

# 電子POP 取扱説明書

GH-EPP4Aシリーズ Ver.1.0

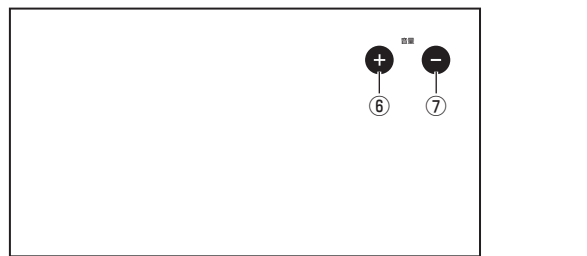
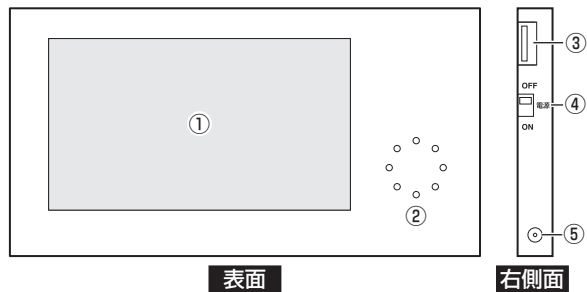
本製品を正しくご使用いただくため、本取扱説明書をよくお読みください。

## 内容物の確認

パッケージの中に以下のものがすべて揃っている事をご確認ください。

<input type="checkbox"/> GH-EPP4A本体	1台
<input type="checkbox"/> 専用ACアダプタ(3m)	1個
<input type="checkbox"/> 金属フック	2個
<input type="checkbox"/> 保証書	1部
<input type="checkbox"/> 取扱説明書(本紙)	1部

## 各部名称



- |         |         |
|---------|---------|
| ①液晶画面   | ⑥DCジャック |
| ②スピーカー  | ⑦音量アップ  |
| ③USBポート | ⑦音量ダウン  |
| ④電源スイッチ |         |

## 電子POPを設置する

### 設置の前に

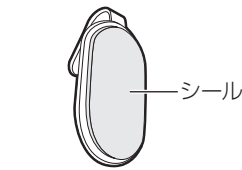
本製品を設置する前に本紙裏面の「安全上のご注意」、「使用上のお願い」を必ずお読みください。

## 金属フックの取り付けと利用方法

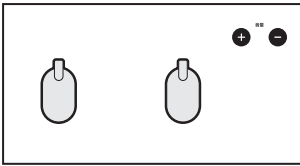
①取り付け面の汚れやホコリなどをふき取ってください。



②金属フックに貼られているシールを外してください。



③金属フックを本製品の貼り付けたい面にしっかりと貼り付けます。



●本製品以外への取り付けはおやめください。

## フックの利用方法

推奨取り付け場所：ブライズレール・網仕器・紙仕器など簡易的な取り付けに適しています

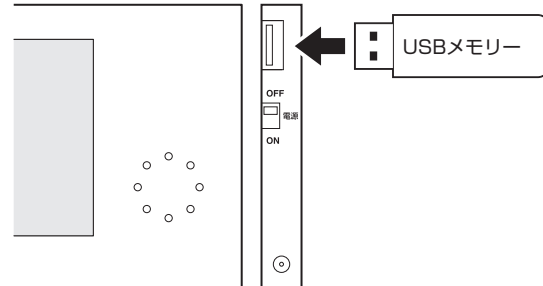
## 対応USBメモリーについて

本製品はデータ入れ替え用に『USBメモリー(2GB~32GB)』に対応しています。

- すべての「USBメモリー」の動作保証をするものではありません。
- ファイルシステムは「FAT」、「FAT32」、「exFAT」のみ対応です。パソコンなどでFAT、FAT32、exFATにフォーマットしてからご使用ください。

## USBメモリーを挿入する

USBメモリーを挿入する際は、表裏を確認して挿入してください。



- USBメモリーを取り外す際は、挿し込んだ方向と逆側の方向に引き抜いてください。
- 挿入や取り外す際に、無理な力を加えると、USBメモリーや本製品を破損するおそれがあります。

## 再生ファイル

本製品で再生できるファイル拡張子は以下の通りになります。

画像：.jpg  
音楽：.mp3※  
動画：.mpg  
※音楽の再生は画像ファイルと併用して再生します。

## 推奨ファイル仕様

### ■動画ファイルの場合

拡張子 .mpg  
動画形式 MPEG-1  
解像度 480×272pixel  
動画ビットレート 4Mbps  
フレームレート 29.97fps  
音声形式 MPEG-1 Audio Layer II  
音声ビットレート 128Kbps  
サンプリング周波数 44.1KHz/48KHz

