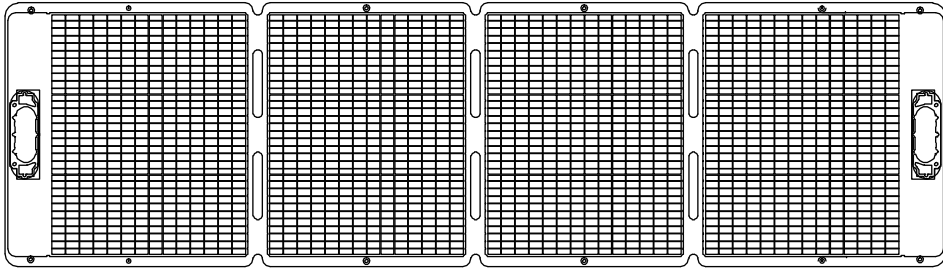


태아라 태양광충전기 200W

PSP200



- 전력 최대 200W
- 제품 크기 접었을 때 : 606 x 580 x 60 mm
펼쳤을 때 : 2160 x 606 x 25 mm
- 제품 무게 약 8.1kg



*우측의 QR코드를 스캔하여 제품 정보를 확인해보세요!



⚠WARNING

이 제품은 생명 유지에 중요한 용도로 사용되지 않습니다. 이 경고를 준수하지 않을 경우 사망 또는 심각한 부상을 입을 수 있습니다.

중요 안전 지침

⚠WARNING

예방하지 않을 경우 다음 사항에 따라 사망, 심각한 부상, 재산 피해 또는 장비 손상이 발생할 수 있습니다.

- 젖은 손으로 맨 와이어, 단자 또는 플러그인 장치를 만지지 마십시오.
- 태양 전지판에 물, 침수, 습기, 비 또는 눈이 닿으면 감전의 원인이 됩니다.
- 전기 사고가 발생한 경우 즉시 전원을 끄십시오. 비 전도성 도구를 사용하여 희생자를 활선 도체에서 분리하십시오. 응급처치를 하고 의학적인 도움을 받으세요.
- 솔라패널을 오용하거나 잘못 연결하지 마십시오.
- 장치 또는 케이블이 손상된 경우에는 사용하지 마십시오.
- 콘센트에서 플러그를 뽑을 때는 항상 전기 코드 플러그를 잡고 금속 갈래에 닿지 않도록 하십시오.
- 솔라패널을 구부리거나 찌그러뜨리거나 구멍을 내거나 강한 충격이나 기계적 충격을 주지 마십시오.
- 100°C 이상의 열에 노출되지 마십시오.
- 솔라패널을 열원으로부터 멀리 두십시오. 열원에는 불꽃, 라디에이터, 스토브, 오븐 및 열을 발생시키는 기타 장치가 포함됩니다.
- 자동차 배터리를 태양 전지판으로 직접 충전하지 마십시오.
- 아이들 손에 닿는 곳에 두지 마세요.
- 병렬 케이블은 엘렉트라/태아라 태양광충전기에서만 사용할 수 있습니다. 병렬 케이블은 다른 유형의 충전 입력과 함께 사용하지 마십시오.

포함된 내용

- 그림 1-1을 참조하십시오.
- 솔라패널
 - MC4 to DC5525 케이블 3M
 - DC5525 Female 변환 젠더 10종



그림 1-1

제품 사양

Model	PSP200
Solar Panel Max Power (+/- 5%)	200W
Open Circuit Voltage	20.52V
Short Circuit Current	11.65A
Folded Dimensions	606 x 580 x 60 mm
Unfolded Dimensions	2160 x 606 x 25 mm
Weight	약 8.1kg
Operating Temp. Range	14 °F - 158 °F (-10 °C - 70 °C)
Efficiency	23%
Ingress Rating	IP67
*Output rating is based on standard test conditions: Irradiance 1000W/m2, 25 °C cell temperature, Air Mass AM1.5.	

설정

1. 솔라패널을 펼칩니다.
2. 그림 1-1을 참조하십시오. 최적의 일사량을 위해 릭 스탠드를 조정하여 솔라패널 표면을 90도 각도로 배치합니다.

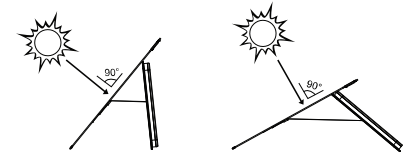


그림 1-1

3. 그림 1-2를 참조하십시오. 출력 케이블을 전원에 연결합니다.

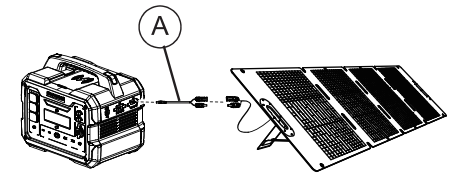


그림 1-2

솔라 패널 사용

**참고 : 솔라패널 DC INPUT(24.2V 52A)을 지원하는 파워뱅크 제품 사용을 권장합니다.
파워뱅크 제품 스펙에 따라 호환되지 않을 수 있습니다.**

태양 전지판이 발전소에 연결되면 시스템이 가능한 최대 태양 입력을 찾기 위해 스위프를 수행합니다. 이 스위프 중에 발전소 디스플레이는 입력 전력을 꾸준히 증가시킨 다음 일시적으로 OW로 돌아옵니다. 그러면 최대 태양열 입력 시 입력이 재개됩니다.

