

Declaration of Conformity

We, Manufacturer/Importer

OvisLink Corp.

5F., NO.6, Lane 130, Min-Chuan Rd., Hsin-Tien City, Taipei County, Taiwan

Declare that the product

802.3af PoE Splitter with Switchable Output

AirLive POE-48TU

is in conformity with

In accordance with 2004/108/EC Directive and 1999/5 EC-R & TTE Directive

Clause

- EN 55022:1998/A1: 2000/A2:2003
- EN 61000-3-2: 2000
- EN 61000-3-3:1995/A1: 2001
- EN 55024:1998/A1: 2001/A2:2003
- EN 60950-1: 2001+A11:2004

Description

Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of information technology equipment
Disturbances in supply systems caused by household appliances and similar electrical equipment "Harmonics"
Disturbances in supply systems caused by household appliances and similar electrical equipment "Voltage fluctuations"
Information Technology equipment-Immunity characteristics-Limits And methods of measurement
Safety for information technology equipment including electrical business equipment

■ CE marking



Manufacturer/Importer

Signature : 

Name : Albert Yeh

Position/ Title : Vice President

Date : 2008/12/22

 English

Important Notice:

1. Please set the POE-48TU to the correct voltage first. You should set to the same voltage as your network device. Setting the wrong voltage can damage the PoE device.
2. When switching to different voltage, POE-48TU must be in powered-off status.

Package Content

- One PoE Splitter, POE-48TU
- 2 DC Power cable: 5.5 x 2.0 mm and 5.5 x 2.5 mm
- QIG

Hardware

POE-48TU has three connection ports, one LED indicator, and one dip switch for voltage output switching.

1. **Data In + Power In** port: It is a RJ-45 Ethernet port for receiving power and data from PSE (power sourcing equipment). Connect the cable from DC Injector to this port.
2. **Data Out** port: it is a RJ-45 Ethernet port. Please connect this port to the Ethernet port of the network device.
3. **Power Out** port: it supports two types of power cable. The Power Out port is for transmitting the power to the network device that is powered by 5V, 7.5V, 9V or 12V.
4. LED indicator:

LED Indicator	Color	Status	Meaning
Power	Green	ON OFF	Power ON Power OFF

5. Dip switch: it uses for switching voltage output. It provides four different voltage values - 5V, 7.5V, 9V and 12V. The default is 5V.

Installation Steps

1. Switch the voltage value of POE-48TU to right value.
2. Connect **Data In + Power In** port of POE-48TU to the network device. Please make sure that "Power" LED is on.
3. Connect power jack of the network device to **Power Out** port of POE-48TU via power cable, and connect RJ-45 port of PD to **Data Out** port of POE-48TU.
4. Check whether the network device is on. If not, please make sure that power is on for DC Injector/POE Switch.

 Czech Republic

Důležité upozornění:

1. Prosím, nastavte POE-48TU na správnou voltáž – stejnou jako na Vašem síťovém zařízení. Nastavení špatné voltáže může poškodit zařízení.
2. Když měníte voltáž, POE-48TU musí být vypnutý.

Obsah balení

- 1x PoE Splitter, POE-48TU
- 2x DC Power kabel: 5.5 x 2.0 mm a 5.5 x 2.5 mm
- QIG

Hardware

POE-48TU má 3 připojovací porty, 1x LED indikátor a 1x dip switch na změnu voltáže (napětí).

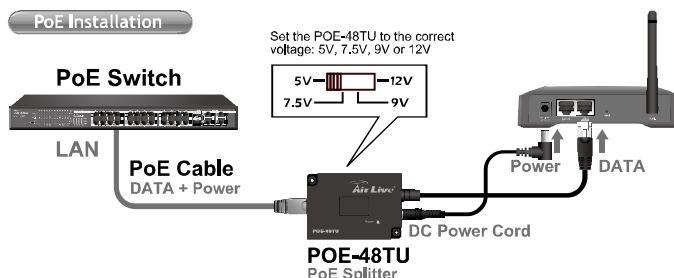
1. **Data In + Power In** port: Je RJ-45 Ethernet port pro přijímání dat a elektrické energie z PSE (power sourcing equipment). Připojte kabel z DC Injektoru do tohoto portu.
2. **Data Out** port: je RJ-45 Ethernet port. Do tohoto portu připojte Ethernet port Vašeho síťového zařízení.
3. **Power Out** port: podporuje 2 typy napájecích kabelů. Power Out port je pro přenos el. energie do Vašeho síťového zařízení : 5V, 7.5V, 9V or 12V.
4. LED indikátor:

