

# POI/POS-4000

ハイパワーPoE 給電インジェクター/  
ハイパワーPoE 受電スプリッター  
(最大給電電力 56W)

PoE PS

PoE PD

RoHS

Auto Nego

10/100TX

MDI MDI-X

PoE 30W

## POI-4000



## POS-4000



### 概要

POI-4000 及び POS-4000 は既設の LAN ケーブルの両端に設置し従来遠隔 LAN ケーブルの通信用電源配線を省略し、既設 LAN ケーブルの通信用以外の空きペア対を介して給電も行うインライン PoE 給電インジェクターと受電分岐スプリッターです。一般の PoE 給電は最大 15.4W です。この対向装置を使用する場合最大 56W までの装置を動作させることが可能です。また POR-0100 や POR-1100 等のインライン PoE 中継給電リピータを使用すると最大 600m までの延長中継給電も可能です。

### 特長

- | POI-4000  | POS-4000         |
|---|------------------|
| ◆ イーサネット 100Mbps ワイヤ速度                          |                  |
| ◆ シンプル接続即稼動(設定なし)                               |                  |
| ◆ PoE 中継リピーターPOR-0100、POR-1100 使用で最大 600m まで給電可 | ◆ DC12V2.5A 分岐出力 |
| ◆ 56W 給電供給                                      | ◆ 非 PoE 装置給電     |
| ◆ 既設 LAN ケーブル経由高出力 PoE 給電                       | ◆ 給電出力 DC12V     |
| ◆ 入力電源 DC12V~24V                                |                  |
| ◆ 過電流保護回路(OCP)内蔵                                |                  |
| ◆ 過電圧保護回路(OVP)内蔵                                |                  |

### 用途

- ◆ 高速道路会社屋外設置監視用
- ◆ 河川流域屋外設置管理
- ◆ 電力施設屋外監視用
- ◆ 空港/港湾屋外監視用
- ◆ 鉄道会社屋外監視用
- ◆ モバイル会社屋外設置 AP 局
- ◆ キャンパス内屋外設置ワイヤレス LAN
- ◆ 高い給電電力(40W 以下)を必要とする遠隔端末給電用

### 機器仕様

型番	POI-4000	POS-4000
LAN I/F	IEEE802.3x、自動検出:10/100Base-T、全/半二重化、標準または Cat5 ケーブル、自動 MDIX 機能、RJ-45 コネクタx2	
LED 表示	電源	緑
電源入力	24V/2.7A	
電源容量	56V/1A	
規格準拠	FCC Rules Part 15、CE	
環境条件	動作温度:0~+50°C/湿度:5~90%(但し、結露なきこと)	
寸法	120 (W) × 90(D) × 28(H)mm	
重量	850g	750g



POI-4000(高出力給電インジェクター)

- 1.ステータス表示 LED
- 2.DC 入力電源ジャック(AC アダプタ)
- 3.RJ-45 入力  
(既設 Hub/PC 端末)
4. RJ-45 出力  
(PoE インライン給電線+LAN 通信)

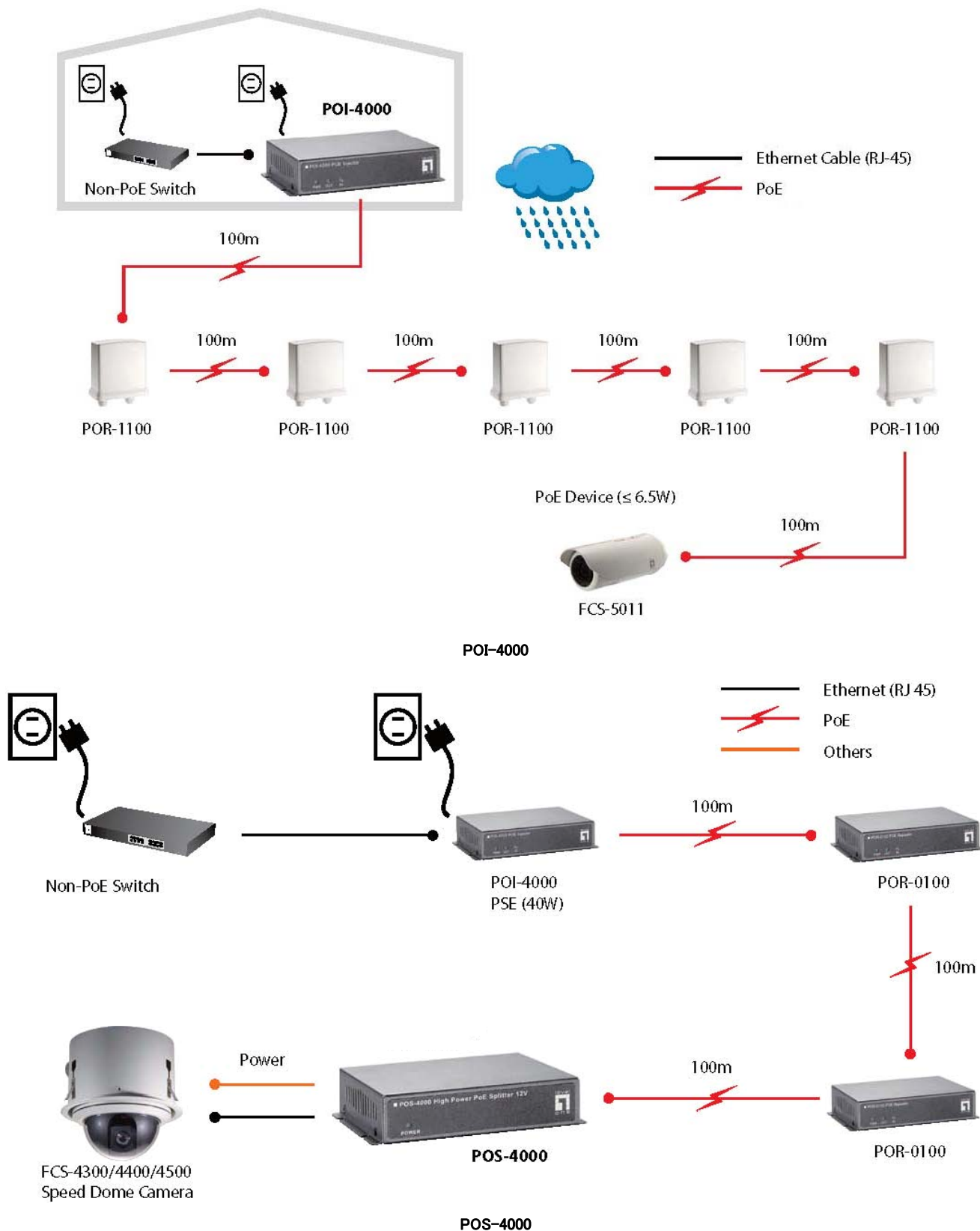


POS-4000(高出力受電スプリッター)

1. ステータス表示 LED
- 2.DC 出力電源ジャック
- 3.RJ-45 入力  
(PoE インライン給電線+LAN 通信)
4. RJ-45 出力(非 PoE 型 LAN 端末)

仕様は予告なく変更する場合がございます

アプリケーション図



注文情報

型名	製品名
POI-4000	ハイパワーPoE 給電インジェクター
POS-4000	ハイパワーPoE 受電スプリッター