

## Declaration of Conformity

We, Manufacturer/Importer

**OvisLink Corp.**

**5F, No.6, Lane 130, Min-Chuan Rd., Hsin-Tien Dist.,  
New Taipei City 231, Taiwan**

Declare that the product

**8-port POE + 2 Combo Gigabit 802.3at Device Guard Web Smart Switch**

**AirLive POE-FSH1008AT**

**is in conformity with**

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

[Quick Setup Guide ▶](#)



### Clause

■ EN 55022:2010

■ EN 55024:2010

■ EN 60950-1:2006/ A2:2013

■ CE marking

### Description

Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of information technology equipment

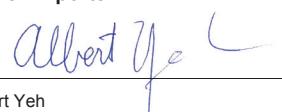
Information Technology equipment-Immunity characteristics-Limits and Methods of measurement

Safety for information technology equipment including electrical business equipment



### Manufacturer/Importer

Signature :



Name : Albert Yeh

Position/ Title : Vice President

Place : Taiwan Date : 2014/05/26

# Regulatory Approvals

## • FCC Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interferences when the equipment is operating in a commercial area. This equipment generates, uses and may radiate radio frequency energy, and if not installed in accordance with the user guide, may cause interference in the transmission of radio communications. If operating in a residential area, it is probable this equipment will cause harmful interference, in which case the user will be required to try to correct this interference using his own means.

## • CE Statement

This product complies with the 99/5/EEC directives, including the following safety and EMC standards:

### ■ EN 55022:2010

Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of information technology equipment

### ■ EN 55024:2010

Information Technology equipment-Immunity characteristics-Limits and Methods of measurement

### ■ EN 60950-1:2006/ A2:2013

Safety for information technology equipment including electrical business equipment

## • CE Marking Warning

This is a Class A product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures.

## • Directive 1999 / 5 / EC

### EN

OvisLink Corporation declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of directive 1999/5/EC.

### DE

OvisLink Corporation erklärt hiermit, dass dieses Gerät den grundlegenden Vorschriften und anderen relevanten Bestimmungen der EG-Richtlinie 1995/5/EC entspricht.

### FR

OvisLink Corporation déclare, par le biais de ce document, que ce dispositif est conforme aux conditions essentielles de la directive 99/05/CE et, par conséquent, assume la responsabilité de la véracité des informations suivantes.

### HR

OvisLink Corp. izjavljuje da je ovaj uređaj u skladu sa neophodnim preporukama i ostalim važnim odredbama Directive 1999/5/EC.

### ID

OvisLink Corporation menyatakan bahwa perangkat ini telah sesuai dengan persyaratan utama dan ketentuan terkait lainnya dalam direktif 1999/5/EC.

### JP

この装置が指導的な1999/5/EC の必要な条件そして他の関連した準備に従ってあるとOvisLink Corporation は宣言する。

### PT

A OvisLink Corporation declara que este dispositivo está em conformidade com os requisitos essenciais e outras solicitações relevantes da Directiva 1999/5/EC.

### RU

Компания OvisLink Corporation заявляет, что это устройство отвечает основным требованиям и прочим родственным условиям, изложенными в директиве 1999/5/EC.

This equipment may be used in AT, BE, CY, CZ, DK, EE, FI, FR, DE, GR, HR, HU, ID, IE, IT, LV, LT, LU, MT, NL, PL, PT, SK, SI, ES, SE, GB, IS, LI, NO, CH, BG, RO, TR



OvisLink Corporation declares that this device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of directive 1999/5/EC.



Tested To Comply  
With FCC Standards.  
FOR HOME OR OFFICE USE



## ▼ Installation Steps

Figure A



### EN English

#### Important Information

- The default IP address: **192.168.2.1**
- The default username is **admin**
- The default password is **airlive**
- This switch is using 48V 802.3af/at PoE Standard. It does not work with passive PoE. Do not connect with passive PoE devices.
- The switch does not include the optional rack mount kit, it must be purchased separately
- It is recommended that you install the switch with an UPS to protect from potential power surge.

