

WDM Bi-Directional Ethernet Media Converter **Instructions**

Models 510530 (IMC-SMSCF20KM-WDMA), 510547 (IMC-SMSCF20KM-WDMB),
545068 (IMC-SMSCG20KM-WDMB) & 545075 (IMC-SMSCG20KM-WDMA)

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



Shown: Model 545075



For additional benefits:

Scan to register your product warranty



510530



510547



545068



545075

or go to: register.intellinet-network.com/r/510530
register.intellinet-network.com/r/510547
register.intellinet-network.com/r/545068
register.intellinet-network.com/r/545075

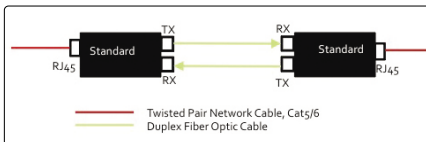


Thank you for purchasing the Intellinet WDM Bi-Directional Single Mode Media Converter. Media converters connect two Ethernet networks over a longer distance using fiber optic cable.

WDM BI-DIRECTIONAL VERSUS STANDARD MEDIA CONVERTER

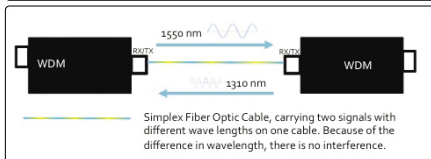
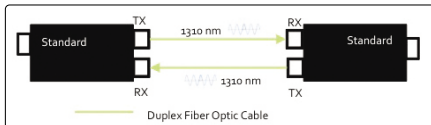
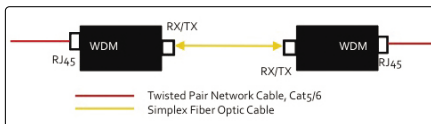
Standard Media Converter

To create a connection between two media converters you need two fiber cables, referred to as a fiber duplex cable.



WDM Bi-Directional Converter

One fiber cable between both media converters is sufficient in order to create a connection. The signal travels both ways.





MODELS

- **Fast Ethernet WDM Bi-Directional Single Mode Media Converter (510547)**
10/100Base-TX to 100Base-FX (SC) Single-Mode, 20 km (12.4 mi.), WDM (RX1550/TX1310)
- **Fast Ethernet WDM Bi-Directional Single Mode Media Converter (510530)**
10/100Base-TX to 100Base-FX (SC) Single-Mode, 20 km (12.4 mi.), WDM (RX1310/TX1550)
- **Gigabit Ethernet WDM Bi-Directional Single Mode Media Converter (545068)**
10/100/1000Base-TX to 1000Base-LX (SC) Single-Mode, 20 km (12.4 mi.), WDM (RX1550/TX1310)
- **Gigabit Ethernet WDM Bi-Directional Single Mode Media Converter (545075)**
10/100/1000Base-TX to 1000Base-LX (SC) Single-Mode, 20 km (12.4 mi.), WDM (RX1310/TX1550)



Connections

Twisted Pair–RJ45

Connect the UTP port of the media converter to an RJ45 port on the network; e.g., to an Ethernet switch. Cat5e or better cabling is recommended.

Fiber Optic

As shown above, one fiber optic cable needs to be connected between two WDM media converters. As a rule, these media converters must be used in pairs. Model 510547 connects to model 510530 (Fast Ethernet), and model 545068 connects to 545075 (Gigabit Ethernet).



Power

Plug the power adapter into the 5 V DC input jack on the media converter, then connect it to a regular power outlet. Only use the included power adapter or one with matching specifications (output of 5 V DC, at least 1 A).



Status



LEDs	Description
PWR	The power adapter is connected when lit.
1000M	1000 Mbps link on the twisted pair connection when lit.
100M	100 Mbps link on the twisted pair connection when lit.
Link/Act (TP = RJ45; FX = Fiber)	Active link when lit; data traffic when flashing; no active network link when unlit.
FDX/COL (for TP/RJ45)	Full duplex connection when lit; data collisions when flashing; half duplex when unlit.
SD (for FP/Fiber)	Fiber optic signal is detected when lit; no signal when unlit.

