

Boîte de Batterie

WHES

Boîte de batterie LFP empilable haute tension
4,99–29,9 kWh

Installé en minutes,
alimentation pour
des années. III

-20 °C

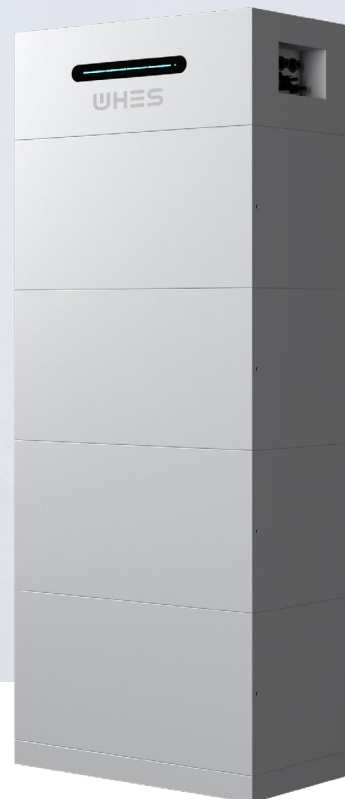
Température de
fonctionnement, module
de chauffage intérieur

15 s

Éliminer les risques de sécurité,
module d'extinction de feu à
Aérosol intégré

Alimenter par
ECOS
ECOS Smart Home
À Partir de WHES

 **Battery Heating
Technology**



Compatible

- Prend en charge un module de chauffage intelligent facultatif, offrant une gamme de température de fonctionnement plus large.
- Équipé des mêmes modules de batterie que l'Agave TH AIO BESS.

Pratique

- Le terminal enfichable intégré remplace le câblage manuel, économisant 75 % du temps d'installation entre les modules.
- IP65, application d'intérieur ou d'extérieur.

Sécuritaire

- Conception de protection en quatre couches, y compris système d'extinction de feu intégré.
- Normes de sécurité les plus strictes de l'industrie-UL9540A.

Évolutif

- Max. 5 unités en parallèle, jusqu'à 149,76 kWh de gamme de capacité.
- S'adapte à une large gamme d'applications, y compris commerciales et industrielles.



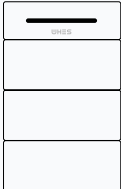



Contactez-nous

www.whes.com
service@whes.com



Boîte de batterie

Spécifications techniques

Modèle	WH-BXC4992 -1S	WH-BXC4992 -2S	WH-BXC4992 -3S	WH-BXC4992 -4S	WH-BXC4992 -5S	WH-BXC4992 -6S
Démonstration du système						
Données du système						
Type de batterie	LFP					
Module de batterie	4,992 kWh, 96 V					
Nombre de modules	1	2	3	4	5	6
Capacité nominale	4,992 kWh	9,984 kWh	14,976 kWh	19,968 kWh	24,96 kWh	29,952 kWh
Tension nominale	96 V	192 V	288 V	384 V	480 V	576 V
Tension de fonctionnement	84...108 V	168...216 V	252...324 V	336...432 V	420...540 V	504...648 V
Courant de charge/décharge recommandé	26 A					
Courant de charge/décharge maximal	52 A					
Profondeur de décharge	90%					
Affichage	Indicateur SOC, indicateur d'état					
Interface de communication	CAN, RS485					
Données générales						
Dimensions (L*P*H)	600*350*575 mm	600*350*880 mm	600*350*1185 mm	600*350*1490 mm	600*350*1795 mm	600*350*2100 mm
Poids	69 kg	126 kg	183 kg	240 kg	297 kg	354 kg
Plage de température de fonctionnement	-20°C...+55 °C ¹					
Humidité relative	5%...95%					
Altitude	≤3000 m					
Installation	Intérieur/extérieur, support au sol					
Refroidissement	Naturel					
Niveau de protection	IP65					
Standard ²	UN38,3, IEC62619, IEC61000, IEC63056, IEC62040, UL1973, UL9540A, FCC Partie 15 (Classe B)					

¹ Ceci est la température de fonctionnement lorsque le module de chauffage intelligent est intégré, sinon, la température de fonctionnement est charge : De 0 à 50°C, décharge : -10°C...+55°C

² Pour tous les standards, consulter la catégorie certificats sur le site web WHES.

* Le produit présente un design de couleur argent brillant avec un logo en miroir, qui présente des variations de couleur subtiles sous différentes conditions d'éclairage.

* Toutes les informations reflètent l'état actuel de la technologie au moment de l'impression et sont sujettes à changement. Malgré une rédaction soignée, aucune responsabilité n'est assumée.