



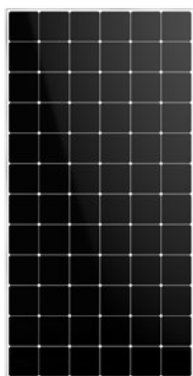
Panele fotowoltaiczne SunPower Maxeon

**Mocne. Niezawodne.
Zgodne z zasadami
zrównoważonego rozwoju.**

SUNPOWER

MAXEON

BEZPIECZNIEJSZA INWESTYCJA DLA TWOJEJ ORGANIZACJI



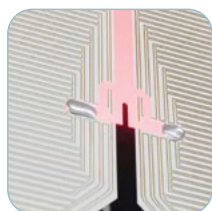
SUNPOWER
MAXEON

Obecni liderzy rozumieją wartość inteligentnej inwestycji. Wybór systemu fotowoltaicznego może znacznie obniżyć koszty energii i udział węgla w Twojej organizacji, ale tylko wtedy, gdy zainwestujesz w technologię stworzoną do długofalowej eksploatacji.

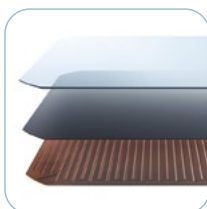
Na czym polega problem?

Standardowe panele słoneczne są projektowane i testowane w idealnych warunkach laboratoryjnych — odpowiadających takim, jakie występują w słoneczne południe. Jednak po zainstalowaniu na dachu panele będą musiały przetrwać wszystkie rodzaje warunków pogodowych, aby zapewnić energię potrzebną dla Twojej organizacji.

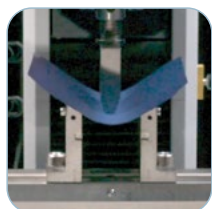
Panele Maxeon zaprojektowano z myślą o najwyższej trwałości



Nieprzerwany przepływ energii z nadmiarowych połączeń między ogniwami, które chronią przed wahaniami temperatury i korozją, wywołaną wilgocią



Wzmocniona ochrona ogniwa dzięki opatentowanej metalowej podstawie, której zadaniem jest pochłanianie obciążeń i zapobieganie powstawaniu martwych stref



Wyjątkowa odporność na pękanie dzięki podstawie z lekkiego metalu

Wybierając panele SunPower Maxeon, unikasz większości typowych awarii

Oprócz trwałości nasze moduły oferują lepszą wydajność w warunkach zacielenia, m.in. powodowanego chmurami lub nagromadzonym zanieczyszczeniem. W ten sposób panele są zabezpieczone przed hot-spotami — usterką elektryczną, która ma miejsce, gdy standardowe ogniwa ulegają przegrzaniu, a cień uniemożliwia im wytwarzanie energii.

Zainwestuj bez obaw, wiedząc, że niezawodność paneli SunPower Maxeon jest potwierdzona przez niezależne podmioty (wyróżnienie „Top Performer”) i poparta długim okresem gwarancji.



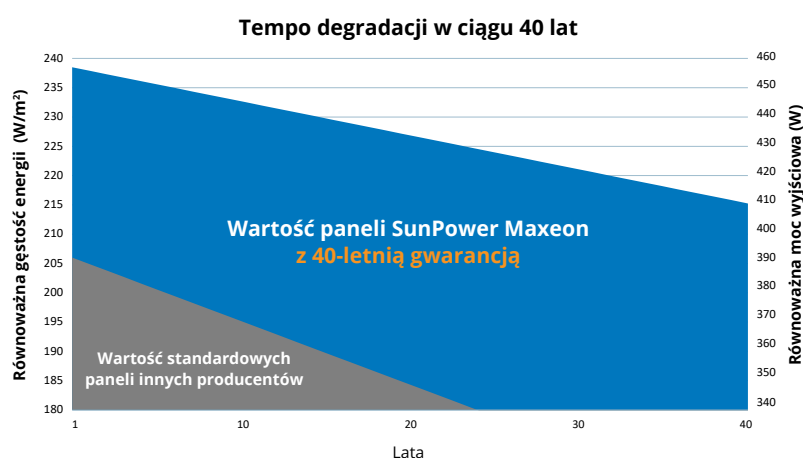
WIĘCEJ ENERGII ZA TWOJE PIENIĄDZE

Panele SunPower Maxeon już od pierwszego dnia instalacji wytwarzają więcej energii niż panele standardowe.

Każdy panel został zaprojektowany tak, aby zmaksymalizować konwersję energii słonecznej dla Twojej organizacji poprzez:

- **Praca przy niższej temperaturze**, która zwiększa wytwarzanie energii w warunkach dużego nasłonecznienia.
- **Przechwytywanie większej ilości światła słonecznego w niekorzystnych warunkach²**, dzięki czemu panele wytwarzają energię wczesnie rano i późnym wieczorem, a także w pochmurne dni.

W połączeniu z wiodącą w branży 40-letnią gwarancją panele SunPower Maxeon potwierdzają swoją wartość i zapewniają lepszy zwrot z inwestycji w energię słoneczną.



Zgodnie z gwarancją SunPower Maxeon utrzymują swoją wydajność i moc wyjściową dłużej niż panele standardowe.



LEPSZA PRZYSZŁOŚĆ DLA KAŻDEGO

Panele SunPower Maxeon nie zawierają ołowiu i są produkowane z przetworzalnych materiałów w naszych zakładach wydajnie korzystających z zasobów. Każdy panel jest objęty niezależną certyfikacją, dlatego nie musisz rezygnować z najwyższej wydajności, aby dokonać dobrego wyboru dla środowiska naturalnego.



