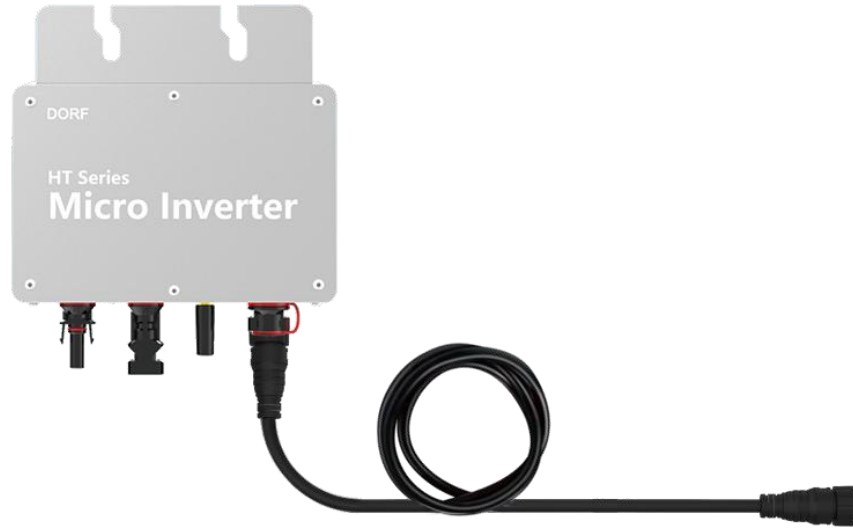








Inhalt

HT-300W Micro Wechselrichter	03
HT-350W Micro Wechselrichter	05
HT-600W Micro Wechselrichter	07
HT-700W Micro Wechselrichter	09
HT-1200W Micro Wechselrichter	11
HT-1400W Micro Wechselrichter	13
HT-1600W Micro Wechselrichter	15
HT-2000W Micro Wechselrichter	17
Intelligent Überwachungssystem APP	19
Wi-Fi Kommunikationsmodus	21



HT-300W Micro Wechselrichter

-  25 Jahre Garantie
-  IP67 -Gehäusebewertungen
-  Integrierter Datenlogger & WLAN -Überwachung
-  Einhaltung der EU/US/Asien im Grid -Standard und der Zertifizierung

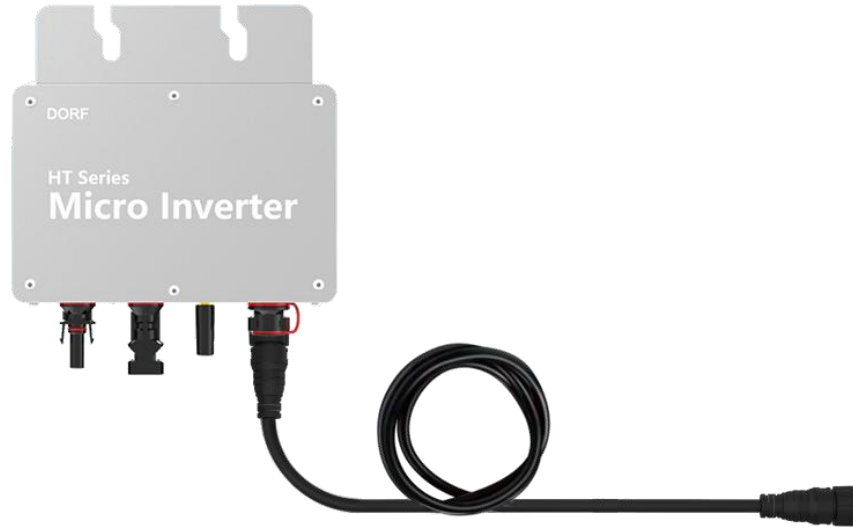
Verpacken Gewicht		
Spezifikationen	Jedes (Packung)	Box (15 Pcs)
Gewicht	2,1KG	35KG
Größe	245x202x60mm	460x405x360mm

Modell	HT-300W
Modulleistung empfehlen	210-400Watt
Ausgangsspannungsmodus	120/230V Auto
Spannungsbereich offener Stromkreis	30-60Voc
Spitzen Spannungsspannung	22-60V
Min/Max -Startspannung	22-60V
Maximaler DC -Kurzschlussstrom	15A
Maximaler Eingangsstromstrom	13,7A





