

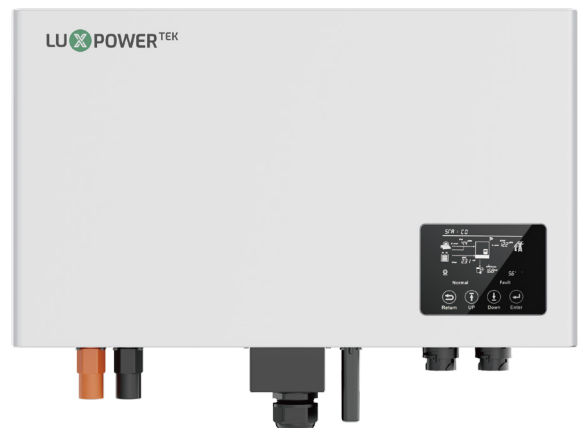
RÉTROFIT AC

LXP 3600 ACS

- Rétrofit de tout système On-Grid/Micro-Grid en système de stockage d'énergie
- Courant de charge/décharge de la batterie : 70A
- Octopus optimisation intelligente du temps d'utilisation et de la météo
- Commutation sans faille entre On/Off Grid
- Prend en charge jusqu'à 8 unités en parallèle
- Port EPS séparé pour une gestion flexible des charges

REMARQUE :

La fonction de charge intelligente est actuellement disponible uniquement au Royaume-Uni, avec prise en charge de la personnalisation régionale.



Modèle	LXP 3600 ACS
Batterie	
Type de batterie compatible	Lithium-ion / Plomb-acide
Tension nominale de la batterie (V)	48
Plage de tension de la batterie (V)	40 ~ 60
Max. tension de charge (V)	60
Max. courant de charge / décharge (A)	70
Max. puissance de charge / décharge (W)	3600
Forcer le réveil de la batterie depuis la fonction du réseau (O/N)	OUI
Réseau	
Tension nominale AC (V)	230
Fréquence nominale AC (Hz)	50 / 60
Courant de sortie nominal AC (A)	16
Puissance de sortie nominale AC (W)	3600
Max. courant d'entrée AC (A)	26
Facteur de puissance (PF)	0,99 (Ajustable de 0,8 en avance à 0,8 en retard)
THDI	< 3%
Max. courant continu de passage AC (A)	40
UPS	
Puissance de sortie nominale (W)	3600
Tension de sortie nominale (V)	230
Courant de sortie nominal (A)	16
Fréquence de sortie nominale (Hz)	50 / 60
Puissance de surtension, durée	4500W, 30s
Temps de commutation	20ms
Forme d'onde	Onde sinusoïdale
THDV	< 3%
Capacité parallèle	6
Efficacité	
Efficacité maximale	97.3%
Efficacité de charge maximale	94.5%
Protection	
Protection contre les surintensités / tensions	OUI
Protection anti-îlotage	OUI
Protection contre court-circuit AC	OUI
Surveillance du réseau	OUI
Protection contre les surtensions AC	Type III
Général	
Dimensions (L × H × P)	650 × 440 × 220 mm / 25.6 × 17.3 × 8.6 in
Poids	15.6 kg / 34.4 lbs
Indice de protection	IP65
Plage de température de fonctionnement (°C)	-25 ~ 60
Plage de température de stockage (°C)	-40 ~ 65
Humidité relative	0 ~ 95%
Interface d'affichage et de communication	LCD, RS485 / Wi-Fi / CAN
Garantie	5 ans
Méthode de refroidissement	Refroidissement naturel
Topologie	Sans transformateur
Altitude maximale de fonctionnement (m)	2000
Émission sonore (dB)	25
Connecteur AC	OUI

Normes et certifications

IEC62109-1, IEC62040, EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011+ AC:2012, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, VDE-AR-N 4105
EN50549-1/-10, G98, G99/G100