일반적으로 사용할 경우 솔라패널이 최대 전력을 공급하지 않는 것이 일반적입니다. 빛의 세기, 패널의 위치 및 솔라패널의 표면온도는 효율에 영향을 미칠 수 있습니다.

설정을 참조하여 솔라패널의 전하 입력을 최대화합니다.

참고 : 솔라패널을 구부리거나 떨어뜨리거나 구멍을 뚫으면 영구적인 손상을 입을 수 있습니다. 손상 위험을 줄이기 위해 항상 솔라패널을 접고 지정된 손잡이를 사용하십시오.

솔라 패널 청소

촉촉한 천을 사용하여 솔라패널의 표면을 깨끗이 닦습니다. 솔라패널에 과도한 압력을 가하거나 휘어지면 영구적인 손상을 입을 수 있으므로 피하십시오.

보관 방법

장치를 깨끗하고 건조하며 환기가 잘 되는 곳에 보관하십시오. 15~25°C의 최적의 온도에서 보관하십시오.

문제 해결

Q : 솔라 패널은 방수가 되나요?
A : 본 제품은 IP67 등급으로 방진 기능이 있으며 최대 30분동안 1m를 물에 담글 수 있습니다. 극단적인 날씨 조건에서는 솔라패널을 사용하지 마십시오. 태양열 충전 효율을 최적화하고 장치의 수명을 확장하기 위해 권장 작동온도 -10 ~ 70°C에서 솔라패널을 사용하십시오. 흐린 날에는 발전량이 줄어 들 것입니다.

Q : 발전소의 충전 속도가 느린 이유는 무엇입니까?
A : 충전 속도는 날씨, 장애물 및 태양 각도 위치에 따라 달라집니다. 최적의 일사량을 위해 킥 스탠드를 조정하여 태양광 패널 표면을 90도 각도로 배치합니다. 솔라패널을 청결하게 유지하고 먼지와 이물질이 없도록 하십시오.

낮은 발전량은 흐린 날에 발생합니다.

Q : 하나 이상의 솔라패널을 연결할 수 있습니까?
A : 예, 제공된 병렬 케이블을 사용하여 최대 4개의 솔라패널을 병렬로 연결할 수 있습니다. 그러면 발전소의 충전 속도가 빨라 집니다.

Q : 본 제품을 사용하여 다른 장치에 전원을 공급할 수 있습니까?
A : 솔라 패널 DC INPUT(24.2V 5.2A)을 지원하는 파워뱅크 제품 사용을 권장합니다. 파워뱅크 제품 스펙에 따라 호환되지 않을 수 있습니다.

제품 보증서

Product warranty

제 품 명	태아라 태양광충전기 200W	모 델 명	PSP200
구 입 일 자			태아라 태양광충전기 200W
고 객 성 명		보 증 기 간	
고 객 주 소		전 화	
판 매 점			
판매점주소		전 화	
제조사(수입원)	(주)이지넷유비쿼터스 02-715-0372 주소는www.ez-net.co.kr에서 확인하실 수 있습니다.		

본 제품의 품질 보증기간은 제품 구입일로부터 1년이며, 제품 보증은 소비자 피해 보상 기준에 준합니다.

1. 소비자는 품질보증서를 판매처(판매자)로부터 작성 제공받아야 합니다. 그렇지 않을 경우 보증기간은 제품에 표시된 제조 연월일을 기준으로 합니다.
2. 본 제품은 제조 연월로부터 6개월 내에 판매되어야 하며, 제조 연월로부터 6개월이 지난 다음 판매된 경우 보증 기간은 제조 연월로부터 12개월로 처리가 됩니다.
3. 본 제품에 연결되어 사용하는 제품의 전원 이상 또는 불량으로 인한 고장 발생 시 유상 A/S로 처리될 수 있습니다.
4. 전원공급장치(어댑터) 및 케이블류는 소모품으로 다시 지급되지 않으며, 분실(파손) 시 유상으로 구입하셔야 합니다.
5. 천재지변으로 인한 것은 유상 수리입니다.
6. 소비자 과실로 인한 고장은 수리가 되지 않을 수도 있습니다.
7. 본 제품의 A/S는 소비자가 A/S센터(고객지원센터)를 방문하는 것을 원칙으로 합니다.
8. 우편 또는 퀵 서비스를 통한 A/S 시 제품을 당사로 보내는 것은 소비자의 책임이며, 당사에서 소비자에게 보내는 것은 당사의 책임입니다.

- ※ 본 설명서에 사용된 특정 단어들은 각각이 소유권 회사에 있으며, 무단 복제를 금합니다.
- ※ 본 설명서에 있는 내용은 편의성에 의하여 변경될 수 있습니다.
- ※ 본 제품의 구성품 및 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.