

Quick Installation Guide

Gigabit Media Converter, PoE PSE

English

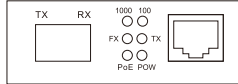
1. Package Contents

This product is provided with the following accessories in the box; please check them carefully. If any of the accessories is missing or damaged, please contact with your local dealer timely.

Serial number	Name	Quantity	Note
1	Master unit	1	Required
2	Power Adapter	1	Required
3	Quick Installation Guide	1	Required
4	Declaration of Conformity	1	Required

2. LED Indicators

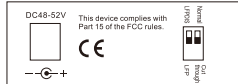
The LED indicators give you instant feedback on the status of the converter:



LED	Color	State	Indication
100	Green	On	Connection (or link) at 10/100 Mbps
		Blinking	Reception or Transmission at 10/100 Mbps
		Off	Not Connection (or link)
1000	Green	On	Connection (or link) at 1000 Mbps
		Blinking	Reception or Transmission at 1000 Mbps
		Off	Not Connection (or link)
TX	Green	On	No Transmission Data packet
		Blinking	Transmission at Data packet
		Off	No effective port connection
FX	Green	On	No Transmission Data packet
		Blinking	Transmission at Data packet
		Off	No effective port connection
POW	Green	On	Power on
		Off	Power off
		Off	PoE off
PoE	Green	On	PoE on
		Off	PoE off

3. DIP switch

The DIP-switch is used to configure operation mode for LLF (Link Lost Forwarding) and operation mode for UTP/Fiber port. The default value of DIP switch is OFF.



No.	Status	Function Description
DIP switch 1	ON	Enable LFP (Link Fault Pass-through)
	OFF	Disable LFP (Link Fault Pass-through)
DIP switch 2	ON	Normal
	OFF	Cut-Through : It has the characteristics of low transmission delay, but because it does not receive a complete frame, it is impossible to perform error detection, which will slightly occupy the overall network bandwidth.

4. Installation Guidelines

The installation environment for the media converter must meet the following requirements:

- The media converter must avoid direct sunlight, away from heat and sources of strong electromagnetic interference.
- The media converter must be placed in a cool, dry place, and there should be enough gap for heat dissipation all around for the purpose of ventilation and heat dissipation.
- The media converter must work in the indoor environment with a temperature of 0°C-50°C and humidity of 10%-90% without condensation.

Explanation of symbols

The symbol with the exclamation mark in the triangle is used to indicate important information in these operating instructions. Always read this information carefully.



WEEE: Dispose the product at a recycling point. Do not dispose together with household waste. Incorrect storage/disposal can harm the environment and/or cause injury.

Safety instructions

Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/ guarantee.

a) General information

- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave the packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- Protect the appliance from extreme temperatures, direct sunlight, strong jolts, high humidity, moisture, flammable gases, steam, and solvents.
- Do not place the product under any mechanical stress.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stress.
- Please handle the product carefully. Jolts, impacts, or a fall, even from a low height, can cause damage to the product.
- Consult an expert when in doubt about the operation, safety, or connection of the appliance.
- Maintenance, modifications, and repairs must only be completed by a technician or an authorized repair center.
- If you have questions that remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.

b) People and product

- Never use the product immediately after it has been brought from a cold room into a warm one. This can cause condensation to form, which may lead to irreparable damage. Allow the product to reach room temperature before connecting it and putting it to use. This may take several hours.

Care and cleaning

- Disconnect the product from the mains before cleaning.
- Do not use any aggressive cleaning agents, rubbing alcohol, or other chemical solutions as they can cause damage to the housing and functioning of the product.
- Clean the product with a dry, fiber-free cloth.

Deutsch

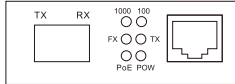
1. Lieferumfang

Dieses Produkt wird mit folgendem Zubehör geliefert; bitte prüfen Sie den Lieferumfang sorgfältig. Falls ein Teil fehlen oder beschädigt sein sollte, wenden Sie sich bitte möglichst bald an Ihren örtlichen Händler.