拡張子 .mpg  
動画形式 MPEG-2  
解像度 480×272pixel  
動画ビットレート 4Mbps  
フレームレート 29.97fps  
音声形式 MPEG-1 Audio Layer II  
音声ビットレート 128Kbps  
サンプリング周波数 44.1KHz/48KHz

### ■画像ファイルの場合

拡張子 .jpg  
画像形式 JPEG (Base Line, JFIF)  
画像解像度 480×272pixel

### ■音楽ファイルの場合

拡張子 .mp3  
音声形式 MP3 (MPEG-1 Audio Layer III)  
エンコードタイプ CBR / VBR  
音声ビットレート 128Kbps  
サンプリング周波数 44.1kHz

- 音楽ファイルはスライドショー再生のBGMとして再生されます。音楽ファイルのみで再生することはできません。
- 上記は推奨設定であり、すべてのファイル再生を保証するものではありません。編集ソフトなどにより上記設定でも正常に再生されない場合があります。

## 著作権について

- テレビ、インターネット、CDなどから録画・録音したメディアのコンテンツを無断で複製、放送、上演、有線放送、公開演奏、レンタル(有償、無償を問わず)することは法律により禁じられています。
- デジタルカメラなどで撮影した画像データは個人として楽しむなど以外、著作権上権利者に無断で使用できません。

## 操作方法

### 電源操作

#### ■電源をONにする

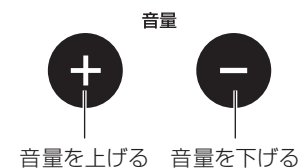
本製品右側面のDCジャックに付属の専用ACアダプタを接続し、同じく右側面にある電源スイッチをONにしてください。自動的に動画・画像ファイルの再生が始まります。ファイルの再生順は「ファイルの再生順序」を参照してください。

#### ■電源をOFFにする

本製品右側面にある電源スイッチをOFFにしてください。

### 音量操作

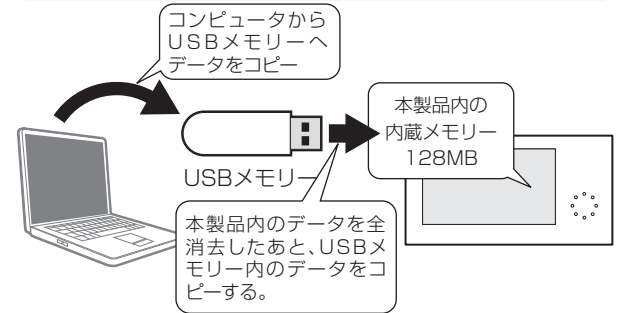
本製品背面にある音量ボタンを押すと音量を操作できます。



## データの更新方法

本製品USBメモリーを使用してデータ更新を行います。

- データ更新を行うと本製品内蔵メモリー内のデータはすべて消去されます。



## ■更新手順

### Step.1

コピーしたいデータが入ったUSBメモリーを用意してください。※1

### Step.2

本製品の電源スイッチがOFFの状態です。USBメモリーを挿入してください。

### Step.3

本製品の電源スイッチをONにするとデータの消去とコピーが開始され、画面に「データ更新中」と表示されます。※2

### Step.4

データのコピーが終了すると本製品が起動します。動画や静止画が再生された場合は、電源スイッチをOFFにしてUSBメモリーを取り外してください。

### Step.5

以上でデータの更新は終了です。

- ※1: USBメモリー内の入れ替え用データは、本製品の内蔵メモリーの容量を超えないようにしてください。
- ※2: ファイルによってコピーに時間がかかる場合があります。コピー中に電源をOFFにしたり、USBメモリーを取り外さないでください。

## ファイルの再生順序

内蔵メモリー内のファイルは、ファイルの種類で分けられ、次に各ファイルの種類ごとにファイル名により再生順が決められます。

### ■ファイルの種類による再生順序

[動画ファイル] → [画像ファイル(+音声ファイル)]の順に再生されます。

- 音楽ファイルのみを再生することはできません。
- 画像ファイルのスライドショーの再生時間は変更できません。

### ■ファイル名による再生順序

[半角数字] → [半角英字] → [ひらがな] → [全角カタカナ] → [漢字] → [全角数字] → [全角英字] → [半角カタカナ]の順に再生されます。

