048Wh	12054Wh
Nominaal AC-ingang-svermogen	1000W	2000W	2400W	2400W	2400W	2400W
Nominaal AC-uitgang-svermogen	1200W	2400W	2400W	2400W	2400W	2400W

2. Informatie over apparaatgrootte:

Grootte van power module

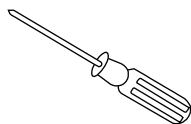


Grootte van batterijmodule

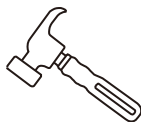


Opmerking: De volgende onderdelen zijn niet inbegrepen in dit pakket.

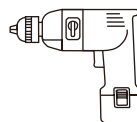
Zorg ervoor dat deze beschikbaar zijn vóór installatie en elektrische aansluiting.



Phillips screwdriver



Hammer

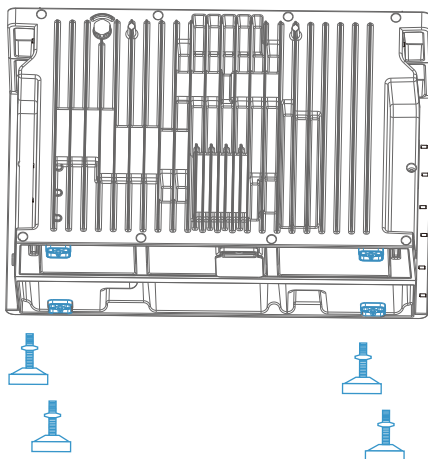


Drill bit
(screw torque: 2Nm)

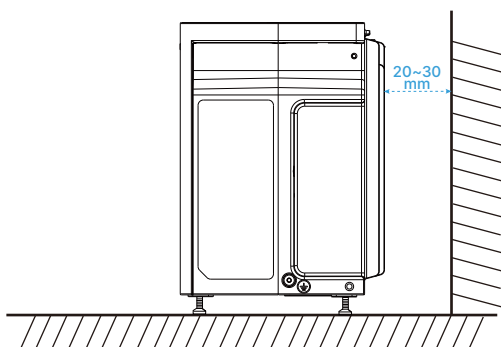
5.3 Installatie

Voorbeeld: Installatie van 1 power module en 2 batterijmodulen:

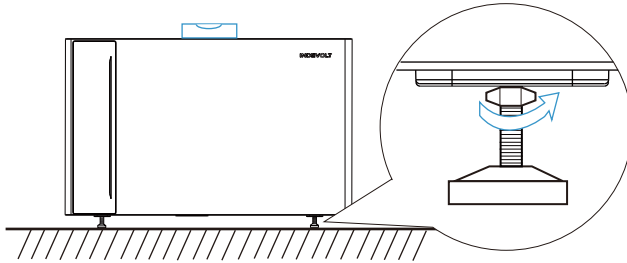
1. Bevestig 4 ondersteuningsvoeten aan de onderkant van de extra batterij.



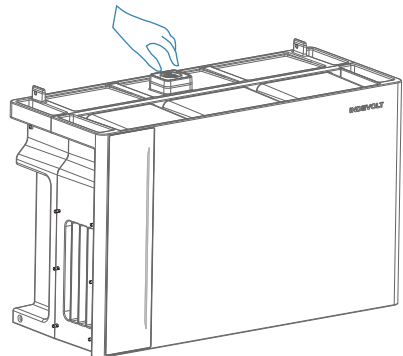
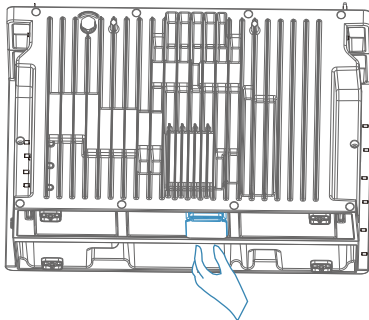
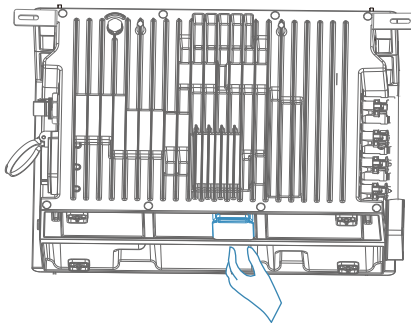
2. Plaats een uitbreidingsbatterij op 20~30 mm afstand van de muur op de vloer.



