INVER ENERGY

PRODUKTKATALOG

Mikrowechselrichter / Easy solar kit / Energiespeichersystem

Invertechs
Energie einfach machen

Über Uns

Invertechs Technology Co., Ltd., Der Haupstandort unsere Firma befindet sich im wunderschönen Xiamen im Südosten Chinas und strebt danach, eine führende, professionelle und zuverlässigste Marke und Hersteller von Mikrowechselrichtern und anderen Produkten in der intelligenten Energiebranche zu sein.

Mikrowechselrichter als Einführungsprodukt, glaubt Invertechs fest daran, dass "mikro" Dinge große Unterschiede machen können. Intelligent, sicher und innovativ, bieten die Mikrowechselrichter von Invertechs eine zuverlässige und effiziente Stromumwandlung von Solarpanelen und ermöglichen den Benutzern eine stabile und saubere Stromversorgung.

Dank eines großartigen Teams von Professionelle Fachleute, in dem die Forschung und Entwicklung mit durchschnittlich über 10 Jahren Branchenerfahrung fast 50% der Mitarbeiter ausmacht, verfügen wir über eine vollständige Industriekette von Forschung und Entwicklung über die automatische Fertigung bis hin zum effizienten After-Sales-Service.

Wir werden uns auch weiterhin auf die Bedürfnisse und Erfahrungen der Nutzer konzentrieren und unsere Produkte iterativ aktualisieren, um den Benutzern sicherere, effizientere und benutzerfreundlichere Energiegeräte und -systeme bereitzustellen.

MISSION

Engagement für Nachhaltigkeit und Innovation in allen Bereichen

VISION

Bereitstellung nachhaltiger Solarenergie für Gemeinden für eine bessere Zukunft

ZIEL

Preisfreundliche, innovative Solarenergielösungen für eine nachhaltige Zukunft bereitstellen

CONTENTS

Invertechs Mikro-Wechselrichter 07

Invertechs Easy Solar Kit 17

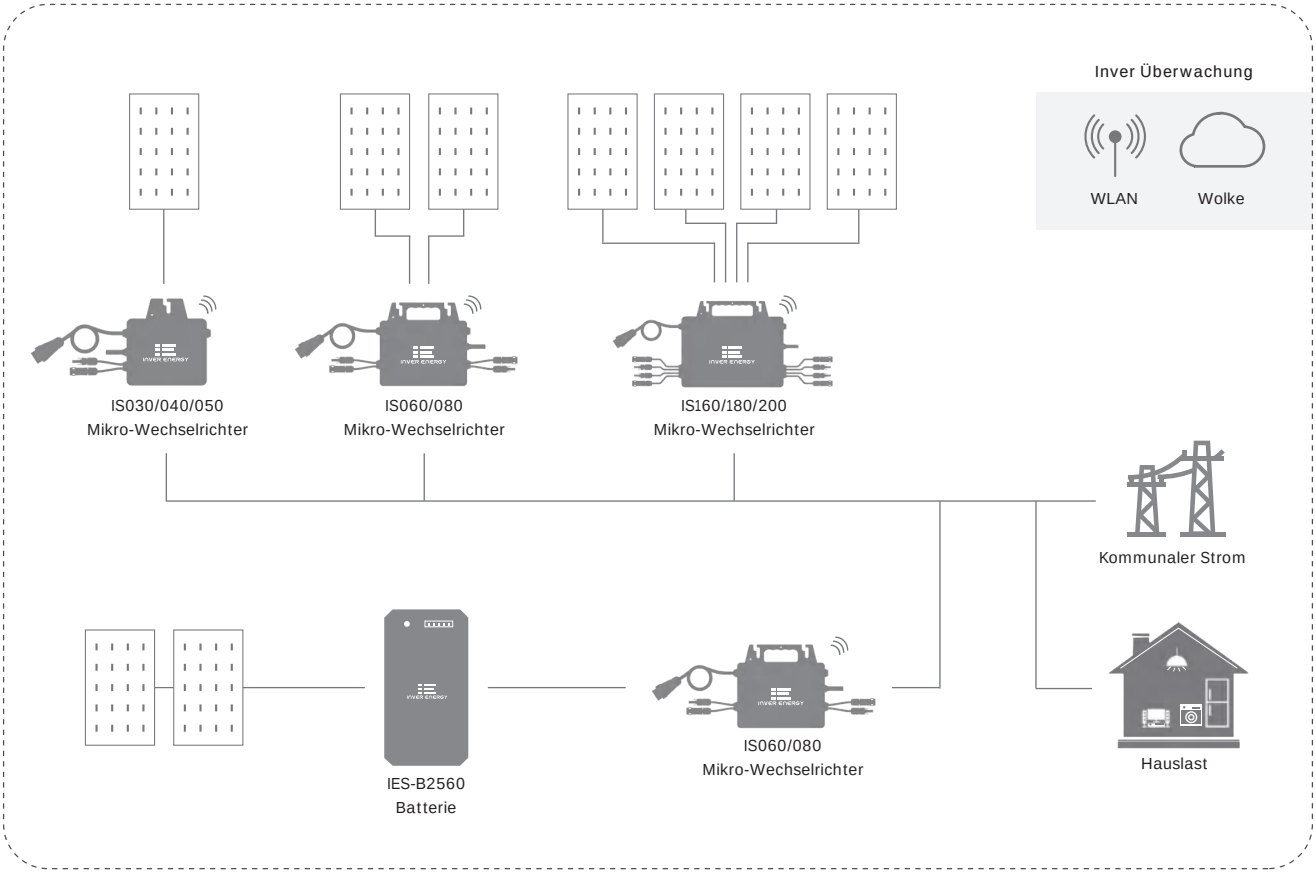
Easy Kit Pop-up Serie 19

Easy Kit Klassische Serie 21

Easy Kit Vertikale Serie 23

Invertechs Energiespeichersystem 25

Invertechs Überwachungssystem 29



Sicher & Effizient

- Niederspannungseingang minimiert das Risiko von Hochspannung
- PPS: Aluminiumlegierung Gehäuse staubdicht, wasserdicht und feuerfest
- Effizienz 96,7%+