トラブルシューティング	
電源が入らない	●ACアダプタのプラグをコンセントへしっかりと差し込まれているか確認してください。
画像ファイルが表示されない	●本製品が対応しているファイル形式か確認してください。
音楽ファイルが再生できない	●本製品で対応しているファイル形式か確認してください。 ●音量レベルを確認してください。 ●DRMによる著作権保護が有効なファイルは再生できません。

動画ファイルが再生できない	●本製品で対応しているファイル形式か確認してください。 ●動画ファイルのビットレートや解像度が高い場合は下げてください。
---------------	---

USBメモリーでデータの入れ替えができない	●入れ替えるデータの容量が、本製品の内蔵メモリーの容量を超えていないか確認してください。
-----------------------	--

製品仕様	
スクリーン	4.3インチTFT液晶
解像度	480×272 pixel
コントラスト比	500:1
輝度	250cd/m <sup>2</sup>
再生可能フォーマット	画像：JPEG 音声：MP3(CBR,VBR) 動画：MPEG1 / MPEG2
内蔵メモリー	128MB(使用可能メモリー90MB)
電源(ACアダプタ)	入力：AC100V 50/60Hz 出力：DC5.0V/2.0A ケーブル長：3m
消費電力	最大1.9W
スピーカー	2W
動作温度範囲	0℃～40℃
動作湿度範囲	5%～85%(結露なきこと)
外形寸法	W148×D78×H11(mm)
重量	76g

●再生可能フォーマットはすべてのファイルの再生を保証するものではありません。
--

安全に正しくお使いいただくために
<b><span>⚠</span>危険</b> 下記事項を守らないと、特に、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、すぐに電源スイッチを切り、ACアダプタのプラグをコンセントから抜いて、使用を中止してください。●使用中、落下や衝撃により破損したら、すぐに電源スイッチを切り、ACアダプタのプラグをコンセントから抜いて、使用を中止してください。●水や異物が内部に入ったら、すぐに電源スイッチを切り、ACアダプタのプラグをコンセントから抜いて、使用を中止してください。

<b><span>⚠</span>警告</b> 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
--

●分解や改造をしないでください。●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。●子供が使用する場合は、保護者が取扱説明書の内容にもとづいた指導監督を行ってください。●目的外の使用はしないでください。●不安定な場所に置かないでください。●温度の高いところに置かないでください。●水のかかる場所に置かないでください。●通気口をふさがないでください。●破損したコンセントを使用しないでください。●ACアダプタは、必ず付属の専用品を使用してください。●ACアダプタのプラグをコンセントに抜き挿しする場合、プラグ部を持ってください。●ACアダプタは、水のかかる場所で使用しないでください。●ACアダプタのプラグは、100ボルト交流電源(AC100V)コンセントにしっかりと差し込んで使用してください。●ACアダプタのプラグは、定期的に掃除を行ってください。●コンセントや延長ケーブル、OAタップなどの定格を超えて使用しないでください。●ACアダプタのコードは、傷つけないでください。●ACアダプタのコードに傷や裂け、割れ、ちぎれなど破損がある場合は、ご使用にならないでください。

<b><span>⚠</span>注意</b> 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
---

●長期間使用しないときは、ACアダプタのプラグを抜いてください。●適度な音量で使用してください。●USBメモリーを、乳幼児の手の届くところに置かないでください。

末永くお使いいただくために
<b>製品の取り扱いについて</b>
●製品の取扱説明書「安全上のご注意」をよくお読みください。●電源を入れたまま、製品を移動しないでください。●製品を移動する際は、USBメモリーを取り出し、電源を切り、ACアダプタのプラグをコンセントから取り外してください。●電源を入れたまま、ACアダプタのプラグをコンセントから取り外さないでください。●視聴の際は、明るい場所で、画面から十分に離れてご覧ください。●疲労や睡眠不足など体調がすぐれないときは、視聴を避けてください。●映像からの刺激により一時的に身体的影響が起こった場合は、視聴をやめてください。●大音量で長時間連続で使用すると、聴力が損なわれる可能性がありますので、適度な音量で使用してください。●本製品には、有寿命部品が含まれています。使用頻度や使用環境によって異なりますが、経年変化による消耗、劣化が生じ、動作が不安定になったり、動作しなくなる場合があります。(主な有寿命部品:LCD、ACアダプタ、紙製ハウジング)

製品のお手入れについて
●お手入れの際は、電源を切り、ACアダプタのプラグをコンセントから取り外してください。●汚れは、やわらかい布で軽くふき取ってください。●ひどい汚れは、やわらかい布を水にひたし、よくしぼってからふき取ってください。●化学ぞうきんの使用は、製品を変質させる可能性があります。●ペンジンやシンナーなど溶剤の使用は、製品を変質させたり、塗装をはがす可能性があります。

