

規格表

製品型番:HIC-2000

容量	2000 W
総重量	96.01kgs

入力

固定電圧（使用可能電圧）	230 Vac
電圧範囲	170-264 Vac
周波数	50 / 60 Hz Auto select
固定電圧（日本版 / 米国版）	100 Vac / 110 Vac
電圧範囲（日本版 / 米国版）	85-120 Vac

出力

電圧	170-264 Vac \pm 3%
電圧調節（バッテリーモード）	230 Vac \pm 5%
周波数調節（バッテリーモード）	\pm 1.0Hz
工率因子	0.8
波形	Pure sine wave
電圧（日本版 / 米国版）	100 Vac / 110 Vac / 120Vac \pm 3%

バッテリー

バッテリー電圧	24 Vdc
ゲルテックバッテリー	12V 120Ah/2pcs
充電時間	4~5 hrs
最大充電電流	30 Amp
高圧保護	30.0 V \pm 0.1 V @ 25°C
低圧回復	25.2 V \pm 0.1 V
低圧閉回路	21.6 V \pm 0.1 V

充電

吸収電圧	30 V
満充電電圧	27.6 V

筐体

仕様 (Without HIC-2000)	434x425x336.4mm
仕様 (With HIC-2000)	434x425x496.4mm

BMB (各電池内臓)

最低入力電圧	9.0 V ± 0.1 V
最高入力電圧	16.0 V ± 0.1 V
固定電圧	12.0 V ± 0.1 V
充電電圧	15.0 V ± 0.1 V
高圧警告 (充電)	15.0 V ± 0.1 V @ 25°C
低圧警告 (放電)	10.8 V ± 0.1 V
高圧再充電設定	検査版は、電圧が 13.9 V ± 0.1 V @ 25°C より低い状態が 2 分間続いた後、再充電できます。

この規格表はあくまで参考値であり、ハイレートエナジーテクノロジー有限会社は告示なしに、この規格表を修正する権利があります。

特性：

- **高速充電**：フル充電までわずか4～5時間。この新型インバーターの設計はハイレート社のゲルテックバッテリーのために設計されたものです。
- **バッテリー検査版 (検出版)**：この検出版はバッテリーの信号ケーブルと接続し、ハイレート社のゲルテックバッテリーが過度充電または過度放電していないかを測定したり、低電圧状態を表示するのに用いられます。

インバータ & キャビネット画像

