

# FAST ETHERNET OFFICE SWITCH INSTRUCTIONS

MODEL 522595



**INTELLINET®**  
NETWORK SOLUTIONS

[intellinet-network.com](http://intellinet-network.com)

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

INT-522595-UM-ML1-1114-02

Thank you for purchasing the Intellinet Network Solutions Fast Ethernet Office Switch, Model 522595. For specifications, go to [intellinet-network.com](http://intellinet-network.com).

## CONNECTIONS

Plug the female end of the power adapter firmly into the IN jack and the other end into an electrical outlet. Confirm that the power LED is lit. **NOTE:** To ensure proper operation, use only the included power adapter.

- 10/100 auto sensing ports automatically detect optimal network speeds; supports any combination of 10 Mbps or 100 Mbps network devices with full/half-duplex operation.
- All ports on the switch support Auto-MDI/MDI-X functionality, so crossover cables and uplink ports are not needed for connections to PCs, routers, hubs, other switches, etc. Cat5/5e UTP/STP cables provide optimal performance; if a status LED doesn't indicate a link or activity, check the corresponding device for proper setup and operation.



## LEDs

| LED      | Status   | Operation                 |
|----------|----------|---------------------------|
| POWER    | On       | Power on                  |
|          | Off      | Check connection          |
| 10/100M  | On       | 100 Mbps connection       |
|          | Off      | 10 Mbps connection        |
| LINK/ACT | On       | Valid port connection     |
|          | Blinking | Data transmitted/received |
|          | Off      | No link established       |

Vielen Dank für den Kauf des Intellinet Network Solutions Fast Ethernet Office Switch, Modell 522595. Die Spezifikationen finden Sie auf [intellinet-network.com](http://intellinet-network.com).

## ANSCHLÜSSE

Schließen Sie das Buchsenende des Netzteils auf der Seite des Geräts an und den Stecker an der Steckdose. Überprüfen Sie, ob die "POWER"-LED aktiviert ist. **HINWEIS:** Nutzen Sie nur das mitgelieferte Netzteil für volle Kompatibilität und einwandfreien Betrieb.



- 10/100 Mbps automatische Geschwindigkeitserkennung; unterstützt alle Kombinationen von 10 Mbps oder 100 Mbps Netzwerkgeräten; Voll-/ und Halb-Duplex Modus.
- Alle Ports unterstützen Auto-MDI/MDI-X Funktionalität, daher werden Crosskabel und Uplink-Ports für Verbindungen zu PCs, Routern, Hubs, anderen Switches, etc. nicht benötigt. Cat5/5e- UTP/STP-Kabel bieten die beste Performance. Wenn eine LED keine Verbindung/Aktivität anzeigt, überprüfen Sie das verbundene Gerät.



## LEDs

| LED      | Status   | Bedeutung                        |
|----------|----------|----------------------------------|
| POWER    | An       | Gerät wird mit Strom versorgt    |
|          | Aus      | Stromanschluss prüfen            |
| 10/100M  | An       | 100 Mbps Verbindung              |
|          | Aus      | 10 Mbps Verbindung               |
| LINK/ACT | An       | Verbindung ist hergestellt       |
|          | Blinkend | Datenübertragung                 |
|          | Aus      | Verbindung ist nicht hergestellt |

Gracias por comprar el Switch de Oficina Fast Ethernet de Intellinet Network Solutions, modelo 522595. Para más especificaciones, visite [intellinet-network.com](http://intellinet-network.com).

## CONEXIONES

Enchufe el plug del adaptador de corriente en el jack IN y el otro extremo a una toma eléctrica. Confirme que el LED power se enciende. **NOTA:** Para asegurar el funcionamiento correcto, utilice sólo el adaptador de corriente incluido.

- Puertos auto sensitivos 10/100 que detectan automáticamente óptima velocidad de red; soporta cualquier combinación de dispositivos de red de 10 ó 100 Mbps; operación full/half dúplex.
- Todos los puertos del switch soportan Auto-MDI/MDI-X, los cables crossover y puertos de enlace no son necesarios para las conexiones para PCs, routers, hubs, otros switches, etc. Los cables Cat5/5e UTP/STP proporcionan un rendimiento optimo; si un LED no indica conectividad ó actividad, compruebe las conexiones sean adecuadas.



## LEDs

| LED      | Estado    | Operación                    |
|----------|-----------|------------------------------|
| POWER    | Encendido | Encendido                    |
|          | Apagado   | Compruebe la conexión        |
| 10/100M  | Encendido | 100 Mbps conexión            |
|          | Apagado   | 10 Mbps conexión             |
| LINK/ACT | Encendido | Válida el puerto de conexión |
|          | Parpadeo  | Datos enviados/recibidos     |
|          | Apagado   | No hay conexión              |

Merci d'avoir acheté l'Intellinet Network Solutions Switch Fast Ethernet de Bureau, modèle 522595. Vous trouvez les spécifications sur [intellinet-network.com](http://intellinet-network.com).

## CONNEXIONS

Branchez la prise femelle de l'adaptateur secteur à la prise jack et la fiche à une prise de courant, puis assurez-vous que le voyant "POWER" est allumé. **NOTE:** Afin d'assurer le propre fonctionnement, n'utilisez que l'adaptateur secteur fourni avec ce produit.



