

- 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5月現在のものです。
- 本書に記載のウェブサイトでは、本製品の情報の掲載は準備中です。

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。*1

【主な機能】

1. PoE/PoE+給電機能

PoE/PoE+規格に対応（IEEE 802.3at 準拠）。

背面に PoE/PoE+給電機能を持つカメラポートを WJ-PU104 は4ポート、WJ-PU108 は8ポート、WJ-PU116A は16ポート搭載。*1

2. レコーダーポート

背面にレコーダーポートを2ポート搭載。レコーダーを1台のみ接続できます*1。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）を接続し、カメラやレコーダーの保守・メンテナンスができます。

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	ソリッドメタリック塗装 亜鉛メッキ処理鋼板		

●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	全二重/半二重		
AutoMDI/MDI-X	全ポート、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	全ポート、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

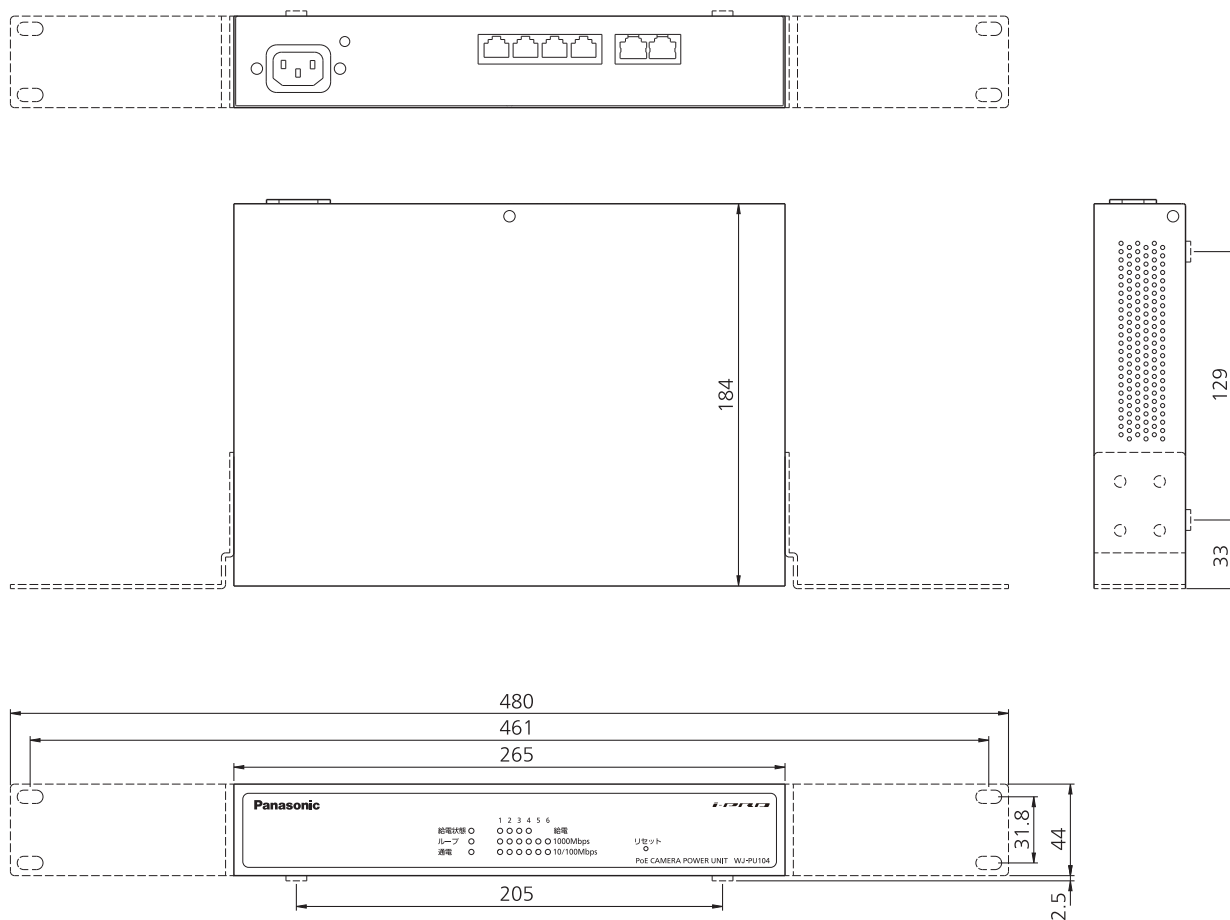
■付属品

- 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

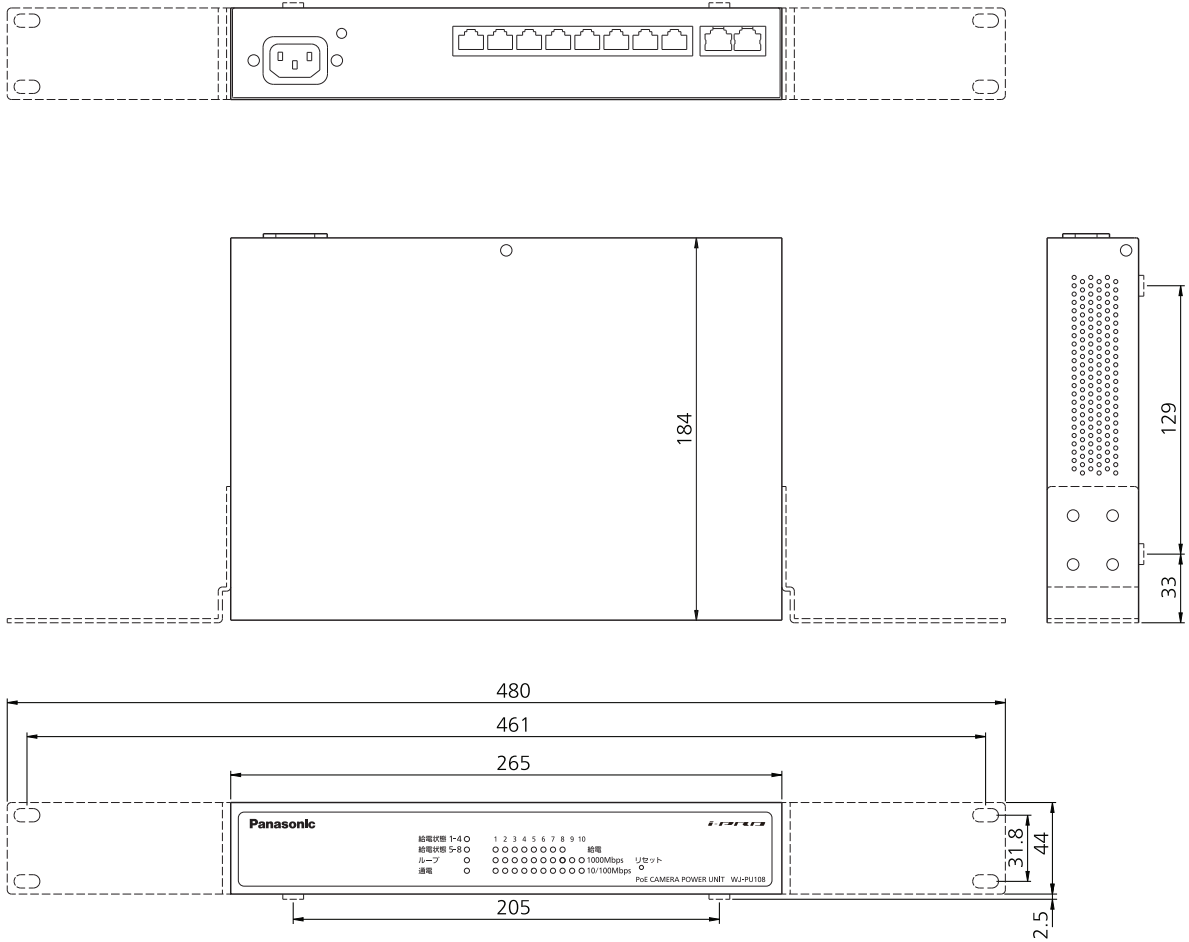
※1 モデル（WJ-PU104/ WJ-PU108/ WJ-PU116A）によって、取付金具の形状は異なります。

■ 外観図（単位：mm）

●WJ-PU104



● WJ-PU108



● WJ-PU116A

