

スマートフォン、タブレットやモバイルバッテリーを2台同時に太陽光で充電できる、USB Type-C 出力の防水・防塵ソーラーチャージャーを発売

小型太陽電池モジュールおよび独立型太陽光発電システム開発・製造の株式会社 太陽工房(本社:東京都品川区 代表取締役社長:須藤 誠)は、モバイル太陽電池「ソーラーギア SG0521MN」を本日発売いたします。

本機は、スマートフォン、タブレットなどのモバイル機器やモバイルバッテリーを2台同時に太陽光で充電できる、PD3.0 PPS/QC3.0/FCP/SCP/AFC/SPCP 急速充電規格対応、保護等級 IP67 防水・防塵仕様、収納時 A4 サイズの三つ折り太陽電池パネルです。電池や AC 電源が不要なので、様々な用途に世界中で安全に活用でき、航空機にも搭載できます。

品番:SG0521MN JANコード:4541896100024



オンライン特別価格:8,980円(税込み)

主な機能:

- スマートフォン、タブレットなどのモバイル機器やモバイルバッテリーを太陽光で充電できます。

主な特長:

- 電池や AC 電源が不要なので、世界中で安全に充電でき、航空機にも搭載できます。
- エネルギー変換効率 24%の高性能単結晶シリコン太陽電池セルを光透過率が高く長寿命な ETFE 樹脂にてラミネートした、薄型軽量で割れにくい、収納時 A4 サイズの 三つ折り太陽電池パネルです。
- 保護等級 IP67 防水・防塵パネルです。USB Type-C ポートと USB ポートにも 不使用時の保護プラグを備えています。
- PD3.0 PPS/QC3.0/FCP/SCP/AFC/SPCP 急速充電規格対応の最大出力 5V/3.0A、9V/2.2A または 12V/1.67A の USB Type-C ポートと最大出力 5V/2.4A の USB ポートを1つずつ備えていますので、モバイル機器やモバイルバッテリーを2台まで同時に充電することができます。
- 太陽電池パネルの発電状態を表示する赤色 LED を備えています。

主な仕様:

- パネル材質: ETFE+EVA+単結晶シリコンセル+EVA+TPT+ETFE
- セル変換効率: 24%
- 最大出力*: USB Type-C: 5V/3.0A 9V/2.2A 12V/1.67A USB: 5V/2.4A14.0W(DC5V 2.8A)
*パネル温度 25°C AM1.5 放射照度 1kW/m2
- 外形寸法: 580X293X 最薄部約 3mm(展開時) 293X192X 最厚部約 32mm(収納時)
- 重量: 約 680g(付属品を含まず)
- 取付穴: Φ8 ハトメ X4

- 出力端子: 保護プラグ付き USB Type-C ポート X1 保護プラグ付き USB ポート X1
- 出力回路: PD3.0 PPS/QC3.0/FCP/SCP/AFC/SPCP 急速充電規格対応
- 充電表示: 赤色 LED
- 保護等級: IP67
- 使用周囲温度: -10°C~60°C

保証期間: お買い上げ日より1年

製品の仕様および外観は、改良のため予告なしに変更することがあります。

本件に関するお問い合わせ:

株式会社 太陽工房 〒141-0021 東京都品川区上大崎 2-10-34-1-101 TEL: 03-5423-6801 FAX: 03-5423-6802
E-mail: info@violetta.com(報道) sales@violetta.com(営業) Url: <https://www.violetta.com/>