3. Stel de hoogte van de vier steunvoeten aan de onderkant van het apparaat af zodat het waterpas staat. Kalibreer dit met een waterpas.

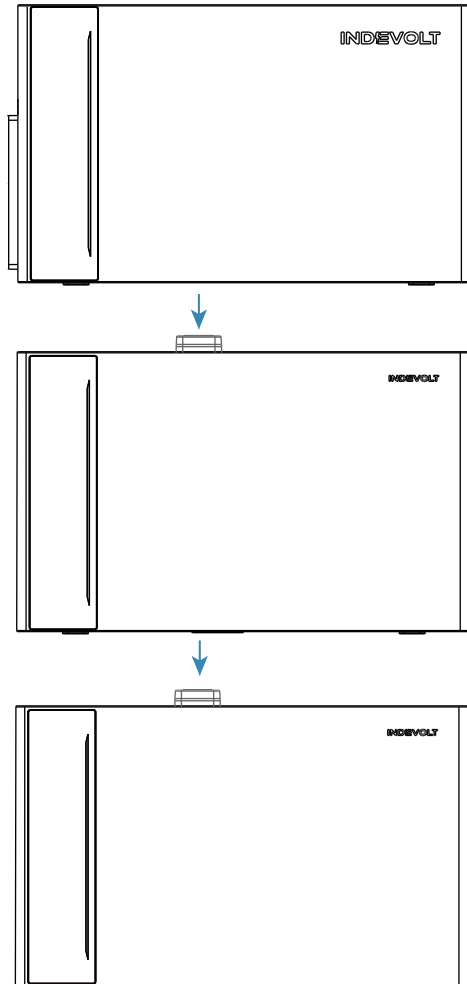


4. Verwijder de beschermkap aan de onderkant van de stroommodule, evenals de beschermkappen aan de boven- en onderkant van de middelste batterijmodule.

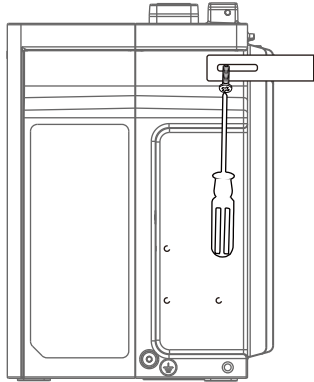


Wees voorzichtig dat u de beschermkap van de onderste uitbreidingsbatterij niet verwijdt om schade aan het apparaat te voorkomen!

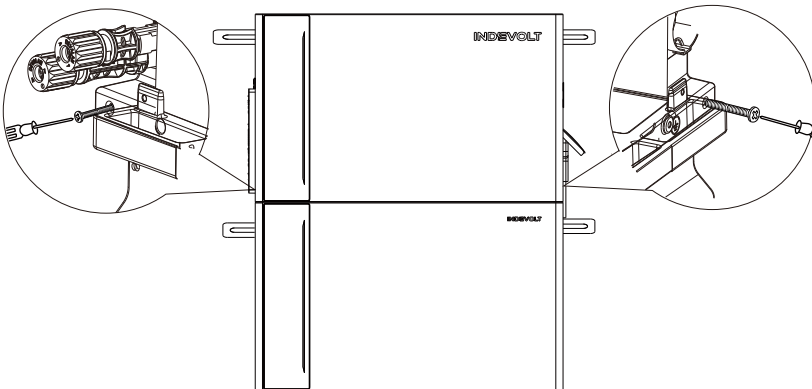
5. Stapel de uitbreidingsbatterijen één voor één met de stroommodule bovenop, en verbind de twee bijbehorende connectors



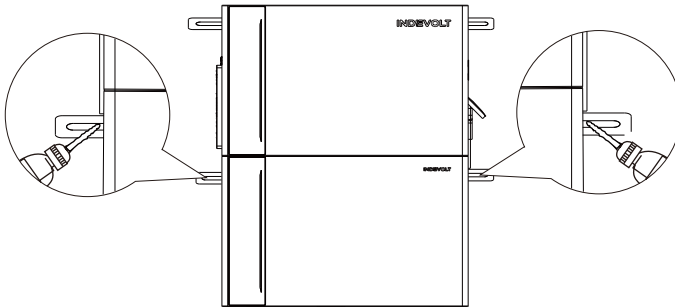
6. Bevestig de L-vormige wandbeugel aan beide zijden van de eerste uitbreidingsbatterij onder de stroommodule met M4 kruiskopschroeven.