Intelligente Steuerung

- Steuerung über Handy App/PC zur Regulierung von Stromüberschuss und Umwandlung
- Überwachung und Steuerung jedes Moduls machen Betrieb und Wartung genauer und effizienter und reduzieren Kosten

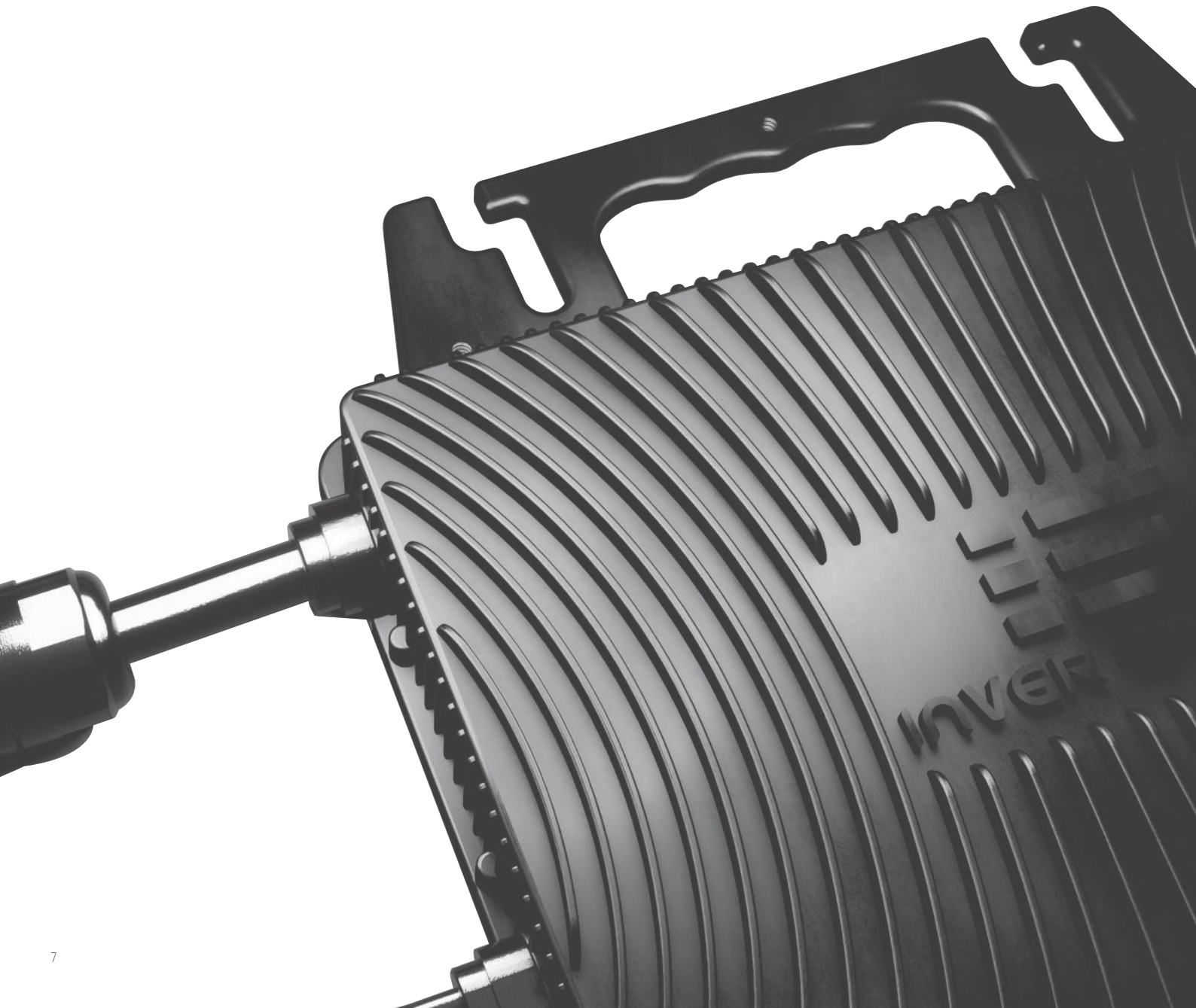
Einfach & Flexibel

- Plug-and-Play, einfache Installation
- Keine Platzbeschränkungen, kann überall installiert werden

Benutzerfreundlich

- Lüfterloses Design, keine Geräuschbelästigung
- EMV erfüllt die Anforderungen für Haushalts-geräte

