



PowerXtreme



* Na registratie

PowerXtreme X30

Accu 12 V 30 Ah



LiFePO4: de veiligste lithium technologie

Zeer lage zelfontlading, onderhoudsarm & veilig



Zeer krachtig

150 A continue - 300 A piek



Duurzaam

Meer dan 2000 cycli - volledig recyclebaar



Lichtgewicht en klein

Slechts 5,0 kg - 255x177x115 mm - voor caravans tot 2000 kg



Smart Bluetooth BMS & app

Draadloze informatie op uw smart device inclusief on/off functie



Eenvoudige installatie

Inclusief polen set, praktisch montagebracket en ingebouwde lader



PowerXtreme



Technische specificaties

Model	X30
Artikel nummer	EM010001NL
Cel chemie	LiFePO4 (Lithium IJzer Fosfaat)
Levensduur	> 2000 cycli (80% DOD)
Garantie	5 jaar (2 jaar standaard + 3 jaar extra na registratie) en maximaal 2000 cycli
Behuizing	PC / ABS
Aansluiting	M6 binnendraad + 2 losse accupolen
IP klasse	IP 62
Opslag temperatuur	-10°C tot +45°C
Communicatie	Bluetooth via PowerXtreme App uit leesbaar + Smart weergave capaciteit
Toepassingen	Caravan mover / boordaccu

Output (Ontladen)

Nominaal Voltage	12,8 V
Capaciteit	30 Ah / 384 Wh
Nominaal continu stroom	150 A / 1800 W
Kortstondige stroom (≤ 30 sec)	200 A / 2400 W
Piekstroom (≤ 3 sec)	300 A / 3600 W
Gebruikstemperatuur	-20°C tot +60°C
Maximaal ontlaadvoltage	$\leq 10,5$ V

Input (Laden)

Maximaal laadvoltage	14,6 V
Maximaal laadstroom	55 A (via accupolen)
Laadtemperatuur	0°C tot +45°C
Interne lader	14.6 V / 4 A
AC input lader	100 - 240 VAC

Afmetingen

Lengte	255 mm
Breedte	177 mm
Hoogte	115 mm
Gewicht	5,0 kg

Veiligheid / Certificering

Beveiligingen	Overstroom / over- en onderspanning / kortsluiting / temperatuur
Compliance	UN38.3 / MSDS / CE

