

4.2 Specyfikacje

AC200MAX		
Ogólne		
Pojemność akumulatora	2048 Wh/40 Ah	
Typ ogniwa	LiFePO ₄	
Wymiary (dł.*szer.*wys.)	16,5*11*15,2 cala/420*280*386 mm	
Waga	61,9 funta/28,1 kg	
Temperatura rozładowania	-4°F-104°F/-20°C-40°C	
Temperatura ładowania	32°F-104°F/0°C-40°C	
Temperatura przechowywania	32°F-104°F/0°C-40°C	
Wilgotność robocza	10%-90%	
Wyjście AC		
Moc	2200 W	
Udar	4800 W	
Napięcie	220–240 VAC	
Częstotliwość	50–60 Hz	
Przebieżenie	2200–2750 W, 2 min	
	>2750 W, 8~10 s	
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	Tak	
Ochrona przed nadmierną temperaturą	Tak	
Wyjście DC		
Gniazdo zapalniczki samochodowej *1	Napięcie	12 VDC
	Prąd	10 A (zapalniczka i DC5521 10 A łącznie)
	Przebieżenie	>145 W, 2 s
Gniazdo RV 12 V/30 A *1	Napięcie	12 VDC
	Prąd	30 A
	Przebieżenie	>400 W, 2 s
Gniazdo DC5521 12 V/10 A *2	Napięcie	12 VDC
	Prąd	10 A (zapalniczka i DC5521 10 A łącznie)
	Przebieżenie	>145 W, 2 s
USB-A *2	Napięcie	5 VDC
	Prąd	3 A

USB-A QC3.0 *2	Moc	Maks. 18 W
	Napięcie	5–12 VDC
	Prąd	3 A
USB-C PD3.0 *1	Moc	Maks 100 W (5/9/12/15/20 VDC, 3 A; 20 VDC, 5 A)
Bezprzewodowa podkładka ładująca *2	Moc	5/7,5/10/15 W

Wejście zasilacza

Moc	Maks. 400 W
Napięcie	100–240 VDC
Prąd	Maks. 7 A

Wejście PV

Moc	Maks. 900 W
Napięcie	10–145 VDC
Prąd	Maks. 15 A

Ładowanie z samochodu

Napięcie	11,5–14,5 VDC/23–29 VDC
Prąd	Maks. 8 A

Uwaga: po podłączeniu do paneli fotowoltaicznych AC200MAX włącza się automatycznie, gdy pojawia się światło słoneczne. AC200MAX obsługuje ładowanie pass-through, ale nie obsługuje funkcji UPS. Gdy poziom naładowania akumulatora spadnie do 5%, stację zasilania AC200MAX należy naładować aby wydłużyć żywotność akumulatora.