

WARRANTY AT: | GARANTIE AUF: | GARANTÍA EN: | GARANTIE À : | GWARANCJA NA: | GARANZIA A:
manhattanproducts.com | manhattanproducts.de/garantie (Germany only)

EN MÉXICO: Póliza de Garantía Intelinet Network Solutions — 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 pólice 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, 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

ENGLISH: This device complies with the requirements of CE 2014/30/EU and / or 2014/35/EU. 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 está 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.manhattanproducts.com/barcode/150439



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. © IC Intracom. All rights reserved.

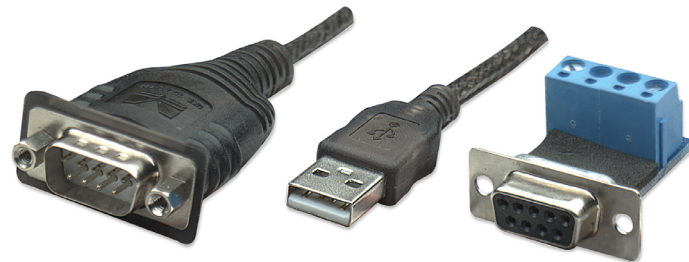
Manhattan is a trademark of IC Intracom, registered in the U.S. and other countries.

USB to RS485 Converter Instructions

Model 150439

manhattan
Life just got easier.™

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



ENGLISH

- 1 Plug the converter into a USB port.
- 2 Using the included adapter if necessary, make your RS485 connection (for half duplex networks up to 1200 m).
- 3 If your system doesn't recognize this converter, follow the Setup instructions on the included CD.

For specifications, go to manhattanproducts.com.

DEUTSCH

- 1 Schließen Sie den Konverter an einen USB-Port an.
 - 2 Mit dem mitgelieferten Adapter, wenn nötig, machen Sie Ihre RS485-Anschluss für Halb-Duplex-Netzwerken bis 1200 m.
 - 3 Wenn Ihr System diesen Konverter nicht erkennt, folgen Sie den Installationsanweisungen (Setup) auf der beiliegenden CD.
- Die Spezifikationen finden Sie auf manhattanproducts.com.

ESPAÑOL

- 1 Conecte el convertidor en un puerto USB.
- 2 Usando el adaptador incluido, si es necesario, hacer la conexión RS485 para redes half dúplex de hasta 1200 metros.
- 3 Si el sistema no reconoce este convertidor, siga las instrucciones de configuración (Setup) en el CD incluido.

Para más especificaciones, visite manhattanproducts.com.

FRANÇAIS

- 1 Connectez le convertisseur à un port USB.
 - 2 En utilisant l'adaptateur fourni, si nécessaire, faites votre connexion RS485 pour jusqu'à 1200 mètres de réseaux half duplex.
 - 3 Si votre système ne reconnaît pas ce convertisseur, suivez les instructions d'installation (Setup) sur le CD inclus.
- Vous trouvez les spécifications sur manhattanproducts.com.

For additional benefits:
Scan to register your product warranty

or go to: register.manhattanproducts.com/r/150439



Printed on recycled paper.

MH_150439_QIG_0226_REV_0.61

POLSKI

- 1 Podłącz konwerter do portu USB.
- 2 Za pomocą dołączanego adaptera, jeśli to konieczne, podłącz kabel RS485 dla łącząca half duplex na odległość do 1200 m.
- 3 Jeśli system nie rozpoznaje konwertera, postępuj zgodnie z instrukcjami instalatora (Setup) na dołączony płyty CD.

Specyfikacja techniczna dostępna jest na stronie manhattanproducts.com.

ENGLISH

Manhattan products are designed for safe use. Failure to follow safety guidelines may result in electric shock, fire, injury, or damage.

For support, visit manhattanproducts.com

Warnings

- **Children:** Keep away from children. Not a toy. Plastic bags may cause suffocation.
- **Power Supply:** Use only the specified adapter. Others may cause shock, fire, or injury.
- **Moisture & Heat:** Keep dry and away from heat or sunlight. Wipe with a dry cloth if wet.
- **Ports & Connectors:** Keep clean and dry. Do not insert objects. Stop use if damaged.
- **Explosive Areas:** Do not use or charge near flammable materials.
- **Cleaning:** Unplug and power off. Use only a dry cloth.
- **Repairs:** Do not open or repair. Risk of harm and voided warranty.
- **High-Risk Use:** Not for use where failure could cause injury, death, or environmental harm.
- **Skin Irritation:** May cause irritation. Clean regularly. Discontinue use if symptoms occur.

