



PowerXtreme



* Na registratie

PowerXtreme X60

Accu 12,8V 60Ah



LiFePO4: de veiligste lithium technologie

Zeer lage zelfontlading, onderhoudsarm & veilig



Zeer krachtig

150A continue - 300A piek



Duurzaam

Meer dan 3000 cycli - volledig recyclebaar



Lichtgewicht en klein

Slechts 7,4 kg - 257x179x142 mm



Smart Bluetooth (PowerXtreme PRO app) CI-Bus (LIN-Bus)

Draadloze informatie op uw smart device inclusief on/off functie



Eenvoudige installatie

Inclusief polenset, praktisch montagebracket en ingebouwde lader



Beveiligd (BMS) overstroom, overspanning, kortsluiting, temperatuur



PowerXtreme



Technische specificaties

Model	X60
Artikel nummer	EM010060
Cel chemie	LiFePO4 (Lithium IJzer Fosfaat)
Levensduur	> 3000 cycli (80% DOD)
Garantie	5 jaar (2 jaar standaard + 3 jaar extra na registratie) en maximaal 3000 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 PRO App uit leesbaar + Smart weergave capaciteit CI-Bus (LIN-Bus)
Toepassingen	Caravan rangeersysteem / boordaccu

Output (Ontladen)

Nominaal Voltage	12,8V
Capaciteit	60Ah / 768Wh
Nominaal continu stroom	150A / 1800W
Kortstondige stroom (≤ 30 sec)	200A / 2400W
Piekstroom (≤ 3 sec)	300A / 3600W
Gebruikstemperatuur	-20°C tot +60°C
Maximaal ontlaadvoltage	$\leq 10,5V$

Input (Laden)

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

Afmetingen

Lengte	257 mm
Breedte	179 mm
Hoogte	142 mm
Gewicht	7,4 kg

Veiligheid / Certificering

Beveiligingen	Overstroom / over- en onderspanning / kortsluiting / temperatuur
Compliance	UN38.3 / MSDS / CE / ECE-R10.6