Seriennummer	Name	Anzahl	Hinweis
1	Hauptgerät	1	Erforderlich
2	Netzteil	1	Erforderlich
3	Installationsanleitung	1	Erforderlich
4	Konformitätserklärung	1	Erforderlich

2. LED-Anzeigen

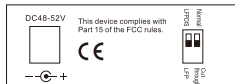
Anhand der LED-Anzeigen wissen Sie jederzeit über den Status des Konverters Bescheid:



LED	Farbe	Status	Information
100	Grün	Licht ein	Verbindung mit 10/100 Mbit/s
		Blinkt	Empfang oder Übertragung mit 10/100 Mbit/s
		Licht aus	Keine Verbindung (oder Verbindung)
1000	Grün	Licht ein	Verbindung mit 1000 Mbit/s
		Blinkt	Empfang oder Übertragung mit 1000 Mbit/s
		Licht aus	Keine Verbindung (oder Verbindung)
TX	Grün	Licht ein	Kein Übertragungsdatenpaket
		Blinkt	Übertragung Datenpaket
		Licht aus	Keine effektive Portverbindung
FX	Grün	Licht ein	Kein Übertragungsdatenpaket
		Blinkt	Übertragung Datenpaket
		Licht aus	Keine effektive Portverbindung
POW	Grün	Licht ein	Eingeschaltet
		Licht aus	Ausgeschaltet
		Licht aus	PoE-Eingeschaltet
PoE	Grün	Licht ein	PoE-Eingeschaltet
		Licht aus	PoE-Ausgeschaltet

3. DIP-Schalters

Der DIP-Switch wird verwendet, um den Betriebsmodus für LLF (Link Lost Forwarding) und den Betriebsmodus für den UTP / Fibre-Port zu konfigurieren. Der Standardwert des DIP-Schalters ist OFF.



DIP-Schaltersnummer	Status	Information
DIP-Schalters 1	Switch ein	LFP-Eingeschaltet (Link Fault Pass-Through)
	Switch aus	LFP-Deaktivieren (Link Fault Pass-Through)
	Switch ein	Normaler Modus
DIP-Schalters 2	Switch aus	Durchschneiden: Es hat die Eigenschaften einer geringen Übertragungsverzögerung, aber auch, weil ein Rahmen nicht vollständig empfangen wird, kann keine Fehlerprüfung durchgeführt werden, und die falsche Übertragung belegt geringfügig die gesamte Netzwerkbandbreite.

4. Installationshinweise

Die Installationsumgebung für den Mediakonverter muss folgende Anforderungen erfüllen:

- Der Mediakonverter darf keinem direkten Sonnenlicht, keiner Hitze und keinen Quellen starker elektromagnetischer Störungen ausgesetzt sein.
- Der Mediakonverter muss an einem kühlen, trockenen Ort platziert werden; halten Sie genügend Abstand zur Belüftung und Wärmeableitung rund um das Gerät ein.
- Der Mediakonverter muss in Innenräumen bei Temperaturen von 0 bis 50 °C und einer Feuchtigkeit zwischen 10 und 90 % (nicht kondensierend) verwendet werden.

Symbol-Erklärung

Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Informationen in dieser Bedienungsanleitung hin. Lesen Sie diese Informationen immer aufmerksam.



Entsorgung

Hinweise zur Entsorgung: Entsorgen Sie das Produkt bei einer Recyclingstelle. Entsorgen Sie es nicht über den Hausmüll. Unsachgemäße Lagerung/Entsorgung kann der Umwelt schaden und/oder Verletzungen verursachen.

Sicherheitshinweise

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Personen- oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

a) Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte andernfalls für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direkter Sonneneinstrahlung, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder sogar das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.
- Wenden Sie sich an eine sachkundige Person, sollten Sie Zweifel in Bezug auf die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Geräts haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Änderungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einer Fachkraft bzw. einer zugelassenen Fachwerkstatt ausführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet wurden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder anderes Fachpersonal.

b) Personen und Produkt

- Verwenden Sie das Produkt niemals unmittelbar nachdem es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wurde. Das dabei entstandene Kondenswasser könnte zu irreparablen Schäden am Produkt führen. Lassen Sie das Produkt zuerst Zimmertemperatur erreichen, bevor es angeschlossen und verwendet wird. Dies können u.U. mehrere Stunden dauern.

