Warszawa, dn. 31 października 2025

Specyfikacja techniczna FOSSiBOT F3600

INFORMACJE O BATERII

Pojemność:
3 840 Wh (z możliwością rozszerzenia do 11 520 Wh)
Typ:
LiFePO4 (fosforan litowo-żelazowy)
Cykle życia:
6500+ cykli do 50% oryginalnej pojemności
System zarządzania:
Kontroler ładowania MPPT, BMS itp.

WYJŚCIE

Typ falownika:
Czysta fala sinusoidalna
Gniazdka prądu przemiennego:
Model UE (3 x AC) Model amerykański (5 x AC) Model JP (5 x AC)
Porty USB-C:
3 x PD20W, 1 x PD100W
Porty USB-A:
2 x QC3.0 18W
Zapalniczki:
1 x 12V/10A
XT-60 (gniazdo RV):
1 x 12V/25A
DC5521 (gniazdo 5,5 mm):
2 x 12V/3A

WKŁAD

Wejście AC:
2200 W maks.
Rozszerzone wejście baterii:
Dodatkowy port baterii*2
Wejście solarne (od XT90 do MC4):
2000 W maks. (12-160 V)
AC + wejście solarne:
4200 W maks.
Wejście generatora:

Maks. 1100

Wejście ładowarki samochodowej:
12/24V, 10A MAX

INTELIGENTNE STEROWANIE

Łączność:
Bluetooth, Wi-Fi

Kontrola aplikacji:
Tak

OGÓLNE

Skalowalność:
Możliwość rozbudowy do 2 x FB3840

Jednoczesne ładowanie i rozładowywanie:
Tak

Wymiary (dł. x szer. x wys.):
60,90 * 32,10 * 47,55 cm

Ciężar:
92,59 funta (42 kg)

Temperatura:
0 °C ~ 40 °C / 30 °F ~ 104 °F

Temperatura przechowywania:
0 °C ~ 40 °C / 30 °F ~ 104 °F

Certyfikacja:
FCC, CE, PSE, RoHS, UN38.3, MSDS

Gwarancja:
60 Miesiące / miesięcy