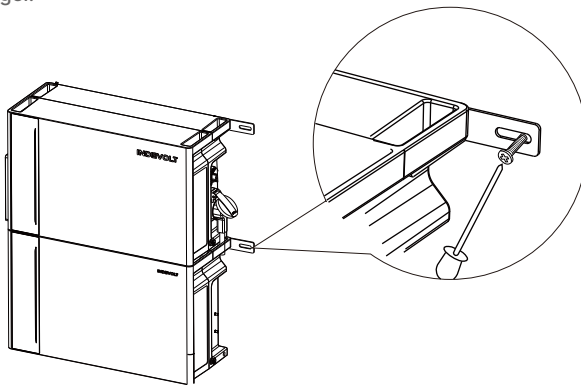
7. Nadat de stroommodule en batterijmodule zijn geïnstalleerd, worden de 2 modules vastgezet met M4 kruiskopschroeven.



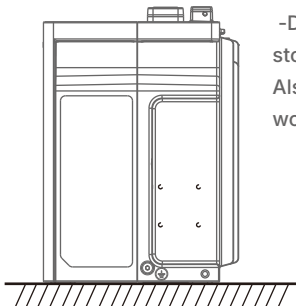
8. Markeer de positie van de boorgaten aan beide zijden en gebruik een boor met een diameter van 8 mm en een diepte van 60 mm.



9. Gebruik een hamer om de kunststof plug voor de M5×60 zelftappende schroef in het gat te slaan, en draai vervolgens met een kruiskopschroevendraaier de M5×60 zelftappende schroef vast aan de L-vormige wandbeugel.



Dit product bevat een dubbele isolatietransformator die voldoet aan de veiligheidsvereisten zonder dat meting van de isolatieweerstand van de aarding van de array of detectie van foutstromen in de array nodig is.



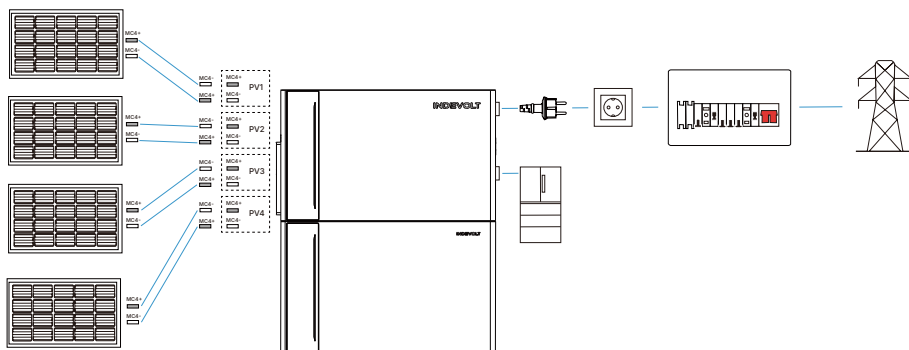
-De netaansluiting moet worden aangesloten op een geaard stopcontact, anders bestaat het risico op een elektrische schok. Als alternatief moet de behuizing geaard worden. Het aardingspunt wordt hieronder weergegeven.

