

# 8-PORT POE MIDSPAN INSTRUCTIONS

MODEL 502931



[intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com)

*Important: Read before use. • Importante: Leer antes de usar.*

INT-502931-UM-ML1-1214-02

Thank you for purchasing the Intellinet Network Solutions 8-Port PoE Midspan, Model 502931. For a full list of specifications, refer to the datasheet available at [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).

## CONNECTIONS & INDICATORS



### Ports

The lower row of RJ45 ports — Data (In) — on the front panel delivers data to the Midspan from existing network devices. The upper row of RJ45 ports — Power + Data (Out) — delivers data while also powering added devices (up to 15.4 watts per port). Use standard Cat5 or better Ethernet cables for connections to PoE-supported IP cameras, wireless access points, other switches, etc. **NOTE:** Powered devices should also comply with IEEE 802.3af.

### LEDs

If an LED doesn't light to indicate a link or activity, check the corresponding device for proper setup and operation.

LED	Status	Operation
POWER	On	Power on
	Off	Check the AC connection; power on
PD Link (1-8)	On	Port is linked and providing 48V to a powered device
	Off	No link is established

### Power

On the rear panel, plug in the included power cord and connect the switch to an AC outlet. Toggle the Power switch to On and confirm that the Power LED is lit.



## RACK MOUNTING

Simply align the two brackets with the holes on each side panel and secure them with the included screws. Use the remaining screws to mount the device in a rack.

Vielen Dank für den Kauf des Intellinet Network Solutions 8-Port PoE Midspan, Modell 502931. Ein Datenblatt mit der vollständigen Liste aller Spezifikationen finden Sie auf [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).

## ANSCHLÜSSE & ANZEIGEN



### Ports

Die untere Reihe der RJ45-Ports — Daten (Eingang) — an der Vorderseite liefert Daten der vorhandenen Netzwerkgeräte an den Midspan. Die obere Reihe der RJ45-Ports — Strom + Daten (Ausgang) — liefert Daten und versorgt angeschlossene Geräte gleichzeitig mit Strom (bis zu 15,4 Watt pro Port). Verwenden Sie Standard -Cat5- oder bessere Ethernet-Kabel für den Anschluss von IP-Kameras mit PoE-Unterstützung, Wireless Access Points, anderen Switchen, etc. **HINWEIS:** Mit Strom versorgte Geräte sollten außerdem mit IEEE 802.3af kompatibel sein.

### LED-Anzeigen

Sollte eine LED-Anzeige von Verbindung oder Aktivität nicht leuchten, prüfen Sie das entsprechende Gerät auf korrekte Einrichtung und Betrieb.

LED	Status	Bedeutung
POWER	An	Gerät wird mit Strom versorgt
	Aus	Prüfen Sie die Steckdosenverbindung
PD Link (1-8)	An	Port ist verbunden und liefert 48 V an angeschlossenes Gerät
	Aus	Keine Verbindung hergestellt

### Strom

Schließen Sie das beiliegende Stromkabel auf der Rückseite des Geräts und an einer Steckdose an. Stellen Sie den Netzschalter auf Ein und prüfen Sie, ob die "Power"-LED leuchtet.



### RACK-MONTAGE

Bringen Sie die beiden Befestigungswinkel auf Höhe der Löcher an den Seiten an und fixieren Sie sie mit den beiliegenden Schrauben. Verwenden Sie die restlichen Schrauben, um das Gerät am Rack zu befestigen.

Gracias por comprar el Midspan PoE de 8 puertos Intellinet Network Solutions, Modelo 502931. Para obtener una lista completa de especificaciones, consulte [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).

## CONNECTIONS & INDICATORS



### Puertos

La fila inferior de los puertos RJ45 — Datos (IN) — en el panel frontal recibe datos de los dispositivos de red existentes. La fila superior de los puertos RJ45 — Power + Data (Out) — entrega datos y al mismo tiempo alimenta dispositivos (hasta 15,4 watts por puerto). Use cables estándar Cat5 o superiores para conexiones PoE soportando cámaras IP, Access Point inalámbricos, otros switches, etc. **NOTA:** Los dispositivos energizados deben cumplir con IEEE 802.3af.

### LEDs

Si un LED no enciende indica un vínculo o actividad, revise el dispositivo correspondiente para ajustar su configuración y operación.

