

En överblick ...

AU Optronics (AUO)

Produktfördelar

Märket **AU Optronics (AUO)** är väl etablerat på världsmarknaden och står för produktkvalitet med attraktiva priser. Den börsnoterade koncernen med huvudsäte i Taiwan (NYSE: AUO) producerar och säljer högeffektiva solcellsprodukter sedan 2008, tidigare under namnet av varumärket BenQ Solar. AUO's portfolio omfattar mono och multikristalina produktserier samt solcellsmoduler med kontaktceller på baksidan visas här intill.

Med sina vertikala värdekedjor som även inkluderar produktionen av polysilicon, ingot, wafer, celler och moduler kan AUO med en konkurrenskraftig kostnadsstruktur erbjuda en högre kvalitetsstandard och ett extremt brett effektspektrum.

Regionala etableringar och produktionsplatser i Europa, Asien och USA möjliggör en snabb support och korta leveranstider. Dessutom uppfyller och överträffar AUO-produkter internationellt erkända standarder som bl.a. JET, JPEC, IEC, UL, MSC och CEC.

AUO



Ekonomi

- Verkningsgrad:
SunVivo: 18,4 %
(STC, monokristallin 300 Wp modul)
SunForte: 20,6 %
(STC, monokristallin 335 Wp modul)
- Anti-reflektionstäckt glas för högre energiutbyte
- PID-fri teknologi som minskar cellslitage och möjliggör en stabil drift.
- Plussorterade moduler med tolerans från 0 till +3 %

Miljövänlighet

- AUO fick den första PAS-2050-certifieringen för koldioxidutsläpp av en solcellsmodul.

Hållbarhet

- 25 års linjär prestandagaranti
- Produktgaranti:
Polykristallin (PM06PW1): 12 år
Monokristallin (PM060MW2 / MB2): 15 år
Kontaktceller på baksidan (PM096B00): 25 år
- Resistens mot saltkorrosion och fukt enligt IEC-Norm 61701
- Låg brännbarhet beviljar brandskydd

Flexibelt montage

- Snabbare, enklare installation tack vare lättviktskonstruerade moduler
- IP-67 kompatibel kopplingsdosa för bättre motståndskraft mot vatten och damm
- Tillförlitligt i ammoniakrika miljöer