



IJburg, Amsterdam

Tigo[®]
energy
compatible
met SAJ



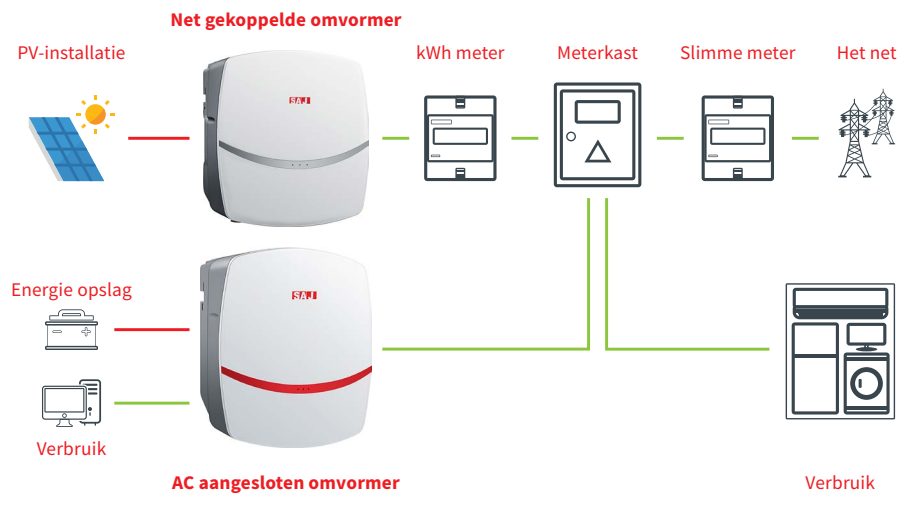
1 t/m 60k
omvormers



SAJ staat al ruim 15 jaar aan de top van de markt als aanbieder van kwalitatief hoogwaardige producten.

SAJ leverde in 2017 1.3 gigawatt aan omvormers in haar thuisland China en is daarmee de op twee na grootste leverancier. De omvormers voldoen aan alle internationale eisen en normen. Deze omvormers wonnen in 2013 en 2014 de "Best Award".

SAJ is future-proof



Zonnepanelen monitoren op afstand (smartphone of tablet)



Omvormers tot maar liefst 60 kWp



Plug & Play concept



Standaard 10 jaar garantie, optioneel t/m 25 jaar



Perfekte prijs en kwaliteit verhouding

R5 Residential Solar Inverter

- + Nieuwe look, kunststof behuizing voor de particuliere sector
- + Superstil
- + Verbeterde overspanningsbeveiliging
- + Laag stand-by verbruik
- + Activeren via Bluetooth met APP
- + Onderhoud op afstand via remote
- + Intelligent en compatibel met de nieuwste netwerkstandaarden

Volledige service en ontzorging via SolarToday

SolarToday[®]



"The Most Innovative Residential Inverters Enterprise"

(at PVIC 2017 PV Innovation Party)

"Excellent Inverter Enterprise of the Year 2018"

(CREC Annual Photovoltaic Industry Awards)

"China Top Ten Distributed PV Inverter Brands in 2018"

(China International Chamber of Commerce)

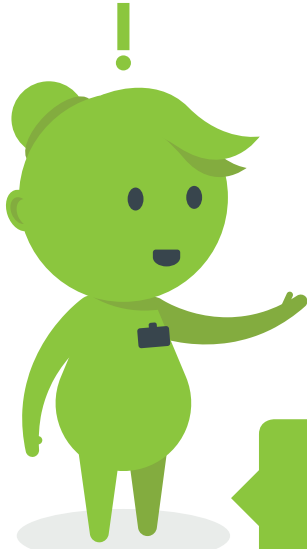
"The Most Popular Distributed PV Inverters Enterprise in 2017 in China"

(China Distributed PV Distributors One-thousand People Meeting)

"All quality matters Award"

(TÜV Rheinland)

Wat kunnen we met de 3-fase omvormers van SAJ?



Technisch maximaal te dimensioneren tot 158%.

Bestaat voor 80% uit westerse elektronische componenten.

Tot 138 panelen op de 25 & 33K en tot 230 panelen op de 40 & 50K.

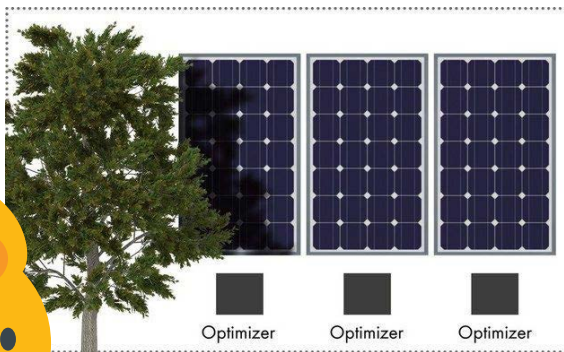
Beste prijs op de markt voor 16 jaar product garantie ten behoeve van SDE+ projecten.

De SAJ service monteur ontzorgt u door het oplossen van storingen.

Dynamisch vermogen regeling is mogelijk door middel van de E-Solar Logger.

Geen energieverlies door schaduwvorming

Tigo
energy



TS4-R

Energieverlies door schaduwvorming? Gebruik de TS4-R alléén op modules waar schaduw op valt voor meer energieopbrengst. Bespaar daarmee ook op je investerings- en installatiekosten.