LED	Status	Operación
POWER	Encendido	Encendido
	Apagado	Compruebe la conexión CA
PD Link (1-8)	Encendido	Puerto está vinculado y provee 48V de energía por dispositivo
	Apagado	Sin comunicación

### Encendido

En el panel trasero, conecte el cable de corriente incluido al switch y otro extremo a una toma de AC. Mueva el switch de encendido para encender y confirme que el LED de power está encendido.



### MONTAJE EN RACK

Simplemente alinee los dos soportes con los agujeros en cada panel lateral y fíjelos con los tornillos incluidos. Use los tornillos restantes para montar el dispositivo en el rack.

Merci d'avoir acheté le Commutateur PoE Midspan 8 ports, modèle 502931. Pour la fiche technique avec les spécifications complètes, visitez [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).

## CONNEXIONS & INDICATEURS



### Ports

La rangée inférieure des ports RJ45 — Données (Entrée) — sur le panneau avant transfère les données des appareils réseau existants au Midspan. La rangée supérieure des ports RJ45 — Alimentation + Données (Sortie) — transfère les données tandis qu'alimentant les appareils connectés (jusqu'à 15,4 watts par port). Utilisez des câbles standards Cat5 ou des câbles Ethernet supérieurs pour les connexions des caméras IP, points d'accès sans fil, d'autres commutateurs, etc. qui supportent PoE. **NOTE:** Les appareils alimentés devraient aussi être compatibles IEEE 802.3af.

### DEL

Si une des DEL de liaison ou activité ne s'allume pas, vérifiez que les appareils respectifs sont installés et configurés proprement.

DEL	État	Opération
POWER	Allumée	L'appareil est alimenté
	Éteinte	Contrôlez la connexion AC
PD Link (1-8)	Allumée	Port est lié et fournit 48 V à un appareil alimenté
	Éteinte	Liaison n'est pas établie

### Alimentation

Branchez le cordon d'alimentation inclus au panneau arrière et à une prise de courant CA. Activez l'interrupteur de réseau et vérifiez que la DEL "Power" est allumée.



### MONTAGE EN RACK

Alignez les deux plaques de fixation sur les trous à chaque côté et fixez-les avec les vis incluses. Utilisez les vis restantes pour monter l'appareil en un rack.

Dziękujemy za zakup 8-portowego mieszacza sygnału PoE Intellinet Network Solutions, model 502931. Pełna specyfikacja techniczna produktu dostępna jest na stronie [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).

## SYGNALIZACJA & PORTY



### Porty

Do dolnego rzędu portów RJ45 — Data (In) — na przednim panelu, dostarczany jest sygnał z istniejących urządzeń w sieci. Górny rząd portów RJ45 — Power + Data (Out) — dostarcza dane oraz zasilia podłączone urządzenia (do 15.4 W na port). Użyj standardowego kabla Ethernet Cat5 lub lepszego, aby podłączyć urządzenia PoE, takie jak kamery IP, access pointy, czy inne przełączniki, itp  
**UWAGA:** Wszystkie zasilane urządzenia powinny być w standardzie IEEE 802.3af.

### Diody sygnalizacyjne

Jeśli dioda nie wskazuje linku lub aktywności, sprawdź urządzenie odpowiadające danemu portowi, aby upewnić się, co do poprawności instalacji.

Dioda	Status	Objaśnienie
POWER	On (wł.)	Urządzenie włączone
	Off (wył.)	Sprawdź, czy zasilanie jest podłączone; włącz urządzenie
PD Link (1-8)	On (wł.)	Port jest połączony i podaje napięcie 48V do zasilanego urządzenia
	Off (wył.)	Nie nawiązano połączenia

### Zasilanie

Na tylnym panelu urządzenia znajduje się gniazdo zasilania. Używając dołączonego kabla, podłącz zasilanie, ustaw przełącznik na pozycję ON, a następnie sprawdź, czy zaświeciła się dioda zasilania.



## MONTAŻ RACKOWY

Przykręć śrubkami dwa uchwyty na bocznych częściach urządzenia, a następnie zamontuj je w szafie.

Grazie per aver scelto il PoE Midspan 8-Porte Intellinet Network Solutions, Modello 502931. Per una lista completa delle specifiche, fare riferimento alla scheda tecnica disponibile sul sito [intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com).

