



GROWATT WebBox

Wysokowydajne, ekonomiczne urządzenia, dedykowane do monitorowania dużych instalacji fotowoltaicznych. Stabilny system operacyjny Linux z szybkim procesorem pozwala inteligentnie sprawdzać parametry systemu. Zapewnia lokalne przechowywanie danych, komunikację bezprzewodową oraz prosty w konfiguracji protokół TCP/IP, prezentując parametry pracy instalacji w Internecie.

Cechy ogólne

- Wielofunkcyjny, wysokowydajny rejestrator danych
- Stałe informujący użytkowników o statusie systemu w czasie rzeczywistym
- Pojemny magazyn danych z możliwością elastycznej konfiguracji parametrów. System informacyjny, kontrola mocy biernej oraz rejestracja i przechowywanie błędów.
- Zdalny monitoring oraz kontrola eksploatacji dla średnich oraz dużych projektów fotowoltaicznych
- Elastyczna prezentacja danych, szybko reakcja oraz analiza występowania zmian.
- Zbiera oraz wysyła dane w czasie rzeczywistym na platformę Growatt Shine Server.

	Model	Shine WebBox
Komunikacja		
Komunikacja z inwerterem		RS485 (Połączenie kablowe) ZigBee (Połączenie bezprzewodowe)
Komunikacja z PC		10/100 Mbit Ethernet
Zakres (odległość) komunikacji		RS485: 1200m ZigBee: 300m Ethernet: 100m
Dane elektryczne		
Moc zasilacza		Wejście: 100~240V, 50/60Hz AC Wyjście: 5V, 2A DC
Konsumpcja energii		2.5W
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia		0-45°C
Wilgotność względna		5%-95%
Dane ogólne		
Wymiary		185/125/30 mm
Waga		0.42kg
Miejsce pracy		Wewnątrz budynku
Miejsce montażu		Ściana, miejsce wolnostojące
Wskaźnik statusu		Dioda LED
Język		Angielski
Interwały transferu danych		5 minut