

Auf einen Blick ...

# AU Optronics (AUO)



## Produktvorteile

**AU Optronics (AUO)** ist im Weltmarkt gut etabliert und steht für Produktqualität mit attraktiven Preisen. Der börsennotierte Konzern mit Hauptsitz in Taiwan (NYSE: AUO) produziert und vertreibt seit 2008 hocheffiziente Solarprodukte, vormals unter der Marke BenQ Solar.



Mit seiner vertikalen Wertschöpfungskette, einschließlich Polysilizium-, Ingot-, Wafer-, Zell-, Modul- und Systemfertigung, kann AUO bei wettbewerbsfähiger Kostenstruktur hohe Qualitätsstandards und ein extrem breites Leistungsspektrum bieten.



Regionale Vertretungen und Fertigungsstätten in Europa, Asien und den USA ermöglichen schnellen Support und kurze Lieferzeiten. Zudem erfüllen und übertreffen die AUO-Produkte international anerkannte Standards, u. a. JET, JPEC, IEC, UL, MCS und CEC.



## Leistungsstärke

- AUO SunBravo Produktportfolio mit Multibusbar-Technologie
  - PM060MW4 mit schwarzem Rahmen und weißer Rückseitenfolie mit bis zu 330 Wp
  - PM060MB4 mit schwarzem Rahmen und schwarzer Rückseitenfolie mit bis zu 320 Wp
- PID-freie Technologie verringert Zellverschleiß und ermöglicht einen stabilen Betrieb

## Verlässlichkeit

- 15 Jahre Produktgarantie
- 25 Jahre lineare Leistungsgarantie mit mindestens 82,5 % der Nennleistung im 25. Jahr
- Absicherung der Garantieleistungen durch Weltkonzern AUO

## Sicherheit

- Salzkorrosions- und Feuchtigkeitsresistenz gemäß IEC Norm 61701
- Hohe dynamisch mechanische Belastbarkeit unter Wind- und Schneelast durch verstärkten Aluminiumrahmen
- Zuverlässig in ammoniakreicher Umgebung
- IP68-konforme, vergossene Anschlussdose für bessere Beständigkeit gegen Wasser und Staub
- geringe Entflammbarkeit gewährt Brandschutz