## CONNESSIONI & INDICATORI



### Porte

La fila inferiore di porte RJ45 — Data (In) — sul pannello frontale fornisce i dati al Midspan dalle periferiche di rete esistenti. La fila superiore di porte RJ45 — Power + Data (Out) — fornisce i dati mentre alimenta anche le periferiche aggiunte (fino a 15.4 watt per porta). Utilizzare cavi Cat5 standard o meglio Ethernet per connessioni a camere IP, punti di accesso wireless, altri switch, etc. che supportano PoE. **NOTA:** Le periferiche alimentate dovrebbero essere anche conformi allo standard IEEE 802.3af.

### LED

Se un LED non si illumina ad indicare la connessione o l'attività, verificare la corrispondente periferica per controllare se il settaggio è adeguato e il funzionamento regolare.

LED	Stato	Funzionamento
POWER	On	Acceso
	Off	Verificare il collegamento elettrico; accendere
PD Link (1-8)	On	La porta è connessa e fornisce 48 V a (1-8) periferica alimentata
	Off	Nessun collegamento stabilito

### Alimentazione

Nel pannello posteriore, connettere il cavo di alimentazione incluso e collegare lo switch alla presa di corrente. Posizionare l'interruttore su On e verificare che il LED di alimentazione sia illuminato.



### MONTAGGIO A RACK

Semplicemente allineare le due staffe con i fori su ciascun pannello laterale e fissarle con le viti incluse. Utilizzare le viti rimanenti per montare la periferica in un rack.

# WASTE ELECTRICAL & ELECTRONIC EQUIPMENT

## Disposal of Electric and Electronic Equipment

(applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

**ENGLISH:** This symbol on the product or its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead, it should be taken to an applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences to the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. If your equipment contains easily removable batteries or accumulators, dispose of these separately according to your local requirements. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased this product. *In countries outside of the EU:* If you wish to discard this product, contact your local authorities and ask for the correct manner of disposal.



### DEUTSCH

Dieses auf dem Produkt oder der Verpackung angebrachte Symbol zeigt an, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. In Übereinstimmung mit der Richtlinie 2012/19/EG des Europäischen Parlaments und des Rates über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) darf dieses Elektrogerät nicht im normalen Hausmüll oder dem Gelben Sack entsorgt werden. Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, bringen Sie es bitte zur Verkaufsstelle zurück oder zum Recycling-Sammelpunkt Ihrer Gemeinde.

### ESPAÑOL

Este símbolo en el producto o su embalaje indica que el producto no debe tratarse como residuo doméstico. De conformidad con la Directiva 2012/19/CE de la UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), este producto eléctrico no puede desecharse con el resto de residuos no clasificados. Deshágase de este producto devolviéndolo a su punto de venta o a un punto de recolección municipal para su reciclaje.

### FRANÇAIS

Ce symbole sur le produit ou son emballage signifie que ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager. Conformément à la Directive 2012/19/EC sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), ce produit électrique ne doit en aucun cas être mis au rebut sous forme de déchet municipal non trié. Veuillez vous débarrasser de ce produit en le renvoyant à son point de vente ou au point de ramassage local dans votre municipalité, à des fins de recyclage.

### ITALIANO

Questo simbolo sui prodotto o sulla relativa confezione indica che il prodotto non va trattato come un rifiuto domestico. In ottemperanza alla Direttiva UE 2012/19/EC sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), questa prodotto elettrico non deve essere smaltito come rifiuto municipale misto. Si prega di smaltire il prodotto riportandolo al punto vendita o al punto di raccolta municipale locale per un opportuno riciclaggio.

### POLSKI

Jeśli na produkcie lub jego opakowaniu umieszczono ten symbol, wówczas w czasie utylizacji nie wolno wyrzucać tego produktu wraz z odpadami komunalnymi. Zgodnie z Dyrektywą Nr 2012/19/WE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), niniejszego produktu elektrycznego nie wolno usuwać jako nie posortowanego odpadu komunalnego. Prosimy o usunięcie niniejszego produktu poprzez jego zwrot do punktu zakupu lub oddanie do miejscowego komunalnego punktu zbiórki odpadów przeznaczonych do recyklingu.

## WARRANTY INFORMATION

**ENGLISH:** For warranty information, go to [intellinetnetwork.com/warranty](http://intellinetnetwork.com/warranty).

**DEUTSCH:** Garantieinformationen finden Sie unter [intellinetnetwork.com/warranty](http://intellinetnetwork.com/warranty).

**ESPAÑOL:** Si desea obtener información sobre la garantía, visite [intellinetnetwork.com/warranty](http://intellinetnetwork.com/warranty).

