

Přenosný Solární Panel

UŽIVATELSKÝ MANUÁL



www.akyga.com

Předmluva

Děkujeme za zakoupení našeho 100W/200W solárního panelu, před použitím si prosím pečlivě přečtete tuto uživatelskou příručku.

Tato nabíječka solárních panelů je kompatibilní s naší elektrocentrálou.

Je vhodný pro každou příležitost, kdy jej můžete vystavit slunci. Je vysoce účinná při nabíjení, snadno se používá, je bezpečná, šetrná k životnímu prostředí a energeticky účinná.

Obsah balené

- 1* Solární panel
- 1* Uživatelská příručka

Bezpečnostní Tipy

- * Solární panel neupouštějte ani neohýbejte (úhel větší než 30°), jinak dojde k jeho rozbití.
- * Solární panel neponořujte do vody.
- * Solární panel nečistěte vodou, ale jemně ho otřete mokrým hadříkem.
- * Solární panel nepoužívejte ani neskladujte v blízkosti zdrojů tepla, jako je oheň nebo topení.
- * Solární panel nevkládejte do ohně ani na něj nepoužívejte přímé teplo.
- * Nepropíchejte kryt solárního panelu hřebíkem nebo jiným ostrým předmětem, nerozbíjejte jej kladivem ani na něj nešlapejte.
- * Nepokoušejte se solární panel jakýmkoli způsobem rozebírat.
- * Tento výrobek nesmí přijít do styku se silně korozivními předměty.
- * Nenabíjejte přímo automobilovou baterii.

Funkce

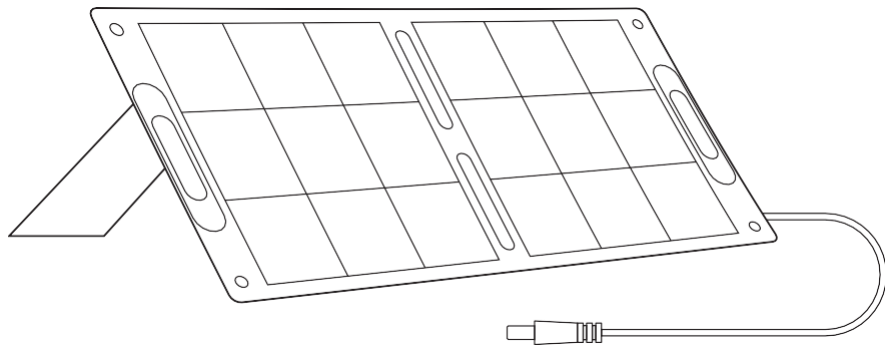
- Šetrné k životnímu prostředí, praktické a vhodné pro venkovní nouzové napájení.
- Skládací konstrukce s přenosnou velikostí, snadné přenášení jednou rukou.
- Vysoce kvalitní solární monokrystalický křemík zajišťuje vysokou účinnost nabíjení a dlouhou životnost.
- Výrobek je kompatibilní s elektrocentrálou. Přes den můžete solární energii přeměnit a ukládat do elektrárny a v noci nabíjet zařízení. Napájecí stanice je navržena s několika porty pro střídavý proud, stejnosměrný proud, USB a nabíječku do auta, aby splňovala vaše požadavky na venkovní napájení.

100W/18V

Parametry produktu

Kód produktu	AK-PS-P01
Maximální výkon	100W
Účinnost	23%
Optimální provozní napětí (Vmp)	18V
Optimální provozní proud (Imp)	5.6A
Napětí otevřeného obvodu (Voc)	23.4V
Zkratový proud (Isc)	6.27A
Provozní teplota	-40°C ± 85°C
Výstupní konektor	DC5.5*2.1mm
Počet částí panelů	2
Rozměry (v rozloženém stavu)	1230*560mm
Rozměry (ve složeném stavu)	615*560*35mm
Váha	4.4 kg

