

GSB-3201-AD

頑強なPELICANケースに収納した、備蓄に最適な32Wモバイルソーラー防水セット



GSB-3201-ADの主な仕様

セットにはスマートフォン、タブレットは含まれません。

セットを構成する商品	ソーラーシート	ポータブルAC電源	防水LEDチャージャー	防水ハードケース
型式	GA-3213B01	EP-200	GB-19L-DC01	1450
材質・種別	アモルファスシリコン	リチウムイオンポリマーバッテリー	リチウムイオンバッテリー	PELICAN社製
公称出力	最大32W/DC12V ^{*1}	AC100V/200W (50Hz, 正弦波) USB 5V/1A 2口	最大2.1A/DC5V	
電池容量		20Ah/DC11.1V	5200mAh/DC3.7V	
充電時間 ^{*1}		ソーラーシート(32W):約15時間 AC100V:約8時間	USB(DC5V/1A):約6時間	
使用可能時間		LED電球(10W):約20時間 液晶TV(32型):約3時間 ノートPC(50W):約4時間	白色LED(Low):約72時間 白色LED(Medium):約10時間 白色LED(High 350lm):約5時間 白色LED(点滅):約20時間	
防水性能 ^{*2}	IP65(ジャンクションボックスを除く)	—	IP68(防水キャップを閉めた状態)	IP67
動作環境 ^{*3}	温度:-20℃~+60℃ 湿度:85%RH以下(結露しないこと)	温度:0℃~+40℃	温度:0℃~+40℃	
外形寸法(mm) (突起部除く)	L1734×W363 t=1	W86×H140×D240	φ37×L262	W406×D330×H174
製品質量(kg)	約0.7	約2.5	約0.2	約2.9(セット質量約8.2)
付属品	接続ケーブル(DCプラグ付き、 L=5000)×1、収納袋(紐付き)×1	充電用ACアダプター×1	USBコード(L=600mm)×1 (データの送受信はできません) ストラップ×1	

※1 発電効率は日照条件によって変化するため、上記数値を保証するものではありません。 ※2 本体は濡れた状態では使用しないでください。ご使用前には必ず布等で水分を拭き取るか、本体を乾燥させてからご使用ください。

※3 動作環境を超える環境では本体が著しく劣化し、故障に至る可能性があります。

GSB-1600-AD

AC電源(正弦波)が使える16Wモバイルソーラーセット



GSB-1600-ADの主な仕様

セットを構成する商品	モバイルソーラーシート	ポータブルAC電源
型式	GA-1613B01	EP-200
バッテリー(容量)		リチウムイオンポリマー(20Ah/DC11.1V)
公称出力	最大16W/DC12V	AC100V/200W(50Hz 正弦波)、 USB 5V/1A 2口
充電時間 ^{*1}		ソーラーシート(16W)/約30時間、 AC100V/約8時間
防水性能 ^{*2}	IP65(ジャンクションボックスを除く)	なし
動作環境 ^{*3}	温度:-20℃~+60℃ 湿度:85%RH以下(結露しないこと)	温度:0℃~+40℃
外形寸法(mm) (突起部除く)	L888×W360 t=1	W86×H140×D240
製品質量(kg)	約0.4	約2.5

GSB-3200-AD

AC電源(正弦波)が使える最大32Wモバイルソーラーセット



GSB-3200-ADの主な仕様

セットを構成する商品	ソーラーシート	ポータブルAC電源
型式	GA-3213B01	EP-200
バッテリー(容量)		リチウムイオンポリマー(20Ah/DC11.1V)
公称出力	最大32W/DC12V	AC100V/200W(50Hz 正弦波)、 USB 5V/1A 2口
充電時間 ^{*1}		ソーラーシート(32W)/約15時間、 AC100V/約8時間
防水性能 ^{*2}	IP65(ジャンクションボックスを除く)	なし
動作環境 ^{*3}	温度:-20℃~+60℃ 湿度:85%RH以下(結露しないこと)	温度:0℃~+40℃
外形寸法(mm) (突起部除く)	L1734×W363 t=1	W86×H140×D240
製品質量(kg)	約0.7	約2.5

GSB-5400-AD

AC電源（正弦波）が使える54Wモバイルソーラーセット



GSB-5400-ADの主な仕様

セットを構成する商品	モバイルソーラーシート	ポータブルAC電源
型式	GA-5413B01	EP-200
バッテリー（容量）		リチウムイオンポリマー（20Ah/DC11.1V）
公称出力	最大54W/DC12V	AC100V/200W(50Hz 正弦波)、 USB 5V/1A 2口
充電時間 ^{※1}		ソーラーシート（54W）/約9時間、 AC100V/約8時間
防水性能 ^{※2}	IP65（ジャンクションボックスを除く）	なし
動作環境 ^{※3}	温度：-20℃～+60℃ 湿度：85%RH以下（結露しないこと）	温度：0℃～+40℃
外形寸法（mm）（突起部除く）	L1950×W532 t=1	W86×H140×D240
製品質量（kg）	約1.1	約2.5

※1 発電効率は日照条件によって変化するため、上記数値を保証するものではありません。

※2 本体は濡れた状態では使用しないでください。ご使用前には必ず布等で水分を拭き取るか、本体を乾燥させてからご使用ください。

※3 動作環境を超える環境では本体が著しく劣化し、故障に至る可能性があります。

GSSシリーズに付属するポータブルAC電源の用途

●色々使える【豊富な出力端子】

【本体前面】



AC100V
3芯



AC100V
2芯



DC5V
USB

AC100V/50Hzの家電製品が使用できます。上部の出力端子にはユニバーサルコンセントを採用。デスクトップパソコンやプロユースのオーディオ機器等もアダプタを介さずに接続できます。2個の出力端子は同時に使用可能です。

【使用例】消費電力最大合計200Wまでの家電製品
※2個同時使用の場合、使用時間は半分になります。

USBで動作する5V/1Aの外部機器を使用できます。2個の出力端子は同時に使用可能です。

【使用例】スマートフォン、デジタルカメラ等の充電
※2個同時使用の場合、使用時間は半分になります。

●こんなに使える【家電製品使用可能時間の目安】

 照明器具 7W ▶28時間	 液晶テレビ(32型) 65W ▶3時間	 ノートパソコン 50W ▶4時間
----------------------	----------------------------	-------------------------

※上記数値はあくまでも理論値です。実際には機器の使用条件/環境等により異なります。

●安心の正弦波出力



外部バッテリーに搭載されているインバーターは「正弦波（サイン波）」で出力します。「正弦波」は一般家庭に供給されている商用電源波形と同じなので安心して使用できます。