Invertechs
Mikro-Wechselrichter



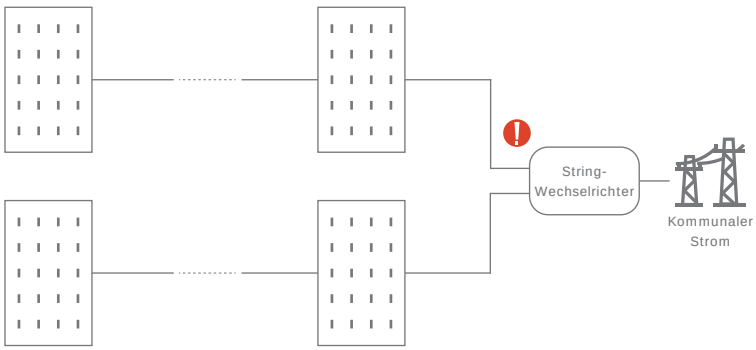
Vorteil
der Mikro-Wechselrichter

01 Sicherheit

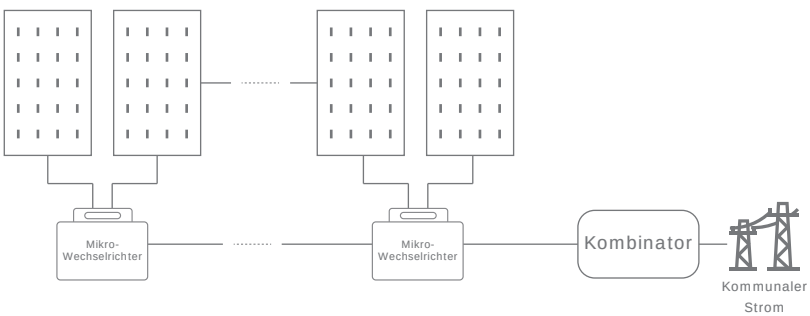
Traditionelle String-Wechselrichter haben jedes Modul in Serie verbunden, was das Risiko von Stromschlägen, Lichtbogenfeuer und Schwierigkeiten beim Löschen des Feuers birgt.

- **Lichtbogenfeuer:** Der Gleichstromsammlerterminal erzeugt 300V-1500V Gleichstrom-Hochspannung. Nach jahrelangem Gebrauch können Probleme wie gebrochene Drähte und lose Verbindungen potenziell Feuer verursachen, das Temperaturen von mindestens 3000°C erreicht.

- **Schwierigkeiten beim Löschen des Feuers:** Wenn eine Photovoltaikanlage brennt, können Feuerwehrleute das Feuer nicht löschen, solange auf der Gleichstromseite der Anlage Spannung vorhanden ist, da sonst ein Stromschlagrisiko besteht. Feuerwehrleute können das Feuer erst nach Sonnenuntergang oder nach vollständigem Ausbrennen der PV-Anlage löschen.



Mikrowechselrichter haben hingegen jedes Panel parallel verbunden. Die maximale Gleichstromspannung überschreitet nicht 120V, was die durch Gleichstrom-Hochspannungslichtbögen verursachten Brandgefahren und Feuerlöschschwierigkeiten vollständig lösen kann.

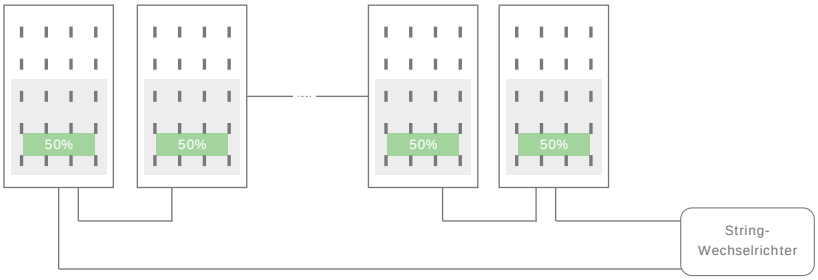


02 Effizienz

Da alle Module in einem String-Wechselrichtersystem in Serie geschaltet sind, kann der Ausfall eines Moduls zum Ausfall des gesamten Systems führen.

Und ein String hat nur einen MPPT (Maximum Power Tracking), der die maximale Leistung jedes Moduls nicht garantieren kann.

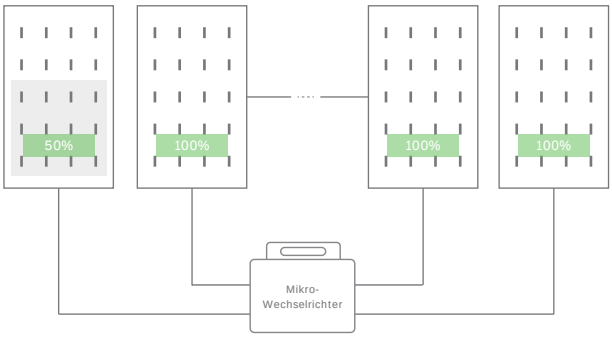
Die Effizienz eines Strings wird durch die Ausgabe des am wenigsten effizienten Moduls begrenzt - der Fass-Effekt.



Für Mikrowechselrichtern hat jedes Modul einen MPPT, der sicherstellt, dass jedes Modul die maximale Leistung hat. Selbst wenn ein oder mehrere Module ausfallen oder aufgrund von Schattenverdeckung ungewöhnlich niedrige Effizienz aufweisen, beeinträchtigt dies nicht die Gesamteffizienz des Systems und vermeidet den Fasseffekt.

