

MUSTT 
マストツール

CYGNUS SERIES

PORTABLE POWER STATION

ポータブル電源 シグナス



株式会社 **イチネン アクセス** ツール事業部



あらゆるシーンに合わせて選べる

地球にやさしいエネルギー

「CYGNUS(シグナス)」は、あらゆるシーンや電気製品に合わせてモデルを選べるポータブル電源シリーズです。

プロの作業現場を想定したハイスpekモデルから、アウトドアでの使用や災害時の非常用電源、スマートフォンの充電などの家庭で気軽に使えるモデルまで3タイプをラインアップ。

騒音や排気ガスを出さない地球環境に優しいエネルギーです。

安全・長寿命なLFP[※] バッテリー

※LFP= リン酸鉄リチウムイオン

- 安全：従来のリチウムイオンバッテリーに比べて発熱・発火のリスクが少なく安全です。
- 長寿命：充放電回数は2,000回以上の長寿命。毎日使用した場合でも約6年間使用できます。
- すぐ使える：自然放電が少なく、一度満充電すれば長期保管後もすぐに使用できます。

CYGNUS 1500

PB-1500A ポータブル電源



 電池容量 440,000mAh (1,408Wh)	 充放電回数 2,000回	 充電時間 7〜8時間 (ACアダプターで充電した場合)
 サイズ 360×270×280 mm	 重量 17.5kg	

CYGNUS 1500L

PB-1500LA 補助バッテリー



ポータブル電源 CYGNUS 1500

ポート数

型番		PB-1500A	
商品コード		88200	
電池容量		440,000mAh (1,408Wh)	
サイズ (mm)		360×270×280	
重量 (kg)		17.5	
出力ポート	AC	1,500W (瞬間最大 3,000W)* ¹ 100V 60Hz 純正正弦波* ²	× 6
	シガーソケット	12V 10A	× 1
	DC プラグ (Φ5.5×2.1)	12V 10A	× 2
	USB-A	5V 2.4A	× 3
	USB-A (急速)	5V3A / 9V2A / 12V1.5A	× 1
	USB Type-C	PD 100W 5V3A / 9V3A / 12V3A / 15V3A / 20V5A	× 2
	ジャンプスターター	12V (自動車起動)	× 1
入力	電圧	DC12-30V (最大200W)* ³ (シガーソケットアダプター/ソーラーパネル充電対応)	× 2
バッテリー	電池タイプ	リチウムイオン充電電池	
	充電時間	7～8時間 (ACアダプター充電時)	
	充放電回数	2,000回	
	充電温度範囲	0～55℃	
	使用・保管温度範囲	-20～55℃	
JAN コード		4976463882001	
希望小売価格		181,000円 (税込199,100円)	

■付属品

- ・ジャンプスターターケーブル (12V 自動車起動用)
- ・シガーソケットアダプター (ポータブル電源充電用)
- ・AC アダプター (ポータブル電源充電用) / 取扱説明書 / 保証書

※1:接続する機器によっては、起動電力が定格電力の数倍となり、定格電力が1,500W以下でも使用出来ない場合があります。また、高負荷な機器は充電残量が少ない状態では使用出来ない場合があります。その際は十分に充電してからご使用ください。

※2:60Hz専用機器や50/60Hz両用機器の使用が可能です。50Hz専用機器には使用しないでください。

※3:ソーラーパネルを2台接続して充電する事が可能です。ACアダプターやシガーソケットアダプターなど他の組合せでは2台接続しないでください。

補助バッテリー CYGNUS 1500L

型番	PB-1500LA		
商品コード	88210		
電池容量	440,000mAh (1,408Wh)		
サイズ (mm)	360×270×280		
重量 (kg)	14.9		
電池タイプ	リチウムイオン充電電池		
バッテリー	充電時間	7～8 時間 (AC アダプター充電時)	
	充放電回数	2,000 回	
	充電温度範囲	0～55℃	
	使用・保管温度範囲	-20～55℃	
JAN コード	4976463882100		
希望小売価格	128,000円 (税込140,800円)		

■付属品

- ・補助バッテリーケーブル / 取扱説明書 / 保証書

CYGNUS 1000

PB-1000A ポータブル電源



 電池容量 400,000mAh (1,280Wh)	 充放電回数 2,000回	 充電時間 6〜7時間 (ACアダプターで充電した場合)
 サイズ 360×270×280 mm	 重量 16.9kg	

