BATTERY-BOX PREMIUM LVL

- Scalabile da 15.4 a 983 kWh
- Compatibile con Inverter Leader Mono e Trifase
- Batteria al Litio Ferro Fosfato (LFP) Senza Cobalto: Massima sicurezza, Ciclo di vita e Potenza
- Funzioni Backup e Off-Grid ad Alta Potenza
- Risparmio di Spazio grazie alla possibilità di impilare 2 batterie
- Aggiungi batterie in Parallelo per Espandere il Sistema



BATTERY-BOX PREMIUM LVL

BYD Battery-Box Premium LVL è una batteria al litio fosfato di ferro (LFP) da utilizzare con un inverter esterno compatibile.

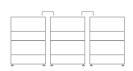
Grazie alla sua unità di controllo e comunicazione (BMU), la Battery-Box Premium LVL si adatta ai requisiti di ciascun progetto, non importa quanto grande sia. E' possibile iniziare con Battery-Box Premium LVL 15.4 (15,36 kWh) e espandere sucessivamente fino a 983 kWh collegando fino a 64 sistemi in parallelo.



FLESSIBILE, EFFICIENTE, SEMPLICE



Installazione Semplice Trasporto Facile



15.4 - 983 kWhDesing su misura per Qualsiasi
Applicazione



Scalabile in Qualsiasi Momento Facilmente adattabile all

Facilmente adattabile alle Esigenze Future



Alta Potenza Potenza per Ogni Applicazione





	LVL15.4
Numero di moduli	2
Energia Disponibile [1]	15.36 kWh
Corrente di Uscita Massima [2]	250 A
Corrente di Uscita Picco [2]	375 A, 5 s
Dimensioni (H/W/D)	500 x 650 x 575 mm
Peso	164 kg
Tensione Nominale	51.2 V
Tensione Operativa	40-57.6 V
Intervallo di Temperatura	-10 °C to +50°C
Tecnologia di Cella	Litio ferro fosfato (senza cobalto)
Comunicazione	CAN
Indice di Protezione	IP20
Efficienza (carica/scarica)	≥95%
Scalabilità	Max. 64 in Parallel (983 kWh)
Certificazioni	IEC62619/ CE/ CEC/ UN38.3
Applicazioni	ON Grid / ON Grid + Backup / OFF Grid
Garanzia [3]	10 Anni
Inverter Compatibili	Controllare la Lista di Configurazione Minima e degli Inverter Compatibili con BYD Battery-Box Premium

^[1] DC Usable Energy. Condizioni di test: 100% DOD, carica 0.2 C e scarica @ + 25°C. L'energia utilizzabile dal sistema può variare a secondo della marca di inverter.
[2] Da -10 °C a +12 °C la corriente di carica diminuisce.
[3] Applicano condizioni. Controllare la Lettera di Garanzia de BYD Battery-Box Premium.