#### Installation Step:

1. Connect your device's PoE port to the switch's POE port (see Figure A).
2. Connect your PC to the switch.
3. Set your PC's IP address to 192.168.2.50.
4. Open your web browser and enter "192.168.2.1" to get into the switch's web management.
5. Enter "admin" for username, "airlive" for password.
6. Go to "Port Management", then select "PoE" (see Figure B).
7. Check the "PoE" LED indicator status. When PoE device is connected and the port is supplying power, it light on.
8. Turn on the port number where you connect the device. (see Figure C)
9. Please check the manual on the CD for more detailed configurations

### DE Deutsch

#### Wichtige Information

- Die voreingestellte IP Adresse: **192.168.2.1**
- Der voreingestellte Benutzername lautet **admin**
- Das voreingestellte Passwort lautet **airlive**
- Dieser Switch nutzt den 48V 802af/at PoE Standard. Er arbeitet nicht mit passivem PoE. Verbinden Sie keine Geräte mit passivem PoE.
- Der Switch wird ohne ein 19" Rackmount Kit geliefert. Dieses muss separat erworben werden.
- Eine Installation an einer USV (Notstromversorgung) wird dringend angeraten.

#### Installationsschritte:

1. Verbinden Sie den PoE Port ihres Gerätes mit dem PoE Port vom Switch (vgl. Abb. A).
2. Verbinden Sie nun den PC mit dem Switch.
3. Setzen Sie die IP des PCs auf 192.168.2.50.
4. Öffnen Sie einen Webbrowser und geben "192.168.2.1" ein, um in das Web Management des Switches zu gelangen.
5. Geben Sie "admin" als Benutzer und "airlive" als Passwort ein
6. Gehen Sie zu "Port Management", dann wählen Sie "PoE" (vgl. Bild B).
7. Prüfen Sie die "PoE" LED Anzeige. Ist ein PoE Gerät angeschlossen und wird es mit Strom versorgt, leuchtet die LED.
8. Schalten Sie den Port ein, auf welchem Ihr Gerät gesteckt ist. (Abb.C)
9. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Anleitung auf der mitgelieferten CD. Hier erhalten Sie auch detailliertere Konfigurationsanleitungen.

### GR Ελληνικός

#### Σημαντικές τιληροφορίες

- Η προεπιλεγμένη διεύθυνση IP: **192.168.2.1**
- Το προεπιλεγμένο όνομα χρήστη είναι **admin**
- Ο προεπιλεγμένος κωδικός πρόσβασης είναι **airlive**
- Αυτό το Switch χρησιμοποιεί 802.3af/at 48V PoE πρότυπο. Δεν λειτουργεί με παθητική PoE. Μην το συνδέετε συσκευές που χρησιμοποιούν παθητικό PoE.
- Το switch δεν περιλαμβάνει το προαιρετικό Kit ποτοθέτησης σε rack, πρέπει να αγοράσετε έχχωριστά
- Συνιστάται να εγκαταστήσετε το switch με ένα UPS για την προστασία από πιθανή αύξηση ισχύος.

#### Εγκατάσταση:

1. Συνδέστε την PoE συσκευής σας σε μία θύρα POE του switch (βλέπε σχήμα A).
2. Συνδέστε τον υπολογιστή σας με το switch.
3. Ρυθμίστε τη διεύθυνση IP του υπολογιστή σας σε 192.168.2.50.
4. Ανοίξτε το web browser σας και εισάγετε "192.168.2.1" για να μπει διαχείριση ιστοσελίδων του switch.
5. Πληκτρολογήστε "admin" για το όνομα χρήστη. "AirLive" για τον κωδικό πρόσβασης.
6. Πηγαίνετε στο "Port Management", και στη συνέχεια επιλέξτε "PoE" (βλέπε σχήμα B).
7. Ελέγχετε την ενδεικτική λυχνία LED "PoE". Όταν μια PoE συσκευή είναι συνδεδεμένη και η θύρα προσφέτει με ρεύμα, ανάβει το σχετικό φως.
8. Ενεργοποιήστε τον αριθμό θύρας όπου θα συνδέσετε τη συσκευή. (βλ. Σχήμα C)
9. Ελέγχετε το εγχειρίδιο του CD για πιο λεπτομερείς διαμορφώσεις

Figure B

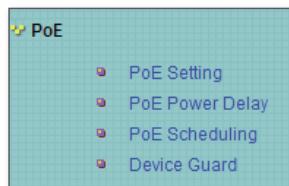


Figure C

Function	Status	Mode	Priority
Enable	AT	(Critical-1,High-2,L)	0
Port No.	01 02 03 04	Update	

### CZ Česky

#### Důležité informace :

- Tovární IP adresa je : **192.168.2.1**
- Tovární uživatelské jméno je **admin**
- Tovární heslo je **airlive**
- Tento switch používá 48V 802.3af/at PoE standard. Nepracuje s pasivním PoE. Nepřipojujte zařízení s pasivním PoE.
- Balení neobsahuje montáž do racku.
- Doporučujeme používat záložní zdroj (UPS) z důvodu ochrany zařízení proti přepětí v síti.