●強力な洗剤の使用は、製品を変色させたり、変質させたり、塗装をはがす可能性があります。●殺虫剤や揮発性のものの使用は、引火の可能性があります。●ゴムやビニールなどを長時間接触させたままにすると、製品の塗装をはがす可能性があります。●シールやテープを貼ったままにすると、製品を変色させたり、塗装をはがす可能性があります。

製品の温度について
●密閉空間へ設置しての使用や長時間の使用により、製品が温くなる場合がありますが、故障ではありません。●製品の上や近くに、熱で変形しやすいものを置かないでください。●製品が発熱した場合、すぐに電源を切り、ACアダプタをコンセントから取り外してください。

結露(つゆつき)について
●温度差の激しいところに設置すると、結露が起こる場合があります。●結露が起こると、正常に動作せず、故障の原因となる可能性があります。●結露が起こった場合、電源を切ったまま放置し、結露が乾いてから使用してください。●寒冷地区での使用は、特に結露に注意してください。

磁気や電磁妨害について
●磁気の影響をさけるため、磁石や磁石を使用した機器を、製品に近づけないでください。●電磁波の影響をさけるため、携帯電話や電磁波を発する機器を、製品に近づけないでください。●磁気や電磁妨害によって、映像が乱れたり、雑音が発生したり、大切なデータが消失する可能性があります。

しばらく使用しないときは
●使用後は節電のため、電源を切ってください。●長く使用しない場合、電源プラグをコンセントから抜いてください。●取扱説明書「仕様」にある動作温度、動作湿度の範囲で保管してください。

USBメモリーの取り扱いについて
●USBメモリーに付属の取扱注意書をよくお読みください。●対応する再生可能なUSBメモリーであっても、再生できない場合があります。●保管する際は、静電気や電磁波の発生するところを避けてください。●端子部に、ゴミやホコリといった異物を付着させないでください。●折り曲げたり、落としたり、衝撃を与えたりしないでください。●液体をかけないでください。●シールやテープを貼ると、コネクタに抜き差しできなくなったり、コネクタを破損させる可能性があります。

データについて
●対応する再生可能なフォーマットであっても、再生できない場合があります。●記憶媒体に保存したデータは、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。●記憶媒体に保存したデータは、磁気や電磁妨害によって消失する可能性があります。●記憶媒体に保存したデータは、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。●データの管理は、お客様の責任において行ってください。

免責事項について
●取扱説明書やパッケージの記載に従った使用でない場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●落下、衝撃、圧力、負荷といった外的要因による故障の場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●火災、地震、落雷、風水害といった自然災害による故障の場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●製品の消耗、劣化による故障の場合、弊社は一切の責任を負いかねます。

●記憶媒体に保存した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。●製品の使用にともなって事業利益を逸失した場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●製品の使用にともなって関連装置が故障した場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●関連装置との互換性によって製品が使用できない場合、弊社は一切の責任を負いかねます。●記憶媒体やデータの状態によって製品が使用できない場合、弊社は一切の責任を負いかねます。

VCCI クラスA 情報技術装置
この装置は、クラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。
VCCI-A

故障について
故障については、下記のサポート窓口へご相談ください。

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)
住所	〒150-0013 東京都渋谷区恵比寿 1-19-15 ウノサワ東急ビル 5階
ホームページ	https://www.green-house.co.jp/

- 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。
- お問い合わせの前に、取扱説明書「トラブルシューティング」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。

<ul style="list-style-type: none"><li>本製品は、日本国内専用に製造および販売されています。</li> <li>本製品は、日本国外では使用できません。</li> <li>本製品を日本国外で使用することによるいかなる問題に対しても、責任を負いかねます。</li> <li>本製品は、日本国外での技術サポートおよびサービスは行っておりません。</li> <li>This product is manufactured and sold for Japanese domestic market only.</li> <li>This product can not be used outside Japan.</li> <li>We have no responsibility for any issues caused by the use of this product outside Japan.</li> <li>We also do not have any technical support and service for this product in other countries.</li></ul>
---

※本書の著作権は弊社に帰属し、内容の一部または全部を無断に転載することを禁じます。
※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。
※本書の内容は、予告なしに変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
※本書に記載の会社名や製品名は、各社の商標または登録商標です。
※本書について、お気づきの点がありましたら、弊社サポート窓口へお問い合わせください。