6. Elektrische verbinding

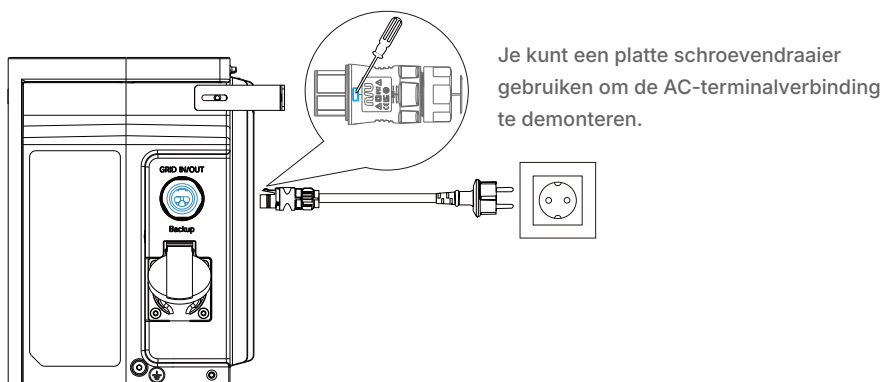
6.1 Kabelverbindingen

Opmerking: De volgende instructies voor PV-aansluiting gelden alleen voor niet-ECO modellen. ECO-modellen, die geen PV-poort hebben, zijn niet van toepassing op dit gedeelte.

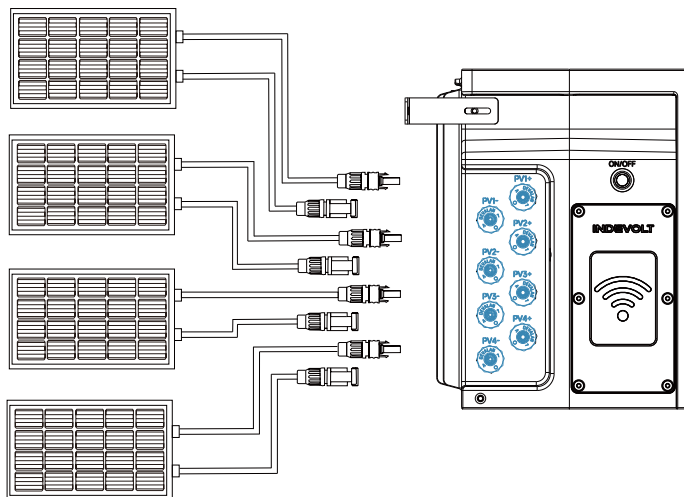
De volgende stappen beschrijven de installatie van het product met vier zonnepanelen als voorbeeld. AC-netaansluiting moet voldoen aan de lokale regelgeving. Als de limiet wordt overschreden, wordt aanbevolen een professionele elektricien in te schakelen voor de installatie.



1. Sluit de stroommodule aan op een stopcontact in huis met behulp van de meegeleverde netsnoer met veiligheidsschakelaar (5 m).



2. Gebruik verlengkabels voor zonnepanelen om elke set PV-modules aan te sluiten op de bijbehorende PV-ingangen in de zonne-array.



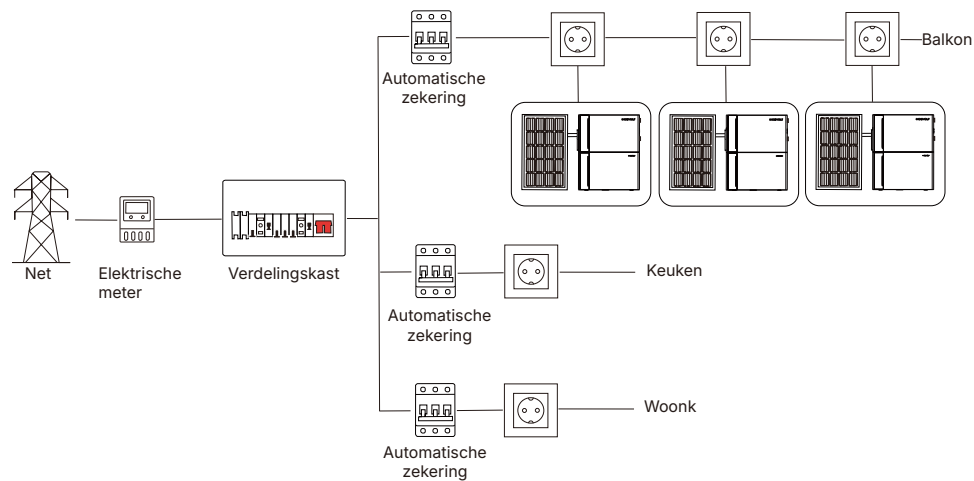
Sluit nooit twee of meer componenten in serie aan, omdat dit kan leiden tot een ingangsspanning van meer dan 60 V en schade aan het apparaat kan veroorzaken.

