

BYD BATTERY-BOX PREMIUM HVS&HVM LISTA KOMPATYBILNYCH INWERTERÓW – V2.1



Inwerter		HVS 5.1	HVS 7.7	HVS 10.2	HVS 12.8	HVM 8.3	HVM 11.0	HVM 13.8	HVM 16.6	HVM 19.3	HVM 22.1	
Fronius	Symo Hybrid	–	–	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Wydano (CW33) Firmware: Symo Hybrid ≥ 1.16-6.1; BYD Battery-Box Premium HVM: BMU≥3.12, BMS≥3.18											
	Symo GEN24 Plus	✓	✓	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	
	Wydano (CW37) Firmware: Symo Gen24 Plus ≥ 1.9.7-0; BYD Battery-Box Premium HVM: BMU≥3.13, BMS≥3.19											
	Primo GEN24 Plus*	✓	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓	–	
*Planowana konfiguracja – możliwe zmiany												
GoodWe	ET	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	
	BT	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	
	EH	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	BH	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	HVM Wydano (CW15); HVS Wydano (CW29) Firmware: GoodWe Inverters (ARM) ≥ V11 BYD Battery-Box Premium HVM & HVS: BMU ≥ V3.7, BMS ≥ V3.16;											
KOSTAL	Plenticore Plus 3.0	✓	✓	✓	✓	–	✓	–	–	–	–	
	Plenticore Plus 4.2/5.5/7.0/8.5/10.0	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	
	Plenticore BI 5.5-13, 5.5-26	✓	✓	✓	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	
	Plenticore BI 10.0-26	–	✓	✓	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	
	Wydano Firmware: KOSTAL Inverters ≥ 01.42. BYD Battery-Box Premium HVS & HVM: BMU ≥ 3.7, BMS ≥ 3.16											
	Piko MP Plus 1.5-1, 2.0-1, 2.5-1	✓	✓	–	–	✓	✓	–	–	–	–	–
	Piko MP Plus 3.0-1, 3.0-2, 3.5-1, 3.5-2, 4.6-2, 5.0-2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Wydano Firmware: KOSTAL Inverters ≥ PU-APP 3.7.0, KSEM ≥ 1.2.0. BYD Battery-Box Premium HVS & HVM: BMU ≥ 3.7, BMS ≥ 3.16											



Inwerter		HVS 5.1	HVS 7.7	HVS 10.2	HVS 12.8	HVM 8.3	HVM 11.0	HVM 13.8	HVM 16.6	HVM 19.3	HVM 22.1
SMA	Sunny Boy Storage 2.5	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–	–
	Wydano Firmware: SMA Inverters ≥ 3.11.06R BYD Battery-Box Premium HVS: BMU ≥ 3.15, BMS ≥ 3.21										
	Sunny Boy Storage 3.7	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Sunny Boy Storage 5.0	–	✓	✓	–	–	✓	✓	✓	✓	✓
	Sunny Boy Storage 6.0	–	✓	✓	–	–	–	✓	✓	✓	✓
	HVS with SBS 3.7 / 5.0 / 6.0 is Wydano Firmware: SMA Inverters ≥ 3.11.10R BYD Battery-Box Premium HVS: BMU ≥ 3.13, BMS ≥ 3.19					Wydano Firmware: SMA Inverters ≥ 3.11.03.R; BYD Battery-Box Premium HVM: BMU ≥ 3.13, BMS ≥ 3.19					
Sungrow	SH5.0/6.0/8.0/10RT	✓	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓
	Wydano Firmware: Sungrow Inverters ARM ≥ V11_V01_A, MDSP ≥ V11_V01_A. BYD Battery-Box Premium HVS & HVM: BMU ≥ 3.7, BMS ≥ 3.16										
KACO	Blueplanet hybrid 6.0 - 10.0 TL3	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Wydano Firmware: Kaco Inverters ≥ 5.8.6.3.7; BYD Battery-Box Premium HVS & HVM: BMU ≥ 3.13, BMS ≥ 3.19										

UWAGA

- Maksymalnie trzy systemy akumulatorów można połączyć równolegle. Poniższe wymagania muszą być spełnione w przypadku połączenia równoległego:
 - System HVS NIE MOŻE być połączony równolegle z systemem HVM;
 - Każdy system połączony równolegle wymaga takiej samej ilości modułów.
 - Połączenie równoległe nie dotyczy SMA Sunny Boy Storage. Sprawdź w instrukcji obsługi falownika, jak podłączyć maksymalnie trzy akumulatory dla SBS 3.7-6.0.
 - Udostępniono połączenie równoległe z Fronius Symo Gen24 Plus, 3 * HVM22.1 nie jest obsługiwane. Połączenie równoległe z Symo Hybrid nie jest obsługiwane.
 - Równoległe połączenie z GoodWe, Kostal, Sungrow, Kaco zostaje udostępnione.
- Instalacja przed oficjalnym wydaniem jest niedozwolona.
- Konfiguracje zaznaczone na szaro nie zostały jeszcze opublikowane i nie można ich jeszcze instalować. Te konfiguracje są w planach i będą wkrótce dostępne. Konfiguracja po oficjalnym wydaniu może ulec zmianie.
- Zawsze instaluj najnowsze oprogramowanie układowe w module Battery-Box!



BYD Company Limited
www.bydbatterybox.com
Global Sales: batteryboxgrp@byd.com
Global Service: bboxservice@byd.com

Battery-Box EU Service Partner
EFT-Systems GmbH
www.eft-systems.de
info@eft-systems.de

Battery-Box AU Service Partner
Alps Power Pty Ltd
www.alpspower.com.au
service@alpspower.com.au

Wersja V2.1; Aktualizacja: 2021-

