



Omschrijving

De mobiele powerstation INV3500 is ontworpen voor professioneel gebruik en biedt een betrouwbare en krachtige stroomvoorziening dankzij de zuivere sinusvormer. Met een continu vermogen van 3600W (max. 6000W) en een LiFePO₄-accu van 3500Wh garandeert het apparaat prestaties en duurzaamheid voor veeleisende toepassingen.

Inbegrepen

Handleiding NL, FR & EN
Zakje met gereedschap
Laadkabel AC
Laadkabel voor zonne-energie

Optionele accessoires

Extra batterij:
POWERMUZE.PACK3500 (3500Wh)
Opvouwbaar zonnepaneel:
- **POWERMUZE.SOLAR300**: 300W (max. 41V, 7.32A)
- **POWERMUZE.SOLAR600**: 600W (max. 82V, 7.32A)

Algemene kenmerken

Afmetingen (mm)	555 x 430 x 420
Gewicht (kg)	45,0
Spanning (V, Hz)	1 x 230, 50
Bedrijfstemperatuur (°C)	Laden: 0 ~ 45 Ontladen: -20 ~ 50
Ingebouwde LED (W)	20 - 6 modes
Beschermingsklasse	IP44

Kenmerken van de batterij

Type	LiFePO ₄
Spanning (V)	51,2
Capaciteit (Wh)	3500 (> 3000 cyclussen)
Capaciteit (Ah)	67

Kenmerken van de inverter

Type	Zuivere sinusgolf
THD, totale harmonische vervorming (%)	< 3
Maximaal vermogen (W)	6000
Continue vermogen (W)	3600

Oplaadstekkers

AC (stopcontact of generator)	Max. 3000W (2,5u tot volledig opgeladen)
Zonne-energie (MPPT-regelsysteem)	12~150VDC - 1600~2400W (2,5u tot volledig opgeladen)
DC (autolader / sigarettenaanstecker)	Max. 58,4VDC - Max. 800W (5,0u tot volledig opgeladen) 12~30V - Max. 75W (55,0u tot volledig opgeladen)
Windenergie-ingang	100VAC - Max. 800W (5,0u tot volledig opgeladen)

Ontlaadstekkers

CA	4 x Schuko 16A 1 x 32A MONO (parallele uitgang) 1 x EV-stekker Max. 50A
CC	1 x XT90 (12V, 30A) 2 x poort 5521 (12V, 6A) 1 x sigarettenaanstecker (12V, 10A)
USB	2 x USB-A (5V, 3.1A) 2 x QC3,0 (5~12V, 3.4~1.5A) 2 x USB-C (5~15V, 3A + 20~28V, 5A)
Wireless	2 x 5~15W