Notice

- **Heat:** May get warm. Avoid skin contact. Ensure ventilation.
- **Medical Devices:** May interfere. Stop use if issues occur.
- **Handling:** Do not drop, puncture, or expose to liquid. Stop use if damaged.

DEUTSCH

Manhattan-Produkte sind für eine sichere Verwendung konzipiert. Die Nichtbeachtung der Sicherheitshinweise kann zu Stromschlag, Brand, Verletzungen oder Schäden führen. Für Support besuchen Sie bitte manhattanproducts.com

Warnhinweise

- **Kinder:** Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Kein Spielzeug. Plastikklitten können Ersticken verursachen.
- **Stromversorgung:** Nur das angegebene Netzteil verwenden. Andere können Stromschlag,

ITALIANO

- 1 Collegare il convertitore nella porta USB.
- 2 Usando l'adattatore incluso, se necessario, effettuare la connessione RS485 di rete half duplex fino a 1200 metri.
- 3 Se il sistema non riconosce questo convertitore, seguire le istruzioni di installazione (Setup) nel CD in dotazione.

Per ulteriori specifiche, visita il sito manhattanproducts.com.

GENERAL PRODUCT SAFETY INSTRUCTIONS

Brand oder Verletzungen verursachen.

- **Feuchtigkeit & Hitze:** Trocken halten, vor Hitze und Sonne schützen. Bei Nässe mit trockenem Tuch abwischen.
- **Anschlüsse:** Sauber und trocken halten. Keine Gegenstände einführen. Bei Beschädigung nicht verwenden.
- **Explosionsgefahr:** Nicht in der Nähe von brennbaren Stoffen verwenden oder laden.
- **Reinigung:** Strom trennen, ausschalten. Nur trockenes Tuch verwenden.
- **Reparatur:** Nicht öffnen oder reparieren. Risiko von Schlägen und Garantieverlust.
- **Hochrisiko-Einsatz:** Nicht für Anwendungen mit Lebens- oder Umweltrisiko geeignet.
- **Hautreizungen:** Kann Reizungen verursachen. Regelmäßig reinigen. Bei Symptomen nicht mehr verwenden.

Hinweise

- **Hitze:** Gerät kann warm werden. Hautkontakt vermeiden. Für Belüftung sorgen.
- **Medizinische Geräte:** Kann stören. Bei Problemen Nutzung einstellen.
- **Handhabung:** Nicht fallen lassen, durchbohren oder Flüssigkeit aussetzen. Bei Beschädigung nicht verwenden.

ESPAÑOL

Los productos Manhattan están diseñados para un uso seguro. No seguir las instrucciones de seguridad puede causar descargas eléctricas, incendios, lesiones o daños. Para obtener asistencia, visite manhattanproducts.com

Advertencias

- **Niños:** Mantener fuera del alcance. No es un juguete. Las bolsas plásticas pueden causar asfixia.
- **Fuente de alimentación:** Use solo el adaptador especificado. Otros pueden causar descargas, incendio o lesiones.
- **Humedad y calor:** Mantenga seco y alejado del calor o sol. Limpie con un paño seco si se moja.
- **Puertos:** Mantenga limpios y secos. No inserte objetos. Suspendeda el uso si hay daños.
- **Ambientes explosivos:** No use ni cargue

cerca de materiales inflamables.

- **Limpieza:** Desconecte todo y apague. Use solo un paño seco.
 - **Reparaciones:** No abra ni repare. Riesgo de daño y pérdida de garantía.
 - **Uso de alto riesgo:** No apto donde una falla pueda causar muerte o daño grave.
 - **Irritación en la piel:** Puede causar irritación. Limpie regularmente. Suspendeda el uso si hay síntomas.
- Aviso**
- **Calor:** Puede calentarse. Evite contacto prolongado con la piel. Asegure ventilación.
 - **Dispositivos médicos:** Puede causar interferencia. Suspendeda uso si ocurre.
 - **Manejo:** No dejar caer, perforar ni mojar. Suspendeda uso si está dañado.

FRANÇAIS

Les produits Manhattan sont conçus pour une utilisation sûre. Le non-respect des consignes de sécurité peut entraîner un choc électrique, un incendie, des blessures ou des dommages.