Ausgabe	@120V	@230V
Nennleistung	300Watt	300Watt
Bewertungsstrom	2.5A	1.3A
Nennspannungsbereich	85-160V	185-265V
Nennfrequenzbereich	47-52/57-62Hz	47-52/57-62Hz
Maximale Anzahl von Zweigen	15 Pcs (Single)	30 Pcs (Single)

Ausgabe Effizienz	
Statische MPPT -Effizienz	99.5%
Maximale Ausgangseffizienz	95%
Machtverlust in der Nacht	<0.5W
Gesamtstromharmonische	<5%

Aussehen und technische Funktionen	
Temperaturbereich	-40°C to +65°C
Größe (LxWxH)	165mmx176mmx38mm
Netto-Betrag	0.82kg
Wasserdichte Note	Ip67 Nema6
Wärmedissipationsmodus	Selbstkühlung
Kommunikationsmodus	WiFi/433MHz
Stromübertragungsmodus	Rückwärtsübertragung, Lastpriorität
Überwachungssystem	APP, PC
Elektromagnetische Erkennung	EN50081.part1EN50082.part1.CSA STD.C22.2 No.107.1
Stromnetzstandard	EN61000-3-2 EN62109.UL STD.1741
Stromnetzerkennung	DIN VDE0126 VDE4105 IEEE STD.1547.1 1547.A



HT-350W Micro Wechselrichter

-  25 Jahre Garantie
-  IP67 -Gehäusebewertungen
-  Integrierter Datenlogger & WLAN -Überwachung
-  Einhaltung der EU/US/Asien im Grid -Standard und der Zertifizierung

Verpacken Gewicht		
Spezifikationen	Jedes (Packung)	Box (15 Pcs)
Gewicht	2,1KG	35KG
Größe	245x202x60mm	460x405x360mm

Modell	HT-350W
Modulleistung empfehlen	260-470Watt
Ausgangsspannungsmodus	120/230V Auto
Spannungsbereich offener Stromkreis	30-60Voc
Spitzen Spannungsspannung	22-60V
Min/Max -Startspannung	22-60V
Maximaler DC -Kurzschlussstrom	18A
Maximaler Eingangsstromstrom	16A





Ausgabe	@120V	@230V
Nennleistung	350Watt	350Watt
Bewertungsstrom	2.91A	1.52A
Nennspannungsbereich	85-160V	185-265V
Nennfrequenzbereich	47-52/57-62Hz	47-52/57-62Hz
Maximale Anzahl von Zweigen	15 Pcs (Single)	30 Pcs (Single)

Ausgabe Effizienz	
Statische MPPT -Effizienz	99.5%
Maximale Ausgangseffizienz	95%
Machtverlust in der Nacht	<0.5W
Gesamtstromharmonische	<5%

Aussehen und technische Funktionen	
Temperaturbereich	-40°C to +65°C
Größe (LxWxH)	165mmx176mmx38mm
Netto-Betrag	0.82kg
Wasserdichte Note	Ip67 Nema6
Wärmedissipationsmodus	Selbstkühlung
Kommunikationsmodus	WiFi/433MHz
Stromübertragungsmodus	Rückwärtsübertragung, Lastpriorität
Überwachungssystem	APP, PC
Elektromagnetische Erkennung	EN50081.part1EN50082.part1.CSA STD.C22.2 No.107.1
Stromnetzstandard	EN61000-3-2 EN62109.UL STD.1741
Stromnetzerkennung	DIN VDE0126 VDE4105 IEEE STD.1547.1 1547.A



HT-600W Micro Wechselrichter

-  25 Jahre Garantie
-  IP67 -Gehäusebewertungen
-  Integrierter Datenlogger & WLAN -Überwachung
-  Einhaltung der EU/US/Asien im Grid -Standard und der Zertifizierung

