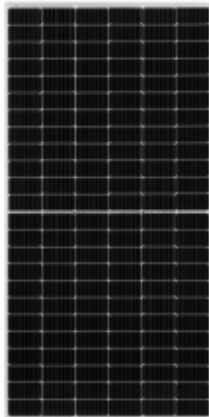


## JA Solar JAM72S30-540MR SF

Kód produktu: PV.jasolar.sf.540



Výrobce	JASOLAR
Width	1134
Height	2279
Depth	35
Weight	28.6
Warranty	12
Power	540
Efficiency warranty	25
Country of origin	Čína
CN code number	85414300
Frame color	silver
Type of support	monofacial
Technologies	PERC
Quantity per pallet	31
Quantity per container	620

Fotovoltaický monokrystalický panel JAM72S30-540/MR od společnosti JA Solar vyniká mimořádně vysokou účinností a odolností, založenou na technologii polovičních článků. Konstrukce s použitím polovičních článků znamená nižší vnitřní odpor a snižuje ztráty výkonu o 1/4 ve srovnání s panely s plnými články. Navíc panely vyrobené touto technologií generují vyšší výkon a efektivně fungují každodenně díky nižšímu teplotnímu koeficientu výkonu a menšímu vlivu stínu na výrobu energie. Panel má elegantní vzhled se stříbrným rámem.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>JA Solar JAM72S30-540MR SF</b> PV.jasolar.sf.540	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

## Popis výrobku

Fotovoltaický monokrystalický panel JAM72S30-540/MR od společnosti JA Solar vyniká mimořádně vysokou účinností a odolností, založenou na technologii polovičních článků. Konstrukce s použitím polovičních článků znamená nižší vnitřní odpor a snižuje ztráty výkonu o 1/4 ve srovnání s panely s plnými články. Navíc panely vyrobené touto technologií generují vyšší výkon a efektivně fungují každodenně díky nižšímu teplotnímu koeficientu výkonu a menšímu vlivu stínu na výrobu energie.

na výrobu energie. Panel má elegantní vzhled se stříbrným rámem.

Hlavní výhody fotovoltaického modulu JA Solar JAM72S30-540/MR zahrnují:

Vysokou účinnost a odolnost.

Použití inovativní technologie polovičních článků.

Nižší koeficient LCOE.

Výrazně nižší ztráty výkonu ve srovnání s panely klasické konstrukce.

Účinnost při každodenním používání díky nižšímu teplotnímu koeficientu výkonu.

Minimalizovaný vliv stínu na účinnost výroby energie.

Technické specifikace:

Rozměry: Délka: 2279+2 mm, Šířka: 1134+2 mm, Tloušťka: 35+1 mm

Hmotnost: 28,6 kg

Technologie článků: Monokrystalická

Počet článků: 144 (6x24)

Typ konektoru: EVO2

Záruka produktu (roky): 12

Záruka výkonu (roky): 25

Délka kabelů: 1300 mm (+) / 1300 mm (-)

Maximální výkon (Pmax): 540Wp

Maximální napětí při maximálním výkonu (Vmp): 41,64V

Maximální proud při maximálním výkonu (Imp): 12,97A

Napětí v otevřeném obvodu (Voc): 49,60V

Proud v krátkém obvodu (Isc): 13,86A

Maximální napětí v systému: 1000V/1500V DC

Maximální hodnocení pojistky v sérii: 25A

Barva rámu: stříbrná

Maximální statické zatížení (vpředu): 5400 Pa

Maximální statické zatížení (zezadu): 2400 Pa

JA Solar je globální výrobce fotovoltaických modulů se sídlem v Číně, založený v roce 2005. Společnost nabízí inovativní řešení založená na různých technologiích, včetně monokrystalických, polykrystalických a bifaciálních. S výrobními zařízeními po celém světě obsluhuje JA Solar zákazníky po celém světě. Společnost se zavázala k udržitelnému a zelenému rozvoji, a její produkty splňují nejvyšší mezinárodní standardy kvality. JA Solar je také lídrem v oblasti bifaciálních modulů, které zvyšují účinnost přeměny solární energie. Díky komplexní podpoře zákazníků, technické podpoře a závazku k udržitelnému rozvoji hraje JA Solar klíčovou roli ve vývoji trhu obnovitelné energie.