Darüber hinaus ist die Installation von Mikro-Wechselrichtern flexibler als bei String-Wechselrichtern. Jedes Modul kann flexibel gemäß der Beleuchtung und Dachneigung installiert werden, um die maximale Ausgangseffizienz zu erzielen.

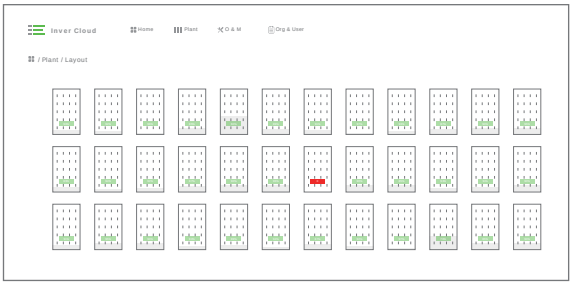
Unter gleichen Bedingungen wird die Gesamtstromerzeugung eines Systems, das mit Mikrowechselrichtern installiert ist, um 5-25% höher sein als bei String-Wechselrichtern.



03 Intelligent

Die Überwachung auf Modulebene ermöglicht die **Echtzeitüberwachung und -steuerung der Stromerzeugung jedes Moduls und des gesamten Systems.**

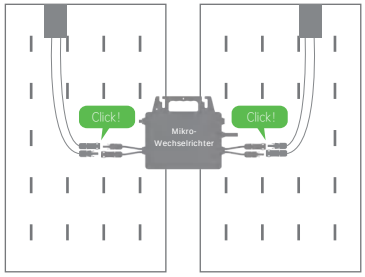
Techniker können den Fehler aus der Ferne präzise identifizieren und fehlerhafte Module mit ungewöhnlicher Effizienz **lokalisieren, was die Betriebsführung und -wartung (O&M)** erheblich erleichtert und die O&M-Kosten reduziert.



04 Flexibel

Ein einzelner Mikrowechselrichter kann 1/2/4 Module anschließen. Mit geringer Größe und geringem Gewicht kann **er direkt an den Halterungen installiert und an verschiedene Dachausrichtungen und -winkel angepasst werden.**

Es können jederzeit weitere Mikrowechselrichter und Module **installiert werden, um die Systemkapazität zu erweitern oder zu ändern.**



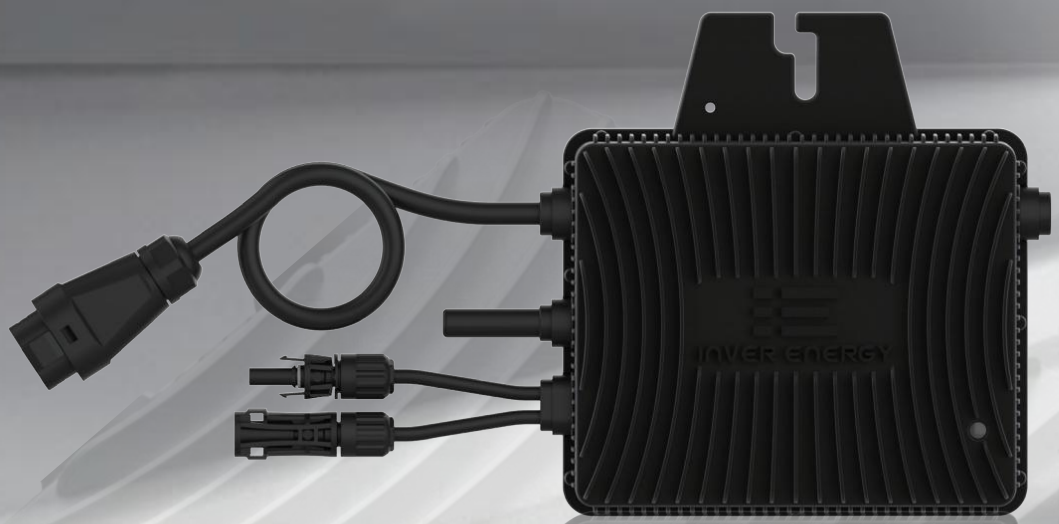
05 Zuverlässig

Die Lebensdauer des Mikrowechselrichters von 25 Jahren entspricht der Lebensdauer eines Moduls, sodass kein sekundärer Austausch erforderlich ist.

Das lüfterlose Design, IP67-Schutzart und vollständige Isolierung machen ihn sicher für den Außenbereich.

IS-030/IS-040/IS-050

- Sicherer durch Einhaltung des Schnellabschaltens
- Plug & Play, einfache Installation
- 96.7 %+ Spitzenwirkungsgrad und MPPT
- Integriertes WLAN, direkte Kommunikation mit der App
- IP67-Schutz, geeignet für den Außenbereich
- 25 Jahre Lebensdauer und 12 Jahre Garantie



