



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

- 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。

※LFP=リン酸鉄リチウムイオン

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

TA616P シリーズ ポータブル電源

CYGNUS SERIES

PORTABLE POWER STATION

さまざまなシーンで活躍



通電前の屋内作業に

DIYに

災害時に

純正正弦波

ACプラグは家庭用と同じ「純正正弦波」。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。



出力ポート

- ・ACプラグ
- ・シガーソケット
- ・DCプラグ
- ・USB-A
- ・USB-A (急速)
- ・USB Type-C
- ・ジャンプスターター

入力ポート

- ・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)

ラインナップ 製品仕様



電池容量
440,000mAh
(1,408Wh)



電池容量
400,000mAh
(1,280Wh)



電池容量
200,000mAh
(640Wh)

型番	TA616PB	TA616PA	TA616P	
電池容量	440,000mAh (1,408Wh)	400,000mAh (1,280Wh)	200,000mAh (640Wh)	
サイズ (mm)	360×270×280	360×270×280	263×221×216	
重量 (kg)	17.5	16.9	9.3	
出力ポート	AC	1,500W (瞬間最大 3,000W) ^{*1} 100V 60Hz 純正弦波 ^{*2}	1,000W (瞬間最大 2,000W) ^{*1} 100V 60Hz 純正弦波 ^{*2}	600W (瞬間最大 1,200W) ^{*1} 100V 60Hz 純正弦波 ^{*2}
	シガーソケット	12V 10A	12V 10A	12V 10A
	DCプラグ (φ5.5×2.1)	12V 10A	12V 10A	12V 10A
	USB-A	5V 2.4A	5V 2.4A	5V 2.4A
	USB-A (急速)	5V3A / 9V2A / 12V1.5A	5V3A / 9V2A / 12V1.5A	5V3A / 9V2A / 12V1.5A
	USB Type-C	PD 100W 5V3A / 9V3A / 12V3A / 15V3A / 20V5A	PD 100W 5V3A / 9V3A / 12V3A / 15V3A / 20V5A	PD 60W 5V3A / 9V3A / 12V3A / 15V3A / 20V3A
	ジャンプスターター	12V (自動車起動)	12V (自動車起動)	12V (自動車起動)
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)	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)	DC12-30V (最大65W) (シガーソケットアダプター/ソーラーパネル充電対応)
	電池タイプ	リチウムイオン充電電池	リチウムイオン充電電池	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)	6~7時間 (ACアダプター充電時)	9~10時間 (ACアダプター充電時)
	充電回数	2,000回	2,000回	2,000回
	充電温度範囲	0~55℃	0~55℃	0~55℃
	使用・保管温度範囲	-20~55℃	-20~55℃	-20~55℃
希望小売価格	181,000円 (税込199,100円)	162,000円 (税込178,200円)	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。

アクセサリ ソーラーパネル



型番	TA616PB-3	ポート数	
展開時サイズ (mm) / 重量 (kg)	1530×480mm / 4.0kg		
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
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

補助バッテリー



適合製品型番	TA616PB用	TA616PA用	TA616P用
型番	TA616PB-1	TA616PA-1	TA616P-1
希望小売価格	128,000円 (税込140,800円)	118,000円 (税込129,800円)	60,800円 (税込66,880円)

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
TA616PB	約 88 時間	約 79 回	約 35 時間	約 27 時間	約 18 時間	約 3 時間
TA616PA	約 80 時間	約 72 回	約 32 時間	約 25 時間	約 16 時間	約 2 時間
TA616P	約 40 時間	約 36 回	約 16 時間	約 12 時間	約 8 時間	約 1 時間

入力方式

入力ポートも3通りに対応。シーンに合わせて充電方法を選べます



株式会社 イチネン TASCOCO

http://www.tascojapan.co.jp/

本社 〒577-0002 大阪府東大阪市稲田上町 1-17-20
 東京支店 〒108-0023 東京都港区芝浦 4-2-8 住友不動産三田ツインビル東館9階
 名古屋営業所 〒467-0862 愛知県名古屋瑞穂区堀田通 1-16
 九州営業所 〒812-0042 福岡県福岡市博多区豊 2-5-7
 大阪物流センター 〒577-0002 大阪府東大阪市稲田上町 1-17-20
 東京物流センター 〒136-0082 東京都江東区新木場二丁目 5 番 2 号
 ※東京物流センターへのお問い合わせは東京支店までご連絡ください。

LINE
公式アカウント
友だち追加



TEL 06-6748-9260 FAX 06-6748-9270
 TEL 03-3453-8166 FAX 03-3453-8186
 TEL 052-871-1886 FAX 052-871-1906
 TEL 092-471-1202 FAX 092-471-1212
 TEL 06-6748-9280 FAX 06-6748-9290
 TEL 03-3453-8166*



豊かな明日を創造する——あなたの〈協力者〉です

ニッサン産業

〒540-0014/大阪市中央区龍造寺町7-21 ☎06-6764-6741代

■本リーフレットに記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。
 ■仕様は改良等の理由により予告無く変更する場合があります。