**FRANÇAIS:** Pour consulter les informations sur la garantie, visitez [intellinetnetwork.com/warranty](http://intellinetnetwork.com/warranty).

**POLSKI:** Informacje dotyczące gwarancji znajdują się na stronie [intellinetnetwork.com/warranty](http://intellinetnetwork.com/warranty).

**ITALIANO:** Per informazioni sulla garanzia, accedere a [intellinetnetwork.com/warranty](http://intellinetnetwork.com/warranty).

**En México:** Póliza de Garantía Intellinet — Datos del importador y responsable ante el consumidor IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V. • Av. Interceptor Poniente # 73, Col. Parque Industrial La Joya, Cuautitlán Izcalli, Estado de México, C.P. 54730, México. • Tel. (55)1500-4500

La presente garantía cubre este producto por 3 años contra cualquier defecto de fabricación en sus materiales y mano de obra, bajo las siguientes condiciones:

1. Todos los productos a que se refiere esta garantía, ampara su cambio físico, sin ningún cargo para el consumidor.
2. El comercializador no tiene talleres de servicio, debido a que los productos que se garantizan no cuentan con reparaciones, ni refacciones, ya que su garantía es de cambio físico.
3. La garantía cubre exclusivamente aquellas partes, equipos o sub-ensambles que hayan sido instaladas de fábrica y no incluye en ningún caso el equipo adicional o cualesquiera que hayan sido adicionados al mismo por el usuario o distribuidor.

Para hacer efectiva esta garantía bastará con presentar el producto al distribuidor en el domicilio donde fue adquirido o en el domicilio de IC Intracom México, S.A.P.I. de C.V., junto con los accesorios contenidos en su empaque, acompañado de su póliza debidamente llenada y sellada por la casa vendedora (indispensable el sello y fecha de compra) donde lo adquirió, o bien, la factura o ticket de compra original donde se mencione claramente el modelo, número de serie (cuando aplique) y fecha de adquisición. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: Si el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales; si el producto no ha sido operado conforme a los instructivos de uso; o si el producto ha sido alterado o tratado de ser reparado por el consumidor o terceras personas.

---

### North & South America

IC Intracom Americas  
550 Commerce Blvd.  
Oldsmar, FL 34677  
USA

### Asia & Africa

IC Intracom Asia  
4-F, No. 77, Sec. 1, Xintai 5th Rd.  
Xizhi Dist., New Taipei City 221  
Taiwan

### Europe

IC Intracom Europe  
Löhbacher Str. 7  
D-58553 Halver  
Germany

---

All trademarks and trade names are the property of their respective owners.

Alle Marken und Markennamen sind Eigentum Ihrer jeweiligen Inhaber.

Todas las marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Toutes les marques et noms commerciaux sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

Wszystkie znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich właścicieli.

Tutti i marchi registrati e le dominazioni commerciali sono di proprietà dei loro rispettivi proprietari.

# REGULATORY STATEMENTS

## FCC Class A

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the Federal Communications Commission (FCC) Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instruction manual may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference, in which case the user will be required to correct the interference at his own expense. Any changes or modifications made to this equipment without the approval of the manufacturer could result in the product not meeting the Class A limits, in which case the FCC could void the user's authority to operate the equipment.

## CE / R&TTE

### ENGLISH

This device complies with the requirements of R&TTE Directive 1999/5/EC. The Declaration of Conformity for this product is available at:

### DEUTSCH

Dieses Gerät entspricht der Richtlinie R&TTE Richtlinie 1999/5/EC. Die Konformitätserklärung für dieses Produkt finden Sie unter::

### ESPAÑOL

Este dispositivo cumple con los requerimientos de la Directiva R&TTE 1999/5/EC. La declaración de conformidad para este producto esta disponible en:

### FRANÇAIS

Cet appareil satisfait aux exigences de la directive R&TTE 1999/5/CE. La Déclaration de Conformité pour ce produit est disponible à l'adresse :

### POLSKI

Urządzenie spełnia wymagania dyrektywy R&TTE 1999/5/EC. Deklaracja zgodności dostępna jest na stronie internetowej producenta:

### ITALIANO

Questo dispositivo è conforme alla Direttiva 1999/5/EC R&TTE La dichiarazione di conformità per questo prodotto è disponibile al:

[intellinetnetwork.com](http://intellinetnetwork.com)