Schéma produktu

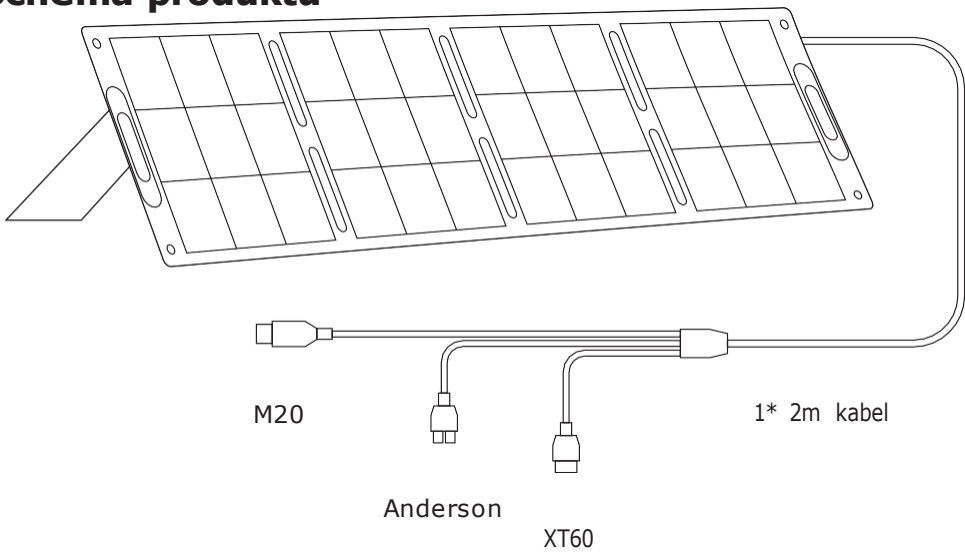


200W/18V

Parametry produktu

Kód produktu	AK-PS-P02
Maximální výkon	200W
Účinnost	23%
Optimální provozní napětí (Vmp)	18V
Optimální provozní proud (Imp)	11A
Napětí otevřeného obvodu (Voc)	23.4V
Zkratový proud (Isc)	12.34A
Provozní teplota	-40°C ± 85°C
Výstupní konektor	M20/XT60/Anderson konekt.
Počet částí panelů	4
Rozměry (v rozloženém stavu)	2390*564mm
Rozměry (ve složeném stavu)	635*564*50mm
Váha	6.7 kg

Schéma produktu



FAQ

Q: Jak vybrat vhodný solární panel?

1. Výstupní výkon solárních panelů by měl odpovídat doporučenému výkonu.
2. Maximální napětí otevřeného obvodu nesmí přesáhnout maximální vstupní napětí elektrocentrály.
3. Celkové výstupní napětí solárních panelů by se mělo pohybovat mezi doporučeným pracovním napětím.
Pokud používáte více solárních panelů v sérii. Ujistěte se, že kumulované maximální napětí a proud solárních panelů nepřesahuje maximální napětí a proud elektrocentrály.

Q: Jaké faktory mohou ovlivnit účinnost přeměny slunečního záření?

1. Povětrnostní podmínky.
2. Teplota pracovního prostředí.
3. Délka solárních panelů.
4. Úhel dopadu slunečního světla na panely.

Q: Je solární panel vodotěsný?

Aby se maximalizovala životnost solárního panelu, snažte se jej nenamáčet a neponořovat jej do vody.

Záruka a podpora zákaznického servisu

Děkujeme za zakoupení našeho přenosného solárního panelu. Vztahuje se na něj záruka 12 měsíců od data jeho původního zakoupení.

Pokud máte k produktu jakékoli dotazy. Neváhejte se na nás obrátit. Upozorňujeme, že poprodejní servis můžeme poskytovat pouze na výrobky zakoupené přímo u nás. Pokud jste výrobek zakoupili u jiného prodejce, obraťte se v případě servisních nebo záručních dotazů přímo na něj.