Produktmodell	IS-030	IS-040	IS-050
Angaben zum Eingangsstrom (DC)			
Empfohlene PV-Modulleistung (W)	240~405+	320~540+	400~670+
MPPT-Spannungsbereich (V)	25~48		
Maximale Eingangsspannung (V)	60		
Einschaltspannung (V)	22		
Maximaler Eingangsstrom (A)	14	16	20
Maximaler Eingangskurzschlussstrom (A)	25		
Anzahl der MPPTs	1		
Angaben zum Ausgangsstrom (AC)			
Nennausgangsleistung (W)	300	400	500
Nennausgangsstrom (A)	1,30	1,74	2,17
Nennausgangsspannung (V)	220 / 230 / 240		
Nennausgangsfrequenz (Hz)	50 / 60		
Leistungsfaktor (Standard/Einstellbar)	0,99/0,90 führend...0,90 zurückbleibend		
Gesamte harmonische Verzerrung (THDi)	<3%		
Maximale Einheiten pro Zweig	19	14	11
Effizienz			
Spitzenwirkungsgrad	96,70%	96,70%	96,70%
MPPT-Nennwirkungsgrad	99,80%		
Leistungsaufnahme bei Nacht (mW)	<50		
Mechanische Daten			
Betriebstemperaturbereich (℃)	-40 ~ +65		
Lagertemperaturbereich (℃)	-40 ~ +85		
Höhe (m)	4000		
Geräuschpegel (dB)	<20		
Gehäuseumweltbewertung	IP67		
Kühlung	Natural Cooling		
Abmessungen (BHT mm)	192*208*35		
Gewicht (kg)	1,80		
Besonderheit			
Kommunikation	WLAN / 2,4G		
Überwachungssystem	Inver Cloud		
APP	Inver Dealer / Inver Energy		
Garantie	12 Jahre		
Konformität	CE / VDE4105 / EN50549-1		

IS-060/IS-080

- Sicherer durch Einhaltung des Schnellabschaltens
- Plug & Play, einfache Installation
- 2 MPPTs, 96,7 %+ Spitzenwirkungsgrad
- Integriertes WLAN, direkte Kommunikation mit der App. Überwachung der Modulebene
- IP67-Schutz, geeignet für den Außeneinsatz
- 25 Jahre Lebensdauer und 12 Jahre Garantie

Produktmodell	IS-060	IS-080
Angaben zum Eingangsstrom (DC)		
Empfohlene PV-Modulleistung	(240~405+)*2	(320~540+)*2
MPPT-Spannungsbereich (V)	25~48	
Maximale Eingangsspannung (V)	60	
Einschaltspannung (V)	22	
Maximaler Eingangsstrom (A)	16*2	
Maximaler Eingangskurzschlussstrom (ISC) (A)	20	
Anzahl der MPPTs	2	2
Angaben zum Ausgangsstrom (AC)		
Nennausgangsleistung (W)	600	800
Nennausgangsstrom (A)	2,61	3,48
Nennausgangsspannung (V)	220 / 230 / 240	
Nennausgangsfrequenz (Hz)	50 / 60	
Leistungsfaktor (Standard/Einstellbar)	0.99/0.90 führend...0.90 zurückbleibend	
Gesamte harmonische Verzerrung (THDi)	<3%	
Maximale Einheiten pro Zweig	9	7
Effizienz		
Spitzenwirkungsgrad	96,70%	96,70%
MPPT-Nennwirkungsgrad	99,80%	
Leistungsaufnahme bei Nacht (mW)	<50	
Mechanische Daten		
Betriebstemperaturbereich (℃)	-40 ~ +65	
Lagertemperaturbereich (℃)	-40 ~ +85	
Höhe (m)	4000	
Geräuschpegel (dB)	<20	
Gehäuseumweltbewertung	IP67	
Kühlung	Natürliche Kühlung	
Abmessungen (BHT mm)	235*223*35	
Gewicht (kg)	3,30	
Besonderheit		
Kommunikation	WLAN / 2,4G	
Überwachungssystem	Inver Cloud	
APP	Inver Dealer / Inver Energy	
Garantie	12 Jahre	
Konformität	CE / VDE4105 / EN50549-1	

IS-160/IS-180/IS-200

- Sicherer durch Einhaltung des Schnellabschaltens
- Plug & Play, einfache Installation
- 4 MPPTs, 96,7 %+ Spitzenwirkungsgrad
- Integriertes WLAN, direkte Kommunikation mit der App. Überwachung der Modulebene
- IP67-Schutz, geeignet für den Außeneinsatz
- 25 Jahre Lebensdauer und 12 Jahre Garantie

Produktmodell	IS-160	IS-180	IS-200
Angaben zum Eingangsstrom (DC)			
Empfohlene PV-Modulleistung (W)	(320~540+)*4	(360~600+)*4	(400~670+)*4
MPPT-Spannungsbereich (V)	25~48		
Maximale Eingangsspannung (V)	60		
Einschaltspannung (V)	22		
Maximaler Eingangsstrom (A)	16*4	18*4	20*4
Maximaler Eingangskurzschlussstrom (ISC) (A)	25		
Anzahl der MPPTs	4		
Angaben zum Ausgangsstrom (AC)			
Nennausgangsleistung (VA) (W)	1600	1800	2000
Nennausgangsstrom (A)	6,96	7,83	8,70
Nennausgangsspannung (V)	220 / 230 / 240		
Nennausgangsfrequenz (Hz)	50 / 60		
Leistungsfaktor (Standard/Einstellbar)	0,99/0,90 führend...0,90 zurückbleibend		
Gesamte harmonische Verzerrung (THDi)	<3%		
Maximale Einheiten pro Zweig	4	4	3
Effizienz			
Spitzenwirkungsgrad	96,70%	96,70%	96,70%
MPPT-Nennwirkungsgrad	99,80%		
Leistungsaufnahme bei Nacht (mW)	<50		
Mechanische Daten			
Betriebstemperaturbereich (℃)	-40 ~ +65		
Lagertemperaturbereich (℃)	-40 ~ +85		
Höhe (m)	4000		
Geräuschpegel (dB)	<20		
Gehäuseumweltbewertung	IP67		
Kühlung	Natürliche Kühlung		
Abmessungen (BHT mm)	340*286*39		
Gewicht (kg)	4,90		
Besonderheit			
Kommunikation	WiFi / 2,4G		
Überwachungssystem	Inver Cloud		
APP	Inver Dealer / Inver Energy		
Garantie	12 Jahre		
Konformität	CE / VDE4105 / EN50549-1		