LED Indikátor	Barva	Stav	Význam
Power	Zelená	ON OFF	Power ON Power OFF

5. Dip switch: používá se pro změnu voltáže. Podporuje 4 různé nastavení : 5V, 7.5V, 9V a 12V. Tovární nastavení (defaultní) je 5V.

Instalace

1. Nastavte výstupní napětí na POE-48TU na správnou hodnotu.
2. Připojte **Data In + Power In** port POE-48TU k Vašemu síťovému zařízení. Prosím, ujistěte se, že "Power" LED je zapnutá.
3. Připojte napájecí kabel Vašeho síťového zařízení k **Power Out** portu na POE-48TU a připojte RJ-45 port na PD k **Data Out** portu na POE-48TU.
4. Zkontrolujte síťové zařízení, jestli jsou zapnutá. Pokud ne, zkontrolujte, že je DC Injektor/POE Switch zapnutý.



 Deutsch

Wichtiger Hinweis:

1. Bitte stellen Sie zunächst die korrekte Stromspannung (Volt) am POE-48TU ein. Sie sollten die gleiche Spannung wie das Netzwerkgerät wählen. Eine falsche Einstellung kann Ihr PoE Gerät beschädigen.
2. Die Stromspannung des POE-48TU darf nur im ausgeschalteten Zustand verändert werden.

Packungsinhalt

- Ein PoE Splitter, POE-48TU
- 2 Gleichstrom (DC) Kabel: 5.5 x 2.0 mm und 5.5 x 2.5 mm
- Schnellstartanleitung

Hardware

Der POE-48TU besitzt drei Anschlüsse, eine LED und einen Dip-Schalter zur Einstellung der Ausgangs-Spannung.

1. **Data In + Power In** Anschlüsse: Es handelt sich um einen RJ-45 Ethernet Port für den Empfang von Daten vom PSE (Power Sourcing Equipment). Verbinden Sie auch das Kabel des DC Injektors mit diesem Port.
2. **Data Out** Anschluss: Es handelt sich um einen RJ-45 Ethernet Port. Bitte verbinden Sie diesen Anschluss mit dem Ethernet Port des Netzwerkgerätes.
3. **Power Out** Anschluss: er unterstützt zwei Typen von Stromkabeln. Der Power Out Port übergibt den Strom an das zu versorgende Netzwerkgerät. Die mögliche Spannung ist 5V, 7.5V, 9V oder 12V.
4. LED Anzeige:

LED Anzeige	Farbe	Status	Bedeutung
Power	grün	AN AUS	Strom ein Strom aus

5. DIP-Schalter: mit ihm stellen Sie die Ausgangsspannung ein. Unterstützt werden vier unterschiedliche Spannungen - 5V, 7.5V, 9V und 12V. Die Grundeinstellung ist 5V.

Installationschritte

1. Stellen Sie die richtige Ausgangsspannung am POE-48TU ein
2. Verbinden Sie die **Data In + Power In** Anschlüsse des POE-48TU mit dem Netzwerkgerät. Stellen Sie sicher, dass die "Power" LED leuchtet
3. Verbinden Sie die Strombuchse des Netzwerkgerätes mit dem **Power Out** Anschluss des POE-48TU mit einem passenden Stromkabel. Verbinden Sie den RJ-45 Anschluss des PD mit dem **Data Out** Anschluss des POE-48TU.
4. Prüfen Sie, ob das Netzwerkgerät eingeschaltet ist. Falls nicht, überprüfen Sie die Stromversorgung des DC Injektors und/oder des POE Switches.