

WARRANTY INFORMATION

English: For warranty information, go to manhattan-products.com/warranty.

Deutsch: Garantieinformationen finden Sie unter manhattan-products.com/warranty.

Español: Si desea obtener información sobre la garantía, visite manhattan-products.com/warranty.

Français: Pour consulter les informations sur la garantie, visitez manhattan-products.com/warranty.

Polski: Informacje dotyczące gwarancji znajdują się na stronie manhattan-products.com/warranty.

Italiano: Per informazioni sulla garanzia, accedere a manhattan-products.com/warranty.

En México: Póliza de Garantía Manhattan – Datos del importador 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 instalados de fábrica y no incluye en ningún caso el equipo adicional o cualesquiera que hayan sido adquiridos 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 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; or 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 Richtlinie R&TTE Directive 1999/5/EC. Die Konformitätserklärung für dieses Produkt finden Sie unter:

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

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

Polski: Urządzenie spełnia wymagania dyrektywy R&TTE Directive 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 a:

manhattan-products.com



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. 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 empaque 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 se con el resto de residuos no clasificados. Desechase de este producto desviándolo a un 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.

Polski: Jeśli na produkcie lub jego opakowaniu umieszczono ten symbol, wówczas w czasie użycia należy 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.

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 elettronico 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.

FAST ETHERNET SWITCH

INSTRUCTIONS

MODELS 560672 & 560689



Model 560672

- Use the included power adapter to connect the DC/5V jack (A) to an AC outlet. Confirm that the Power LED (B) lights. Note: To ensure proper operation, use only the included power adapter.
- 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, other switches, etc. Cat5/5e UTP/STP cables provide optimal performance; if a status LED (C) doesn't indicate a link or activity, check the corresponding device for proper setup and operation.
- Prior to use, it is recommended that the switch be placed/positioned:
 - with a minimum of 25 mm (approx. 1") of clearance on the top and sides for adequate ventilation;
 - away from sources of electrical noise: radios, transmitters, broadband amplifiers, etc.;
 - within 100 m (approx. 328') of network devices it's to be connected to.
- For specifications, go to manhattan-products.com.



manhattan-products.com

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

Deutsch: Gigabit Ethernet Switch

- Schließen Sie den Konverter über das beiliegende Netzteil (A) an eine Steckdose an. Überprüfen Sie, ob die "PWR"-LED (B) aktiviert ist. **Hinweis:** Nutzen Sie nur das mitgelieferte Netzteil für volle Kompatibilität und einwandfreien Betrieb.
- Alle Ports unterstützen Auto-MDI/MDI-X Funktionalität, daher werden Crosskabel und Uplink-Ports für Verbindungen zu PCs, Routern, anderen Switches, etc. nicht benötigt. Cat5/5e-UTP/STP-Kabel bieten die beste Performance. Wenn eine LED (C) keine Verbindung/Aktivität anzeigt, überprüfen Sie das verbundene Gerät.
- Er wird empfohlen, den Switch vor der Nutzung folgendermaßen aufzustellen:
 - mit mindestens 25 mm Abstand zu allen Seiten für angemessenen Luftdurchsatz
 - fern von anderen Übertragungsgeräten wie Radios, Breitbandverstärker, etc.
 - max. 100 m vom zu verbindenden Netzwerkgerät entfernt
- Die Spezifikationen finden Sie auf manhattan-products.com.

Español: Switch de Escritorio Gigabit Ethernet

- Utilice el cargador incluido para conectar el jack de CC/5V (A) a una toma de CA. Confirme que el LED power (B) se enciende. **Nota:** Para asegurar el funcionamiento correcto, utilice sólo el adaptador de corriente incluido.
- 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, otros switches, etc. los cables Cat5/5e UTP/STP proporcionan un rendimiento óptimo; Si un LED (C) no indica conectividad (encendido) ó actividad (parpadeo), compruebe las conexiones sean adecuadas.
- Antes de utilizarlo, se recomienda que switch be ubicado/fijado:
 - con un mínimo de 25 mm de espacio libre en la parte superior y los lados para una ventilación adecuada;
 - lejos de fuentes de ruido eléctrico: radios, transmisores, amplificadores, etc.;
 - dentro de 100 m de los dispositivos de red que estan conectados.
- Para más especificaciones, visite manhattan-products.com.