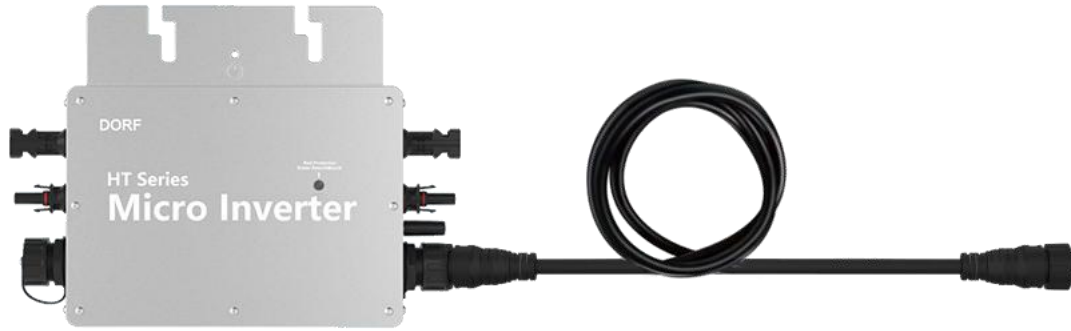
Verpacken Gewicht		
Spezifikationen	Jedes (Packung)	Box (5 Pcs)
Gewicht	3.4KG	17.3KG
Größe	342x240x100mm	460x410x275mm

Modell	HT-600W
Modulleistung empfehlen	210-400Watt*2
Ausgangsspannungsmodus	120/230V Auto
Spannungsbereich offener Stromkreis	30-60Voc
Spitzenspannungsspannung	22-60V
Min/Max -Startspannung	22-60V
Maximaler DC -Kurzschlussstrom	2*15A
Maximaler Eingangsstromstrom	2*12A





Ausgabe	@120V	@230V
Nennleistung	600Watt	600Watt
Bewertungsstrom	5A	2.6A
Nennspannungsbereich	85-160V	185-265V
Nennfrequenzbereich	47-52/57-62Hz	47-52/57-62Hz
Maximale Anzahl von Zweigen	6 Pcs (Single)	12 Pcs (Single)

Ausgabe Effizienz	
Statische MPPT -Effizienz	99.5%
Maximale Ausgangseffizienz	95%
Machtverlust in der Nacht	<0.5W
Gesamtstromharmonische	<5%

Aussehen und technische Funktionen	
Temperaturbereich	-40°C to +65°C
Größe (LxWxH)	283mmx200mmx41.6mm
Netto-Betrag	1.56kg
Wasserdichte Note	Ip67 Nema6
Wärmedissipationsmodus	Selbstkühlung
Kommunikationsmodus	WiFi/433MHz
Stromübertragungsmodus	Rückwärtsübertragung, Lastpriorität
Überwachungssystem	APP, PC
Elektromagnetische Erkennung	EN50081.part1EN50082.part1.CSA STD.C22.2 No.107.1
Stromnetzstandard	EN61000-3-2 EN62109.UL STD.1741
Stromnetzerkennung	DIN VDE0126 VDE4105 IEEE STD.1547.1 1547.A



HT-700W Micro Wechselrichter

-  25 Jahre Garantie
-  IP67 -Gehäusebewertungen
-  Integrierter Datenlogger & WLAN -Überwachung
-  Einhaltung der EU/US/Asien im Grid -Standard und der Zertifizierung

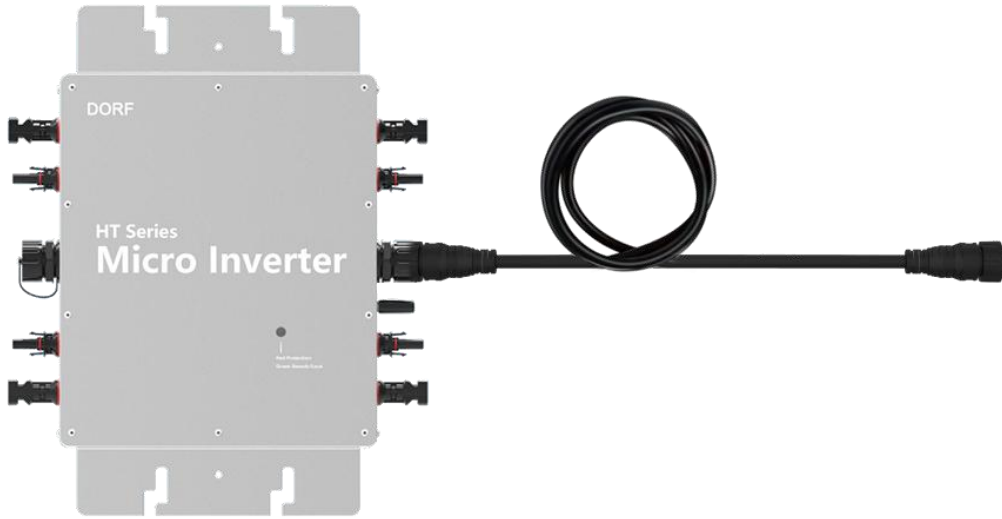
Verpacken Gewicht		
Spezifikationen	Jedes (Packung)	Box (5 Pcs)
Gewicht	3.4KG	17.3KG
Größe	342x240x100mm	460x410x275mm

