

●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2019年10月現在のものです。

PoE カメラ電源ユニット WJ-PU104, WJ-PU108, WJ-PU116A

■概要

本機は当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】

1. 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-PU104 は 4 ポート、WJ-PU108 は 8 ポート、WJ-PU116A は 16 ポート）。^{※1}

2. 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。

3. 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}

4. 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。

5. 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、パナソニックのサポートウェブサイト（https://sol.panasonic.biz/security/support/info_r.html）を参照してください。

^{※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、パナソニックのサポートウェブサイト（https://sol.panasonic.biz/security/support/info_r.html）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。詳細はパナソニックのサポートウェブサイト（https://sol.panasonic.biz/security/support/info_r.html）を参照してください。

■仕様

●基本

	WJ-PU104	WJ-PU108	WJ-PU116A
入力電圧	AC100 V、50/60 Hz		
入力電流	1.4 A	1.5 A	2.6 A
消費電力	75 W	150 W	250 W
使用環境	温度：5℃～45℃ 湿度：10%～90%（結露なきこと）		
保存環境	温度：-20℃～+70℃ 湿度：5%～90%（結露なきこと）		
寸法 （突起物を除く）	幅 265 mm 高さ 44 mm 奥行き 184 mm	幅 265 mm 高さ 44 mm 奥行き 184 mm	幅 442 mm 高さ 44 mm 奥行き 240 mm
質量	約 1.5 kg	約 1.7 kg	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

	WJ-PU104	WJ-PU108	WJ-PU116A
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}	4 ポート (RJ45)	8 ポート (RJ45)	16 ポート (RJ45)
給電能力 ^{※1}	合計 62 W 以内	合計 120 W 以内 (ポート 1-4 : 60 W ポート 5-8 : 60 W)	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-PU104 の給電能力を超えると、ポート 4 ⇒ ポート 3 の順に給電停止します。
WJ-PU108 のポート 1-4 の場合、ポート 4 ⇒ ポート 3 の順に給電停止します。
WJ-PU108 のポート 5-8 の場合、ポート 8 ⇒ ポート 7 の順に給電停止します。
WJ-PU116A の場合、ポート 16 ⇒ ポート 15 の順に給電停止します。
詳細はパナソニックのサポートウェブサイト
(https://sol.panasonic.biz/security/support/info_r.html) 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