For specifications, go to intellinet-network.com. To register your product warranty, go to the weblink or scan the QR code for your model, which you can find on the cover of this manual.

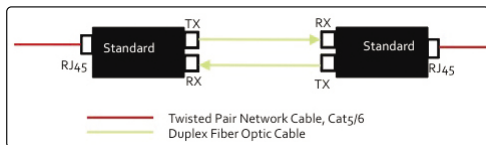


Vielen Dank für den Kauf des Intellinet WDM Bi-Directional Single Mode Medienkonverter. Medienkonverter verbinden zwei Ethernet-Netzwerke über größere Distanzen mittels Glasfaserkabel.

WDM BIDIREKTIONAL VERSUS STANDARD-MEDIENKONVERTER

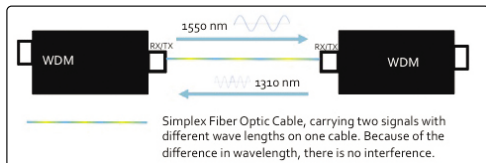
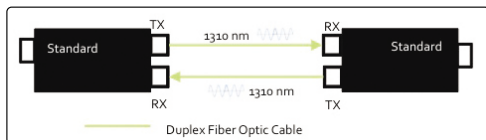
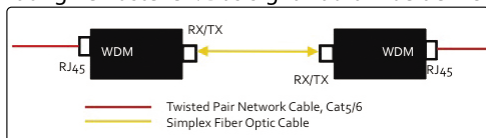
Standard-Medienkonverter

Um eine Verbindung zwischen zwei Medienkonvertern herzustellen, benötigen Sie zwei LWL-Kabel, auch Duplex-Glasfaserkabel genannt.



Bidirektionaler WDM Medienkonverter

Ein LWL-Kabel zwischen beiden Medienkonvertern reicht aus, um eine Verbindung herzustellen. Das Signal läuft in beide Richtungen.





MODELLE

- **Fast Ethernet WDM bidirektionaler Single Mode Medienkonverter (510547)**
10/100Base-TX auf 100Base-FX (SC) Single Mode, 20 km, WDM (RX1550/TX1310)
- **Fast Ethernet WDM bidirektionaler Single Mode Medienkonverter (510530)**
10/100Base-TX auf 100Base-FX (SC) Single-Mode, 20 km, WDM (RX1310/TX1550)
- **Gigabit Ethernet WDM bidirektionaler Single Mode Medienkonverter (545068)**
10/100/1000Base-TX auf 1000Base-LX (SC) Single-Mode, 20 km, WDM (RX1550/TX1310)
- **Gigabit Ethernet WDM bidirektionaler Single Mode Medienkonverter (545075)**
10/100/1000Base-TX auf 1000Base-LX (SC) Single-Mode, 20 km, WDM (RX1310/TX1550)



Anschlüsse

Twisted Pair–RJ45

Verbinden Sie den UTP-Port des Medienkonverters mit einem RJ45-Port des Netzwerks; z.B. einem Ethernet-Switch. Cat5e-Verkabelung oder höher wird empfohlen.

Glasfaser

Wie oben dargestellt, muss ein LWL-Kabel an zwei WDM-Medienkonverter angeschlossen sein. Diese Medienkonverter müssen immer zusammen verwendet werden. Modell 510547 mit Modell 510530 (Fast Ethernet) und Modell 545068 mit Modell 545075 (Gigabit Ethernet).



Stromversorgung

Schließen Sie das Netzteil an die 5V-DC-Buchse des Medienkonverters und dann an eine Steckdose an (90–265 V, 50/60 Hz). Verwenden Sie ausschließlich das beiliegende Netzteil oder eines mit gleichen Spezifikationen (Ausgangsleistung 5 V DC, mindestens 1 A).