Modell	HT-700W
Modulleistung empfehlen	260-470Watt*2
Ausgangsspannungsmodus	120/230V Auto
Spannungsbereich offener Stromkreis	30-60Voc
Spitzen Spannungsspannung	22-60V
Min/Max -Startspannung	22-60V
Maximaler DC -Kurzschlussstrom	2*16A
Maximaler Eingangsstromstrom	2*14A





Ausgabe	@120V	@230V
Nennleistung	700Watt	700Watt
Bewertungsstrom	5.9A	3.05A
Nennspannungsbereich	85-160V	185-265V
Nennfrequenzbereich	47-52/57-62Hz	47-52/57-62Hz
Maximale Anzahl von Zweigen	6 Pcs (Single)	12 Pcs (Single)

Ausgabe Effizienz	
Statische MPPT -Effizienz	99.5%
Maximale Ausgangseffizienz	95%
Machtverlust in der Nacht	<0.5W
Gesamtstromharmonische	<5%

Aussehen und technische Funktionen	
Temperaturbereich	-40°C to +65°C
Größe (LxWxH)	283mmx200mmx41.6mm
Netto-Betrag	1.56kg
Wasserdichte Note	Ip67 Nema6
Wärmedissipationsmodus	Selbstkühlung
Kommunikationsmodus	WiFi/433MHz
Stromübertragungsmodus	Rückwärtsübertragung, Lastpriorität
Überwachungssystem	APP, PC
Elektromagnetische Erkennung	EN50081,partIEN50082,partI.CSA STD.C22.2 No.107.1
Stromnetzstandard	EN61000-3-2 EN62109.UL STD.1741
Stromnetzserkennung	DIN VDE0126 VDE4105 IEEE STD.1547.1 1547.A



HT-1200W Micro Wechselrichter

-  **25 Jahre Garantie**
-  **IP67 -Gehäusebewertungen**
-  **Integrierter Datenlogger & WLAN -Überwachung**
-  **Einhaltung der EU/US/Asien im Grid -Standard und der Zertifizierung**

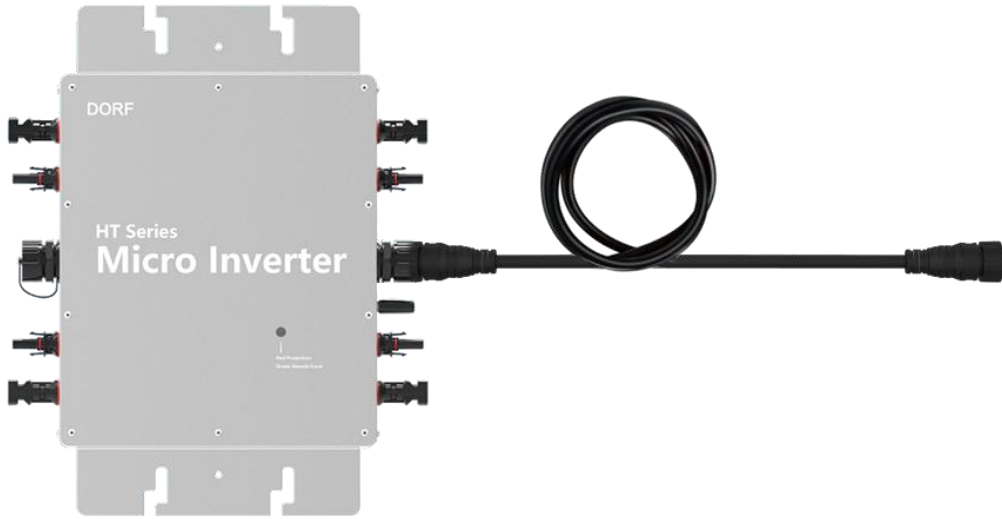
Verpacken Gewicht		
Spezifikationen	Jedes (Packung)	Box (4 Pcs)
Gewicht	6.7KG	26.5KG
Größe	430x375x115mm	440x410x395mm

