

Specyfikacja Techniczna	
Model	SM6030 PRO
PANEL FOTOWOLTAICZNY	
Typ ogniwa	monokrystaliczne
Moc wyjściowa Pmax[W]	2x30W
Napięcie otwartego obwodu Vmax [V]	16V
Natężenie prądu Imax [A]	2x1.87A
BATERIA	
Typ ogniw	Litowo-jonowe
Pojemność baterii	30AH / 333Wh
Napięcie pracy	9~12,6 V
Prąd ładowania (natężenie robocze)	0-3,75A (zależne od natężenia słonecznego)
Prąd rozładowania	0-2,5A (zależne od podłączonego urządzenia)
Ochrona prądowa ładowania i rozładowania	10A
Ochrona prądowa przed zwarcie	15A
Ochrona przed przeładowaniem (V)	12.6V
Ochrona przed rozładowaniem (V)	9V
Czas ładowania (przy użyciu panelu fotowoltaicznego)	Ok. 1,5 dnia (od rozładowanej baterii do pełnej)
Ładowanie za pomocą zasilacza	12.6V/2~3A
Port ładowania	DC 2,1/5,5mm
Port USB	Tak
Maksymalny prąd USB	5V/2A
Długość przewodu zasilającego/wtyk	260mm/ DC2,1/5,5mm
Wymiary uchwytu	392x265x130mm
Wymiary panelu	400x350x16mm
Temperatura pracy	-10°- 50° ; wilgotność: 95%
Klasa odporności	IP65
Waga	Ok. 5kg