Status



LEDs	Bedeutung
PWR	Leuchtet bei angeschlossenem Netzteil.
1000M	Leuchtet bei 1000 Mbit/s-Verbindung am Twisted-Pair-Anschluss.
100M	Leuchtet bei 100 Mbit/s-Verbindung am Twisted-Pair-Anschluss.
Link/Act (TP = RJ45; FX = Faser)	Leuchtet bei aktiver Verbindung; blinkt bei Datenübertragung; leuchtet nicht, wenn keine aktive Netzwerkverbindung besteht.
FDX/COL (für TP/RJ45)	Leuchtet bei Vollduplex-Verbindung; blinkt bei Datenkollisionen; leuchtet nicht bei Halbduplex.
SD (für FP/Faser)	Leuchtet wenn Glasfasersignal erkannt wird; ansonsten nicht.

Die Spezifikationen finden Sie auf **intellinet-network.com**. Um Ihre Produktgarantie zu registrieren, gehen Sie auf den Weblink oder scannen Sie den QR-Code für Ihr Modell, den Sie auf dem Umschlag dieser Anleitung.

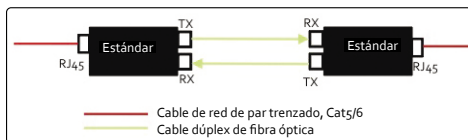


Gracias por comprar el Convertidor WDM bidireccional de medios de Intellinet. Conecte dos convertidores de medios ethernet para una mayor distancia usando cable de fibra optica.

CONVERTIDOR WDM BIDIRECCIONAL DE MEDIOS ETHERNET

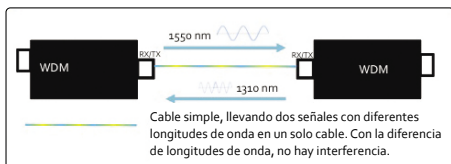
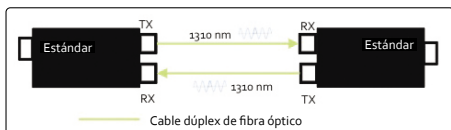
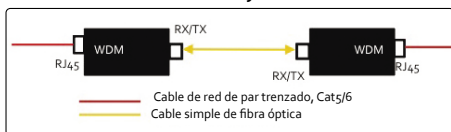
Convertidor estándar de medios

Para crear una conexión entre dos convertidores de medios necesitas dos cables de fibra, conocido como cable dúplex de fibra.



Convertidor WDM Bidireccional

Un cable de fibra entre ambos convertidores de medios es suficiente para crear una conexión. La señal viaja en dos sentidos.





MODELOS

- **Convertidor WDM bidireccional de medios a Fast Ethernet (510547)**
10/100Base-TX a 100Base-FX (SC) Mono-Mode, 20 km, WDM (RX1550/TX1310)
- **Convertidor WDM bidireccional de medios a Fast Ethernet (510530)**
10/100Base-TX a 100Base-FX (SC) Mono-Mode, 20 km, WDM (RX1310/TX1550)
- **Convertidor WDM bidireccional de medios a Gigabit Ethernet (545068)**
10/100/1000Base-TX a 1000Base-LX (SC) Mono-Mode, 20 km, WDM (RX1550/TX1310)
- **Convertidor WDM bidireccional de medios a Gigabit Ethernet (545075)**
10/100/1000Base-TX a 1000Base-LX (SC) Mono-Mode, 20 km, WDM (RX1310/TX1550)



Conexiones

Par Trenzado–RJ45

Conecte el puerto UTP del Convertidor de Medios al puerto RJ45 de la red LAN; Ej., un switch. Recomendamos usar cableado Cat5e o superior.

Fibra Optica

Como se menciona, un cable de fibra óptica necesita ser conectado entre dos convertidores de medios WDM. Como una regla, estos convertidores de medios deben ser usados en pares. El modelo 510547 se conecta al modelo 510530 (Fast Ethernet), y el modelo 545068 se conecta al 545075 (Gigabit Ethernet).



Energía

Conecte el adaptador de corriente en el jack de 5 V DC en el convertidor de medios, a continuación a una toma de corriente regular (90–265 V, 50/60 Hz). Use solo el adaptador de energía incluido (salida de 5 V DC, por lo menos a 1 A).



