

IMP-V31U 設置ガイド

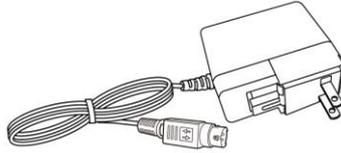


はじめに同梱の「安全上のご注意」をお読みください。本ガイドでは、同梱物の確認、背面図、設置時の注意点、および接続ケーブルの準備について説明しています。設置する前にお読みください。

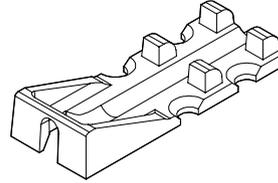
1 同梱物 (本体除く)



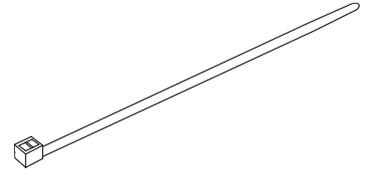
安全上のご注意 × 1
設置ガイド (本書) × 1



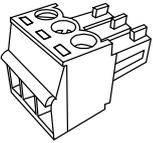
専用 AC アダプター (1.2 m)
× 1



ケーブル固定ブラケット × 5

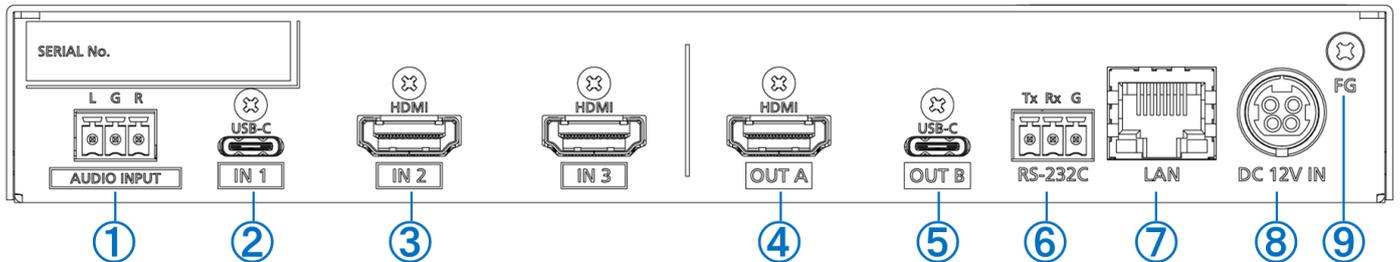


結束バンド × 5



ターミナルブロック (3ピン)
× 2

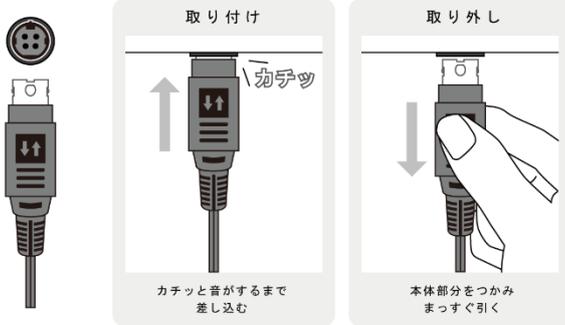
2 背面図



| | | | | | |
|---|----------|---|----------|---|-------------------|
| ① | アナログ音声入力 | ④ | HDMI 出力 | ⑦ | LAN |
| ② | USB-C 入力 | ⑤ | USB-C 出力 | ⑧ | DC 入力 |
| ③ | HDMI 入力 | ⑥ | RS-232C | ⑨ | フレームグラウンド (M4 ねじ) |

