

取扱説明書

最新更新日：2016年5月
第2改訂版

本書内容は予告なく改変する場合があります。

ネットワークカメラ・PoE給電HUB(ES-POEシリーズ)



PoE4ポート+UPリンク1ポート
ES-POE304H



PoE8ポート+UPリンク1ポート
ES-POE308H



PoE16ポート+GigaBit2ポート+SFP2ポート
ES-POE316H

このたびは、当社製品をお買い上げ頂きまして、誠にありがとうございます。御座います。
当取扱説明書をよくお読み頂き、正しく安全にご使用ください。
特に、取扱説明書内に記載して御座います電気安全事項は遵守していただきますよう、お願い申し上げます。

尚、この取扱説明書は保証書と一緒に大切に保管してください。

1. 安全上のご注意（必ずお守りください）



警告事項

- ① 設置工事は電源工事が必要な場合も御座います事から、工事業者が行ってください。
- ② 異常が見られた場合には、全ての電源（コンセントを抜く等）を遮断して触れないようにしてください。放って置きますと、火災の原因になります。
- ③ 分解しないでください。機器内部に人体が触れますと感電する可能性があります。
- ④ 水気・湿気・振動の多い場所に置かないでください。
- ⑤ 濡れた手で触れないでください。感電・火災の原因になります。
- ⑥ 不安定・転倒の恐れがある場所へは設置しないでください。
- ⑦ 雷の際の工事は直ちに中止してください。また配線の一切に触れないでください。
- ⑧ コード・ケーブル類の破損の恐れがある場所への配線は避けてください。
- ⑨ 電源プラグは確実に差し込んでください。また定期的にプラグの清掃をお願い致します。
- ⑩ 本機は放熱対策でスリットが多く設けてあります。放熱の妨げになるような場所へは設置しないでください。
- ⑪ 静電気には十分気を付けてください。特に冬季は故障の可能性が高くなる要因になります。



禁止事項

- ① 専用アダプタへの電源は必ず A C 1 0 0 V を接続してください。
- ② 機器へは必ず決められた電源を供給してください。
- ③ ケーブル類は必ず決められた太さのケーブルを使用してください。感電・火災の原因になります。
- ④ 仕様表に基づく使用環境を遵守してください。
- ⑤ ハードディスク内蔵製品の為、震動・衝撃を与えないでください。

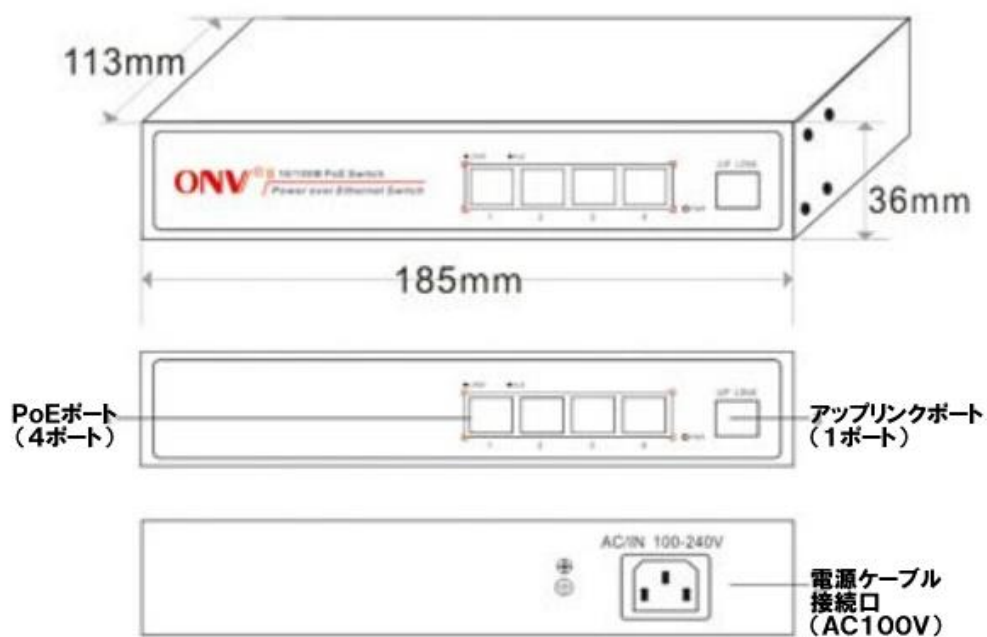
2. 同梱付属品

- | | |
|---|-----|
| ① 本機 | 1 台 |
| ② 電源コード | 1 本 |
| ③ 取扱説明書 | 1 通 |
| ※ 説明書は複数台同一機器お買い上げの場合でも 1 梱包 1 冊の説明書が付属されております。 | |
| ④ 製品保証書 | 1 通 |