Estado



LEDs	Descriptions
PWR	El adaptador de corriente está conectado.
1000M	1000 Mbps Enlace del par trenzado está conectado.
100M	100 Mbps Enlace del par trenzado está conectado.
Link/Act (TP = RJ45; FX = Fibra)	Enlace activo cuando está encendido; transmite datos cuando parpadea; ninguna conexión activa cuando no se ilumina.
FDX/COL (para TP/RJ45)	Ninguna conexión cuando no se ilumina; conexión full duplex cuando se ilumina, colisión de datos cuando flashea; half duplex cuando no se ilumina.
SD (para FP/Fibra)	La señal de fibra óptica se detecta cuando está encendido; sin señal cuando está apagado.

Para más especificaciones, visite intellinet-network.com. Para registrar la garantía de su producto, vaya al enlace web o escanee el código QR para su modelo, que puede encontrar en la portada de este manual.

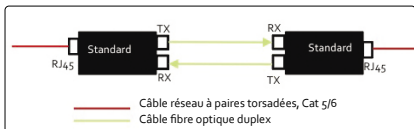


Merci d'avoir acheté le Convertisseur de support Ethernet WDM bidirectionnel Intellinet. Les convertisseurs de support connectent deux réseaux Ethernet sur de plus grandes distances via des câbles de fibre optique.

CONVERTISSEUR DE SUPPORT STANDARD/ BIDIRECTIONNEL WDM

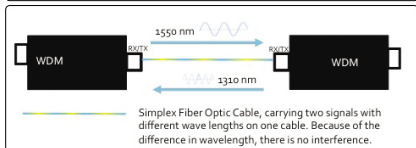
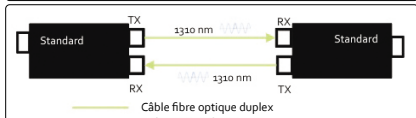
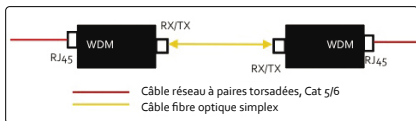
Convertisseur de support standard

Pour créer une connexion entre deux convertisseurs de support, vous avez besoin de deux câbles à fibres, que l'on appelle câbles duplex à fibres.



Convertisseur bidirectionnel WDM

Un seul câble à fibres suffit pour créer une connexion entre les deux convertisseurs de support. Le signal est transmis dans les deux sens.





MODÈLES

- **Convertisseur de support Fast Ethernet WDM bidirectionnel monomode (510547)**
10/100Base-TX vers 100Base-FX (SC) monomode, 20 km, WDM (RX1550/TX1310)
- **Convertisseur de support Fast Ethernet WDM bidirectionnel monomode (510530)**
10/100Base-TX vers 100Base-FX (SC) monomode, 20 km, WDM (RX1310/TX1550)
- **Convertisseur de support Gigabit Ethernet WDM bidirectionnel monomode (545068)**
10/100/1000Base-TX vers 1000Base-LX (SC) monomode, 20 km, WDM (RX1550/TX1310)
- **Convertisseur de support Gigabit Ethernet WDM bidirectionnel monomode (545075)**
10/100/1000Base-TX vers 1000Base-LX (SC) monomode, 20 km, WDM (RX1310/TX1550)



Connexions

Paires torsadées–RJ45

Connectez le port UTP du convertisseur à un port RJ45 du réseau; p.ex. à un commutateur Ethernet. Du câblage Cat5e ou supérieur est recommandé.

Fibre optique

Comme illustré ci-dessus, un seul câble fibre optique doit être connecté entre deux convertisseurs de support WDM. De manière générale, ces convertisseurs de support doivent être utilisés par paires. Le modèle 510547 se connecte au modèle 510530 (Fast Ethernet), et le modèle 545068 se connecte au modèle 545075 (Gigabit Ethernet).



Alimentation

Conecte el adaptador de corriente en el jack de 5 V DC en el convertidor de medios, a continuación a una toma de corriente regular (90–265 V, 50/60 Hz). Use solo el adaptador de energía incluido (salida de 5 V DC, por lo menos a 1 A).