●別売り

- スタンダードラック (ユニット収納スペース:27 U) …… WU-RS80
- ロングラック (ユニット収納スペース:39 U) …… WU-RL85

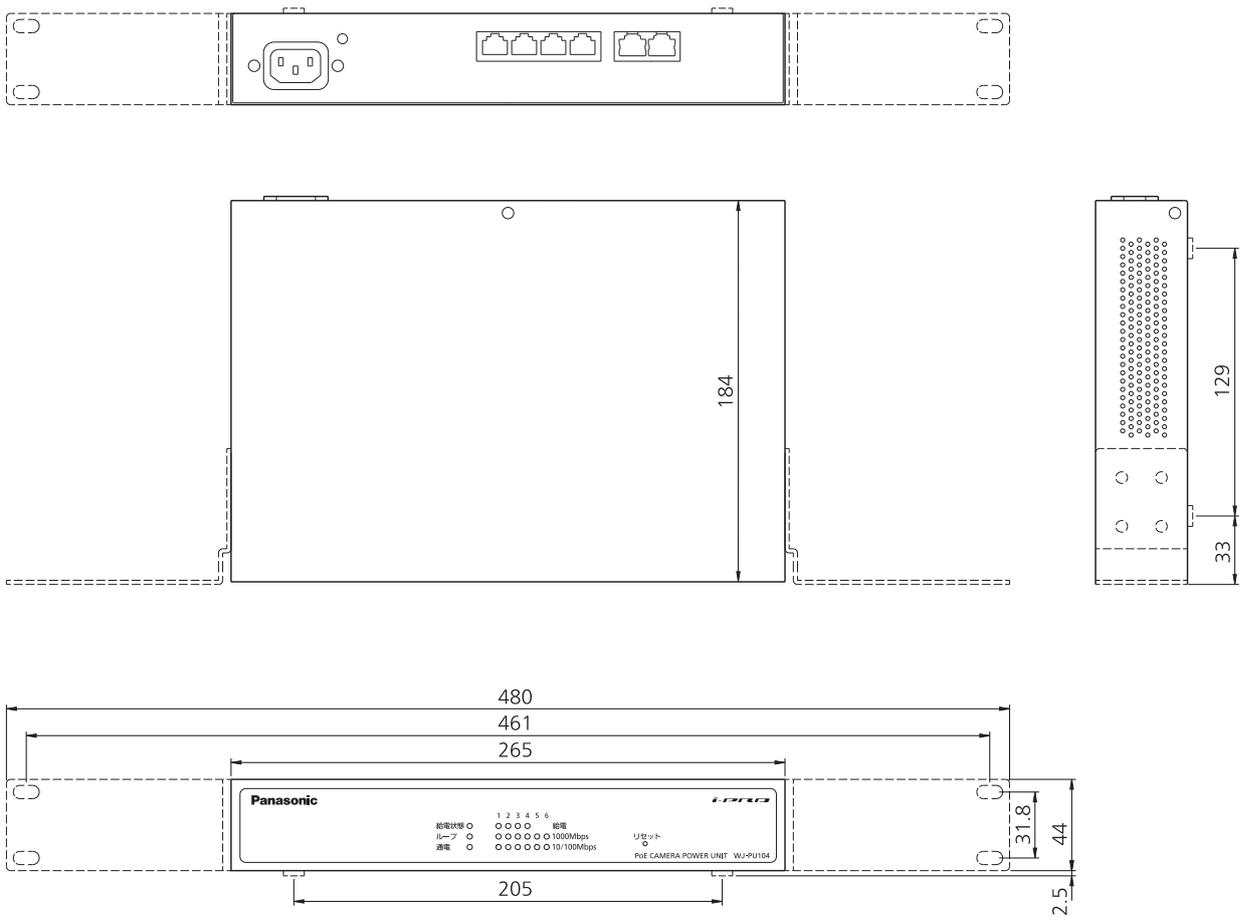
■付属品

- 取扱説明書…………… 1冊
- 保証書…………… 1式
- 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※1…………… 2個
- 金具取付ねじ (M3×6 mm) (WJ-PU104/ WJ-PU108) …… 8個
- 金具取付ねじ (M3×6 mm) (WJ-PU116A) …… 6個

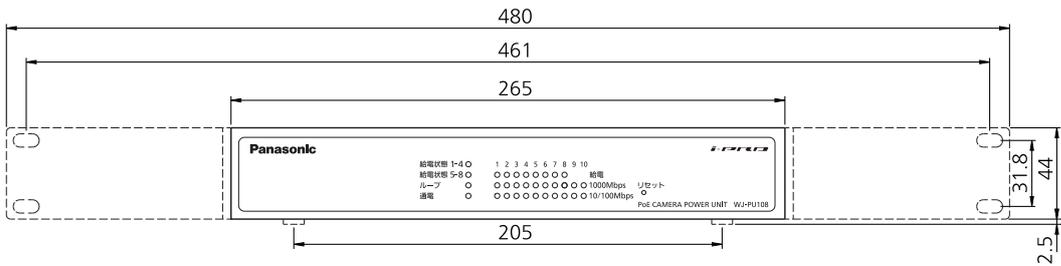
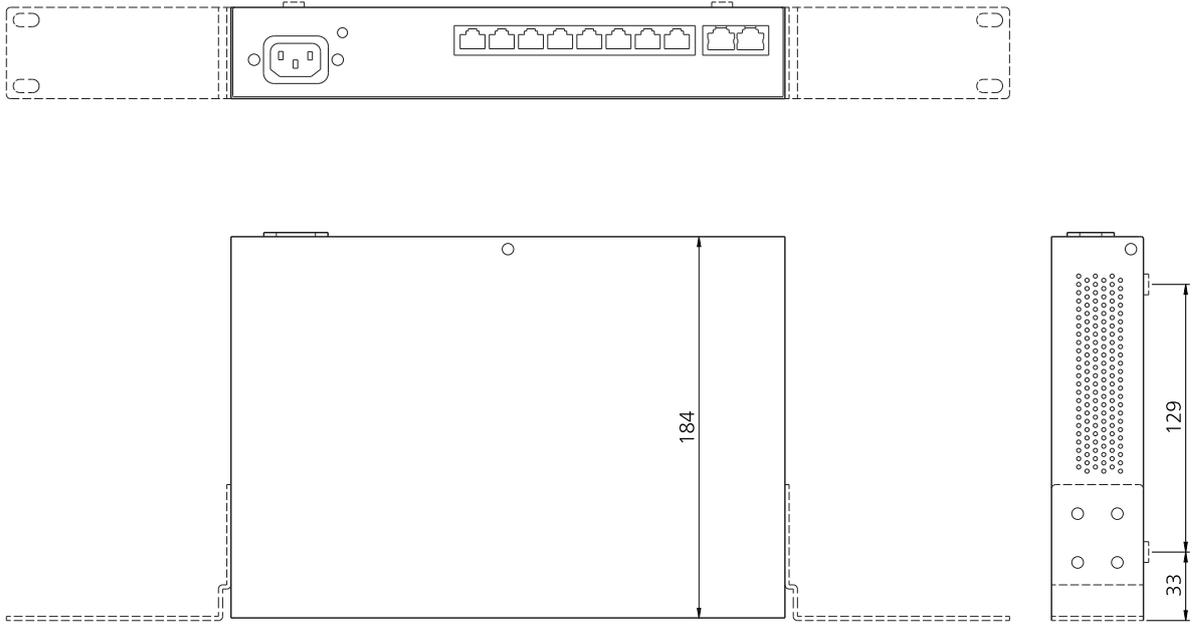
※1 モデル (WJ-PU104/ WJ-PU108/ WJ-PU116A) によって、取付金具の形状は異なります。

■ 外観図 (単位 : mm)

●WJ-PU104



● WJ-PU108



● WJ-PU116A

