

# USBアイソレータ PHUSB-201/PHUSB-101

ユーザーズマニュアル

WP-01-20210414

モデル名 USB

PHUSB-201 (USB2.0対応、L/F/H自動切換え)

PHUSB-101 (USB1.1対応、L/F自動切換え)

共通仕様

- ・コネクタ      ホスト側：Type-B      端末側：Type-A
- ・電源          ホスト側：PCのUSB      端末側：付属ACアダプタ
- ・AC消費電力   100V (10mW以下)
- ・FG/SG      端末側はジャンパーで分離可能 (出荷時ジャンパーは無し)
- ・外形寸法      横：93mm 高さ：27mm 奥行：104mm
- ・重量          300g
- ・OSに依存しないプラグアンドプレイ

付属品

- ・USBケーブル   1m長の両端A/Bプラグ
- ・ACアダプタ    GF18-US0530T相当品 (入力電圧 100~240V)

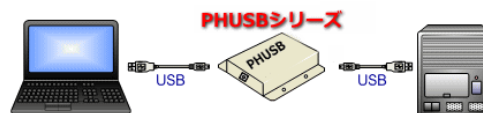


PHUSB-101とPHUSB-201

## ◆特徴・使用方法

- ・本製品をUSB機器の間に接続して使います。設定やインストールは不要です。
- ・本製品は受けた電気信号を分解・再構成して送りなおしています。
- ・USB規格に合わせて下記のより選択します。
  - 1) PHUSB-201 (USB2.0対応、L/F/H自動切り替え) HiSpeed:480Mに完全対応
  - 2) PHUSB-101 (USB1.1対応、L/F自動切り替え)
- ・本製品を使用する事でUSB機器間が電氣的に絶縁されるので電氣的トラブルを防ぐ効果があります。
- ・本製品は電気信号を再構成して送りなおす際にノイズの除去も行われるのでノイズ対策にも有用です。

### ◆USB機器間をアイソレーション





安全にお使いいただくために必ずお読みください

### 火災、感電、怪我、故障、エラーの原因になります

- ◆ 正しい電源電圧でお使いください。
- ◆ 湿気や埃、油煙、湯気が多い所には置かないでください。
- ◆ 暖房器具の近くや直射日光があたる場所など、高温の場所で使用したり放置しないでください。
- ◆ たこ足コンセントや配線器具の定格を超える使い方はしないでください。
- ◆ 電源ケーブルに加工や熱を加えたり、物を載せるなどで傷をつけないでください。
- ◆ 内部に異物を入れないでください。(水厳禁)
- ◆ 本体及び付属品を改造しないでください。
- ◆ 排気口のある機種は、排気口を塞いで使用しないでください。
- ◆ 濡れた手でコンセントにさわらないでください。
- ◆ 雷発生時は、本製品に触れたり周辺機器の接続をしたりしないでください。
- ◆ 設置、移動の時は電源プラグを抜き、周辺機器の接続を切り離してください。

### 有寿命部品に関する保証規定

本製品に付属、または、別売の AC アダプタは、有寿命部品です。使用時間の経過に伴って摩耗、劣化等が進行し、動作が不安定になる場合がありますので、本製品を安定してお使いいただくためには、一定の期間で交換が必要となります。特に長時間連続して使用する場合には、早期の部品交換が必要です。

有寿命部品の交換時期の目安は、使用頻度や使用環境(温湿度など)等の条件により異なりますが、通常のご使用で約 3 年です。この目安は、期間中に故障しないことや無償交換をお約束するものではありません。

摩耗や劣化等による有寿命部品の交換は、保証期間内(当社発送から 1 年)においては原則的に無償交換を行います。劣悪環境での稼働、落雷など外部要因に起因する故障などの場合は、標準保証の対象外となり、製品保証期間内であっても有償交換となります。

AC アダプタは社外購入品につき、代替品との交換にて修理に代えさせていただきます。また、保証期間経過後も、代替品の有償交換をさせていただきます。

尚、本体同様ACアダプタの故障またはその使用によって生じた直接、間接の障害についても当社はその責任を負わないものとします。

万一、発熱を感じたり、煙が出ていたり、変なにおいがするなどの異常を確認した場合は、直ちに電源を外し使用を中止してお買いあげの販売店にご連絡下さい。

本書の一部または、全部を無断で複製、複写、転載、改変することは法律で禁じられています。

- 本書の内容および製品の仕様、意匠等については、改良のために予告なく変更することがあります。
- 本書の内容については、万全を記して作成いたしました。万が一不審な点や誤り、記載漏れなどお気付きの点がございましたら、ご連絡下さいますようお願い致します。
- 本書に記載されている各種名称、会社名、商品名などは一般に各社の商標または登録商標です。