Modell	HT-1200W
Modulleistung empfehlen	210-400Watt*4
Ausgangsspannungsmodus	120/230V Auto
Spannungsbereich offener Stromkreis	30-60Voc
Spitzen Spannungsspannung	22-60V
Min/Max -Startspannung	22-60V
Maximaler DC -Kurzschlussstrom	4*14A
Maximaler Eingangsstromstrom	4*12A





Ausgabe	@120V	@230V
Nennleistung	1200Watt	1200Watt
Bewertungsstrom	10A	5.22A
Nennspannungsbereich	85-160V	185-265V
Nennfrequenzbereich	47-52/57-62Hz	47-52/57-62Hz
Maximale Anzahl von Zweigen	3 Pcs (Single)	6 Pcs (Single)

Ausgabe Effizienz	
Statische MPPT -Effizienz	99.5%
Maximale Ausgangseffizienz	95%
Machtverlust in der Nacht	<0.5W
Gesamtstromharmonische	<5%

Aussehen und technische Funktionen	
Temperaturbereich	-40°C to +65°C
Größe (LxWxH)	370mmx300mmx41.6mm
Netto-Betrag	3.0kg
Wasserdichte Note	Ip67 Nema6
Wärmedissipationsmodus	Selbstkühlung
Kommunikationsmodus	WiFi/433MHz
Stromübertragungsmodus	Rückwärtsübertragung, Lastpriorität
Überwachungssystem	APP, PC
Elektromagnetische Erkennung	EN50081,part1EN50082,part1.CSA STD.C22.2 No.107.1
Stromnetzstandard	EN61000-3-2 EN62109.UL STD.1741
Stromnetzserkennung	DIN VDE0126 VDE4105 IEEE STD.1547.1 1547.A



HT-1400W Micro Wechselrichter

-  25 Jahre Garantie
-  IP67 -Gehäusebewertungen
-  Integrierter Datenlogger & WLAN -Überwachung
-  Einhaltung der EU/US/Asien im Grid -Standard und der Zertifizierung

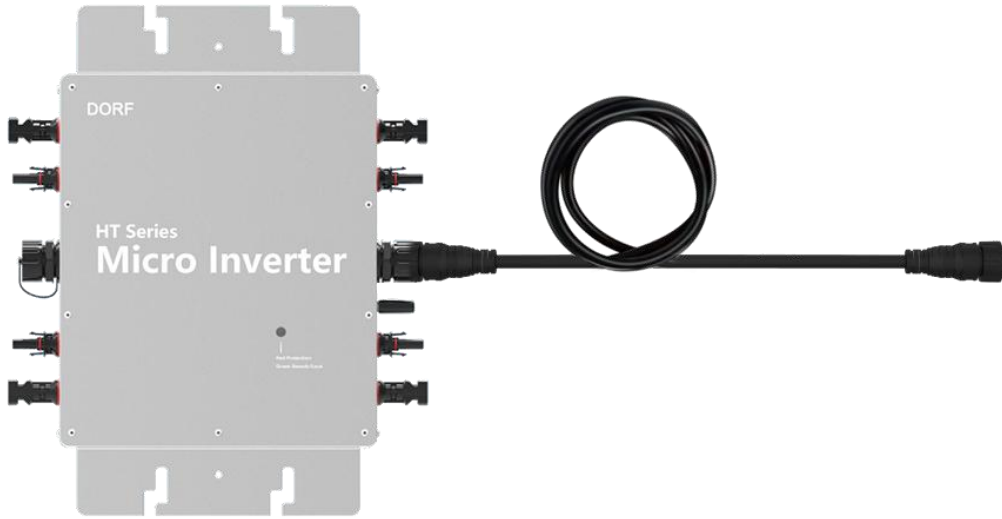
Verpacken Gewicht		
Spezifikationen	Jedes (Packung)	Box (4 Pcs)
Gewicht	6.7KG	26.5KG
Größe	430x375x115mm	440x410x395mm

