

NJORD GO

Kompaktowe źródło energii do mobilnego backupu, pracy w terenie i obsługi eventów.

MOC 3,6 kW	ENERGIA 3,84 kWh	ROZBUDOWA do 11,52 kWh
----------------------	----------------------------	----------------------------------

PEŁNA SPECYFIKACJA

PARAMETR	WARTOŚĆ
Moc	3,6 kW
Energia	3,84 kWh
Rozbudowa pojemności	do 11,52 kWh
Rodzaj ogniw	LiFePO4
Żywotność	3500 cykli
Wejście PV MPPT	12-160 V, 2000 W
Ładowanie	ok. 1,5 h (AC + PV)
Waga	42 kg
Wymiary	584 × 321 × 464 mm
Zastosowanie	Mobilny backup, praca w terenie, eventy
Temperatura pracy	-10...40 °C
Certyfikaty	CE / FCC / RoHS / UN38.3

WYPOSAŻENIE I OBSŁUGA

Gniazda i wyjścia	Trzy gniazda 230 V (Schuko) udostępniają moc 3600 W. Wyjścia DC 12 V obejmują dwa złącza DC5521 oraz gniazdo zapalniczki 12 V / 10 A.
USB do elektroniki	Do dyspozycji są USB-C PD 100 W, trzy USB-C PD 20 W oraz dwa USB-A QC3.0 18 W. Pozwalają podłączyć elektronikę do wyjść o odpowiednich parametrach.
Szybkie ładowanie AC i PV	Ładowanie AC 230 V do 2,2 kW można połączyć z PV MPPT 12-160 V do 2 kW: czas wynosi ok. 1,5 h. Przy ładowaniu wyłącznie z PV 2 kW wynosi 2-2,5 h.

Zabezpieczenia i zestaw	Ochrona obejmuje przeładowanie, nadmierne rozładowanie, przeciążenie, przepięcie, nadprąd i zwarcie; certyfikaty: CE / FCC / RoHS / UN38.3. W zestawie są ładowarka AC, przewód MC4-XT90, torba i pokrowiec.
Rozbudowa pojemności	Pojemność można rozbudować do trzech modułów baterii. 3 × 3,84 kWh daje łącznie 11,52 kWh.

Parametry wg katalogu NJORD MES 2026. Ostateczna konfiguracja, dostępność i zgodność dla konkretnego zastosowania wymagają potwierdzenia przed ofertą.