Panele fotowoltaiczne SunPower Maxeon. Najbardziej zrównoważony wybór w branży.



MOC

Najwyższa gwarantowana moc wyjściowa w branży fotowoltaicznej: 88,3% w roku 40.



PRODUKT

40-letnia ochrona gwarancyjna obejmuje wady wykonawcze i materiałowe. Panele standardowe są zwykle objęte 12- lub 25-letnią ochroną gwarancyjną.



SERWIS

Naprawa, wymiana lub zwrot kosztów w przypadku każdego wadliwego panelu przez 40 lat, bez utrudnień (usługi demontażu, przesyłki i instalacji dostępne w wybranych krajach).




Dowiedz się więcej o naszej gwarancji.

POPARTE NAJBARDZIEJ KOMPLEKSOWĄ GWARANCJĄ³

40-letnia gwarancja SunPower Maxeon oferuje najlepszą w branży ochronę obejmującą moc, produkt i serwis. Każdy panel SunPower Maxeon jest wytwarzany z całkowitą pewnością, że dostarczy więcej energii¹, będzie bardziej niezawodny i zapewni więcej oszczędności³. Ta pewność bazuje na szczegółowych testach niezależnych instytucji oraz danych terenowych z ponad 33 milionów paneli zainstalowanych na całym świecie.



	SUNPOWER MAXEON	 Gwarancje na panele standardowe
	Pod warunkiem zarejestrowania właściciela ⁴	
Wady produktu		
Panel	40 lat	12 do 25 lat
Moc		
Rok 1	98,0%	~97,5%
Roczne tempo degradacji	0,25%	~0,4 do 0,7%
Rok 25	92,0%	~87,9 do 80,7%
Rok 40	88,3%	Bez gwarancji
Serwis⁵		
Demontaż — stary panel	Tak	Być może
Wysyłka — stary panel	Tak	Być może
Wysyłka — nowy panel	Tak	Być może
Instalacja — nowy panel	Tak	Być może

- Średnio aż 5% więcej energii z jednego wata znamionowego w porównaniu do standardowych paneli monokrystalicznych PERC (w oparciu o symulacje PVSYSZT prowadzone w typowych klimatach; dokumenty PAN są niezależnie weryfikowane; w porównaniu do czołowych paneli monokrystalicznych PERC).
- Pomiar charakterystyki widmowej w laboratorium National Renewable Energy Lab.
- Panele fotowoltaiczne SunPower Maxeon są poparte 40-letnią gwarancją. Obowiązują określone warunki korzystania. Dostępne w wybranych krajach. Jordan D. i in., „Robust PV Degradation Methodology and Application”, PVSC 2019.
- 40-letnia gwarancja nie jest dostępna w niektórych krajach i wymaga rejestracji produkcji — w przeciwnym razie obowiązuje 25-letnia gwarancja.
- Dostępność usługi różni się w zależności od kraju oraz dostawcy instalacji.

© 2022 Maxeon Solar Technologies, Ltd. SUNPOWER i MAXEON to zastrzeżone znaki towarowe w niektórych krajach. Informacje o gwarancji, patentach i znakach towarowych znajdują się pod adresem maxeon.com/legal.



**40 LAT
TRWAŁEJ ENERGII.**

INNOWACYJNOŚĆ Z ZAKRESU ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU. TYM SIĘ ZAJMUJEMY.



Maxon Solar Technologies

Jesteśmy globalnym liderem innowacyjności w branży fotowoltaicznej. Projektujemy, wytwarzamy i sprzedajemy renomowane panele fotowoltaiczne SunPower w przeszło 100 krajach na świecie, korzystając z 35-letniego doświadczenia w przekraczaniu granic technologicznych. Każdego dnia innowatorzy, pionierzy, właściciele domów i firm pokładają zaufanie w naszej zaawansowanej technologii fotowoltaicznej.

Wspieramy pozytywne zmiany

Razem możemy powstrzymać zmiany klimatu. To dlatego nasze panele fotowoltaiczne tak bardzo ułatwiają dokonanie pozytywnej zmiany. Nasza unikalna, wiodąca w branży technologia ułatwia każdemu przejście na energię słoneczną i wybór ścieżki prowadzącej do świata pozbawionego emisji dwutlenku węgla.

Technologia z określonym celem

Teraz możesz korzystać z najbardziej zrównoważonych paneli na rynku bez utraty wydajności. Panele fotowoltaiczne SunPower Maxeon nie zawierają ołowiu i są produkowane zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju. Nic więc dziwnego, że nasze panele są objęte niezależną certyfikacją w tym zakresie. Dzięki niezwyklej 40-letniej gwarancji nie wymagają wymiany przez długi czas i ograniczają przez to powstawanie odpadów.

Zaufana sieć partnerów

Mocno wierzymy w zbiorową siłę społeczności. Nasza rozległa sieć globalna, obejmująca przeszło 1200 partnerów – sprzedawców i instalatorów - pozwoli Ci zaprojektować system zgodnie z unikalnymi potrzebami, tak aby spełniał najwyższe standardy jakości. Bez nich jesteśmy tylko naukowcami i inżynierami, projektantami i wizjonerami. Wraz z nimi stanowimy katalizator pozytywnej zmiany, ponieważ dzięki nim nasze panele zyskują własne życie.

SUNPOWER
FROM MAXEON SOLAR TECHNOLOGIES

sunpower.maxeon.com