Invertechs
Easy solar kit

Pop-up Serie / Klassische Serie / Vertikale Serie

Easy Kit

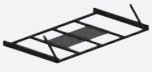
Pop-up Serie

IEK-P300/400/600/800

- Solid, widerstandsfähig gegen Wind- und Schneedruck
- Geeignet für verschiedene Anwendungen: Balkon/Wand/Boden
- Vormontiert, bereit für den Benutzer
- Einstellbarer Winkel für eine effiziente Stromerzeugung
- Einfache Erweiterung Mehrfachsysteme
- Eingebautes WLAN, APP-Fernüberwachung

Produktmodell	IEK-P300	IEK-P400	IEK-P600	IEK-P800
PV-Panel-Eingang				
Maximale Leistung	305W*1	410W*1	305W*2	410W*2
Max. Leistungsspannung Vmp	32,80V	31,45V	32,80V*2	31,45V*2
Max. Leistungsstrom Imp	9,30A	13,04A	9,30A*2	13,04A*2
Farbe	Schwarz			
Mikro-Wechselrichter-Ausgang				
Nennleistung	300W	400W	600W	800W
Nennstrom	1,3A	1,74A	2,6A	3,48A
Nennausgangsspannung	220 / 230 / 240V			
Nennfrequenz	50 / 60Hz			
CEC-Spitzenwirkungsgrad	96,70%		96,70%	
Überwachung				
Kommunikationsmodus	WLAN			
Cloud	Inver Cloud			
APP	Inver Energy APP			
Konformität				
Modul	CE / UL / CQC / IEC61215 / IEC61730			
Mikro-Wechselrichter	CE / VDE4105 / EN50549-1			
Allgemeine Daten				
Betriebstemperaturbereich	-40°C ~ +65°C			
Schutzart	IP67			
Kühlung	Natürliche Konvektion			
Isolationsmethode	Hochfrequenztransformatoren (galvanisch isoliert)			
Installation	Geeignet für flachen Boden & Balkon & Wand (Keine Installation erforderlich)			
Garantie	12 Jahre			
Verpackung				
Pakete	1		2	
Paketgröße	1480*1260*70mm	1850*1250*70mm	1480*1260*70mm *2	1850*1250*70mm *2
Containerbeladung	270Sets / 40HQ		135Sets / 40HQ	
Enthaltene Komponenten	Mikro-Wechselrichter IS-030 *1 Schwarze Halterungen *1 305W Vollschwarzes Panel *1 5m Endkabel *1	Mikro-Wechselrichter IS-040 *1 Schwarze Halterungen *1 410W Vollschwarzes Panel *1 5m Endkabel *1	Mikro-Wechselrichter IS-060 *1 Schwarze Halterungen *2 305W Vollschwarzes Panel *2 5m Endkabel *1 DC-Kabel 2m *2	Mikro-Wechselrichter IS-080 *1 Schwarze Halterungen *2 410W Vollschwarzes Panel *2 5m Endkabel *1 DC-Kabel 2m *2

Standardkonfiguration



Halterung

PV Modul

Mikro-Wechselrichter

AC End Kabel 5m

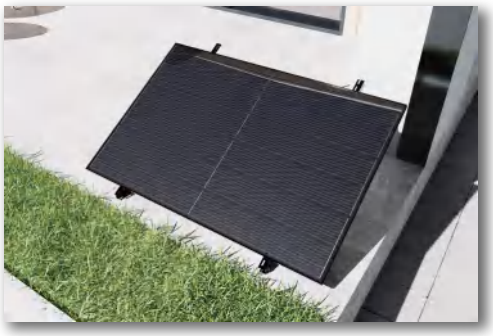
DC Verlängerungskabel 2m (Nur für IEK-P600/800)

Easy Kit

Klassische Serie

IEK-C300/400/600/800

- Solid, widerstandsfähig gegen Wind- und Schneedruck
- Geeignet für verschiedene Anwendungen: Balkon/Wand/Boden
- DIY-Installation für individuelle Bedürfnisse
- Einstellbarer Winkel für eine höhere Stromerzeugung
- Einfache Erweiterung Mehrfachsysteme
- Eingebautes WiFi, APP-Fernüberwachung