A1-3K-OS

A1 Series AC Coupled Inverters are applied for energy storage reconstruction, making up of energy storage system together with single phase solar inverters. In



Sunfree 4K/5K Energy Storage Inverter

Sunfree 4K/5K energy storage inverters are used in residential PV energy storage systems, with peak-cutting and valley-filling functions to maximize the use



Sununo Plus 1-1.5K

Single-phase PV grid-connected inverters are mainly used in residential PV grid-connected systems to convert PV DC current to AC current for use by



Sununo Plus 2-3.6K

Single-phase PV grid-connected inverters are mainly used in residential PV grid-connected systems and convert PV DC current to AC current for use by



Sununo Plus 3-6K-M

Single-phase PV grid-connected inverters are mainly used in residential PV grid-connected systems and convert PV DC current to AC current for use by



Suntrio Plus 4-10K

Small three-phase PV grid-connected inverters are mainly used in residential PV grid-connected systems, to convert PV DC current to AC current for use in



Suntrio Plus 12-20K

Industrial and commercial three-phase PV grid-connected inverters are mainly used in commercial rooftop PV grid-connected systems to convert



Suntrio Plus 25-60K

Industrial and Commercial three phase PV grid-connected inverters are mainly used in commercial rooftop PV grid system, to turn PV DC current into AC



Binnen gekozen garantieperiode volledige ontzorging



De volledige service wordt vanuit Nederland gerealiseerd via SolarToday bel 023-711 22 04 of mail naar service@solartoday.nl met je storing



Overzicht maximale aantallen op SAJ omvormers

3-FASE

Model	Rated	Strings		O-W		Zuid		O-W		Zuid		O-W	
		Vermogen	Ratio	275	276	275	276	295	295	295	295	315	315
60K	60000	12	262	275	276	295	244	295	264	229	315	264	315
50K	50000	10	218	1,2	230	1,2	203	1,5	220	190	1,2	220	1,5
40K	40000	10	175	O-W	218	Zuid	163	O-W	202	152	Zuid	190	O-W
33K	30000	6	131	1,5	138	1,2	122	1,5	132	114	1,2	132	1,5
25K	25000	6	109	O-W	136	Zuid	102	O-W	126	95	Zuid	118	O-W
20K	20000	4	87	1,5	92	1,2	81	1,5	88	76	1,2	88	1,5
17K	17000	4	74	O-W	92	Zuid	69	O-W	86	65	Zuid	80	O-W
15K	15000	4	65	1,5	82	1,2	61	1,5	76	57	1,2	70	1,5
12K	12000	4	52	O-W	64	Zuid	49	O-W	60	46	Zuid	56	O-W
10K	10000	2	44	1,2	46	1,2	41	1,5	44	38	1,2	44	1,5
8K	8000	2	35	O-W	44	Zuid	33	O-W	40	30	Zuid	38	O-W
6K	6000	2	26	1,5	32	1,2	24	1,5	30	23	1,2	28	1,5
5K	5000	2	22	O-W	26	Zuid	20	O-W	24	19	Zuid	24	O-W
4K	4000	2	17	1,2	22	1,2	16	1,5	20	15	1,2	18	1,5

+ Bij oneven aantallen panelen kunnen configuraties onmogelijk zijn. Toepassing van deze maximale waarden kunnen leiden tot vermindering van de opbrengst, afhankelijk van de oriëntatie en hellingshoek van de panelen. Voor zekerheid, vraag een PV-sol berekening. 1,2 kan bijna altijd, maximum is 1,58.

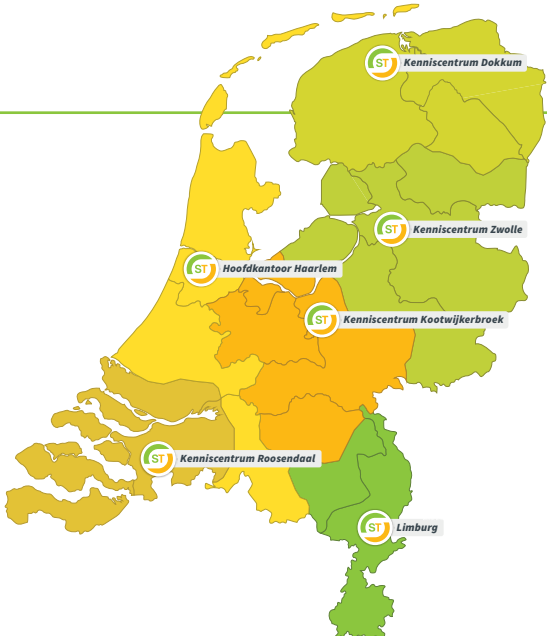
Alleen de hoogste kwaliteit materialen

De SAJ omvormers bestaan voor 80% uit westerse elektronische componenten van merken als Panasonic, TDK, Amphenol en Texas Instruments



Wist je dat SAJ en SolarEdge praktisch burens zijn in de Science City Guangzhou op de High-tech Zone in Guangdong, China.

50% van de medewerkers van SAJ werken op de afdeling R&D. Daarmee werkt SAJ hard aan haar toekomst.



SolarToday

Dé gespecialiseerde groothandel op het gebied van zonne-energie

- + Groot in voorraad
- + Vestigingen dichtbij
- + Advies op maat

Haarlem // hoofdkantoor
Küppersweg 2
2031 EC Haarlem
haarlem@solartoday.nl

Zwolle // kenniscentrum
Paxtonstraat 17C
8013 RP Zwolle
038 - 201 99 87
zwolle@solartoday.nl

Dokkum // kenniscentrum
Rondweg-west 35
9101 BE Dokkum
0519 - 82 03 00
dokkum@solartoday.nl

Kootwijkerbroek // kenniscentrum
De Spil 2
3774 SE Kootwijkerbroek
0342 - 23 11 00
kootwijkerbroek@solartoday.nl

Roosendaal // kenniscentrum
Borchwerf 2
4704 RG Roosendaal
0165 - 32 68 93
roosendaal@solartoday.nl

