

●製品の仕様、付属品およびデザインは予告なく変更する場合があります。記載内容は2021年9月現在のものです。

PoE カメラ電源ユニット WJ-PU116AUX

■概要

本機は弊社ネットワークカメラ（以下カメラ）専用の PoE カメラ電源ユニットです。PoE/PoE+カメラへ電源を供給します。当社ネットワークディスクレコーダー（以下レコーダー）と組み合わせて使用できます。

【主な機能】

- PoE/PoE+給電機能**
PoE/PoE+規格に対応（IEEE 802.3at 準拠）。
PoE/PoE+給電機能を持つカメラポートを背面に搭載（WJ-PU116A は 16 ポート）。^{※1}
- レコーダーポート**
レコーダーなどを接続するレコーダーポートを背面に 2 ポート搭載（接続できるレコーダーは 1 台のみ）。^{※1} また、複数の PoE カメラ電源ユニットをカスケード接続できます。^{※2} パソコン（以下、PC）を接続すれば、カメラやレコーダーの保守・メンテナンスが可能です。
- リセット機能**
前面のリセットスイッチにより、給電中の全カメラをリスタートできます。^{※3}
- 電源コード脱落防止クランプを付属**
運用中に電源コードが本機から抜けることを防止できます。
- カメラポートに過電流及び短絡保護回路を搭載**

※1 接続可能なカメラやレコーダーは、以下の弊社サポートウェブサイトを参照してください。

https://i-pro.com/jp/ja/support_portal

※2 本機の組み合わせで 3 段までカスケード接続できます。カスケード接続の詳細については、弊社サポートウェブサイトを参照してください。

※3 AC アダプターを接続したカメラはリスタートしない場合があります。リスタートしないカメラやレコーダーの映像も途切れることがあります。詳細は弊社サポートウェブサイトを参照してください。

■仕様

●基本

入力電圧	AC100 V、50/60 Hz
入力電流	2.6 A
消費電力	250 W
使用環境	温度：5 °C ～ 45 °C 湿度：10 % ～ 90 %（結露なきこと）
保存環境	温度：-20 °C ～ +70 °C 湿度：5 % ～ 90 %（結露なきこと）
寸法 （突起物を除く）	幅 442 mm 高さ 44 mm 奥行き 240 mm
質量	約 3.3 kg
仕上げ	亜鉛メッキ処理鋼板 ソリッドメタリック

●LANインターフェース

伝送規格	IEEE802.3/IEEE802.3u/IEEE802.3ab 準拠 (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)
給電規格	IEEE802.3af/at 準拠
伝送速度	10/100 Mbps 全/半二重、1000 Mbps 全二重
MDI/MDI-X	クロス/ストレートケーブル自動認識
オートネゴシ エーション機能	通信速度、全/半二重を自動認識
適合ケーブル	Ethernet ケーブル (カテゴリ5e 以上)
給電ポート数 ^{※1}	16 ポート (RJ45)
給電能力 ^{※1}	合計 210 W 以内
レコーダーポート数	2 ポート (RJ45) レコーダーを1台のみ接続可能

※1 接続する PoE/PoE+カメラには、接続可能台数などに制限があります。
WJ-PU116UX の給電能力を超えると、ポート16 ⇒ ポート15の順に給電停止します。
詳細は以下の弊社サポートウェブサイトを参照してください。

●対応規格

電気用品安全法 (電安法・PSE) : 対象外
電磁的確認 (VCCI など) : VCCI (クラス A)
電波法 : 対象外
電気通信事業法 (JATE) : 対象外

■付属品

取扱説明書 1冊

以下の付属品は取付工事に使用します。

電源コード 1本
電源コード脱落防止クランプ 1個
ゴム足 4個
取付金具 2個
金具取付ねじ (M3×6mm) 6本

■ 外観図

(単位：mm)