OPMERKING:

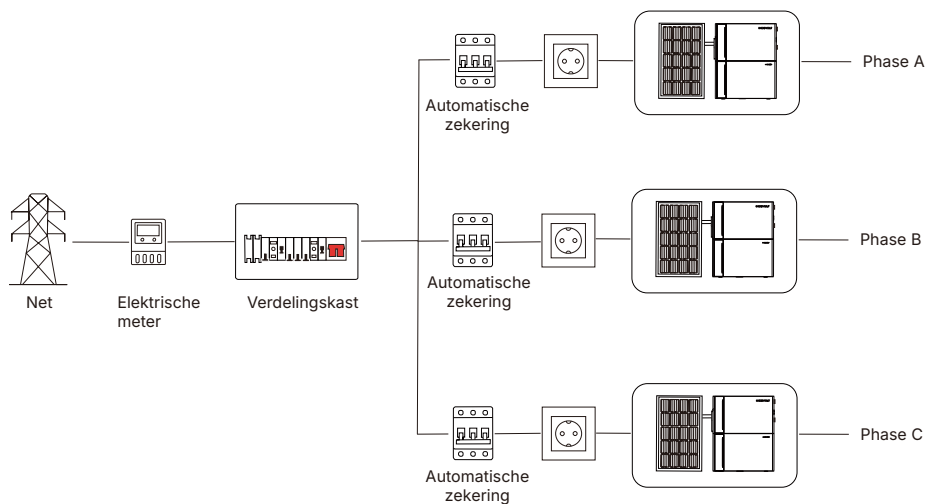
Wanneer de batterijmodule defect raakt, zal het systeem vergrendelen. Deze vergrendeling kan niet automatisch worden opgeheven en vereist professionele nazorg. De systeemfunctie wordt hervat nadat de professionele nazorg heeft bevestigd dat aan de eisen is voldaan.

6.2 Elektriciteitssysteem

Installatie in een eenfasig elektriciteitssysteem



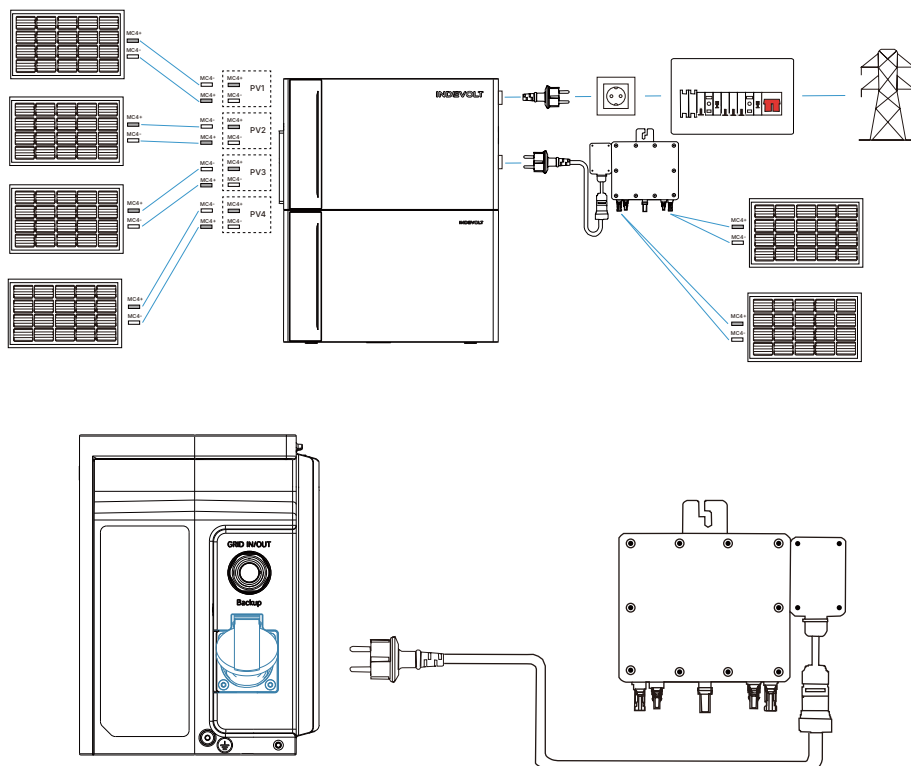
Installatie in een driefasig elektriciteitssysteem



7. AC-gekoppelde aansluiting

Als je al een micro-omvormer hebt, kun je ook de uitgang van de micro-omvormer via AC-koppeling aansluiten op de Backup Terminal van het apparaat. Op dat moment wordt de PV-invoer via de micro-omvormer aan de belasting geleverd. Als het vermogen hoger is dan 2400W (aanpasbaar via de APP), zal het apparaat de verbinding met de micro-omvormer verbreken. Houd er rekening mee dat deze installatiemethode alleen van toepassing is op de netgekoppelde modus.

