

ENERGIEOPSLAGSYSTEEM / ZELIOX NEO

MOBIELE ENERGIE. OVERAL. ALTIJD.

Zeliox Neo brengt structuur aan in mobiele energievoorziening: als een volledig geïntegreerde oplossing combineert het een batterij, oplader, omvormer en zonnecontroller in één compact module – ruimtebesparend, eenvoudig te installeren en veilig in gebruik. Dankzij flexibele laadopties via zonne-energie, netstroom of dynamo blijft je stroomvoorziening altijd betrouwbaar – of je nu ter plaatse bent, onderweg, of ver van elke infrastructuur.

VOORDELEN

- Mobiele 48V All-in-One Stroomvoorziening
- Geïntegreerde MPPT-controller voor zonne-opladen
- LiFePO₄-batterijtechnologie voor maximale efficiëntie en veiligheid
- Verbeterde veiligheid door geïntegreerde isolatie- en lekbescherming
- Hoge energiedichtheid – 2,4 kWh capaciteit met 4 kW continuvermogen (8 kW piek)
- Plug & Play – 230V-stopcontact en DC-DC-omvormer (12V / 24V)
- Klaar voor gebruik het hele jaar door met geïntegreerde verwarmingsfilm

AANVULLENDE KENMERKEN

- Plug & Play-installatie zonder complexe bedrading
- Flexibele laadopties via netstroom, zonne-energie of voertuig-dynamo
- Intelligente monitoring via de Zeliox App (realtime batterijstatus, verbruik, meldingen)
- Slim 4,3" kleurendisplay met dubbele weergavefunctie
- Modulair en compact ontwerp
- 5 jaar garantie

PRODUCTSPECIFICATIES

Productnaam	ZELIOX NEO 4000
Vermogen	4.000 W
Piekvermogen	8.000 W
Capaciteit	2,40 kWh
Batterijcapaciteit	50 Ah
Batterijtype	LiFePO ₄
Opladen tijdens rijden	1:50 u
Opladen via zonnepaneel (300 W)	1:50 u
Opladen via netstroom	1:07 u
Bedieningseenheid	Touchscreen, paneel & app-besturing
Connectiviteit	Bluetooth, 4G

Gewicht	43,0 kg
Afmetingen (b x d x h)	490 x 380 x 215 mm
Uitbreidbaar	Ja

Iedereen die onafhankelijk wil reizen, heeft betrouwbare stroom nodig – altijd en overal. Met de ZeliX Neo mobiele all-in-one stroomvoorziening krijg je precies dat. Dankzij intelligente technologie en flexibele laadopties blijft je energievoorziening altijd stabiel – zelfs zonder externe aansluiting.

ZeliX combineert krachtige prestaties, eenvoudige installatie, slimme monitoring en hoge flexibiliteit – perfect voor iedereen die zelfvoorzienend, veilig en comfortabel wil reizen.