#### Instalační kroky :

1. Připojte Vaše PoE zařízení k PoE switchi ethernet kabelem (obr. A).
2. Připojte počítač ke switchi.
3. Nastavte IP adresu Vašeho počítače na 192.168.2.50.
4. Otevřete webový prohlížeč a vložte adresu "192.168.2.1".
5. Vložte jméno : "admin", heslo : "airlive".
6. Otevřete "Port Management" a zvolte "PoE" (obr. B).
7. Zkontrolujte "PoE" LED indikátor. Pokud vše funguje, LED svítí.
8. Zapněte port, ke kterému jste zařízení připojily. (see Figure C)
9. Pro více informací si projděte příručku na přiloženém CD.

### ES Español

#### Información importante

- La dirección IP predeterminada: **192.168.2.1**
- El nombre de usuario predeterminado: **admin**
- La contraseña predeterminada: **airlive**
- Este switch utiliza PoE estándar 802.3af/at a 48V. No funciona con PoE pasivo. No conectar con dispositivos PoE pasivos.
- El switch no incluye el kit de montaje rack opcional, debe comprarse por separado.
- Se le recomienda que instale su switch con un UPS para protección de choques eléctricos.

#### Pasos de instalación:

1. Conecte el puerto PoE de su dispositivo al puerto PoE del switch (ver Figura A).
2. Conectar su PC al switch.
3. Fijar el IP de la PC a 192.168.2.50.
4. Abrir el navegador de web y tipear "192.168.2.1" para entrar al administrador de web.
5. Entrar "admin" para el nombre del usuario y contraseña "airlive".
6. Ir a "Port Management" y seleccionar "PoE" (Figura B).
7. Verificar el LED del "PoE". Cuando el PoE está conectado y el puerto está suministrando corriente, se iluminará.
8. Encender el puerto donde está conectado el dispositivo. (Figura C)
9. Verificar usando el manual encontrado en el CD para más detalles de la configuración

### HR Hrvatska

#### Važne informacije

- Zadana IP adresa je **192.168.2.1**
- Zadano korisničko ime je **admin**
- Zadana lozinka je **airlive**
- Ovaj Switch koristi 48V 802.3af/at PoE standard. Ne radi sa pasivnim PoE. Ne spajajte pasivne PoE uređaje.
- Ovaj switch ne dolazi s optionalnim priborom za montazu u ormar, on se mora posebno kupiti
- Preporuča se da uz switch postavite i UPS za zaštitu od potencijalnog strujnog prenapona.

#### Instalacijski koraci:

1. Spojte PoE port priprejaného zariadenia s PoE portom prepínača (vid obrázok A).
2. Sopjite računalno na switch.
3. Postavite IP adresu računala na 192.168.2.50.
4. Otvorite web preglednik i unesite "192.168.2.1" za otvaranje web upravljanja switcha.
5. Unesite "admin" kao korisničko ime i "airlive" kao lozinku.
6. Idite na "Port Management" i zatim odaberite "PoE" (Vidi sliku B).
7. Provjerite status "PoE" LED indikatora. Kad je PoE uređaj spojen i port daje struju, on svijetli.
8. Uključite broj port-a na koji spajate uređaj (vidi sl. C)
9. Molimo da za detaljnije informacije provjerite priručnik na CD-u

**Fontos információ**

- Az alapértelmezett IP-cím: **192.168.2.1**
- Az alapértelmezett felhasználói név: **admin**
- Az alapértelmezett jelszó: **airlive**
- A switch 48 voltos, 802.3af/at PoE szabvány szerint működik. A switch nem kompatibilis a passzív PoE eszközökkel, ezért ezeket nem is szabad csatlakoztatni!
- A switch nem tartozék a rackbe szerelést segítő keret, ezt külön lehet megvásárolni
- Ajánlott a switchet szünetmentes tápegységgel védett elektromos hálózati aljzathoz csatlakoztatni!

**A telepítés lépései:**

1. Csatlakoztassa a PoE kompatibilis eszköz portját a switch PoE portjához az A ábra szerint.
2. Kötse össze a PC-t és a switchet.
3. A PC IP-címét állítsa 192.168.2.50-re.
4. A kezelőfelületet betöltéséhez nyissa meg a böngészőt, és a címsorba írja be: 192.168.2.1.
5. Az alapértelmezett felhasználói név admin, a jelszó pedig az, hogy **airlive**.
6. Lépjön be a „Port Management” részbe, és válassza a PoE beállítást (B. ábra).
7. Ellenőrizze a PoE LED állapotát. Amikor PoE kompatibilis eszköz csatlakoztat, és az feszültséget is vesz fel, a lámpa világít.
8. Kapcsolja be a menüből azt a portot, amelyre a PoE eszközöt csatlakoztatja (C. ábra).
9. További információkat a telepítő CD-n lévő kézikönyvben talál.