Opmerking: Eco-modellen ondersteunen alleen de aansluiting op zonnepanelen via micro-omvormers en hebben geen PV-poort.



8. Opslag en Onderhoud

1. Plaats de batterijen tijdens opslag volgens de markeringen op de verpakkingsdoos.

Zet de batterijen niet ondersteboven of schuin.

2. Ga voorzichtig met de batterijen om om beschadiging te voorkomen.

3. De opslagomstandigheden zijn als volgt:

- Omgevingstemperatuur: -20°C tot 55°C ; aanbevolen opslagtemperatuur: 20°C tot 30°C

- Relatieve luchtvochtigheid: 5% tot 80%

- Plaats de batterijen op een droge en schone plek met voldoende ventilatie.

- Plaats de batterijen op een plek verwijderd van bijtende organische oplosmiddelen en gassen.

- Houd batterijen uit direct zonlicht.

- Houd batterijen minstens 2 meter verwijderd van warmtebronnen.

4. De batterijen in opslag moeten losgekoppeld zijn van externe apparaten.

De indicatoren op de batterijen moeten uit zijn.

5. Gooi batterijen niet weg in vuur. Batterijen kunnen ontploffen.

6. Open of beschadig batterijen niet. Uitgekomen elektrolyt is schadelijk voor huid en ogen en kan giftig zijn.

7. Gebruik een katoenen doek en water om te reinigen. Gebruik geen staalwol of andere harde materialen.

8. Bij langdurige opslag: laad en ontlad het apparaat elke 3 maanden (ontlaad de batterij tot 20%, laad daarna op tot 80%).

9. Onderhoud van batterijen moet worden uitgevoerd of begeleid door personeel dat deskundig is in batterijen en de vereiste voorzorgsmaatregelen.

10. Gooi vervormde, beschadigde of lekkende batterijen direct weg, ongeacht hoe lang ze zijn opgeslagen.

9. Specificaties

Specificaties van de Stroommodule

Parameter	Specificatie
Productnaam	PowerFlex 2000 PowerFlex 2000 Eco
Model	PG-2000B PG-2000B1
PV-ingang (Deze parameter is niet beschikbaar voor Eco-modellen)	
Maximale PV-ingangskracht	2400W* (4*600W)
Maximale PV-ingangsspanning	60V DC
Maximale PV-ingangsstroom (kortsluitstroom)	20A DC
Maximale PV-ingangsstroom	16A DC
MPPT-spanningsbereik	15-55V DC
Aantal MPPT's	4
AC-parameter	
Nominaal AC-uitgangsvermogen (op het net)	800W (standaard*)
Nominale uitgangsstroom (op het net)	3.5A AC
Maximale continue AC-uitgangskracht (off-grid)	2400*VA (met uitbreidingsbatterij)
Maximale continue AC-uitgangsstroom (off-grid)	10.5A AC
Maximale continue AC-ingangskracht	2400*VA (met uitbreidingsbatterij)
Maximale continue AC-ingangsstroom	10.5A AC
AC-ingangs-/uitgangsspanning/frequentie	L+N+PE, 230V AC, 50Hz
Vermogensfactor	0.8 (vertragend) - 0.8 (voorrigend)
Batterijgegevens van PG-2000B/PG-2000B1	
Type accu	LiFePO ₄
Nominale accu-energie	2009.6Wh

Algemeen Informatie	
Afmetingen	425*195*260mm
Gewicht	22.0 kg
Oplaattemperatuur	-20~55°C
Ontlaadtemperatuur	-20~55°C
Waterdichtingsclassificatie	IP65
Werkgelegenheidshoogte	Onder 2000m
Overspanningsclassificatie	OVC II (PV), OVC II (DC), OVC III (AC)
Beschermingsniveau	Class I
Vervuilingsgraad	PD3 (extern),PD2 (intern)
Draadloos type	Bluetooth, 2.4GHz Wi-Fi, 4G(optional), LoRa

Vrijwaring van garanties

*Let op: Het uitgangsvermogen van het apparaat neemt toe afhankelijk van de configuratie van de extra batterijmodules: Alleen met de hoofdvoedingsmodule, zonder extra batterij, ondersteunt het apparaat een maximaal AC-uitgangsvermogen van 1200 W.