Statut



DEL	Description
PWR	Allumée si l'adaptateur secteur est connecté.
1000M	Allumée en cas de liaison 1000 Mbit/s à la connexion paires torsadées.
100M	Allumée en cas de liaison 100 Mbit/s à la connexion paires torsadées.
Link/Act (TP = RJ45; FX = Fibre)	Allumée en cas de liaison active; clignotant en cas de transmission de données; pas allumée s'il n'y a pas de liaison de réseau active.
FDX/COL (pour TP/RJ45)	Allumée en cas de connexion Full duplex; clignotant en cas de collisions de données; pas allumée en cas de half duplex.
SD (pour FP/Fibre)	Allumée si signal optique est détecté; autrement pas allumée.

Vous trouvez les spécifications sur intellinet-network.com. Pour enregistrer la garantie de votre produit, allez sur le lien web ou scannez le code QR de votre modèle, que vous trouverez sur la couverture de ce manuel.

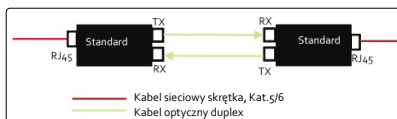


Dziękujemy za zakup Dwukierunkowego Jednomodowego Media Konwertera WDM Intellinet. Za pomocą kabli optycznych Media Konwerter łączy na duże odległości dwie sieci Ethernet.

DWUKIERUNKOWY WDM W PORÓWNANIU DO STANDARDOWEGO MEDIA KONWERTERA

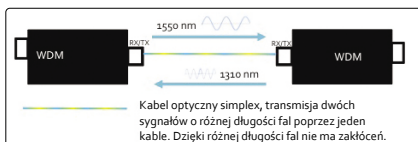
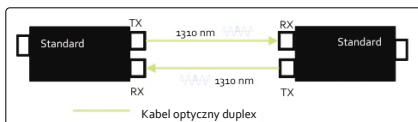
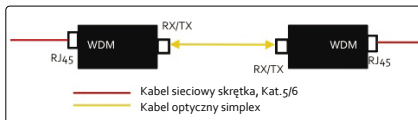
Standardowy Media Konwerter

Do utworzenia połączenia pomiędzy dwoma media konwerterami konieczne są dwa kable optyczne, określane jako światłowody typu duplex.



Dwukierunkowy Media Konwerter WDM

Jeden kabel optyczny jest wystarczający aby utworzyć połączenie pomiędzy dwoma media konwerterami. Sygnał transmitowany jest w obydwu kierunkach.





MODELE

- **Dwukierunkowy Media Konwerter WDM Fast Ethernet Jednomdowy (510547)**
10/100Base-TX na 100Base-FX SC Jednomodowy, 20 km, WDM (RX1550/TX1310)
- **Dwukierunkowy Media Konwerter WDM Fast Ethernet Jednomdowy (510530)**
10/100Base-TX na 100Base-FX SC Jednomodowy, 20 km, WDM (RX1310/TX1550)
- **Dwukierunkowy Media Konwerter WDM Gigabit Jednomdowy (545068)**
10/100/1000Base-TX na 1000Base-LX (SC) Jednomodowy, 20 km, WDM (RX1550/TX1310)
- **Dwukierunkowy Media Konwerter WDM Gigabit Jednomdowy (545075)**
10/100/1000Base-TX na 1000Base-LX (SC) Jednomodowy, 20 km, WDM (RX1310/TX1550)



Złącza

Skrętka-RJ45

Za pomocą kabla Ethernet połącz port UTP media konwertera z portem RJ45 urządzenia sieciowego, np. przełącznika.

Zaleca się stosowanie kabli Cat5e lub lepszych.

Światłowód

Jak pokazano powyżej, jeden kabel optyczny wystarczy aby utworzyć połączenie pomiędzy dwoma media konwerterami WDM. Z założenia media konwertery te muszą być używane w parach. Model 510547 można połączyć z modelem 510530 (Fast Ethernet) oraz model 545068 można połączyć z modelem 545075 (Gigabit Ethernet).



