



PowerXtreme



PowerXtreme X30

Batterie 12 V 30 Ah

* Après inscription



LiFePO4: la technologie au lithium la plus sûre

Très faible autodécharge, faible entretien & sûr



Très puissant

150 A en continu - 300 A en pointe



Durable

Plus de 2000 cycles - entièrement recyclable



Léger et petit

Seulement 5,0 kg - 255x177x115 mm - pour caravanes jusqu'à 2000 kg



BMS et application Bluetooth intelligents

Informations sans fil sur votre appareil intelligent, y compris la fonction marche/arrêt



Installation facile

Inclus ensemble de pôles, châssis démontage pratique et chargeur incorporé

www.powerxtreme.fr



PowerXtreme



Spécifications techniques

Modèle	X30
Numéro d'article	EM010001FR
Chimie de cellule	LiFePO4 (Phosphate de fer lithium)
Durée de vie	> 2000 cycles (80% DOD)
Garantie	5 ans (2 ans standard + 3 ans supplémentaires après inscription) et maximum 2000 cycles
Boîtier	PC / ABS
R'accordement	M6 filetage intérieur + 2 pôles de batterie séparés
Classe IP	IP 62
Température de stockage	-10°C jusqu'à +45°C
Communication	Bluetooth via l'application PowerXtreme + capacité d'affichage intelligente
Applications	Caravan mover / batterie embarquée

Output (décharge)

Voltage nominal	12,8 V
Capacité	30 Ah / 384 Wh
Courant nominal continu	150 A / 1800 W
Courant éphémère (≤ 30 sec)	200 A / 2400 W
Débit de pointe (≤ 3 sec)	300 A / 3600 W
Température de service	-20°C jusqu'à +60°C
Tension de décharge maximale	$\leq 10,5$ V

Input (charge)

Tension de charge maximale	14,6 V
Courant de charge maximal	55 A (via les bornes de batterie)
Température de charge	0°C jusqu'à +45°C
Chargeur interne	14.6 V / 4 A
Chargeur d'entrée CA	100 - 240 VAC

Dimensions

Longueur	255 mm
Largeur	177 mm
Altitude	115 mm
Poids	5,0 kg

Sécurité / Certification

Dispositifs de sécurité	Surintensité / surtension et sous-tension / court-circuit / température
Compliance	UN38.3 / MSDS / CE