Modell	HT-1400W
Modulleistung empfehlen	260-470Watt*4
Ausgangsspannungsmodus	120/230V Auto
Spannungsbereich offener Stromkreis	30-60Voc
Spitzen Spannungsspannung	22-60V
Min/Max -Startspannung	22-60V
Maximaler DC -Kurzschlussstrom	4*16A
Maximaler Eingangsstromstrom	4*14A





Ausgabe	@120V	@230V
Nennleistung	1400Watt	1400Watt
Bewertungsstrom	11.6A	6A
Nennspannungsbereich	85-160V	185-265V
Nennfrequenzbereich	47-52/57-62Hz	47-52/57-62Hz
Maximale Anzahl von Zweigen	3 Pcs (Single)	6 Pcs (Single)

Ausgabe Effizienz	
Statische MPPT -Effizienz	99.5%
Maximale Ausgangseffizienz	95%
Machtverlust in der Nacht	<0.5W
Gesamtstromharmonische	<5%

Aussehen und technische Funktionen	
Temperaturbereich	-40°C to +65°C
Größe (LxWxH)	370mmx300mmx41.6mm
Netto-Betrag	3.0kg
Wasserdichte Note	Ip67 Nema6
Wärmedissipationsmodus	Selbstkühlung
Kommunikationsmodus	WiFi/433MHz
Stromübertragungsmodus	Rückwärtsübertragung, Lastpriorität
Überwachungssystem	APP, PC
Elektromagnetische Erkennung	EN50081.part1/EN50082.part1.CSA STD.C22.2 No.107.1
Stromnetzstandard	EN61000-3-2 EN62109.UL STD.1741
Stromnetzserkennung	DIN VDE0126 VDE4105 IEEE STD.1547.1 1547.A



HT-1600W Micro Wechselrichter

-  25 Jahre Garantie
-  IP67 -Gehäusebewertungen
-  Integrierter Datenlogger & WLAN -Überwachung
-  Einhaltung der EU/US/Asien im Grid -Standard und der Zertifizierung

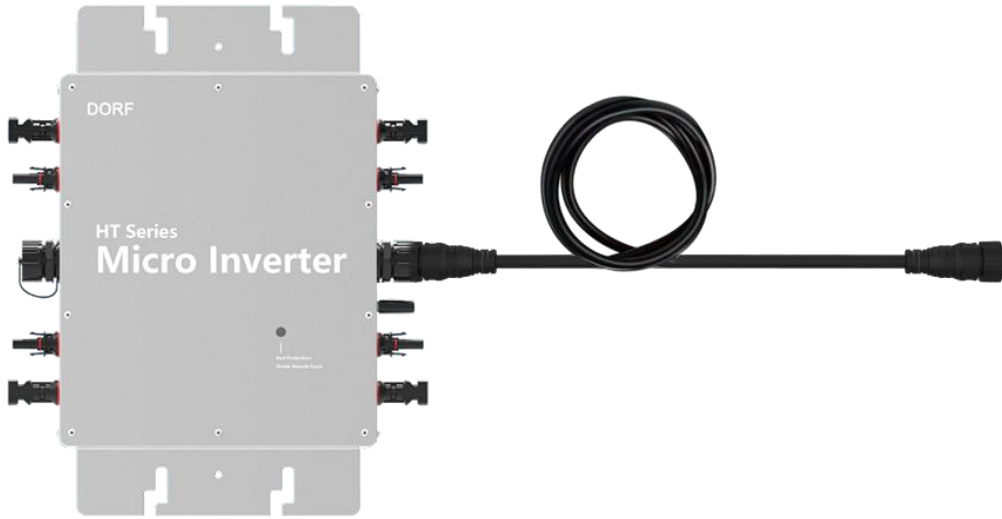
Verpacken Gewicht		
Spezifikationen	Jedes (Packung)	Box (4 Pcs)
Gewicht	6.7KG	26.5KG
Größe	430x375x115mm	440x410x395mm

