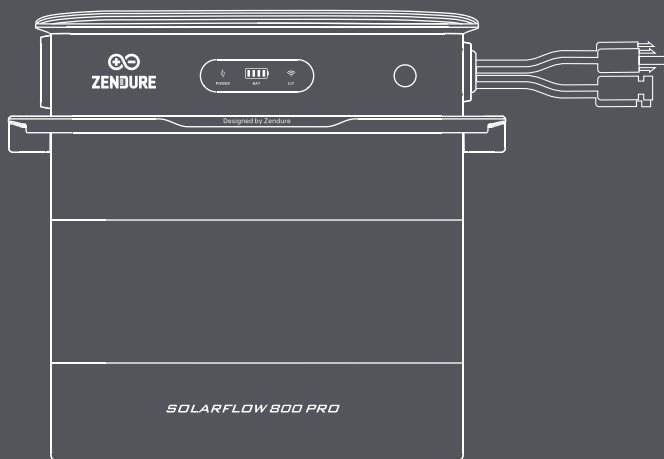




SolarFlow 800 Pro

1. Specificatie van de SolarFlow 800 Pro

SolarFlow 800 Pro Power Station	
Parameter	Specificatie
Model	ZDSF800P
PV Input	
Max. PV Ingangsspanning	55V d.c.
Max. PV Ingangsstroom	18A d.c.
Max. PV Ingangs Isc	22.5A d.c.
Max. PV Ingangsvermogen	2640W(4*660W)
Werkspanningsbereik	14-55V d.c.
AC-parameter	
Max. AC Continu Uitgangsvermogen (op net)	800W
Max. AC Continu Uitgangsstroom (op net)	3.5A a.c.
Max. AC Continu Uitgangsvermogen (off-grid)	1000VA
Max. AC Continu Uitgangsstroom (off-grid)	4.35A a.c.
Max. AC Continu Ingangsvermogen	1000W
Max. AC Continu Ingangsstroom	4.35A a.c.
AC Ingang/Uitgang Spanning/Frequentie	230V a.c. ,50Hz
Vermogensfactor	0.8 (achterblijvend) - 0.8 (voorlopend)
SolarFlow 800 Pro Batterij (Poort)	
Batterijtype	LiFePO ₄
Batterij Nominale Energie	1920Wh
Batterij Nominale Spanning	48V d.c.
Laad-/Ontlaadvermogen (Zonder Extra Batterij)	1440W
Laad-/Ontlaadstroom (Zonder Extra Batterij)	30A d.c.
Laadtemperatuur	0° C tot 55° C
Ontlaadtemperatuur	-20° C tot 55° C
Laad-/Ontlaadspanning	37.5V d.c. tot 54.75V d.c.
Max. Laad-/Ontlaadvermogen (Met Extra Batterij)	2000W
Max. Laad-/Ontlaadstroom (Met Extra Batterij)	40A d.c.
Algemene informatie	
Beschermingsklasse	Klasse I
Aanbevolen temperatuurbereik	-20° C tot 55° C
Type behuizing	IP65
Bluetooth	Bluetooth 5.0
	Frequentie: 2402-2480MHZ Maximaal zendvermogen 20.0 dBm
Wi-Fi	Wi-Fi 4 (802.11b/n/g)
	Frequentie: 2412-2472MHZ Maximaal zendvermogen 20.0 dBm
Afmetingen	338.6 × 226 × 358 mm
Gewicht	25.9kg
Uitbreidbare batterij hoeveelheid	5