



KSTAR BluE-S series

In een tijd waarin energietarieven schommelen en betrouwbaarheid van het net niet altijd gegarandeerd is, wordt een onafhankelijke en efficiënte energievoorziening steeds belangrijker. De KSTAR Blue-S batterij biedt een slimme en duurzame oplossing voor huishoudens die willen besparen op energiekosten en tegelijkertijd meer controle willen over hun eigen energievoorziening.

Belangrijkste kenmerken:

Krachtige prestaties

Met een vermogen van 5 kW en een opslagcapaciteit van 5.12 tot wel 40.96 kWh voorziet de KSTAR Blue-S uw woning van betrouwbare energie, zelfs tijdens drukke momenten. U bent altijd verzekerd van voldoende energie.

Slimme technologie

Een Energy Management System (EMS) en Battery Management System (BMS) zorgen voor een efficiënte energieverdeling en real-time monitoring, waardoor u volledige controle heeft over uw energieverbruik.

Veiligheid als prioriteit

De KSTAR Blue-S is uitgerust met veilige CATL Lithium IJzerfosfaat (LFP)-batterijen en beveiligingslagen tegen brandrisico's. Dit garandeert maximale betrouwbaarheid en een zorgeloze gebruikerservaring.

Makkelijk te installeren

Het compacte ontwerp zorgt voor een snelle en eenvoudige installatie, zodat u direct kunt genieten van een duurzaam en voordelig energieopslagsysteem.

Waarom kiezen voor de KSTAR BluE-S series?

Kostenbesparing

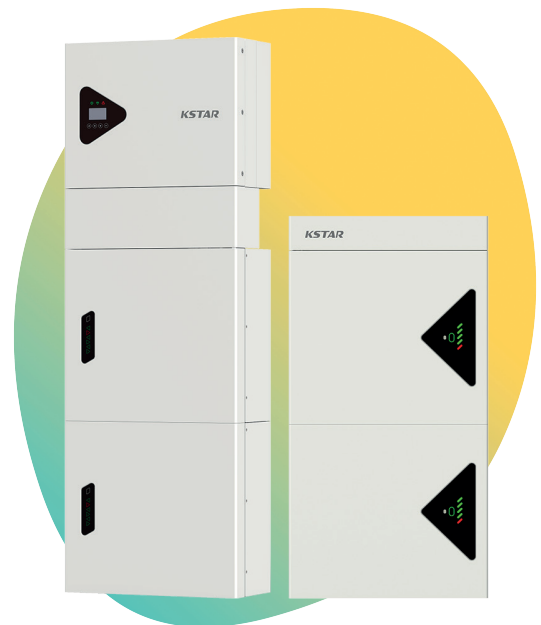
Door energie op te slaan tijdens daluren en te gebruiken of te verkopen tijdens piekuren, kunt u aanzienlijk besparen op energiekosten.

Milieuvriendelijk

Het efficiënte gebruik van opgeslagen energie vermindert de CO₂-uitstoot, wat bijdraagt aan een duurzamere huishouding.

Flexibiliteit

Ondersteunt zowel on-grid, smart-grid als off-grid toepassingen, met de mogelijkheid om tot 4 units parallel te schakelen voor grotere energiebehoeften.



Technische Specificaties

Aansluiting: 1 of 3 fase aansluiting mogelijk

Opslagcapaciteit: 5.12 kWh per accu | max 40.96 kWh

Batterijtype: Lithium IJzerfosfaat (LFP)

Beschermingsniveau: IP65

Temperatuurbereik: -10°C tot +50°C

Opstelling: Binnen & buiten

Meer informatie?

Vraag u zich af hoeveel u kunt besparen door over te stappen op zonne-energie & energieopslag?

Wij helpen u graag inzicht te krijgen in alle mogelijkheden.

Neem contact met ons op

Telefoon: 0174 231 070

E-mail: info@nextsource.nl