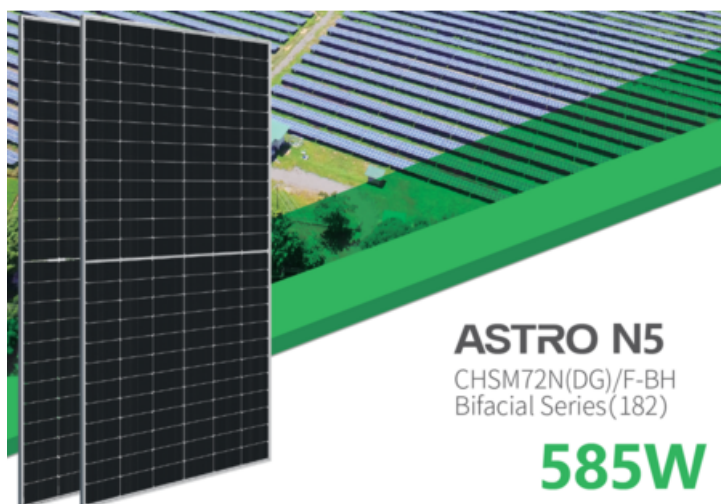




## CHINT PANOU FOTOVOLTAIC BIFACIAL ASTROENERGY N5 585W TOPCON, GARANTIE 30 ANI

### **Panou Fotovoltaic Astroenergy N5 585W Bifacial – Eficienta Maxima pentru Proiecte Solare Performante**

Descopera panoul fotovoltaic **Astroenergy N5 585W Bifacial**, echipat cu tehnologie avansata **TOPCon** si celule **half-cut** de tip **n-type mono-cristalin**. Cu o eficienta de conversie de **pana la 22.6%** si un castig suplimentar datorat efectului bifacial, acest modul solar reprezinta alegerea ideala pentru instalatii rezidentiale, comerciale sau industriale care isi propun performanta si fiabilitate pe termen lung.

?? **Putere nominala:** 585W

?? **Tehnologie bifaciala:** productie suplimentara de energie prin captarea luminii si pe partea din spate

?? **Randament ridicat:** eficienta pana la 22.6%

?? **Degradare redusa in timp:** doar -0.29%/°C coeficient de temperatura pentru Pmpp

?? **Rezistenta la PID:** siguranta sporita impotriva degradarii induse de potential

?? **Durabilitate extrema:** certificare la incarcari mecanice de pana la 5400 Pa frontal si 2400 Pa posterior

?? **Dimensiuni:** 2278 × 1134 × 30 mm

?? **Greutate:** 32.1 kg

?? **Certificari internationale:** ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001

?? **Garantie:** 15 ani garantie de produs si 30 ani garantie liniara de performanta

Cu un design robust (sticla de 2.0 mm fata-spate, rama din aluminiu anodizat), panoul **Astroenergy N5 585W** ofera siguranta functionarii in orice conditii climatice. Compatibil cu sistemele fotovoltaice de **1500VDC**, optimizeaza costurile BOS si LCOE, asigurand investitii inteligente si rentabile.

Ideal pentru proiecte de energie regenerabila de mare amploare sau pentru sisteme de autoconsum, **panoul solar bifacial Astroenergy N5 585W** este solutia moderna pentru o productie eficienta si sustenabila de

energie verde.

**Comanda acum panoul fotovoltaic Astroenergy 585W si maximizeaza performanta instalatiei tale fotovoltaice!**

Pret: 569,77 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/panou-fotovoltaic-585w-monocristalin>