

Link do produktu: <https://solarne.info/inwerter-sieciowy-growatt-min-2500tl-x-afci-1-fazowy-wyprzedaz-p-1892.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Inwerter sieciowy Growatt MIN 2500TL-X AFCl 1-fazowy WYPRZEDAŻ

Cena brutto	999,00 zł
Cena netto	812,20 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	7 dni
Numer katalogowy	s835323
Kod producenta	MIN 2500TL-X
Producent	Growatt

Opis produktu

Moc nominalna: 2500W | 1-fazowy | 2x MPPT | WiFi

O produkcie

Inwerter sieciowy Growatt MIN 2500TL-X AFCl to niezawodny falownik jednofazowy z certyfikatami na rynek polski, idealny do instalacji prosumenckich. Dwa niezależne wejścia MPPT zapewniają maksymalną wydajność nawet przy częściowym zacięciu.

Typowa instalacja: 10 paneli 250–280W w dwóch stringach. Sprawdzone przez polskich instalatorów. Skorzystaj z promocyjnej ceny – zamów teraz!

2x niezależne MPPT

Każde wejście DC ma własny śledz maksymalnego punktu mocy, co zwiększa wydajność przy różnych warunkach światła.

Ochrona AFCI

Wbudowana ochrona przeciwpożarowa AFCI spełnia wymogi polski normy PN-EN 61643-2 dla instalacji prosumenckich.

WiFi bez dodatkowych kosztów

Bezprzewodowy monitoring instalacji w czasie rzeczywistym bez konieczności kupowania oddzielnych modułów komunikacyjnych.

5-letnia gwarancja

Pełna ochrona producenta na 5 lat – standard dla inwerterów Growatt w Europie, z serwisem w Polsce.

MIN 2500TL-X łączy sprawdzeni wydajność (2x MPPT), bezpieczeństwo (AFCI), monitoring bez dodatkowych kosztów (WiFi) i wsparcie serwisowe w Polsce. W promocyjnej cenie to idealne rozwiązanie dla osób stawiających swoje pierwsze kroki w energii ze słońca.

Moc nominalna	2500W
Zasilanie wejściowe	1-fazowe (230V)
Wejścia MPPT	2x niezależne
Zakres napięcia DC	80–420V
Max. prąd wejściowy	13A na każdym wejściu
Sprawność średnia	98%
Ochrona AFCI	Wbudowana (PN-EN 61643-2)
Komunikacja	WiFi (w zestawie), opcjonalnie RS485
Wymiary	510 x 372 x 156 mm
Waga	11 kg
Gwarancja	5 lat (serwis w Polsce)
Normy	EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, PN-EN 61643-2

Instalacje domowe

Małe gospodarstwa

Systemy hybrydowe

Prosumenci - nowe przepisy

Rozbudowa instalacji

Serwis i wymiana

Najczęściej zadawane pytania

Czy MIN 2500TL-X jest kompatybilny z nowymi wymogami przepisów (program Mój Prąd)?

Tak. Inwerter ma wbudowaną ochronę AFCI (PN-EN 61643-2) i jest pełnie kompatybilny z najnowszymi standardami prosumeckimi. Posiada też certyfikaty wymagane na rynku polskim.

Ile paneli solanych potrzebuje do tego inwertera?

Typowa instalacja to 10-12 paneli 250-280W podzielonych na dwa stringi (5-6 paneli na każde wejście MPPT). Dokładna liczba zależy od warunków oświetlenia i orientacji dachu. Prosimy o konsultację z naszymi ekspertami.

Czy mogę podłączyć magazyn energii (baterię) do MIN 2500TL-X?

MIN 2500TL-X to inwerter sieciowy on-grid, przeznaczony do pracy z siecią energetyczną. Jeśli chcesz dodać magazyn, polecamy hybrydowe modele Growatta (np. MIN H 3.0/4.0/6.0). Skontaktuj się z nami w celu doradztwa.

Jaka jest gwarancja i gdzie mogę serwisować urządzenie?

Urządzenie ma 5-letnią gwarancję producenta. Serwis w Polsce zapewniamy my – solarne.info. W przypadku awarii prosimy o kontakt telefoniczny lub mailowy. Czas naprawy zwykle nie przekracza 2-3 tygodni.

Czy montaż jest skomplikowany? Mogę go zainstalować sam?

Montaż wymaga wiedzy elektrycznej i bezpieczeństwa. Zdecydowanie zalecamy profesjonalną instalację przez certyfikowanego elektyka. Złe podłączenie może być niebezpieczne. Proponujemy współpracę z zaufanymi instalatorami w Twojej okolicy.

Czy bezpłatny WiFi naprawdę nic nie kosztuje?

Tak. Moduł WiFi jest wbudowany i bezpłatny. Dostęp do aplikacji monitorowania również jest darmowy. Jedynym kosztem jest dostęp do internetu w Twoim domu, którego pewnie już masz.

Ile czasu potrzebuje się na zwrot inwestycji?

Zwrot inwestycji zależy od ceny paneli, ilości słonecznych dni w Twojej okolicy i aktualnych cen prądu. W Polsce to zazwyczaj 6-10 lat dla typowej instalacji 5-10 kW. Dokładne obliczenia możemy przeprowadzić razem.

Czy mogę zwrócić produkt w ciągu okresu próbnego?

Produkty elektroniczne mają 14-dniowe prawo zwrotu zgodnie z polskim prawem konsumenckim. Urządzenie musi być w nieużywanym stanie i oryginalnym opakowaniu. Szczegóły znaleźć można w naszych warunkach zakupu.

Kupujesz u sprawdzonego sprzedawcy

- **Adres:** al. Piłsudskiego 190, 05-270 Marki
- **Tel:** [+48 22 299 23 26](tel:+48222992326)
- **E-mail:** biuro@solarne.info
- **Godziny:** pon.-pt. 9:00-16:00
- **NIP:** 524-290-15-54

Opinia eksperta

Growatt MIN 2500TL-X AFCI to solidny inwerter jednofazowy, idealny do małych i średnich instalacji fotowoltaicznych. Dwie niezależne ścieżki MPPT i wbudowana ochrona AFCI czynią go zgodnym z najnowszymi wymogami technicznymi, a bezpłatny moduł WiFi pozwala na łatwe monitorowanie wydajności. Rekomendujemy go zwłaszcza dla użytkowników, którzy pragną niezawodnego rozwiązania bez dodatkowych kosztów i skomplikowanej instalacji.

Dowiedz się więcej

Sprawdź nasz szczegółowy poradnik na temat inwerterów hybrydowych – funkcjonalności i jak dobrze wybrać.

[Przeczytaj artykuł →](#)

Zapytaj o dostępność