Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 18:09

Link do produktu: https://solarne.info/mikroinwerter-on-grid-envertech-evt800-na-2-panele-pv-p-4329.html



Mikroinwerter ON-GRID Envertech EVT800 na 2 panele PV

Cena brutto	**499,00 zł**
Cena netto	**405,69 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**S114562**
Producent	**Envertech**

Opis produktu

800 W

Moc znamionowa

2 panele

Liczba paneli

2 × MPPT

Niezależne układy

230 V

Napięcie wyjściowe

O Envertech EVT800

Envertech EVT800 to mikroinwerter ON-GRID, który zamienia energię z dwóch paneli fotowoltaicznych na prąd przemienny 230 V oddawany do sieci. Każdy panel jest obsługiwany przez osobny układ MPPT.

Niezależne MPPT pozwalają, aby panele o różnym nasłonecznieniu lub ustawieniu pracowały bez wzajemnego ograniczania. Zakres napięć wejściowych, prąd wejściowy i szczegółowe dane techniczne mogą się różnić między wariantami urządzenia, dlatego potwierdź je w dokumentacji producenta dla swojego modelu.

Dla kogo jest Envertech EVT800

Instalacja przydomowa

Idealne dla: Małe instalacje do 2 paneli

Przykład: 800 W mocy znamionowej

Balkon i taras

Idealne dla: Użytkownicy małych systemów

Przykład: Mikroinwerter na dwa panele

Panele w różnych płaszczyznach

Idealne dla: Instalacje z częściowym zacienieniem

Przykład: Osobny MPPT dla każdego panelu

Rozbudowa instalacji

Idealne dla: Dodanie kolejnego modułu

Przykład: Praca niezależna od pozostałych falowników

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) osobny układ MPPT dla każdego z dwóch paneli, (2) moc znamionowa 800 W, (3) mikroinwerterowa architektura bez wysokiego napięcia DC.

Czego trzeba być świadomym: to mikroinwerter pracujący tylko z siecią (on-grid), więc nie zapewnia zasilania awaryjnego przy braku sieci. Nie wybieraj go do instalacji off-grid ani do większej liczby paneli niż dwa. Zasady przyłączenia do sieci oraz wymagane zgłoszenia sprawdź u operatora sieci i w obowiązujących przepisach. Parametry wejścia DC dobierz wg dokumentacji producenta.

Podsumowanie: Envertech EVT800 to mikroinwerter on-grid 800 W na dwa panele z niezależnymi MPPT. Przed zakupem zgraj parametry paneli z danymi producenta.

Jak to działa

Dwa niezależne MPPT:

Praca on-grid:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna Envertech EVT800

Dane główne	
Producent	Envertech
Model	EVT800
Typ	mikroinwerter sieciowy ON-GRID
Moc znamionowa	800 W
Wejście i wyjście	
Liczba paneli	2
Układy MPPT	2 niezależne

Napięcie wyjściowe	230 V
Dane z karty	
Waga (karta produktu)	4 kg
Kategoria	mikroinwertery sieciowe na 1, 2 lub 4 panele

Zastosowania Envertech EVT800

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Mikroinwertery sieciowe

Mikroinwertery na 1, 2 lub 4 panele.

Mikroinwertery →

Panele fotowoltaiczne

Panele fotowoltaiczne do instalacji on-grid.

Panele PV →

Inwertery i falowniki

Inwertery i falowniki fotowoltaiczne.

Inwertery i falowniki →

Jak dobrać Envertech EVT800

1. **Policz panele** Mikroinwerter obsługuje dwa panele.
2. **Sprawdź parametry paneli** Dopasuj napięcie i prąd paneli do zakresu wejścia wg dokumentacji.
3. **Sprawdź wymogi sieci** Zasady przyłączenia ustala operator sieci i przepisy.
4. **Oceń moc** Moc znamionowa wynosi 800 W.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Ile paneli obsługuje EVT800?

Obsługuje dwa panele fotowoltaiczne, każdy z osobnym układem MPPT.

Jaka jest moc znamionowa?

Moc znamionowa wynosi 800 W, przy napięciu wyjściowym 230 V.

Czy działa bez sieci?

Nie, to mikroinwerter ON-GRID i pracuje tylko z podłączoną siecią elektryczną.

Co daje osobny MPPT?

Każdy panel pracuje we własnym punkcie mocy, więc zacienienie lub inne ustawienie jednego panelu mniej wpływa na drugi.

Gdzie sprawdzić dane wejściowe DC?

W dokumentacji producenta dla Twojego wariantu urządzenia, ponieważ zakres wejściowy może różnić się między wersjami.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o różnicach między systemami znajdziesz w poradnikach.

- Różnice między on-grid a off-grid

Przejdź do bloga solarne.info →

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (Envertech). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

Dokumentacja

Pomoc techniczna po zakupie

Mikroinwerter 800 W na dwa panele

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

Envertech