CYGNUS 1000L

PB-1000LA 補助バッテリー



03

ポータブル電源 CYGNUS 1000

ポート数		
型番	PB-1000A	
商品コード	88201	
電池容量	400,000mAh (1,280Wh)	
サイズ (mm)	360×270×280	
重量 (kg)	16.9	
出力ポート	AC	1,000W (瞬間最大 2,000W) ^{※1} 100V 60Hz 純正弦波 ^{※2} × 6
	シガーソケット	12V 10A × 1
	DC プラグ (φ5.5×2.1)	12V 10A × 2
	USB-A	5V 2.4A × 3
	USB-A (急速)	5V3A / 9V2A / 12V1.5A × 1
	USB Type-C	PD 100W 5V3A / 9V3A / 12V3A / 15V3A / 20V5A × 2
	ジャンプスターター	12V (自動車起動) × 1
入力	電圧	DC12-30V (最大200W) ^{※3} (シガーソケットアダプター/ソーラーパネル充電対応) × 2
バッテリー	電池タイプ	リチウムイオン充電電池
	充電時間	6〜7時間 (ACアダプター充電時)
	充放電回数	2,000 回
	充電温度範囲	0 ~ 55℃
	使用・保管温度範囲	-20~55℃
JAN コード		4976463882018
希望小売価格		162,000円 (税込178,200円)

付属品

- ・ジャンプスターターケーブル (12V 自動車起動用)
- ・シガーソケットアダプター (ポータブル電源充電用)
- ・AC アダプター (ポータブル電源充電用) / 取扱説明書 / 保証書

※1:接続する機器によっては、起動電力が定格電力の数倍となり、定格電力が1,000W以下でも使用出来ない場合があります。また、高負荷な機器は充電残量が少ない状態では使用出来ない場合があります。

その際は十分に充電してからご使用ください。

※2:60Hz専用機器や50/60Hz両用機器の使用が可能です。50Hz専用機器には使用しないでください。

※3:ソーラーパネルを2台接続して充電する事が可能です。ACアダプターやシガーソケットアダプターなど他の組合せでは2台接続しないでください。

補助バッテリー CYGNUS 1000L

型番	PB-1000LA
商品コード	88211
電池容量	400,000mAh (1,280Wh)
サイズ (mm)	360×270×280
重量 (kg)	14.9
電池タイプ	リチウムイオン充電電池
充電時間	6 ~ 7 時間 (AC アダプター充電時)
充放電回数	2,000 回
充電温度範囲	0 ~ 55℃
使用・保管温度範囲	-20 ~ 55℃
JAN コード	4976463882117
希望小売価格	118,000円 (税込129,800円)

付属品

- ・補助バッテリーケーブル / 取扱説明書 / 保証書

CYGNUS 600

PB-600A ポータブル電源



 電池容量 200,000mAh (640Wh)	 充放電回数 2,000回	 充電時間 9～10時間 (ACアダプターで充電した場合)
 サイズ 263×221×216 mm	 重量 9.3kg	

CYGNUS 600L

PB-600LA 補助バッテリー



ポータブル電源 CYGNUS 600

型番		PB-600A	ポート数	
商品コード		88202		
電池容量		200,000mAh (640Wh)		
サイズ (mm)		263×221×216		
重量 (kg)		9.3		
出力ポート	AC	600W (瞬間最大 1,200W) ^{*1} 100V 60Hz 純正弦波 ^{*2}	×	4
	シガーソケット	12V 10A	×	1
	DC プラグ (Φ5.5×2.1)	12V 10A	×	2
	USB-A	5V 2.4A	×	2
	USB-A (急速)	5V3A / 9V2A / 12V1.5A	×	1
	USB Type-C	PD 60W 5V3A / 9V3A / 12V3A / 15V3A / 20V3A	×	1
	ジャンプスターター	12V (自動車起動)	×	1
入力	電圧	DC12-30V (最大65W) ^{*3} シガーソケットアダプター/ソーラーパネル充電対応	×	1
バッテリー	電池タイプ	リチウムイオン充電電池		
	充電時間	9～10時間 (AC アダプター充電時)		
	充放電回数	2,000 回		
	充電温度範囲	0～55℃		
	使用・保管温度範囲	-20～55℃		
JAN コード		4976463882025		
希望小売価格		85,000円 (税込93,500円)		