3. 外観サイズとポート

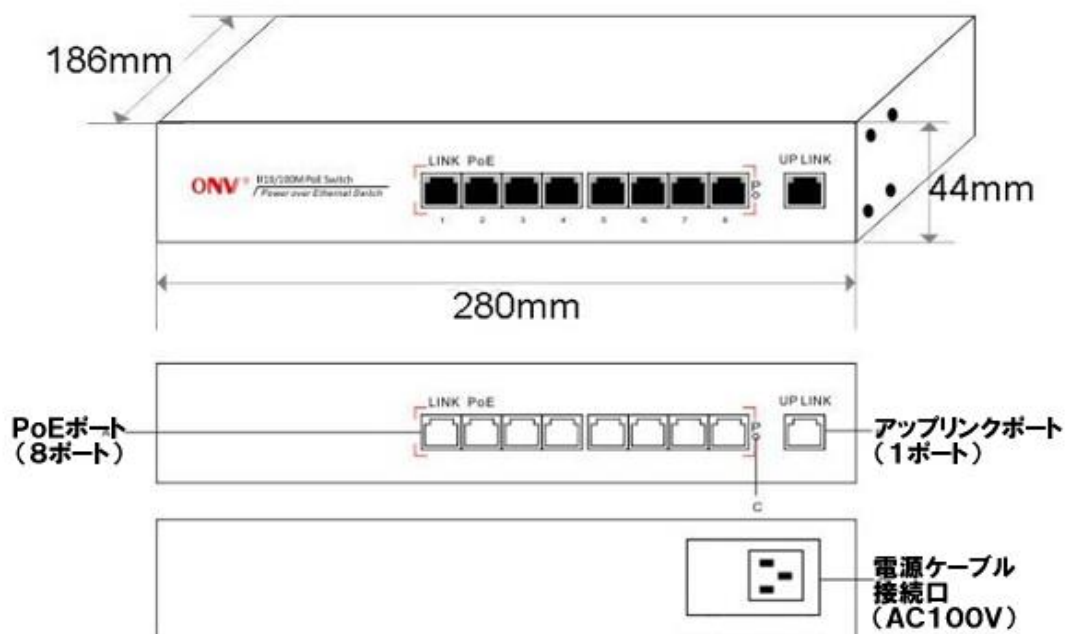
① ES-POE304H

ファンレスで放熱対策は数多くのスリットで対応



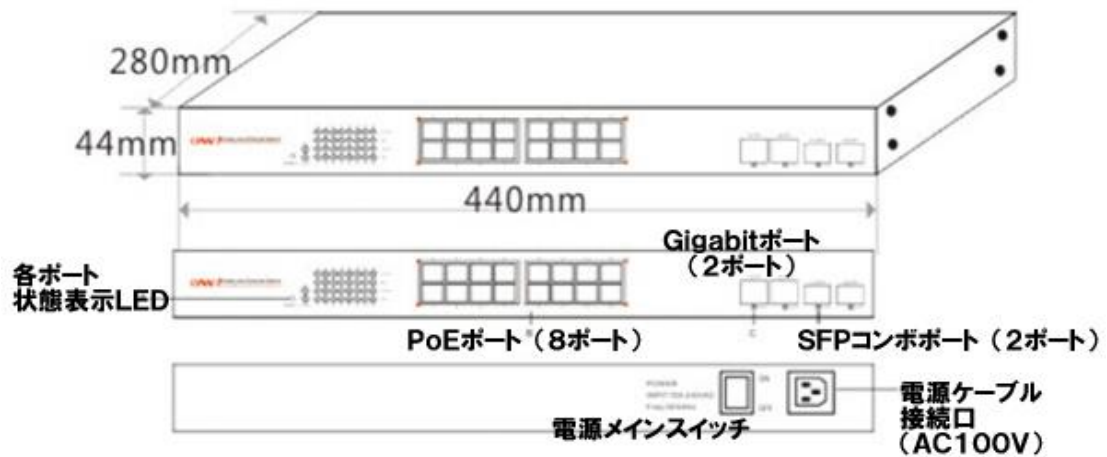
