



Bifacial Double Glass Module
DAS-DH132NE
600W~625W

Key Features

- High Efficiency**
Leading module efficiency in industry, up to 23.1%
- Excellent Appearance and Performance**
Bifacial solar cell, symmetrical design, low risk of micro-crack
- High Reliability**
Passed IEC standard test, 15 years materials warranty, 30 years power warranty
- Excellent Rear Side Power Generation**
Efficiency is up to 30%, up to 30% more energy yield than conventional modules
- Better low irradiance performance**
Higher power output even under low irradiance environments like on cloudy or foggy days
- Extensive Application Scenes**
More extensive application scenes, such as BIPV, snow field, vertical installation, high humidity, strong wind and desert region

Maximum Power Output: **625W**
Maximum Module Efficiency: **23.1%**
Power Output Tolerance: **0~+5W**

DASOLAR PANOU FOTOVOLTAIC BIFACIAL DAS SOLAR 615W N-TYPE TOPCON DOUBLE GLASS

**ATENTIE!! TRANSPORTUL nu este inclus! Se calculeaza in functie de distanta, dimensiuni si greutate! Variabil intre 500-1000 Ron .
Se va comunica valoarea exacta dupa plasarea comenzii in functie de destinatie.**

Panoul fotovoltaic DAS Solar de 615W reprezinta o solutie de ultima generatie pentru sisteme de energie solara de inalta performanta, utilizand tehnologia avansata N-Type TOPCon. Designul bifacial cu sticla dubla (Double Glass) permite captarea luminii pe ambele fete ale panoului, oferind un castig suplimentar de energie de pana la 30% in functie de suprafata de montaj.

Constructia robusta cu sticla de 2.0 mm pe ambele parti asigura o durabilitate exceptionala si o rezistenta sporita la micro-crapaturi. Tehnologia N-Type ofera avantaje majore, cum ar fi o degradare anuala redusa de doar 0.40% si o performanta superioara in conditii de lumina slaba sau temperaturi ridicate. Modulul este certificat sa reziste la sarcini mecanice extreme, suportand pana la 5400 Pa la zapada si 2400 Pa la vant.

Specificatii tehnice principale:

- Putere maxima: 615 W
- Eficienta modul: 22.77%

- Tip celule: Monocristaline N-Type TOPCon
- Numar celule: 132 half-cells
- Tehnologie: Bifaciala (Bifaciality pana la 80%)
- Tensiune maxima sistem: 1500 V
- Grad de protectie: IP68 (3 diode bypass)
- Material cadru: Aluminiu anodizat argintiu
- Dimensiuni: 2382 x 1134 x 30 mm
- Greutate: 31.9 kg
- Temperatura de operare: intre -40 degrees Celsius si 85 degrees Celsius
- Coeficient de temperatura Pmax: -0.28 % pe degrees Celsius
- Garantie produs: 15 ani
- Garantie performanta: 30 ani

Acest panou este ideal pentru proiecte de anvergura, oferind un raport excelent intre putere, suprafata ocupata si fiabilitate pe termen lung, fiind echipat cu conectori compatibili MC4 pentru o instalare sigura.

Pret: 462,00 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/panou-fotovoltaic-bifacial-das-solar-615w-n-type-topcon-double-glass>