Modell	HT-1600W
Modulleistung empfehlen	310-540Watt*4
Ausgangsspannungsmodus	120/230V Auto
Spannungsbereich offener Stromkreis	30-60Voc
Spitzenspannungsspannung	22-60V
Min/Max -Startspannung	22-60V
Maximaler DC -Kurzschlussstrom	4*18A
Maximaler Eingangsstromstrom	4*16A





Ausgabe	@120V	@230V
Nennleistung	1600Watt	1600Watt
Bewertungsstrom	13.3A	6.95A
Nennspannungsbereich	85-160V	185-265V
Nennfrequenzbereich	47-52/57-62Hz	47-52/57-62Hz
Maximale Anzahl von Zweigen	3 Pcs (Single)	6 Pcs (Single)

Ausgabe Effizienz	
Statische MPPT -Effizienz	99.5%
Maximale Ausgangseffizienz	95%
Machtverlust in der Nacht	<0.5W
Gesamtstromharmonische	<5%

Aussehen und technische Funktionen	
Temperaturbereich	-40°C to +65°C
Größe (LxWxH)	370mmx300mmx41.6mm
Netto-Betrag	3.0kg
Wasserdichte Note	Ip67 Nema6
Wärmedissipationsmodus	Selbstkühlung
Kommunikationsmodus	WiFi/433MHz
Stromübertragungsmodus	Rückwärtsübertragung, Lastpriorität
Überwachungssystem	APP, PC
Elektromagnetische Erkennung	EN50081.part1EN50082.part1.CSA STD.C22.2 No.107.1
Stromnetzstandard	EN61000-3-2 EN62109.UL STD.1741
Stromnetzerkennung	DIN VDE0126 VDE4105 IEEE STD.1547.1 1547.A



HT-2000W Micro Wechselrichter

-  25 Jahre Garantie
-  IP67 -Gehäusebewertungen
-  Integrierter Datenlogger & WLAN -Überwachung
-  Einhaltung der EU/US/Asien im Grid -Standard und der Zertifizierung

Verpacken Gewicht		
Spezifikationen	Jedes (Packung)	Box (4 Pcs)
Gewicht	6.7KG	26.5KG
Größe	430x375x140mm	430x405x380mm