② ES-POE308H

ファンレスで放熱対策は数多くのスリットで対応



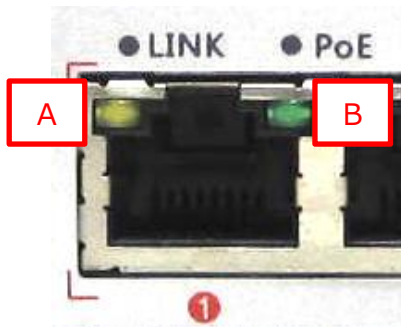
③ ES-POE316H

←左側に吹込ファン1台 | 右側面に吹出ファン2台→



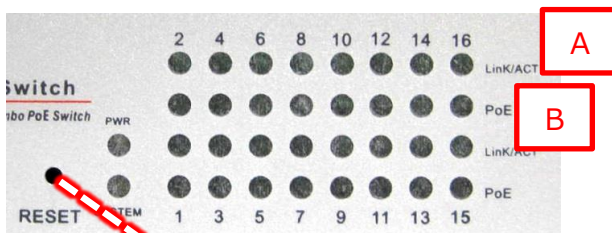
④ 共通仕様

▼ES-POE304H/ES-POE308Hポート部拡大▼

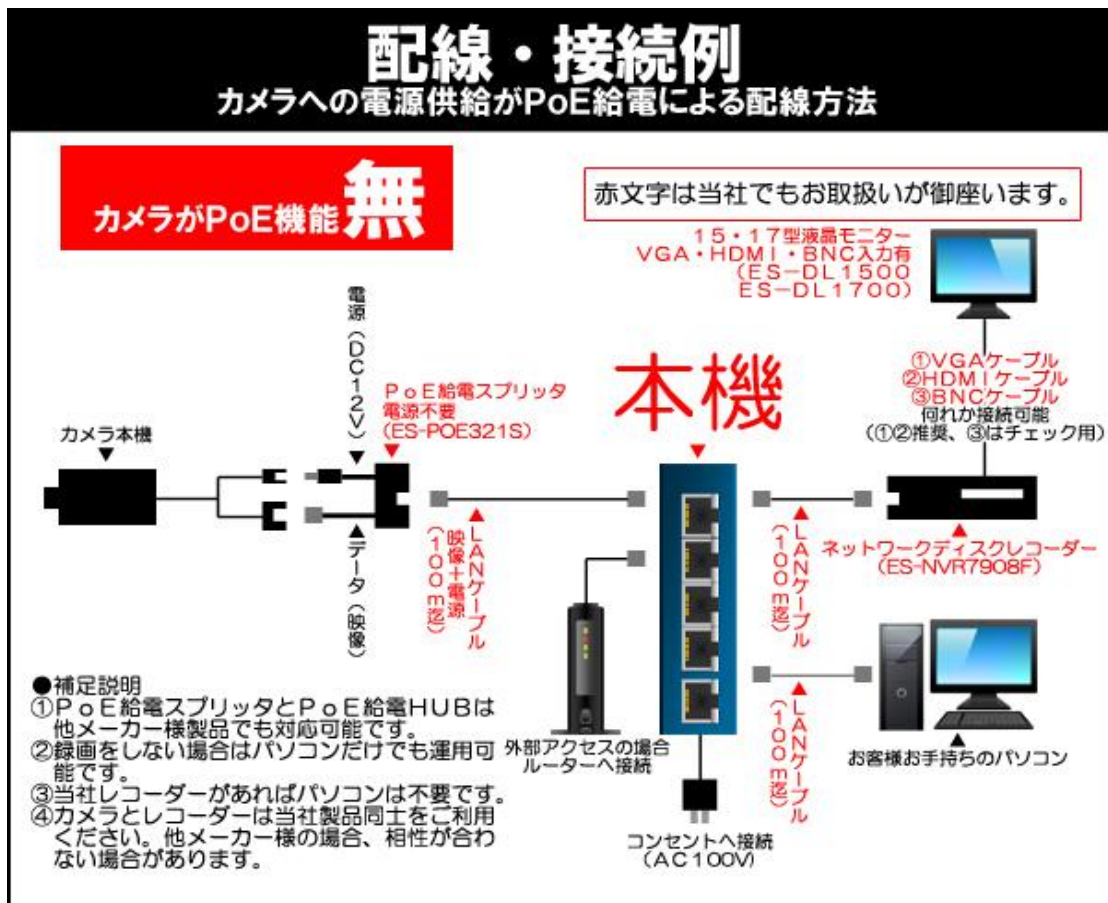
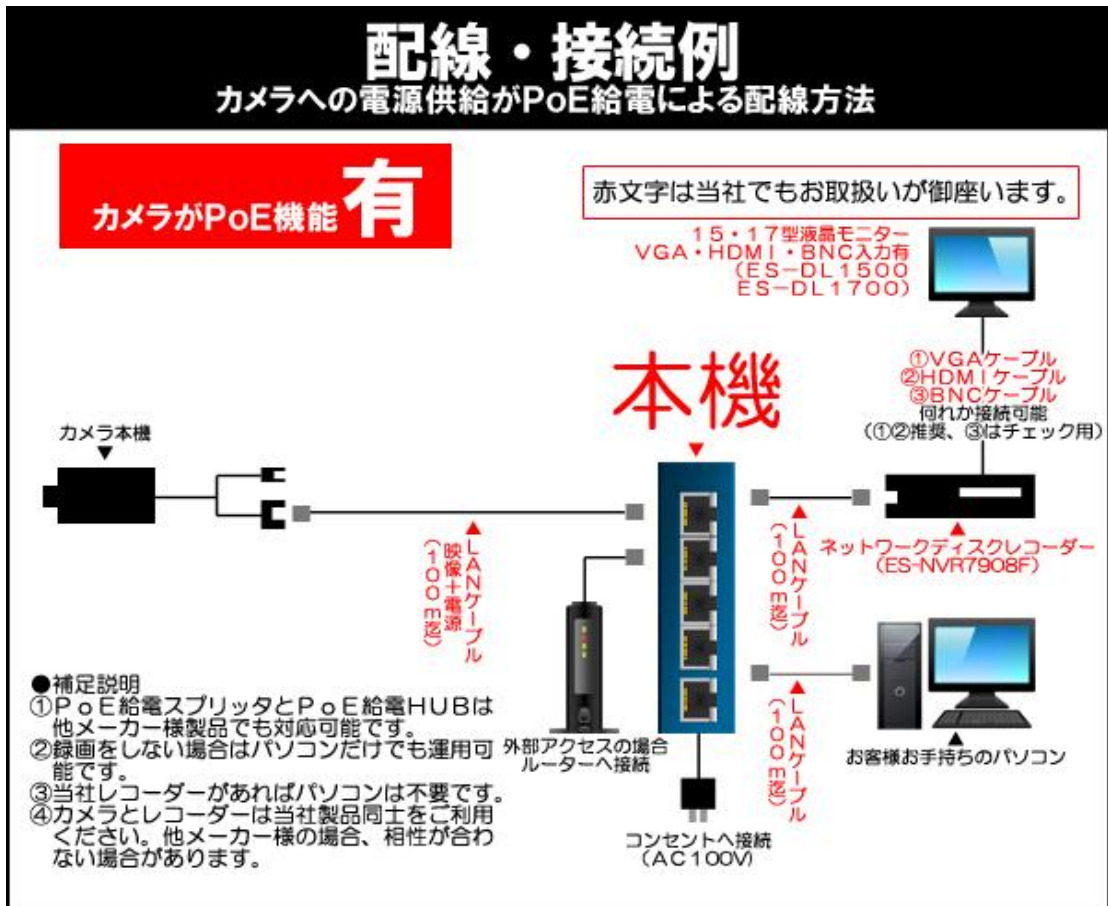