Produktmodell		IEK-C300	IEK-C400	IEK-C600	IEK-C800
PV-Panel-Eingang					
Maximale Leistung		305W*1	410W*1	305W*2	410W*2
Max. Leistungsspannung (Vmp)		32,80V	31,45V	32,80V*2	31,45V*2
Max. Leistungsstrom (Imp)		9,30A	13,04A	9,30A*2	13,04A*2
Farbe		Schwarz			
Mikro-Wechselrichter-Ausgang					
Nennleistung		300W	400W	600W	800W
Nennstrom		1,74A	1,74A	3,48A	3,48A
Nennausgangsspannung		220 / 230 / 240V			
Nennfrequenz		50 / 60Hz			
CEC-Spitzenwirkungsgrad		96,70%		96,70%	
Überwachung					
Kommunikationsmodus		WLAN			
Cloud		Inver Cloud			
APP		Inver Energy APP			
Konformität					
Modul		CE / UL / CQC / IEC61215 / IEC61730			
Mikro-Wechselrichter		CE / VDE4105 / EN50549-1			
Allgemeine Daten					
Betriebstemperaturbereich		-40°C ~ +65°C			
Schutzart		IP67			
Kühlung		Natürliche Konvektion			
Isolationsmethode		Hochfrequenztransformatoren (galvanisch isoliert)			
Installation		Geeignet für Balkongeländer oder flachen Boden (DIY)			
Garantie		12 Jahre			
Verpackung					
Pakete		2		3	
Paketgröße	PV panel	1380*1170*50mm *1	1745*1160*50mm *1	1380*1170*50mm *2	1745*1160*50mm *2
	Mikro-Wechselrichter & Halterung...	1340*400*100mm *1	1340*400*100mm *1	1340*400*100mm *1	1340*400*100mm *1
Containerbeladung		418Sets / 40HQ	336Sets / 40HQ	253Sets / 40HQ	210Sets / 40HQ
Enthaltene Komponenten		Mikro-Wechselrichter IS-030 *1 Schwarze Halterungen *1 & Haken *2 305W Vollschwarzes Panel *1 5m Endkabel *1	Mikro-Wechselrichter IS-040 *1 Schwarze Halterungen *1 & Haken *2 410W Vollschwarzes Panel *1 5m Endkabel *1	Mikro-Wechselrichter IS-060 *1 Schwarze Halterungen *2 & Haken *4 305W Vollschwarzes Panel *2 5m Endkabel *1 DC-Kabel 2m *2	Mikro-Wechselrichter IS-080 *1 Schwarze Halterungen *2 & Haken *4 410W Vollschwarzes Paneel *2 5m Endkabel *1 DC-Kabel 2m *2

Standardkonfiguration

Halterung

PV Modul

Mikro-Wechselrichter

AC End Kabel 5m

DC Verlängerungskabel 2m (Nur für IEK-C600/800)

Easy Kit

Vertikale Serie

IEK-V300/400/600/800

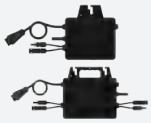
- Solid, widerstandsfähig gegen Wind- und Schneedruck
- Problemlose DIY-Installation in 10 Minuten
- Vertikal an der Wand installiert, prägnanter und schöner
- Einfache Erweiterung Mehrfachsysteme
- Eingebautes WiFi, APP-Fernüberwachung

Produktmodell		IEK-V300	IEK-V400	IEK-V600	IEK-V800
PV-Panel-Eingang					
Maximale Leistung		305W*1	410W*1	305W*2	410W*2
Max. Leistungsspannung (Vmp)		32,80V	31,45V	32,80V*2	31,45V*2
Max. Leistungsstrom (Imp)		9,30A	13,04A	9,30A*2	13,04A*2
Farbe		Schwarz			
Mikro-Wechselrichter-Ausgang					
Nennleistung		300W	400W	600W	800W
Nennstrom		1,74A	1,74A	3,48A	3,48A
Nennausgangsspannung		220 / 230 / 240V			
Nennfrequenz		50 / 60Hz			
CEC-Spitzenwirkungsgrad		96,70%		96,70%	
Überwachung					
Kommunikationsmodus		WLAN			
Cloud		Inver Cloud			
APP		Inver Energy APP			
Konformität					
Modul		CE / UL / CQC / IEC61215 / IEC61730			
Mikro-Wechselrichter		CE / VDE4105 / EN50549-1			
Allgemeine Daten					
Betriebstemperaturbereich		-40°C ~ +65°C			
Schutzart		IP67			
Kühlung		Natürliche Konvektion			
Isolationsmethode		Hochfrequenztransformatoren (galvanisch isoliert)			
Installation		Geeignet für die vertikale Wandmontage (DIY)			
Garantie		12 Jahre			
Verpackung					
Pakete		2		3	
Paketgröße	PV panel	1380*1170*50mm *1	1745*1160*50mm *1	1380*1170*50mm *2	1745*1160*50mm *2
	Mikro-Wechselrichter & Halterung...	1320*300*180mm *1	1320*300*180mm *1	1320*300*180mm *1	1320*300*180mm *1
Containerbeladung		418Sets / 40HQ	336Sets / 40HQ	253Sets / 40HQ	210Sets /40HQ
Enthaltene Komponenten		Mikro-Wechselrichter IS-030 *1 Schwarze Halterungen *1 305W Vollschwarzes Panel *1 5m Endkabel *1	Mikro-Wechselrichter IS-040 *1 Schwarze Halterungen 410W Vollschwarzes Panel *1 5m Endkabel *1	Mikro-Wechselrichter IS-060 *1 Schwarze Halterungen *2 305W Vollschwarzes Panel *2 5m Endkabel *1 DC-Kabel 2m *2	Mikro-Wechselrichter IS-080 *1 Schwarze Halterungen *2 410W Vollschwarzes Panel *2 5m Endkabel *1 DC-Kabel 2m *2

Standardkonfiguration

Halterung

PV Modul



Mikro-Wechselrichter

AC End Kabel 5m

DC Verlängerungskabel 2m (Nur für IEK-V600/800)