3 設置時の注意点

- ・ 本機の FG(フレームグランド)端子を屋内のアース端子に接続してください。
 - ・ 本体内部の温度が上昇し、部品の寿命や本機の動作などに影響を及ぼすおそれがあるため、以下の点にご注意ください。
 - 本機を積み重ねて使用しないでください。
 - 本体の開口穴は通風孔です。通風孔はふさがらないでください。
 - 周囲 30 mm 以上の空間を確保してください。
 - 使用温度範囲は、0°C ~ +40°C です。
 - 弊社の取付金具(別売)を使用する場合は、取付金具の取扱説明書を参照してください。
 - ・ AC アダプターの DC プラグは、カチッと音がするまで本機の DC 入力端子に差し込んでください。AC 電源は、すべてのケーブルを接続した後に投入してください。
- また、DC 入力端子から DC プラグを抜く場合は、DC プラグの本体部分をつかんでまっすぐ引き抜いてください。

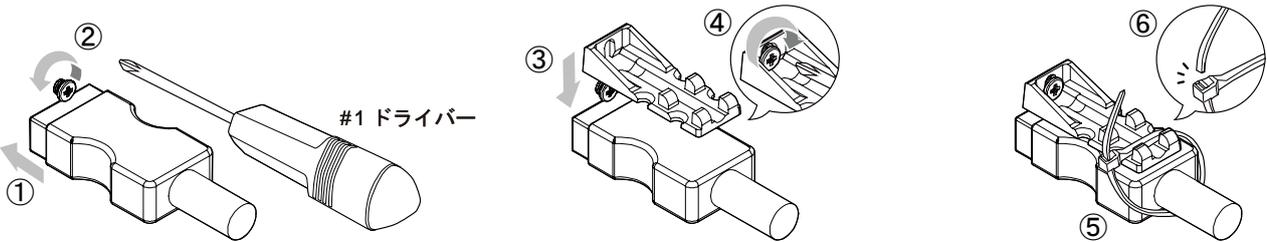


4 接続ケーブルについて

- ・ ケーブルを接続する前に、身体の帯電を除去してから作業をしてください。
- ・ すべての機器の電源を遮断した状態で接続してください。
- ・ コネクタおよびケーブルにストレスを与えないように敷設してください。

ケーブル固定ブラケット (FB-01) 弊社製品専用

ケーブルの抜け落ち防止のため、HDMI または USB-C ケーブルをケーブル固定ブラケットと結束バンドで以下のように固定してください。



- ① ケーブルをコネクタに接続する。
- ② コネクタ上部のねじを緩める (6 回転程度)。
- ③ 固定ブラケットをコネクタ上部のねじに引っ掛け、固定ブラケットをケーブルに密着させる。
- ④ ねじを締めて固定ブラケットを固定する (締めすぎに注意)。
- ⑤ 固定ブラケットとケーブルの根本を結束バンドで締める。
- ⑥ 余った部分をカットする。

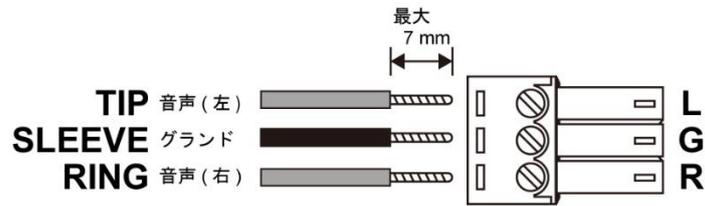
LAN ケーブル

ストレートケーブルまたはクロスケーブルを使用できます。

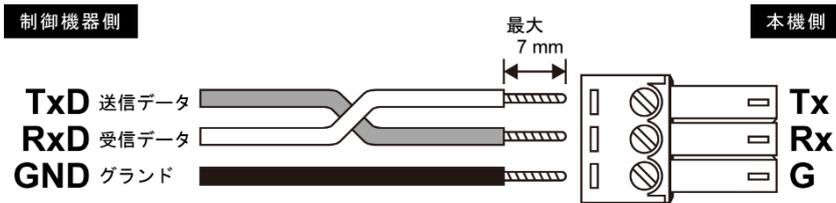
ターミナルブロック

- ・ 推奨ケーブル : AWG 28 ~ AWG 16
- ・ 最大剥き線長さ : 7 mm

音声用ターミナルブロック



RS-232C 用ターミナルブロック



必要に応じて、制御機器側の RTS と CTS、DTR と DSR をショートしてください。

