

Kort fortalt...

# SMA



## Produktfordele

Den globalt førende specialist for solcelle-systemteknik SMA Solar Technology AG skaffer forudsætningerne for fremtidens decentrale og vedvarende energiforsyning. Dette har 3000 SMA medarbejdere dedikeret sig til i 20 lande. Med innovative løsninger for alle solcelle-anvendelser og et verdensomspændende service-koncept muliggør SMA det for sine kunder at blive mere uafhængig i anvendelsen af energi.

Produktionsstederne, bl. a. ved hovedsædet i Niestetal ved Kassel i Tyskland, garanterer en høj grad af fleksibilitet, høj effektivitet såvel som lave omkostninger og tilpasser sig optimalt markedets og kundernes behov. SMA har mere end 30 års erfaring indenfor solcellebranchen og byder på den passende inverter til alle paneltyper og ydelsesklasser, fra kilowatt til megawatt, i hele verden.



## Innovation

- SMA Power+ solution med TIGO moduloptimering for højere ydelse ved skygger eller forskellige panelretninger
- SMA Smart Connected for automatisk overvågning ved SMA, hurtig udskiftning ved fejl og godtgørelse ved bortfald af udbytte (SunnyBoy 3.0 - 5.0)

## Fleksibilitet

- Modulært princip og diverse produktserier muliggør variable anlægskoncepter
- Trådløs dataoverførsel og Smart Home-styring med wi-fi
- Omfattende produktportefølje inkl. forbrugermanagement

## Effektivitet

- Virkningsgrader op til 99 %, med et bredt indgangsspændingsområde på 1000 V
- Høj beskyttelsesklasse IP65 (kan anvendes udendørs)
- Garantiforlængelse op til 25 år muligt

## Fokus på egetforbrug

- Forskellige batteriløsninger til nye og bestående solcelleanlæg står til rådighed
- Sunny Home Manager 2.0 forener intelligent energimanagement og ydelsesmåling i selvsamme apparat
- Integrated Storage System: højefficient batteriløsning for nye solcelleanlæg
- Flexible Storage System: individuelt udvalg batteriydelse, -type og -kapacitet