

規格表

製品型番:HIC-3000

| | |
|-----|----------|
| 容量 | 3000 W |
| 総重量 | 100.8kgs |

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 1.0 Hz |
| 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 150Ah/2pcs |
| 充電時間 | 4~5 hrs |
| 最大充電電流 | 40 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-3000) | 434x425x336.4mm |
| 仕様 (With HIC-3000) | 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

