



# HIKER U300

TRAGBARES KRAFTWERK

# HIKER U500

TRAGBARES KRAFTWERK



# HIKER U1000

TRAGBARES KRAFTWERK



	HIKER U300	HIKER U500	HIKER U1000
Kapazität	296Wh / 20Ah 14,8V	515Wh / 34,8Ah 14,8V	1166,4Wh/ 54Ah 21,6V
Steckdose Standard	US, EU, UK, AU, JP, CN, kundenspezifisch	US, EU, UK, AU, JP, CN, kundenspezifisch	US, EU, UK, AU, JP, CN, kundenspezifisch
Handgriff	Zusammenklappbar	Zusammenklappbar	Zusammenklappbar
Kabellose Ladung	10W	10W	10W
AC-Ausgangsspannung	300W 230V 50Hz	500W 230V 50Hz	1000W 230V 50Hz
Ausgangswelle	Reine Sinuswelle	Reine Sinuswelle	Reine Sinuswelle
Ausgangsleistung	300W	500W	1000W
Spitzenleistung	600W	1000W	2000W
Batterietyp	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Lithium-Ionen
Anzahl der Zellen	4S8P (32)	4S12P (48)	6S12P (72)
LCD-Anzeige	Ja	Ja	Ja
LED-Leuchte	Ja (3W)	Ja (3W)	Nein
Anderson-Eingang	Nein	Nein	Ja
DC-Eingang (Adapter)	DC 19V/ 3,78A	DC 19V/ 3,78A	DC 24V/ 5A
DC-Ausgang	12V/5A * 2 Insgesamt 10A	12V/5A * 2 Insgesamt 10A	12V/5A * 2 Insgesamt 10A
Car Port Ausgang	12V/10A	12V/10A	12V/10A
USB-Ausgang	USB QC 3.0 *1 USB 5V/2.4A *2	USB QC 3.0 *1 USB 5V/2.4A *3	USB QC 3.0 *2 USB 5V/2.4A *2
Typ C Eingang/Ausgang	PD 60W 5V 3A / 9V 3A / 12V 3A / 15V 3A / 20V 3A	PD 60W 5V 3A / 9V 3A / 12V 3A / 15V 3A / 20V 3A	Typ C1 Eingang/Ausgang: PD 100W 5V 3A / 9V 3A / 12V 3A / 15V 3A / 20V 5A Typ C2 Ausgang: PD 27W
Aufladetemperatur	0 ~ 45°C	0 ~ 45°C	0 ~ 45°C
Betriebs-Temperatur	0 ~ 45°C	0 ~ 45°C	0 ~ 45°C
Lebenszyklen	>1000 Zyklen	>1000 Zyklen	>1000 Zyklen
Aufladezeit	Aufladen 300W Power Station 80% 1.AC-Adapter Etwa 3,5 Stunden 2.Wandladegerät + Typ C Etwa 2 Stunden 3.80W Solarpanel 3.5-5 Stunden (je nach Wetterlage)	Aufladen 500W Power Station 80% 1.AC-Adapter Etwa 5,5 Stunden 2.Wandladegerät + Typ C Etwa 3,5 Stunden 3.120 W Solarmodul 4-8 Stunden (je nach Wetterlage)	Aufladen 1000W Power Station 80% 1.AC-Adapter Etwa 8 Stunden 2.Wandladegerät + Typ C Ungefähr 4,5 Stunden 3.120 W Solarmodul 8-16 Stunden (je nach Wetterlage)
System		BMS	
Verwaltungssystem	Überspannung, Unterspannung, Temperaturkontrolle, Überlast- und AC-Kurzschlusschutz, Überspannungsschutz		
Material der Hülle	UL-94V0 PC+ABS		
Zertifizierungen	CE, UKCA, ROHS, CB, UL, UN38.3, MSDS, Lufttransportbericht, Seeverkehrsbericht, PSE, WEEE, EPR, LVD, FCC usw.		
Nettogewicht	4,8 KG	6,5 KG	14 KG
Bruttogewicht	5,9 KG	7,6 KG	16 KG
Garantie	24 Monate	24 Monate	24 Monate
Paket einschließen	1 X Power Station 300W 1 X Autoladekabel 1 X Netzadapter 1 X Benutzerhandbuch	X Power Station 500W 1 X Autoladekabel 1 X Netzadapter 1 X Benutzerhandbuch	1 X Power Station 1000W 1 X Autoladekabel 1 X AC-Adapter 1 X Benutzerhandbuch