**Informasi Penting**

- Standar alamat IP : **192.168.2.1**
- Standar Username adalah **admin**
- Standar password adalah **airlive**
- Switch ini menggunakan PoE Standard 802.3af/at 48V. Tidak dapat berfungsi dengan menggunakan PoE Pasif. Dilarang untuk menghubungkan perangkat yang tidak mendukung sistem PoE ke Switch.
- Switch ini tidak tersedia dengan rack mount kit, anda diharuskan membeli secara terpisah.
- Isaranan untuk menghubungkan Switch ini dengan perangkat UPS agar terlindungi dari listrik yang tidak stabil.

**Langkah instalasi :**

1. Hubungkan PoE port pada perangkat anda ke PoE port yang ada di Switch (Lihat Gambar A)
2. Hubungkan PC anda ke Switch
3. Isilah alamat IP pada komputer anda dengan 192.168.2.50
4. Buka web browser pada komputer anda dan ketik 192.168.2.1 untuk mengakses web management pada Switch
5. Ketik „admin” untuk kolom username dan „airlive” pada kolom password
6. Pada „Port Management” lalu pilih „PoE” (lihat Gambar B)
7. Aktifkan nomor port dimana anda menghubungkan ke perangkat. (lihat Gambar C)
8. Jika anda ingin memasang Switch pada rack 19”, silakan memasang mounting kit terlebih dahulu sesuai dengan Gambar D
9. Silakan mengecek manual yang terdapat pada CD untuk mengetahui konfigurasi secara detail

**Informação Importante**

- O endereço IP padrão: **192.168.2.1**
- O nome utilizador padrão é **admin**
- A palavra-chave padrão é **airlive**
- Este switch usa o PoE Standard 48V 802.3af/at. Ele não funciona com PoE passivo. Não o conecte com dispositivos PoE passivos.
- O switch não inclui o kit montagem de bastidor opcional, ele tem que ser comprador separadamente
- É recomendado que instale o switch com uma UPS para o proteger da potencial oscilação de energia.

**Passos de Instalação:**

1. Conecte a porta do seu dispositivo PoE à porta POE do switch (ver Figura A).
2. Conecte seu PC no switch.
3. Configure o endereço IP do seu PC para 192.168.2.50.
4. Abra o seu explorador web e digite "192.168.2.1" para entrar no gestor web do switch.
5. Digite "admin" para o username. "airlive" para password.
6. Vá a "Port Management", depois selecione "PoE" (ver Figura B)
7. Verifique o estado do indicador LED "PoE". Quando o dispositivo PoE está conectado e a porta fornecendo energia, ele acende.
8. Ligue o número da porta onde você conectou o dispositivo. (ver Figura C)
9. Por favor verifique o manual no CD para configurações mais detalhadas.

**Dôležité informácie**

- Predvolená IP adresa: **192.168.2.1**
- Predvolené prihlásovacie meno: **admin**
- Predvolené heslo: **airlive**
- Tento preprínač spĺňa 802.3af/at PoE štandard. Nespolupracuje s pasívnym PoE. Nesplňajte ho s pasívnym PoE zariadeniami.
- Tento preprínač neobsahuje voliteľnú sadu na montáž do rozvádzča, musí byť dokúpená samostatne.
- Odporúča sa inštalačia prepínaču so záložnou batériou UPS, pre ochranu proti prepátiu.

**Informazioni Importanti**

- L'indirizzo IP predefinito è: **192.168.2.1**
- Il nome utente predefinito è **admin**
- La password predefinita è **airlive**
- Questo switch utilizza lo standard PoE 48V 802.3at/at. Non funziona con PoE passivo. NON connettere con dispositivi PoE passivi.
- Questo switch non include il kit di staffe per montaggio su rack, esse devono essere acquistate separatamente.
- Si consiglia di installare lo switch con un UPS per proteggerlo da possibili sovratensioni.