Pflege und Reinigung

- Trennen Sie das Produkt vor jeder Reinigung von der Stromversorgung.
- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Alkohol oder andere chemische Lösungsmittel, da diese zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen des Produkts führen können.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

Français

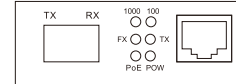
1. Contenu de l'emballage

Ce produit est livré avec les accessoires suivants dans la boîte ; veuillez les vérifier attentivement. Si l'un des accessoires est manquant ou endommagé, veuillez contacter rapidement votre revendeur local.

Numéro de série	Nom	Quantité	Remarque
1	Unité maître	1	Requis
2	Adaptateur secteur	1	Requis
3	Guide d'installation rapide	1	Requis
4	Déclaration de conformité	1	Requis

2. Voyants lumineux

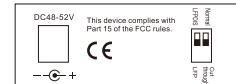
Les voyants lumineux vous permettent de connaître immédiatement l'état du convertisseur :



Voyant lumineux	Couleur	État	Indication
100	Vert	Lumière allumée	Connexion (ou liaison) à 10/100 Mbits/s
		Cignote	Réception ou transmission à 10/100 Mbits/s
		Éteint	Pas de connexion (ou lien)
1000	Vert	Lumière allumée	Connexion (ou liaison) à 1000 Mbits/s
		Cignote	Réception ou transmission à 1000 Mbits/s
		Éteint	Pas de connexion (ou lien)
TX	Vert	Lumière allumée	Aucun paquet de données de transmission
		Cignote	Transmission paquet de données
		Éteint	Aucune connexion de port efficace
FX	Vert	Lumière allumée	Aucun paquet de données de transmission
		Cignote	Transmission paquet de données
		Éteint	Aucune connexion de port efficace
POW	Vert	Lumière allumée	mises sous tension
		Éteint	Non alimenté
		Lumière allumée	PoE Allumé
PoE	Vert	Lumière allumée	PoE Allumé
		Éteint	Non PoE alimenté

3. Commutateur DIP

Le commutateur DIP est utilisé pour configurer le mode de fonctionnement pour LLF (Link Lost Forwarding) et le mode de fonctionnement pour le port UTP / fibre. La valeur par défaut du commutateur DIP est OFF.



Numéro de commutateur DIP	Status	Description de la fonction
Commutateur DIP 1	Activer	LFP active (Link Fault Pass-through)
	Éteindre	LFP désactivé (Link Fault Pass-through)
Commutateur DIP 2	Activer	Mode normal
	Éteindre	Couper à travers: Il a les caractéristiques d'un faible délai de transmission, mais aussi parce qu'une trame n'est pas complètement reçue, le contrôle d'erreur ne peut pas être effectué et la transmission incorrecte occupe légèrement toute la bande passante du réseau.

4. Directives d'installation

L'environnement d'installation du convertisseur doit répondre aux exigences suivantes :

- Le convertisseur doit éviter la lumière directe du soleil, être éloigné de la chaleur et des sources de fortes interférences électromagnétiques.
- Le convertisseur doit être placé dans un lieu frais et sec. Il doit y avoir suffisamment d'espace pour la dissipation de la chaleur tout autour à des fins de ventilation et de dissipation de la chaleur.
- Le convertisseur doit fonctionner dans un environnement intérieur avec une température comprise entre 0 °C et 50 °C et une humidité comprise entre 10 % et 90 % sans condensation.

Explication des symboles

Le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle sert à indiquer les informations importantes présentes dans ce mode d'emploi. Veuillez lire attentivement ces informations.



Élimination des déchets

WEEE: Jetez le produit à un point de recyclage. Ne le jetez pas avec les déchets ménagers. Un stockage ou une élimination incorrects peuvent nuire à l'environnement et/ou provoquer des blessures.