Support : manhattanproducts.com

Avertissements

- **Enfants :** Tenir hors de portée. Ce n'est pas un jouet. Les sacs plastiques peuvent provoquer l'étouffement.
- **Alimentation :** Utiliser uniquement l'adaptateur spécifié. Autres peuvent causer choc, feu ou blessures.
- **Humidité & chaleur :** Garder au sec, à l'abri de la chaleur ou du soleil. Essuyer avec un chiffon sec si mouillé.
- **Niños :** Garder propres et secs. Ne pas insérer d'objets. Ne pas utiliser s'il est endommagé.
- **Atmosphères explosives :** Ne pas utiliser / charger près de matières inflammables.
- **Nettoyage :** Débrancher et éteindre. Utiliser uniquement un chiffon sec.
- **Reparations :** Ne pas ouvrir ou réparer. Risque de danger et annulation de garantie.
- **Usage à haut risque :** Ne pas utiliser en cas de risque vital ou écologique.
- **Irritations cutanées :** Peut irriter. Nettoyer

régulièrement. Arrêter en cas de symptômes.

Remarques

- **Chaleur :** Peut chauffer. Éviter contact prolongé. Ventilation requise.
- **Dispositifs médicaux :** Peut interférer. Arrêter si problème.
- **Manipulation :** Ne pas faire tomber, percer ou exposer à des liquides. Arrêter en cas de dommage.

POLSKI

Produkty Manhattan są zaprojektowane z myślą o bezpiecznym użytkowaniu. Nieprzestrzeganie zasad bezpieczeństwa może spowodować porażenie prądem, pożar, obrażenia lub uszkodzenia. Pomoc: manhattanproducts.com

Ostrzeżenia

- **Dzieci:** Trzymać z dala od dzieci. Nie jest zabawką. Torebki plastikowe mogą spowodować uduszenie.
- **Zasilanie:** Używać tylko wskazanego zasilacza. Inne mogą spowodować porażenie, pożar lub obrażenia.
- **Wilgoć i ciepło:** Chronić przed wilgocią, wysoką temperaturą i słońcem. Wytirzyć z sucha, jeśli mokre.
- **Porty:** Utrzymuj w czystości i suchości. Nie wkładaj przedmiotów.

Nie używaj, jeśli uszkodzone.

- **Strefy zagrożenia wybuchem:** Nie używaj ani nie ładuj w pobliżu materiałów łatwopalnych.
- **Czyszczenie:** Odczuj przewody i wyłącz. Czyść tylko suchą ściereczką.
- **Naprawy:** Nie otwieraj ani nie naprawiaj. Rzyzko i utrata gwarancji.
- **Wysokie ryzyko:** Nie stosować tam, gdzie awaria może śmiercią lub poważnymi szkodami.
- **Podrażnienia skóry:** Może podrażniać. Czyść regularnie. Przewij użycie przy objawach.
- **Informacje**
- **Ciepło:** Może się nagrzewać. Unikaj kontaktu ze skórą. Zapewnij wentylację.
- **Urządzenia medyczne:** Może zakłócać działanie. Przewij użycie i skonsultuj się z lekarzem.
- **Obsługa:** Nie upuszczaj, nie przekuwaj, nie narażać na ciecz. Przewij użycie, jeśli uszkodzone.

ITALIANO

I prodotti Manhattan sono progettati per un uso sicuro. Il mancato rispetto delle istruzioni di sicurezza può causare scosse elettriche, incendi, lesioni o danni.

Supporto: manhattanproducts.com

Avvertenze

- **Bambini:** Tenere fuori dalla portata.

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 electrónico no puede desecharse con el resto de residuos no clasificados. Desehásga de este producto devolviéndolo a su punto de venta o a un punto de recolección municipal para su reciclaje.

Non è un giocattolo. I sacchetti possono causare soffocamento.

- **Alimentazione:** Usare solo l'adattatore specificato. Altri possono causare scosse, incendi o lesioni.
 - **Umidità & calore:** Tenere lontano da liquidi, il calore o sole diretto. Pulire con un panno asciutto e bagnato.
 - **Porte:** Tenere pulite e asciutte. Non inserire oggetti. Non usare se danneggiato.
 - **Atmosfera esplosive:** Non caricare o usare vicino a materiali infiammabili.
 - **Pulizia:** Scollegare e spegnere. Usare solo un panno asciutto.
 - **Riparazioni:** Non aprire né riparare. Rischio di danni e annullamento della garanzia.
 - **Uso ad alto rischio:** Non adatto a situazioni in cui il guasto può causare morte o danni gravi.
 - **Irritazione cutanea:** Può causare irritazioni. Pulire regolarmente. Sospendere in caso di sintomi.
- Nota**
- **Calore:** Il prodotto può riscaldarsi. Evitare il contatto prolungato. Garantire ventilazione.
 - **Dispositivi medici:** Può interferire. Sospendere l'uso se necessario
 - **Manipolazione:** Non far cadere, forare o bagnare. Sospendere l'uso se danneggiato.