■付属品

- ・ジャンプスターターケーブル (12V 自動車起動用)
- ・シガーソケットアダプター (ポータブル電源充電用)
- ・AC アダプター (ポータブル電源充電用) / 取扱説明書 / 保証書

※1:接続する機器によっては、起動電力が定格電力の数倍となり、定格電力が600W以下でも使用出来ない場合があります。また、高負荷な機器は充電残量が少ない状態では使用出来ない場合があります。その際は十分に充電してからご使用ください。

※2:60Hz専用機器や50/60Hz両用機器の使用が可能です。50Hz専用機器には使用しないでください。

補助バッテリー CYGNUS 600L

型番		PB-600LA
商品コード		88212
電池容量		200,000mAh (640Wh)
サイズ (mm)		263×221×216
重量 (kg)		7.9
電池タイプ		リチウムイオン充電電池
バッテリー	充電時間	9～10時間 (AC アダプター充電時)
	充放電回数	2,000 回
	充電温度範囲	0～55℃
	使用・保管温度範囲	-20～55℃
JAN コード		4976463882124
希望小売価格		60,800円 (税込66,880円)

■付属品

- ・補助バッテリーケーブル / 取扱説明書 / 保証書

充実の出力方式

充実した出力ポートで幅広い電化製品に対応。
また付属品のジャンプスターターで、自動車のバッテリーが
上がってしまった時にエンジンを始動させることができます。

出力ポート名						
						
ACプラグ	シガーソケット	DCプラグ (Φ5.5×2.1)	USB-A	USB-A (急速)	USB Type-C	ジャンプ スターター

3タイプの入力方式

入力ポートも3通りに対応。
シーンに合わせてポータブル電源への充電方法を選べます。



ACアダプター



シガーソケット
アダプター



ソーラーパネル
(別売)

純正弦波

ACプラグは家庭用と同じ
「純正弦波」。
家庭で使うほとんどの電化製品に
使用することができます。

CYGNUS S100WB

SP-100B ソーラーパネル



ソーラーパネル CYGNUS S100WB

ポート数		
型番	SP-100B	
商品コード	88221	
展開時サイズ (mm)	1530×480	
折りたたみ時サイズ (mm)	480×370	
重量 (kg)	4.0	
最大出力	100W	
出力	DCジャック (Φ5.5×2.1)	19V / 5.5A
	USB-A	5V2.4A ×1
	USB-A (急速)	5V3A / 9V2A / 12V2A ×1
	USB Type-C	5V3A / 9V2A / 12V1.5A ×1
JAN コード	4976463882216	
希望小売価格	52,500円 (税込57,750円)	

■付属品

・DC ケーブル (3m)/ 取扱説明書 / 保証書

さまざまなシーンで活躍



通電前の屋内作業に



作業場に



DIY に



災害時に



アウトドアに



イベントに

使用時間・充電回数の目安

	LED ライト	スマートフォン	扇風機	小型冷蔵庫	電気毛布	電動工具
						
消費電力	12W	15W	30W	39W	60W	400W
CYGNUS 1500 PB-1500A	約 88 時間	約 79 回	約 35 時間	約 27 時間	約 18 時間	約 3 時間
CYGNUS 1000 PB-1000A	約 80 時間	約 72 回	約 32 時間	約 25 時間	約 16 時間	約 2 時間
CYGNUS 600 PB-600A	約 40 時間	約 36 回	約 16 時間	約 12 時間	約 8 時間	約 1 時間



**株式会社 イチネン アクセス
ツール事業部**

〒673-0434
兵庫県三木市別所町小林657-75
TEL:0794-84-1630

受付
時間

午前10:00～12:00 午後1:00～5:00
(土・日・祝祭日並びに当社休日を除く)

※商品本体の色は、印刷適性上、実物と若干異なる場合がございますのでご了承ください。
※本チラシに掲載されている製品の各仕様・デザイン等については、改良のため予告なく変更する場合がございます。 ※本チラシに掲載されている写真及び図版等の無断複写・転載を禁じます。

www.axes-s.com

2022.6