Consignes de sécurité

Lisez attentivement le mode d'emploi et respectez en particulier les consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et de ces informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

a) Informations générales

- Cet appareil n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage sans précaution. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Protégez l'appareil contre les températures extrêmes, la lumière directe du soleil, les secousses intenses, l'humidité élevée, l'eau, les gaz inflammables, les vapeurs et les solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké dans des conditions ambiantes défavorables pendant une longue durée ou
 - a été soumis à d'importantes contraintes pendant le transport.
- Manipulez le produit avec précaution. Les chocs, les impacts ou même une chute d'une hauteur modérée peuvent endommager le produit.
- Consultez un spécialiste en cas de doute sur le fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- Les opérations d'entretien, les modifications et les réparations doivent impérativement être confiées à un professionnel ou à un centre de réparation agréé.
- Si des questions restent sans réponse après avoir lu ce mode d'emploi, contactez notre service technique ou un autre technicien.

b) Personnes et produit

- N'utilisez jamais le produit immédiatement après l'avoir déplacé d'une pièce froide à une pièce chaude. L'eau de condensation qui en résulte pourrait causer des dommages irréparables au produit. Laissez le produit atteindre la température ambiante avant de le brancher et de l'utiliser. Cela peut prendre plusieurs heures selon les circonstances.

Entretien et nettoyage

- Avant le nettoyage, débranchez le produit de l'alimentation électrique.
- N'utilisez aucun produit de nettoyage agressif, d'alcool à brûler ou toute autre solution chimique, car ils peuvent endommager le boîtier et affecter le bon fonctionnement du produit.
- Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec non pelucheux.

Español

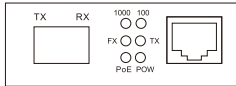
1. Contenido del paquete

Este producto se proporciona con los siguientes accesorios incluidos en el paquete; compruébelos minuciosamente. Si alguno de los accesorios falta o está dañado, póngase en contacto con nuestro distribuidor a tiempo.

Número de serie	Nombre	Cantidad	Nota
1	Unidad maestra	1	Necesaria
2	Adaptador de corriente	1	Necesario
3	Guía de Instalación Rápida	1	Necesaria
4	Declaración de conformidad	1	Necesaria

2. Indicadores LED

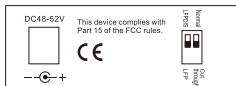
Los indicadores LED proporcionan información inmediata sobre el estado del convertidor.



LED	Color	Estado	Indicación
100	Verde	Luz encendida	Conexión (o enlace) a 10/100 Mbps
		Parpadeante	Recepción o transmisión a 10/100 Mbps
		Luz apagada	Sin conexión (o enlace)
1000	Verde	Luz encendida	Conexión (o enlace) a 1.000 Mbps
		Parpadeante	Recepción o transmisión a 1.000 Mbps
		Luz apagada	Sin conexión (o enlace)
TX	Verde	Luz encendida	Sin paquete de datos de transmisión
		Parpadeante	Transmisión en paquete de datos
		Luz apagada	Sin conexión de puerto efectiva
FX	Verde	Luz encendida	Sin paquete de datos de transmisión
		Parpadeante	Transmisión en paquete de datos
		Luz apagada	Sin conexión de puerto efectiva
POW	Verde	Luz encendida	Encendido
		Luz apagada	Apagado
		POE	Verde
Luz apagada	PoE Apagado		

3. Interruptor DIP

El interruptor DIP se utiliza para configurar el modo de operación para LLF (Link Lost Forwarding) y el modo de operación para el puerto UTP / Fibra. El valor predeterminado del interruptor DIP es APAGADO.



Número de interruptor DIP	Estado	Indicación
Interruptor DIP 1	Encendido	Habilitar LFP (paso a través de fallas de enlace)
	Apagado	Deshabilitar LFP (paso a través de fallas de enlace)
Interruptor DIP 2	Encendido	Normal
	Apagado	Corte a través: Tiene las características de un retardo de transmisión bajo, pero debido a que no recibe una trama completa, es imposible realizar la detección de errores, que ocupará ligeramente el ancho de banda general de la red.

