

2020 년형 휴대용 태양광 발전기 사양서 (500W)

(SKA500 파워 스테이션+ 130W 접이식 솔라판넬)



기술 사양서

1) SKA500-01 (500W)	크기 :	351 * 220 *128mm
	무게 :	7.5kgs
Battery type	18650 Lithium Battery (Battery life : 800times > 80%)	
Input Voltage (입력전압)	19V:10A by AC adapter (AC 어댑터)	
	21V~45V: 8A (max) by solar panel (솔라판넬)	
Output Voltage (출력)	USB : 5V/3A = 15w (max)	
	DC : 12V/10A = 120w (max)	
	A/C output : 500w(max) / 220/60Hz 가능 110V / 220V - pure sine wave	
Load Power (부하 전력)	500W max (Peak value : 10000w)	
Capacity (출력 성능)	14.4V/36A, 3.6V/144000mAh	
Charging Time (충전시간)	5.5H ~ 7H	
Working Environment (작업 환경)	Temperature (온도)	-10℃~50℃ < 95%
	Humidity (습도)	90% (MAX)
	Dust (먼지)	Level 2
	Altitude (고도)	Under 2000M
(저장 환경)	Temperature (온도)	10℃~40℃ (습도)60% MAX
Multiple protection	단락 방지, 과충전방지, 과열방지, 과방전방지, 과부하 & 과전압 방지	
2. 폴드형 솔라판넬 (130W) (모델 : SD130)	Open size:1600*740*6mm	
	Foldable size:375*340*80mm	
	Weight:3.5kgs	
Material (재질)	Nylon 600D (방수)	
Solar Panel (솔라 판넬)	130W SUNPOWER high-efficiency solar cells	
Working Environment	-30℃~80℃ (작업 환경 - 온도)	
Output (출력)	Dual USB 5V/3A, 12V/6A, 19V/5A	