

Сонячна панель SunPower Maxeon Flex-100

Гнучка сонячна панель SunPower Maxeon Flex-100 на 100 Вт для мобільних, човнових і автономних застосувань.

Короткий опис

SunPower Maxeon Flex-100 — легка гнучка сонячна панель для автономних і мобільних задач: човнів, кемперів, караванів, сервісних машин, дахів з криволінійною поверхнею або нестандартним монтажем. Панель орієнтована на низьковольтні системи заряджання, де важливі мала вага, гнучкість монтажу та стійкість до мікротріщин. Для побутових дахових СЕС цей модуль не є базовим рішенням, але добре працює в портативних і спеціалізованих сценаріях.

Параметр	Значення
Номинальна потужність	100 Вт
V_{mp}	17.1 В
I_{mp}	5.9 А
V_{oc}	21.4 В
I_{sc}	6.3 А
ККД комірок	23%
Розміри	1153 x 556 x 20 мм
Вага	2 кг
Гарантія	5 років (limited power warranty)

Джерело технічних даних: <https://cdn.autosolar.es/pdf/fichas-tecnicas/SPR-E-Flex-100-SUNPOWER.pdf>

* гарантійні умови залежать від країни інсталяції, каналу постачання та умов реєстрації.