Zasilanie

Do gniazda 5V DC media konwertera podłącz zasilanie za pomocą dołączonego adaptera zasilania. Używaj zasilacza dołączonego w zestawie lub innego, o parametrach zgodnych ze specyfikacją (5V DC, co najmniej 1A).



Status



Diody	Opis
PWR	Zasilanie jest podłączone.
1000M	Gdy świeci, sygnalizuje połączenie po skrętce z prędkością 1000 Mb/s.
100M	Gdy świeci, sygnalizuje połączenie po skrętce z prędkością 100 Mb/s.
Link/Act (TP = RJ45; FX = Fiber)	Połączenie aktywne, gdy świeci; transmisja danych, gdy miga; brak połączenia, gdy nie świeci.
FDX/COL (dla TP/RJ45)	Praca w trybie full duplex, gdy świeci; błąd podczas transmisji, gdy miga; praca w trybie half duplex, gdy nie świeci.
SD (dla FP/Fiber)	Wykryto sygnał po światłowodzie, gdy świeci; brak sygnału, gdy nie świeci.

Specyfikacja techniczna dostępna jest na stronie **intellinet-network.com**. Aby zarejestrować gwarancję produktu, wejdź w link strony internetowej lub zeskanuj kod QR swojego modelu, który znajdziesz na okładce tej instrukcji obsługi.

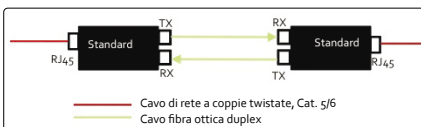


Grazie per aver scelto il Media Converter Gigabit Ethernet WDM Bidirezionale Intellinet. I Media converter collegano due reti Ethernet su una distanza più lunga usando un cavo in fibra ottica.

MEDIA CONVERTER WDM BIDIREZIONALE CONTRO MEDIA CONVERTER STANDARD

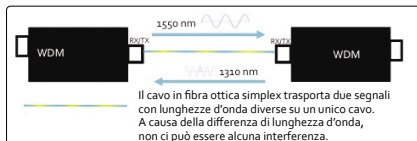
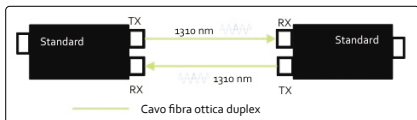
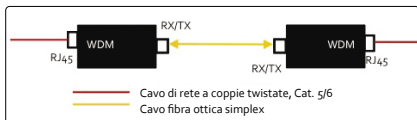
Media Converter standard

Per creare una connessione tra due media converter servono due cavi in fibra ottica, inteso come un cavo duplex in fibra ottica.



Media Converter WDM bidirezionale

Un cavo in fibra ottica è sufficiente per creare una connessione tra due media converter. Il segnale viaggia in entrambe le direzioni.





MODELLI

- **Convertitore per supporti WDM Fast Ethernet Bidirezionale (510547)**
10/100Base-TX a 100Base-FX (SC) Monomodale, 20 km, WDM (RX1550/TX1310)
- **Convertitore per supporti WDM Fast Ethernet Bidirezionale (510530)**
10/100Base-TX a 100Base-FX (SC) Monomodale, 20 km, WDM (RX1310/TX1550)
- **Media Converter Gigabit Ethernet WDM Bidirezionale (545068)**
10/100/1000Base-TX a 1000Base-LX (SC) Monomodale, 20 km, WDM (RX1550/TX1310)
- **Media Converter Gigabit Ethernet WDM Bidirezionale (545075)**
10/100/1000Base-TX a 1000Base-LX (SC) Monomodale, 20 km, WDM (RX1310/TX1550)



Connessioni

RJ45–coppie twistate

Collega una porta UTP del media converter ad una porta RJ45 di rete; per esempio, ad un Ethernet switch. Sono consigliati Cat5e o cablaggi superiori.

