

Link do produktu: <https://sklep.aimsolar.eu/promocja-sunsynk-falownik-z-bateria-lifelynk-s-2-5kw-2kwh-p-878.html>

PROMOCJA Sunsynk Falownik z baterią Lifelynk S 2,5kW / 2kWh

Cena brutto	4 305,00 zł
Cena netto	3 500,00 zł
Cena poprzednia (netto)	4 500,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	10 dni
Numer katalogowy	10300

Opis produktu

Sunsynk Mobile Lifelynk S - Inteligentne Serce Twojej Mikroinstalacji

Sunsynk Mobile Lifelynk S to zaawansowany system zasilania typu „wszystko w jednym”, stworzony z myślą o uproszczeniu i przyspieszeniu instalacji fotowoltaicznych. Urządzenie idealnie sprawdza się zarówno w nowoczesnym budownictwie, jak i przy modernizacjach istniejących systemów, oferując pełną kontrolę dzięki platformie Sunsynk Connect.

Dlaczego Lifelynk S?

To rozwiązanie klasy premium, które łączy funkcje inwertera i magazynu energii w jednej, smukłej obudowie. Dzięki podejściu „Plug & Play” oraz fabrycznym ustawieniom, system jest gotowy do pracy niemal natychmiast po podłączeniu.

- **Łatwa instalacja:** Wbudowane punkty połączeń dla portów danych, sieci AC, przekładników CT oraz modułu Wi-Fi minimalizują potrzebę stosowania dodatkowego okablowania.
- **Wysoka wydajność słoneczna:** Możliwość podłączenia paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy do **3000 W (DC)**.
- **Niezawodne zasilanie awaryjne:** W razie zaniku napięcia w sieci, inwerter zasila odbiorniki mocą ciągłą **2500 W**, a w momentach rozruchu urządzeń wytrzymuje skoki do **5000 VA**.
- **Ochrona elektroniki:** Czas przełączania na zasilanie bateryjne wynosi zaledwie **10 ms**, co jest niezauważalne dla komputerów, serwerów czy sprzętu RTV.
- **Inteligentne zarządzanie:** Platforma Sunsynk Connect daje użytkownikowi pełny wgląd w parametry pracy i pozwala na zdalne dostosowanie ustawień do specyfiki danego miejsca.

Specyfikacja techniczna Lifelynk S:

Cecha	Parametry
Moc wyjściowa (AC)	2500 W
Szczytowa moc pozorna	5000 VA
Pojemność wbudowanego akumulatora	2000 Wh
Maksymalna moc paneli (PV)	3000 W
Wydajność MPPT	99,9%
Waga netto	38,5 kg
Wymiary (wys. x dł. x szer.)	701 x 544 x 105 mm
Zakres temperatur pracy	-25°C do +50°C
Stopień ochrony	IP20

Bezpieczeństwo przede wszystkim

System posiada zintegrowany pakiet zabezpieczeń: od ochrony przed przeładowaniem i nadmiernym rozładowaniem akumulatora, po zabezpieczenia przeciwzwarceniowe, przepięciowe i termiczne. W zależności od konfiguracji, urządzenie wspiera również podłączenie czujnika dymu oraz inteligentnych liczników.

