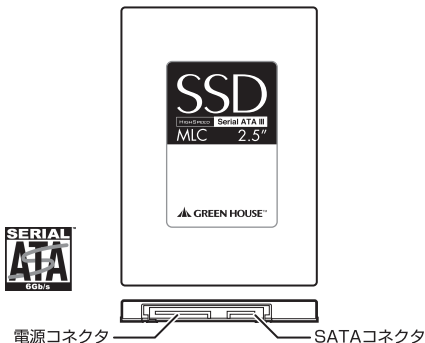


●この度は本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本製品を正しくご利用いただくため、本取扱説明書をよくお読みください。

## ■各部名称



## ■接続方法

1. 接続をする前にホスト機器の電源がオフになっていることを確認してください。
  2. SATAケーブルを本製品のSATAコネクタとホスト機器のSATAコネクタに接続してください。
  3. 電源ケーブルを本製品の電源コネクタとホスト機器の電源コネクタに接続してください。
- ※SATAケーブル、電源ケーブルは付属しておりません。  
※初めてご使用になる時は、OS上でフォーマットを行なってください。

## ■製品仕様

| 型番              | GH-SSD32E120  | GH-SSD32E240             | GH-SSD32E480                  | GH-SSD32E960             |
|-----------------|---|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|
| 規格              | Serial ATA Revision 3.1, Serial ATA 6Gb/s(3Gb/s, 1.5Gb/s)     |                          |                               |                          |
| サイズ             | 2.5"  |                          |                               |                          |
| コントローラ          | Phison PS3110-S10C (120GB/240GB),<br>PS3110-S10 (480GB/960GB) |                          |                               |                          |
| NAND フラッシュ      | 15nm MLC  |                          |                               |                          |
| 容量              | 120GB   | 240GB                    | 480GB                         | 960GB                    |
| データ転送速度<br>(最大) | 読込 520MB/s<br>書込 200MB/s                                      | 読込 520MB/s<br>書込 400MB/s | 読込 520MB/s<br>書込 500MB/s      | 読込 520MB/s<br>書込 500MB/s |
| 動作温度            | 0℃～70℃  |                          |                               |                          |
| 動作湿度            | 0%～90%(結露なきこと)  |                          |                               |                          |
| 保管温度            | -40℃～85℃  |                          |                               |                          |
| 保管湿度            | 0%～93%(結露なきこと)  |                          |                               |                          |
| 外形寸法            | W69.9×D100×H7(mm)   |                          |                               |                          |
| 電源電圧            | 5V±5%   |                          |                               |                          |
| 消費電流<br>(瞬時最大値) | 690mA   | 690mA                    | 880mA                         | 890mA                    |
| MTBF            | 2,000,000 時間  |                          |                               |                          |
| 衝撃耐性            | 1,500G / 0.5ms  |                          |                               |                          |
| 振動耐性            | 80Hz～2000Hz / 20G   |                          |                               |                          |
| 機能              | 静的・動的ウェアレベリングサポート   |                          | セキュアイレース サポート                 |                          |
|                 | パッドブロック管理   |                          | 製品寿命時においてデータ改変を               |                          |
|                 | S.M.A.R.T対応   |                          | 自動で禁止するデータ保護機能をサポート           |                          |
|                 | エラー訂正機能 BCH ECC 120bits/2KByte                                |                          | NCQ(Native Command Queuing)対応 |                          |
|                 | TRIMコマンドサポート  |                          | 静電耐圧ESD ±4KV(接触)              |                          |
|                 | SATA LPM(DIPM/HIPM)機能をサポート                                    |                          | ラッチ付きケーブル対応                   |                          |
| 重量              | 約 57g (フラッシュチップ搭載数による)  |                          |                               |                          |
| RoHS            | 対応  |                          |                               |                          |
| 保証              | 3年間   |                          |                               |                          |
| 付属品             | 取扱説明書(本書)、3年間保証書  |                          |                               |                          |

※製品のデザイン、仕様は改良などにより、予告なしに変更する場合があります。

※RAID 環境では上記のデータ転送速度は保証しておりません。

※データ転送速度の数値は、すべてシーケンシャルアクセス時の最大値であり、ご使用環境により速度は異なります。

## ■安全にお使い頂くために必ずお守りください。



### **警告** 下記事項を守らないと、死亡したり、重症を負うおそれがあります

- 発煙、発熱、異臭、異音が発生したら、すぐにパソコンなどの電源を切り、パソコンなどから取り外してください。
- ふんだり、のったり、投げたり、落としたりしないでください。
- 落雷のおそれがある場合、触れないでください。
- 異物や液体を付着させないでください。
- 高温多湿や直射日光を避けてください。
- 分解や改造をしないでください。
- 子供や乳幼児の手の届くところで使用しないでください。
- パソコンなどへは、しっかり差し込んでください。



### **注意** 下記事項を守らないと、ケガをしたり、ものに損害を与えるおそれがあります

- 水分や静電気を帯びた手で触れないでください。
- 使用しないときは、パソコンなどから抜いて保管してください。
- 保管するときは、静電気や電磁波の発生するところを避けてください。
- データ転送中は、パソコンなどから取り外さないでください。



### **データについて**

- 誤操作や製品の故障によって消失する可能性があります。
- 磁気や電磁妨害によって消失する可能性があります。
- 温度や湿度、日射の影響によって消失する可能性があります。
- 大切なデータは、他の記憶媒体へのバックアップをお勧めします。
- データが消失した場合、弊社は一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

|               |   |
|---------------|---|
| サポート窓口        | グリーンハウス テクニカルサポート   |
| テクニカルサポートダイヤル | 03-5421-0580  |
| 受付時間          | 10:00 ~ 12:00 / 13:00 ~ 17:00 (土日祝日をのぞく弊社営業日)                             |
| FAX           | 03-5421-2266 (24時間受付)   |
| ホームページ        | <a href="http://www.green-house.co.jp/">http://www.green-house.co.jp/</a> |

●故障やご使用上のご質問は、テクニカルサポートダイヤルへお電話いただくか、弊社ホームページにあるサポート「各種お問い合わせ」や FAX でお問い合わせください。●記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。●お問い合わせの前に、取扱説明書や弊社ホームページにあるサポート「よくあるご質問」をご活用ください。●テクニカルサポートダイヤルの受付時間は、予告なしに変更する場合があります。