Wanneer één of meer extra batterijmodules zijn aangesloten, kan het AC-uitgangsvermogen worden verhoogd tot 2400 W. (Zie bijlage, pagina 7)

Het apparaat heeft een standaard maximaal nominaal netgekoppeld vermogen van 800 W en ondersteunt een aanpassing tot 2400 W. Zorg ervoor dat de netgekoppelde vermogensparameters op een redelijke manier worden geconfigureerd in overeenstemming met de lokale netvoorschriften en relevante beleidsregels om veiligheid en naleving te waarborgen.

CE-verklaring:

Wij, Power Genius GmbH, verklaren dat deze hybride zonne-omvormer voldoet aan de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van Richtlijn 2014/53/EU.

Conform artikel 10(2) en artikel 10(10) mag dit product worden gebruikt in alle lidstaten van de EU.

Specificaties van de Extra Batterijmodule

Parameter	Specificatie
PG-2000B / PG-2000B1 Uitbreidingsbatterij	
Productnaam	Indevolt PFA2000
Type accu	LiFePO ₄
Nominale accu-energie	2009.6 Wh
Afmetingen	425*195*260mm
Gewicht	20kg
Oplaattemperatuur	-20~55°C
Ontlaadtemperatuur	-20~55°C
Waterdichtingsclassificatie	IP65
Beschermingsniveau	Class I

10. Veelgestelde Vragen (FAQ)

V: Wat voor soort zonnepanelen zijn compatibel met het apparaat?

A: We raden aan dat de totale PV Voc (open-klemspanning) binnen het bereik van 10–60V ligt. PV Isc (kortsluitstroom): maximaal 20A.

V: Kan het apparaat worden aangesloten op zonnepanelen met een vermogen onder de 400 watt? Zal dit schade veroorzaken?

A: Ja, zonnepanelen onder de 400W kunnen worden aangesloten. Dit zal het apparaat niet beschadigen.

V: Kan het apparaat gebruikt worden bij temperaturen onder 0°C? Wat is de ideale buitentemperatuur?

A: Ja, onder 0°C kan het apparaat normaal opladen en ontladen. Ook de zonne-energieopwekking werkt dan normaal. Tijdens de winter is de zonneproductie laag, waardoor het grootste deel van de opgewekte energie wordt gebruikt met weinig verspilling.

Ideale omgevingstemperaturen voor de batterij:

Laadtemperatuur: -20~55°C

Ontlaadtemperatuur: -20~55°C

V: Zijn micro-omvormers nodig voor het gebruik van het product?

A: Nee, een micro-omvormer is niet nodig. Het product heeft al een geïntegreerde micro-omvormer. Het beschikt over 4 MPPT's, maar je kunt een extra micro-omvormer toevoegen om het vermogen van zonne-energie te verhogen.

V: Welke voorzorgsmaatregelen moet ik nemen voordat ik een uitbreidingsbatterij plaats of toevoeg?

A: Bij het plaatsen of toevoegen van uitbreidingsbatterijen moet je het systeem uitschakelen om jezelf en het apparaat te beschermen. Als je dit doet terwijl het systeem ingeschakeld is, vervalt de garantie. Volg de onderstaande stappen voor een correcte installatie:

- a. Koppel de stroommodule en de zonnepanelen los.
- b. Houd de aan/uit-knop 2 seconden ingedrukt om het apparaat uit te schakelen.
- c. Nadat de stroommodule is uitgeschakeld, plaats je de uitbreidingsbatterijen in de stroommodule.
- d. Sluit de zonnepanelen weer aan voor normaal gebruik.