Fibra Ottica

Come mostrato sopra, è necessario collegare un cavo in fibra ottica tra due media converter WDM. Come regola generale, questi media converter devono essere utilizzati in coppia. Il modello 510547 si connette al modello 510530 (Fast Ethernet), e il modello 545068 si connette al modello 545075 (Gigabit Ethernet).



Alimentazione

Collegare l'alimentatore alla presa da 5 V DC presente sul media converter, quindi collegarlo ad una regolare presa di corrente (90–265 V, 50/60 Hz). Utilizzare solamente l'alimentatore incluso o uno che abbia delle specifiche corrispondenti a quello fornito in dotazione (output 5 V DC, almeno 1 A).



Stato



LED	Descrizione
PWR	Quando si illumina indica che l'alimentatore è collegato.
1000M	Quando è illuminato indica il collegamento a 1000 Mbps link sulla connessione a coppie twistate.
100M	Quando è illuminato indica il collegamento a 100 Mbps link sulla connessione a coppie twistate.
Link/Act (TP = RJ45; FX = Fibra)	Collegamento attivo quando è illuminato; traffico di dati quando lampeggia; nessun collegamento di rete attivo quando è spento.
FDX/COL (per TP/RJ45)	Connessione full duplex quando illuminato; collisione di dati quando lampeggia; half duplex quando è spento.
SD (per FP/Fibra)	Il segnale della fibra ottica è individuato quando si illumina; nessun segnale quando è spento.

Per ulteriori specifiche, visita il sito intellinet-network.com. Per registrare la garanzia del prodotto, accedere al link web o scansionare il codice QR del proprio modello presente sulla copertina di questo manuale.



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 means that this product must not be treated as unsorted household waste. In accordance with EU Directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), this electrical product must be disposed of in accordance with the user's local regulations for electrical or electronic waste. Please dispose of this product by returning it to your local point of sale or recycling pickup point in your municipality.

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/EU 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/EU de la UE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), este producto eléctrico no puede desecharse se 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/EU 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.

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/



EU 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.

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/EU 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.

**WARRANTY AT: | GARANTIE AUF: | GARANTÍA EN: |
GARANTIE À: | GWARANCJA NA: | GARANZIA A:**

intellinet-network.com

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 los siguientes productos contra cualquier defecto de fabricación en sus materiales y mano de obra.

A Garantizamos los productos de limpieza, aire comprimido y consumibles, por 60 días a partir de la fecha de entrega, o por el tiempo en que se agote totalmente su contenido por su propia función de uso, lo que suceda primero.

B Garantizamos los productos con partes móviles por 3 años.

C Garantizamos los demás productos por 5 años (productos sin partes móviles), 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.

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/UKCA

ENGLISH : This device complies with the requirements of CE 2014/30/EU (UKCA Electromagnetic Compatibility Regulations 2016) and / or 2014/35/EU (UKCA Electrical Equipment [Safety] Regulations 2016). The Declaration of Conformity for is available at:



- DEUTSCH** : Dieses Gerät entspricht der CE 2014/30/EU und / oder 2014/35/EU. Die Konformitätserklärung für dieses Produkt finden Sie unter:
- ESPAÑOL** : Este dispositivo cumple con los requerimientos de CE 2014/30/EU y / o 2014/35/EU. La declaración de conformidad esta disponible en:
- FRANÇAIS** : Cet appareil satisfait aux exigences de CE 2014/30/EU et / ou 2014/35/EU. La Déclaration de Conformité est disponible à :
- POLSKI** : Urządzenie spełnia wymagania CE 2014/30/EU I / lub 2014/35/EU. Deklaracja zgodności dostępna jest na stronie internetowej producenta:
- ITALIANO** : Questo dispositivo è conforme alla CE 2014/30/EU e / o 2014/35/EU. La dichiarazione di conformità è disponibile al:

support.intellinet-network.com/barcode/510530
support.intellinet-network.com/barcode/510547
support.intellinet-network.com/barcode/545068
support.intellinet-network.com/barcode/545075



North America
IC Intracom America
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.



intellinet-network.com

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



Printed on recycled paper.

INT_510530_47_45068_75_UM_0823_REV_5.11