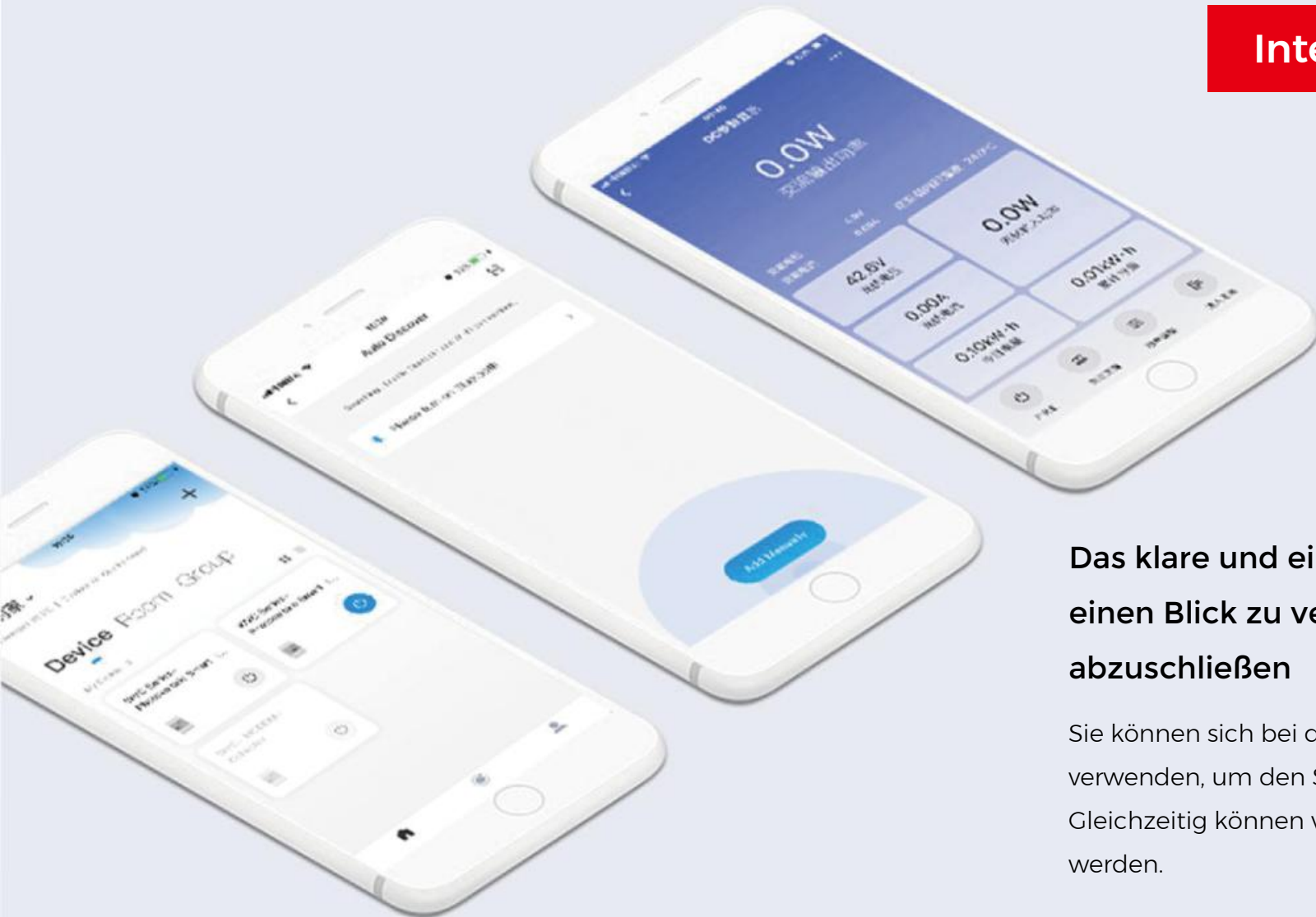
Modell	HT-2000W
Modulleistung empfehlen	410-680Watt*4
Ausgangsspannungsmodus	120/230V Auto
Spannungsbereich offener Stromkreis	30-60Voc
Spitzen Spannungsspannung	22-60V
Min/Max -Startspannung	22-60V
Maximaler DC -Kurzschlussstrom	4*23A
Maximaler Eingangsstromstrom	4*20A

Ausgabe	@120V	@230V
Nennleistung	2000Watt	2000Watt
Bewertungsstrom	16.6A	8.7A
Nennspannungsbereich	85-160V	185-265V
Nennfrequenzbereich	47-52/57-62Hz	47-52/57-62Hz
Maximale Anzahl von Zweigen	3 Pcs (Single)	6 Pcs (Single)

Ausgabe Effizienz	
Statische MPPT -Effizienz	99.5%
Maximale Ausgangseffizienz	95%
Machtverlust in der Nacht	<0.5W
Gesamtstromharmonische	<5%

Aussehen und technische Funktionen	
Temperaturbereich	-40°C to +65°C
Größe (LxWxH)	370mmx300mmx41.6mm
Netto-Betrag	3.18kg
Wasserdichte Note	Ip67 Nema6
Wärmedissipationsmodus	Selbstkühlung
Kommunikationsmodus	WiFi/433MHz
Stromübertragungsmodus	Rückwärtsübertragung, Lastpriorität
Überwachungssystem	APP, PC
Elektromagnetische Erkennung	EN50081,part1EN50082,part1.CSA STD.C22.2 No.107.1
Stromnetzstandard	EN61000-3-2 EN62109.UL STD.1741
Stromnetzserkennung	DIN VDE0126 VDE4105 IEEE STD.1547.1 1547.A

Intelligent Überwachungssystem APP



Das klare und einfache Modul ermöglicht es Benutzern, auf einen Blick zu verstehen und den Additionsvorgang schnell abzuschließen

Sie können sich bei diesem intelligenten Programm anmelden und es verwenden, um den Stromerzeugungstatus des Systems in Echtzeit anzuzeigen. Gleichzeitig können verschiedene Funktionen jederzeit remote eingestellt werden.

Wi-Fi Kommunikationsmodus