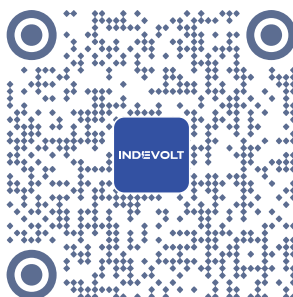
V: Kan ik het apparaat gebruiken tijdens een stroomstoring thuis?

A: Ja, je kunt het apparaat blijven opladen via zonne-energie (PV), en het off-grid stopcontact van het apparaat kan belastingen tot 2400W van stroom voorzien.

11. INDEVOLT APP

INDEVOLT-gebruikers kunnen de INDEVOLT-app downloaden en gebruiken vanuit de App Store of de Google Play (voor Android-apparaten) Store.

De INDEVOLT-app biedt u een alles-in-een-oplossing voor het bewaken en beheren van uw INDEVOLT-apparaten.



Download the App

Start

Voordat u uw INDEVOLT-apparaten kunt beheren met de INDEVOLT-app, moet u de volgende stappen voltooien:

- Registreer uw INDEVOLT-account
- Voeg een woning toe

Funcities van de INDEVOLT-app

Apparaten toevoegen

Voeg uw INDEVOLT-apparaat toe en configureer het netwerk. U kunt de INDEVOLT-app openen en deze stappen volgen:

- 1.Kies 'Apparaat toevoegen' in de toeprechthoek van uw startpagina en selecteer 'Batterij'.
- 2.Kies de INDEVOLT-merkte en voer het apparaatserienummer in zoals aangegeven.

Gegevensmonitoring

Met de INDEVOLT-app kunt u de werkingstatus van uw apparaten te allen tijde weergeven.

Draadloze werkfrequentie

2,4G Wi-Fi 2412 MHz ~ 2472 MHz, Max E.I.R.P: 17,99 dBm

Bluetooth Low Energy: 2402 MHz ~ 2480 MHz, Max E.I.R.P: 9,74 dBm

GSM 900/1800: 33±2 dBm

LTE B1/3/7/8/20/28: 23+2,7 dBm (optioneel)

LoRa: 868 MHz, Max 22 dBm

12. Garantie- en contactgegevens

1. Beperkte garantie

Wij garanderen aan de oorspronkelijke consumenten en kopers dat dit product vrij zal zijn van gebreken in vakmanschap en materialen bij normaal gebruik gedurende de geldende garantieperiode zoals uiteengezet in paragraaf 2 hieronder, met uitzondering van de uitsluitingen vermeld in paragraaf 5. Deze garantieverklaring vormt onze volledige garantieverplichting. Wij aanvaarden geen enkele andere aansprakelijkheid, noch machtigen wij iemand anders om namens ons aansprakelijkheid op zich te nemen in verband met de verkoop van onze producten.

2. Garantieperiode

Geldig na productregistratie met aankoopbewijs. De garantie dekt fabricagefouten bij normaal gebruik; verbruiksartikelen, schade of ongeautoriseerde wijzigingen zijn uitgesloten. De voorwaarden kunnen per regio verschillen. Raadpleeg Indevolt Support voor details.

3. Oplossing

Wij zullen naar eigen keuze en op onze kosten elk defect product repareren of vervangen tijdens de geldige garantieperiode als gevolg van gebreken in vakmanschap of materialen.

4. Beperkt tot oorspronkelijke consumenten

De service is beperkt tot de garantie van het product dat is aangeschaft door de oorspronkelijke consument en is niet overdraagbaar aan een volgende eigenaar.

5. Uitsluitingen

Deze productgarantie is niet van toepassing op:

Enige schade aan dit product als gevolg van verkeerd gebruik, misbruik, modificatie, ongelukken of gebruik voor andere doeleinden dan waarvoor het product is bedoeld volgens de destijds geldende productinformatie.

6. Hoe garantie te verkrijgen

Als u garantie nodig heeft of verdere hulp wenst, neem dan contact op met de klantenservice via de aankooplink. Zij zullen zo spoedig mogelijk reageren.

Return Registration Form

Product model: _____

Consumer name: _____

Order No.: _____

Product name: _____

Contact details: _____

Reason for return: _____

Manufacturer: Power Genius GmbH
Address: Wallbergstr. 3, 82024, Taufkirchen

CE RoHS



Keep Dry

MADE IN CHINA