Français: Commutateur Gigabit Ethernet

- Utilisez l'adaptateur secteur inclus pour connecter le jack Vcc/5V (A) à une prise électrique. Assurez-vous que le voyant "PWR" (B) est allumé. **Remarque:** Afin d'assurer le propre fonctionnement, n'utilisez que l'adaptateur secteur fourni avec ce produit.
- 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, etc. Des câbles Cat5/5e UTP/STP garantissent des performances optimales; si un DEL (C) n'indique pas une connexion (allumé) ou d'activité (clignotant), vérifiez l'appareil correspondant.
- Avant d'utiliser le commutateur, il est recommandé de le placer:
 - ac. un écartement minimal de 25 mm d'autres objets pour une ventilation suffisante
 - loin des appareils électriques qui peuvent être source d'interférence (des radios etc.)
 - pas plus loin que 100 m de l'appareil réseau auquel vous voudriez connecter
- Vous trouvez les spécifications sur manhattan-products.com.



Polski: Przełącznik Gigabit Ethernet

- Użyj dołączonego zasilacza, aby podłączyć zasilanie DC/5V (A) do konwertera. Upewnij się, że zasilanie LED (B) świeci. **Uwaga:** Dla prawidłowego funkcjonowania urządzenia, należy używać tylko zasilacza z zestawu.
- Wszystkie porty przełącznika obsługują auto-krosowanie MDI/MDI-X, więc kabel krosowany oraz port uplink nie jest wymagany do połączenia z komputerami, routerami, czy innymi przełącznikami. Kabel Cat5/5e/6 UTP/STP zapewniają optymalną wydajność; jeśli diody statusu (C) nie sygnalizują funkcji linku (oświetlony) lub aktywności (migająca), sprawdź podłączone urządzenie pod kątem poprawności konfiguracji oraz jego zasilania.
- Zaleca się, aby urządzenie w trakcie użytkowania było umiejscowione:
 - dla zapewnienia dobrej wentylacji w odległości co najmniej 25 mm obudowy urządzenia od podłoża, na którym się znajduje;
 - z dala od źródeł zakłóceń elektrycznych: radia, nadajniki szerokopasmowe, itp.;
 - w odległości do 100 m od innych urządzeń sieciowych, z którymi bezpośrednio jest połączony.
- Pełną specyfikację produktu znajdziecie Państwo na stronie manhattan-products.com.

Italiano: Gigabit Ethernet Switch

- Utilizzare l'alimentatore incluso per connettere il jack DC/5V jack (A) alla presa di corrente AC. Verificare che il Led di alimentazione (B) sia illuminato. **Nota:** Per garantire un corretto funzionamento, usare solamente l'alimentatore incluso.
- Tutte le porte dello switch supportano la funzionalità Auto-MDI/MDI-X, così cavi incrociati e porte uplink non sono necessarie per connessioni a PC, router, altri switch, etc. I cavi Cat5/5e/6 UTP/STP forniscono ottimali prestazioni; se il Led di stato (C) corrispondente ad una delle porte in uso non indica una connessione (accesso) o un'attività (lampeggiante), verificare la periferica collegata per un corretto settaggio e operazione.
- Prima dell'uso, si raccomanda di posizionare il Fast Ethernet Switch:
 - con un minimo di 25 mm di spazio libero verso l'alto e sui lati per permettere un'adeguata ventilazione;
 - sia lontano da fonti di disturbo, quali radio, trasmettitori e amplificatori a banda larga;
 - entro 100 m dall'apparecchiatura di rete alla quale viene collegato.
- Per ulteriori specifiche, visita il sito manhattan-products.com.

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 denominazioni commerciali sono di proprietà dei loro rispettivi proprietari.

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

North & South America
IC Intracom Americas
550 Commerce Blvd.
Oldsmar, FL 34677
USA

Asia & Africa
IC Intracom Asia
Far Eastern Technology Center
7-F No. 125, Section 2, Da Tong Rd.
Shijia, Taipei - Taiwan, ROC

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