- A** 接続先機器と通信すると点滅します。接続が正常にされている指標になります。
- B** 接続先がPoE給電対応の場合、本機より電源が供給されると点灯します。

▼ES-POE316HLED表示部拡大▼



【リセットボタン】
本機に新しいネットワーク機器を接続し、他ネットワーク機器が動かない等の障害が見られた場合にはこちらを押してリセットをかけてみてください。



5. 金具取付方法

金具は付属しておりません。

6. 設置上のご注意

- ① 本機のスリット部・ファン部を塞ぐ様な設置方法は避けてください。
壁などの障害物と各スリット部は、最低でも10cm程度は離してください。
- ② 本機の上に物を置かないでください。
- ③ 本機を機器ラックにマウントする場合は、上下1U（4cm～5cm）空けてマウントしてください。
- ④ 屋外設置する場合は、防水用プルボックス等に収納し、極力直射日光に当たらないような設置方法を行ってください。

7. 仕様

外観サイズはP3～P4をご覧ください。

型番	ES-POE304H	ES-POE308H	ES-POE316H
PoEポート (RJ-45)	4	8	16
アップリンクポート (RJ-45)	1		(2)Giga-bitポート併用
Giga-bitポート (RJ-45)	0		2
SFPコンボポート	0		2
電源	AC100V 50~60Hz		
本機全体最大消費電力	1A-100W/DC12V	2.5A-250W/DC12V	3A-300W/DC12V
1ポートあたりの最大消費電力	15W	25W	15W
カメラ側最大負荷合計	60W	200W	240W
イーサネット規格	IEEE802.3 (10BASE-T) / IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3af/at (PoE)		
ファン装着	無		有 (3台)
重量	0.65kg	1.75kg	4.2kg
ボディカラー	ダークグレー近似		
使用温度範囲	0~45℃		
使用湿度範囲	10~90% (結露なきこと)		
付属品【金具】	設置面固定用アングル	EIA規格ラックマウント耳金具	
その他付属品	電源ケーブル1.2m (3P), 電源ケーブル3P→2P変換プラグ 取扱説明書		

8. アフターメンテナンスについて

1. 日頃のお手入れについて

3カ月に1度は、本機の外観のホコリ等の除去をお願い致します。

2. 本機に異常が見られたとき

- ① 保証期間内に異常が見られた場合は、別紙保証書の保証規定をご覧ください。
- ② 保証期間外に異常が見られた場合ですが、一度当社へご連絡をお願い致します。
当社は安価型システム販売専門としている為、安価型商品を修理致しますと、以下のような項目の費用が発生し、最終的には新品価格と同等になります。

- 1) 修理部品(症状により様々)
- 2) 修理工賃
- 3) 諸経費
- 4) 配送費

従いまして、原則修理は受け付けておらず、新品への更新をお勧めしております。
但し、不具合の症状の中には本機異常以外の理由で、

例1 : 映像にノイズ発生。
実は、コネクタ接続部の接触不良で本機には問題なし。

例2 : 映像が映らなくなった。
実は、モニターの電源が付かなくなっていた。

という事も御座いますので、機器点検は当社にて受け付けております。
エンドユーザー様より当社への発送費用は元払い（エンドユーザー様のご負担）をお願い致します。
その点検にて軽微な症状例の場合ですが、以下に例を明記します。

例1 : ケーブル類の接触・断線寸前（カメラ関係でよくある症例）
⇒ 修理可能

例2 : 内部バッテリー、HDD異常（レコーダー関係でよくある症例）
⇒ 修理可能

というように、軽微な症状例ですと修理は可能で御座います。
点検ご依頼の際は、点検結果をご報告致し、その際に軽微な症状に対する修理が可能と判断させて頂いた場合は、お見積り金額も提示させて頂きます。尚、点検は無料にて行っております。
点検対象商品を当社からエンドユーザー様へお送りする際の費用はエンドユーザー様ご負担をお願い致します。
尚、廃棄物処理は受け付けておりませんので、当社へお送りして頂いた商品は必ずご返送させて頂きます。

3. その他ご不明な点につきましてはお問合せください。

合同会社エレックスシステム 監視防犯カメラ事業部 TEL 045-317-9873

Copyright © ELEX SYSTEM. All Right Reserved.