**Langkah instalasi :**

1. Collegare la porta PoE del tuo dispositivo alla porta PoE dello switch. (Vedi Figura A)
2. Collegare il tuo PC allo switch
3. Settare l'indirizzo IP del tuo PC a 192.168.2.50.
4. Aprire il tuo browser web e digitare "192.168.2.1" per entrare nella gestione web dello switch.
5. Digitare "admin" per il nome utente, "airlive" per la password.
6. Vai su "Port Management", quindi selezionare "PoE" (Vedi Figura B).
7. Controllare lo stato della spia LED "PoE". Quando il dispositivo PoE è collegato e la porta sta erogando alimentazione, esso sarà acceso.
8. Accendere il numero di porta dove è collegato il dispositivo. (Vedi Figura C.)
9. Consultare il manuale sul CD per le configurazioni più dettagliate.

**Ważne informacje**

- Standardowy adres IP to : **192.168.2.1**
- Standardowa nazwa użytkownika to : **admin**
- Standardowe hasło to : **airlive**
- Switch wykorzystuje standard PoE 48V 802.3af/at. Switch nie współpracuje z urządzeniami z PoE pasywnym. Proszę nie podłączać do Switcha urządzeń PoE pasywnego.
- Switch nie posiada na wyposażeniu uchwytów montażowych do szafy typu Rack 19", należy je dokupić osobno.
- Zalecamy używać do zasilania switcha urządzenia typu UPS zabezpieczających przed skutkiem przepięciem w sieci energetycznej.

**Kroki Instalacji**

1. Podłącz swoje urządzenie PoE do portu PoE Switcha (Rys A).
2. Podłącz komputer PC do Switcha
3. Ustaw adres IP Komputera PC na 192.168.2.50
4. Otwórz przeglądarkę internetową i wpisz „192.168.2.1.” by wyświetlić stronę zarządzania.
5. Wprowadź „admin” w pole użytkownika oraz „airlive” w polu hasła.
6. Idź do zakładki „Port Management”, następnie wybierz „PoE” (rysunek b)
7. Sprawdź diodę LED statusu „PoE”. Gdy urządzenie PoE jest podłączone, oraz gdy port prawidłowo dostarcza zasilanie, dioda LED świeci.
8. Włącz/aktywuj port do którego podłączyłeś urządzenie. (Rys C)
9. W celu znalezienia dodatkowych informacji na temat konfiguracji, zapoznaj się z instrukcją obsługi znajdującej się na dołączonej płycie CD.

**Важная информация**

- IP адрес по умолчанию: **192.168.2.1**
- Имя пользователя по умолчанию: **admin**
- Пароль по умолчанию: **airlive**
- Коммутатор использует PoE стандарт 802.3af/at 48В. Он не работает с пассивным PoE. Пожалуйста, не подключайте устройство к пассивным PoE.
- Дополнительный набор для монтажа в стойку не входит в комплект, и должен быть приобретен отдельно.
- Рекомендуется устанавливать коммутатор вместе с системой бесперебойного питания, для защиты от скачков напряжения.

**Последовательность установки:**

1. Подключите PoE порт Вашего устройства к POE порту коммутатора (см. схему А).
2. Подключите Ваш ПК к коммутатору.
3. Установите IP адрес Вашего ПК: 192.168.2.50.
4. Откройте браузер и введите "192.168.2.1" для входа в веб менеджмент.
5. Введите "admin" в графе имя пользователя. "airlive" в графе пароля.
6. Зайдите в "Port Management", и выберите "PoE" (смотрите схему В).
7. Проверьте индикатор "PoE". Когда PoE устройство подключено и порт передает питание, индикатор должен гореть
8. Включите тот номер порта, к которому Вы подключили устройство. (см Рисунок С)
9. Пожалуйста, обратитесь к руководству пользователя доступном на диске для более детальной конфигурации.

**Postup inštalácie:**

1. Spojte PoE port pripájaného zariadenia s PoE portom prepínača (vid obrázok A).
2. K prepínaču pripojte počítač.
3. IP adresu počítača nastavte na 192.168.2.50.
4. Pre prístup k web manažmentu otvorte prehliadač internetu a zadajte adresu „192.168.2.1“.
5. Do poľa na prihlásovacie meno zadajte „admin“ a do poľa na heslo zadajte „airlive“.
6. Chodte do „Port Management“ a vyberte „PoE“ (vid obrázok B).
7. Skontrolujte LED kontrolku „PoE“. Ak je PoE zariadenie pripojené a port ho napája, kontrolka svieti.
8. Zapnite číslo portu, do ktorého ste pripojili zariadenie (vid obr. C).
9. Viac informácií nájdete v príručke používateľa na priloženom CD.