

# Baas over jouw zonne-energie

Super  
Smart  
Juice®



75%

Neem contact met ons op voor aanschaf en  
prijsinformatie:

020-30 32 690

[www.supersmartjuice.nl](http://www.supersmartjuice.nl)

**Super  
Smart  
Juice®**

MEER  
WETEN  
?



---

## SuperSmartJuice®

SuperSmartJuice® is een slimme, stille, elegante en betaalbare thuisbatterij van Nederlandse bodem.

## ExtraJuice®

Per fase is SuperSmartJuice® eenvoudig uit te breiden met 1 of 2 ExtraJuice® tot een totale opslagcapaciteit van resp. 10 of 15 kWh.



### Modulair

Eenvoudig uit te breiden met extra opslagcapaciteit.

### Slim

Een intelligent algoritme bepaalt of de SuperSmartJuice® gaat laden of juist ontladen.

### Stil

Koeling door koelribben in plaats van ventilatoren.

### Stof- en spatwaterdicht

Kan binnen en buiten worden geplaatst.

### Noodstroomvoorziening

Zeer krachtige noodstroomvoorziening van 2300 Watt.

## Simpelweg uniek



### Een mooie krachtpatser

Geroemd om zijn specificaties, bewonderd om zijn design.

SuperSmartJuice® heeft een opslagcapaciteit van 5 kWh. Met ExtraJuice® breid je die eenvoudig uit.



### Veilig

Onze Lithium Ion IJzerfosfaat (LiFePo4) batterijen zijn chemisch stabiel, onbrandbaar, gemaakt van niet-toxisch materiaal en geven geen giftige of gevaarlijke dampen af.

Voorzien van een interne brandblusser.



### Slimste jongetje van de klas

Een intelligent algoritme bepaalt of de SuperSmartJuice® gaat laden of juist ontladen (voor eigen gebruik of teruglevering), op basis van o.a. je energiecontract en energieverbruik.



### Eenvoudige installatie

Of je de installatie zelf doet of door ons laat doen is aan jou. Kies je voor ons; we doen het graag, snel en vakkundig.



### Bespaar op je energier rekening

Sla overcapaciteit van je zonnepanelen op en gebruik deze op een later moment.

Koop stroom in op de goedkope uren van de dag en gebruik die op de dure uren.



### Noodstroom beveiliging

Gebruik de opgeslagen energie om je woning bij stroomuitval van energie te voorzien.

## SuperSmartJuice®



## ExtraJuice®



<b>Inverter</b>	Ja, enkele fase	Nee
<b>Batterijopslag</b>	5 kWh	5 kWh
<b>Vermogen</b>	3 kW laden en ontladen	0,5C (50A) constant
<b>Afmetingen</b>	96x70x26cm (hxbxd)	55x70x26cm (hxbxd)
<b>Gewicht</b>	44 kg	25 kg
<b>Garantie</b>	5 jaar op omvormer, 10 jaar op batterijcellen	10 jaar
<b>IP waarde</b>	IP64, beschermd tegen stof en spatwater uit willekeurige richting	IP64, beschermd tegen stof en spatwater uit willekeurige richting
<b>Batterij type</b>	Lithium IJzerfosfaat (LiFePo4)	Lithium IJzerfosfaat (LiFePo4)
<b>Nominaal batterij voltage</b>	48V	48V
<b>Noodstroom aansluiting</b>	Ja, 10A (2300W) enkele fase bij uitval netspanning	n.v.t.
<b>Ontlaaddiepte (DOD)</b>	90%	90%
<b>Maximale efficiency inverter</b>	Laden 94,1%, ontladen 94,3% (cyclus 88,7%)	n.v.t.
<b>Communicatie</b>	Wifi 2,4 GHz	RS485 / CAN Bus
<b>Omgevingstemperatuur</b>	0-60 °C	0-60 °C
<b>Maximale gebruikshoogte</b>	2000 m	2000 m
<b>Ingebouwde brandblusser</b>	Ja	Ja

We behouden ons het recht voor om technische wijzigingen en updates door te voeren zonder voorafgaande kennisgeving. De specifieke waarden, prestatiegegevens en andere informatie in dit gegevensblad, brochures en andere productinformatie, evenals illustraties en tekeningen, dienen uitsluitend ter illustratie en kunnen voortdurend worden herzien en gewijzigd. We garanderen niet de juistheid of volledigheid van deze informatie, tenzij uitdrukkelijk anders vermeld. Alleen de informatie in orderbevestigingen of koopcontracten is bindend. Status: mei 2024.