- Ports 10/100 automatiques – détecte la vitesse optimale du réseau; prend en charge toutes combinaisons de connexions en 10 ou 100 Mbps; duplex intégral et semi-duplex.
- Tous les ports de ce commutateur prennent en charge la fonctionnalité Auto-MDI/MDI-X, donc des câbles croisés et des liaisons montantes ne sont pas nécessaires pour des connexions aux PC, routeurs, concentrateurs, etc. Des câbles Cat5/5e UTP/STP garantissent des performances optimales; si un DEL n'indique pas d'activité, vérifiez l'appareil correspondant.



## DEL

| DEL      | État       | Description                 |
|----------|------------|-----------------------------|
| POWER    | Allumé     | Alimenté                    |
|          | Éteint     | Vérifiez l'alimentation     |
| 10/100M  | Allumé     | 100 Mbps connexion          |
|          | Éteint     | 10 Mbps connexion           |
| LINK/ACT | Allumé     | Connexion est établie       |
|          | Clignotant | Données sont transmises     |
|          | Éteint     | Connexion n'est pas établie |

Dziękujemy za zakup przełącznika 10/100 Office Intellinet Network Solutions, Model 522595. Pełną specyfikację techniczną produktu znajdziecie Państwo na stronie [intellinet-network.com](http://intellinet-network.com).

## PODŁĄCZENIE

Podłącz zasilanie do przełącznika, a następnie sprawdź status diod sygnalizacyjnych.

**UWAGA:** Dla prawidłowego funkcjonowania urządzenia, należy używać tylko zasilacza z zestawu.

- Automatyczne wykrywanie optymalnej prędkości sieci 10/100 na każdym porcie; obsługa dowolnej kombinacji urządzeń sieciowych 10 Mb/s oraz 100 Mb/s; tryby full/half duplex.
- Wszystkie porty osowanie MDI/MDI-X, więc kabel krosowany oraz port uplink nie jest wymagany do połączenia z komputerami, routerami, czy innymi przełącznikami. Kable Cat5/5e/6 UTP/STP zapewniają optymalną wydajność; jeśli diody statusu nie sygnalizują funkcji linku lub aktywności, sprawdź podłączone urządzenie pod kątem poprawności konfiguracji oraz jego zasilania.



## DIODY

| Dioda    | Status     | Objaśnienie                            |
|----------|------------|----------------------------------------|
| POWER    | On (wł.)   | Urządzenie włączone                    |
|          | Off (wył.) | Sprawdź, czy zasilanie jest podłączone |
| 10/100M  | On (wł.)   | 100 Mbps podłączenie                   |
|          | Off (wył.) | 10 Mbps podłączenie                    |
| LINK/ACT | On (wł.)   | Prawidłowe podłączenie portu           |
|          | Migająca   | Transmisja/odbiór                      |
|          | Off (wył.) | Nie nawiązano połączenia               |

Grazie per aver scelto un Fast Ethernet Office Switch della linea Intellinet Network Solutions, Modello 522595. Per ulteriori specifiche, visitare il sito [intellinet-network.com](http://intellinet-network.com).

## CONNESSIONI

Inserire saldamente lo spinotto dell'alimentatore nella presa e inserire la spina dell'alimentatore nella presa elettrica. Verificare che il Led di alimentazione sia illuminato. **NOTA:** Per garantire un corretto funzionamento, usare solamente l'alimentatore incluso.



- Porte 10/100 auto sensing - automaticamente individuano la velocità di trasmissione dati ottimale; supporta periferiche con qualsiasi combinazione di trasferimento dati a 10 Mbps o 100 Mbps; modalità full/half duplex.
- Tutte le porte di un Fast Ethernet Office Switch supportano la funzionalità Auto-MDI/MDI-X, per cui cavi incrociati e porte uplink non sono necessari per collegamenti a PC, router, switch aggiuntivi o altre periferiche. I cavi Cat5/5e UTP/STP forniscono prestazioni ottimali; se il Led di stato corrispondente ad una delle porte in uso non indica una connessione o un'attività, verificare la periferica collegata per un corretto settaggio e operazione.



## LED

| LED      | Stato        | Operazione                    |
|----------|--------------|-------------------------------|
| POWER    | Accesso      | Accesso                       |
|          | Spento       | Verificare la connessione     |
| 10/100M  | Accesso      | 100 Mbps connessione          |
|          | Spento       | 10 Mbps connessione           |
| LINK/ACT | Accesso      | Porta di connessione valida   |
|          | Lampeggiante | Dati trasmessi/ricevuti       |
|          | Spento       | Nessuna connessione stabilita |

# 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 2002/96/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 2002/96/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 2002/96/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 sul prodotto o sulla relativa confezione indica che il prodotto non va trattato come un rifiuto domestico. In ottemperanza alla Direttiva UE 2002/96/EC sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), questo 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 2002/96/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 [intellinet-network.com/warranty](http://intellinet-network.com/warranty).

**DEUTSCH:** Garantieinformationen finden Sie hier unter [intellinet-network.com/warranty](http://intellinet-network.com/warranty).

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

**FRANÇAIS:** Pour consulter les informations sur la garantie, rendezvous à l'adresse [intellinet-network.com/warranty](http://intellinet-network.com/warranty).

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

**ITALIANO:** Per informazioni sulla garanzia, accedere a [intellinet-network.com/warranty](http://intellinet-network.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.

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.

## 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

# REGULATORY STATEMENTS

## FCC Class B

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of Federal Communications Commission (FCC) Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from the receiver.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

## 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 Direktive R&TTE Direktive 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:

**[intellinet-network.com](http://intellinet-network.com)**







© IC Intracom. All rights reserved.

Intellinet is a trademark of IC Intracom, registered in the U.S. and other countries.