INVER ENERGY

Invertechs Energiespeichersystem

- ***Sicherheit***

  LFP-Batterie; Hochtemperaturbeständiges und feuerfestes Gehäuse; Vollständiger Schutz - Überhitzung, Überspannung, Überstrom, Kurzschlussalarm

- ***Effizient***

  Integrierte MPPT und BMS-Energiemanagementtechnologie, Unterstützung für eine Kapazitätserweiterung von 2,56 kWh bis 10,24 kWh

- ***Robust***

  Lebensdauer von 10+ Jahren, über 6000 Ladezyklen

- ***Bequem***

  Plug & Play, einfache Installation; Lüfterloses und Geräuschloses Design

- ***Intelligent***

  Perfekte Ergänzung für Invertechs Mikrowechselrichter, intelligente App-Überwachung

Produktmodell	IES-B2560
Allgemein	
Kapazität	2,56kWh
Zellchemie	$LiFePO_4$
Lebenszyklus	> 6000 (25°C)
Entladetemperatur	-10°C ~ 40°C
Ladetemperatur	0°C ~ 40°C
Lagertemperatur	-10°C ~ 45°C
Material	ABS + Metall
Gewicht	27 ± 0,5kg
Abmessungen	306*570*185mm
Kabellos	BT / WLAN
Garantie	5 Jahre
Lebensdauer	10+ Jahre
Eingang	
Spannungsbereich	48V ~ 160V
Eingangsleistung	Max. 2000W
Maximaler Eingangsstrom	50A
Ausgang	
Ausgangsleistung	Leistung 400W, 800W Max
Spannungsbereich	46,4V ~ 54,4V
Maximaler Ausgangsstrom	10A

Das Inver Cloud-Überwachungssystem bietet eine 24/7-Echtzeitüberwachung Ihrer Solarsysteme und ermöglicht eine vollständige Überwachungssteuerung, remote Firmware-Upgrades, standortspezifische Einstellungen und volle Einsatzbereitschaft für Flexibilitätsdienste - ideal für ein zukunftssicheres Angebot.

- *Echtzeitüberwachung*

  Das System überprüft und analysiert ständig, wie jedes Solarmodul, jeder Mikrowechselrichter und jede Batterie funktioniert, um sicherzustellen, dass alles reibungslos läuft.

- *Regelmäßige Systemberichte*

  Das System sendet regelmäßig Updates an Kunden, um zu bestätigen, dass alles korrekt und effizient funktioniert.

- *Remote Fehlerbehebung*

  Probleme innerhalb der Solarmodule können remote diagnostiziert und behoben werden, was die Wartungseffizienz verbessert.

- *Vorabkonfiguration durch Installateure*

  Installateure können die Systemeinstellungen vornehmen, bevor sie überhaupt am Installationsort ankommen, was Zeit spart und eine schnellere Einrichtung gewährleistet.

- *Designer Solar Tool*

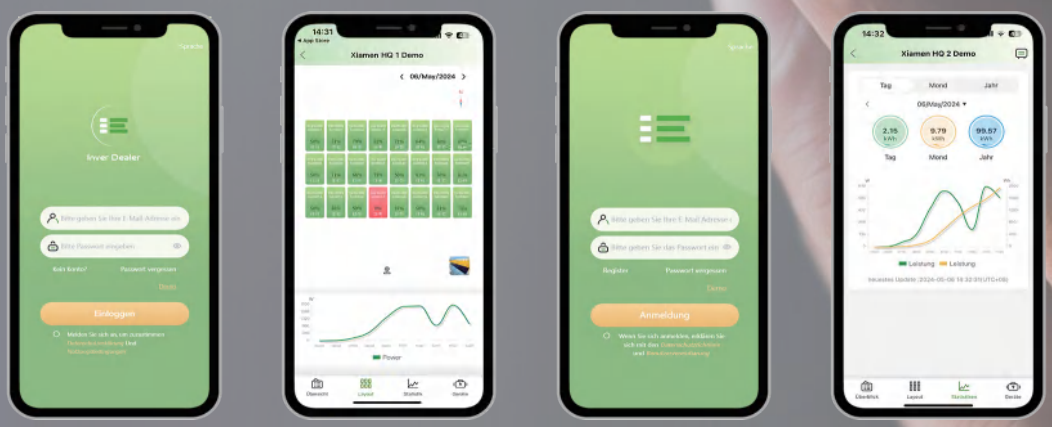
  Hilft bei der Gestaltung von Solarsystemen und prognostiziert den Energieertrag, was die Investitions- und Betriebseffizienz verbessert.

Inver Energy

- Einfache Konfiguration mit nur einem Scan und Klick
- Überprüfen Sie die Leistung Ihres Solaranlagensystems und greifen Sie auf historische Daten zur Stromerzeugung zu
- Datenüberwachung auf Modulebene

Inver Dealer

- Überwachen Sie die Stromerzeugung von Endbenutzersystemen von überall und jederzeit und bieten Sie Fernsupport
- Erleichtern Sie die Einrichtung, laufende Überwachung und Fehlerbehebung von Solaranlagen
- Datenüberwachung und -steuerung auf Modulebene



Invertechs (Xiamen) Technology Co., Ltd.
HQ: 2304# Huilong Building, Jimei District, Xiamen 361022, China
Tel: +86 592 631 4880
Email: info@invertechs.com
www.invertechs.com