4. Directrices de la instalación

El entorno de instalación para el convertidor multimedia debe cumplir los siguientes requisitos:

- El convertidor multimedia no debe exponerse a la luz solar directa, debe estar alejado de fuentes de calor y de interferencias electromagnéticas intensas.
- El convertidor multimedia multimedia debe colocarse en un lugar frío y seco, y debe haber un espacio suficiente para disipar el calor completamente a su alrededor para conseguir la ventilación y la disipación de calor adecuadas.
- El convertidor multimedia multimedia debe funcionar en interiores con una temperatura de entre 0 °C y 50 °C y una humedad de entre 10 % y 90 % sin condensación.

Explicación de los símbolos

El símbolo con el signo de exclamación en el triángulo se utiliza para indicar información importante en estas instrucciones de funcionamiento. Siempre lea atentamente esta información.

Desecho

WEEE: Deseche el producto en un punto de reciclaje. No desechar junto con la basura doméstica. El almacenamiento o la eliminación incorrectos puede dañar el medioambiente o provocar lesiones.

Instrucciones de seguridad

Lea atentamente las instrucciones de uso y tenga especialmente en cuenta la información de seguridad. Si no sigue las instrucciones de seguridad y la información sobre el manejo adecuado de este manual, no asumimos ninguna responsabilidad por cualquier lesión personal o daño a la propiedad resultante. Tales casos invalidarán la garantía/garantía.

a) Información general

- El dispositivo no es un juguete. Manténgalo fuera del alcance de los niños y las mascotas.
- No deje el material de embalaje tirado sin cuidado. Esto puede convertirse en material de riesgo peligroso para los niños.
- Proteja el aparato de temperaturas extremas, luz solar directa, fuertes sacudidas, alta humedad, humedad, gases inflamables, vapor y solventes.
- No someta el producto a esfuerzos mecánicos.
- Si ya no es posible utilizar el producto de forma segura, póngalo fuera de servicio y protéjalo de cualquier uso accidental. Ya no se puede garantizar un funcionamiento seguro si el producto:
 - está visiblemente dañado,
 - ya no funciona correctamente,
 - se ha almacenado durante períodos prolongados en malas condiciones ambientales o
 - se ha sometido a cualquier estrés grave relacionado con el transporte.
- Manipule el producto con cuidado. Las sacudidas, los impactos o una caída, incluso desde poca altura, pueden dañar el producto.
- Consulte a un experto cuando tenga dudas sobre el funcionamiento, la seguridad o la conexión del aparato.
- El mantenimiento, las modificaciones y las reparaciones solo deben ser realizadas por un técnico o un centro de reparación autorizado.
- Si tiene preguntas que no han sido respondidas por estas instrucciones de funcionamiento, comuníquese con nuestro servicio de soporte técnico u otro personal técnico.

b) Personas y producto

- Nunca utilice el producto inmediatamente después de haberlo llevado de una habitación fría a una cálida. Esto puede provocar la formación de condensación, lo que puede provocar daños irreparables. Deje que el producto alcance la temperatura ambiente antes de conectarlo y ponerlo en uso. Esto puede llevar varias horas.

Cuidado y limpieza

- Desconecte el producto de la red eléctrica antes de limpiarlo.
- No utilice productos de limpieza agresivos, alcohol isopropílico u otras soluciones químicas, ya que pueden dañar la carcasa y el funcionamiento del producto.
- Limpiar el producto con un paño seco y sin fibras.

Italiano

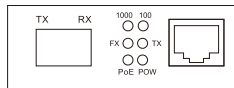
1. Contenuti della confezione

Questo prodotto è fornito con i seguenti accessori: controllate attentamente che siano tutti presenti. Se uno degli accessori manca, o è danneggiato, contattare immediatamente il proprio rivenditore.

Numero di serie	Nome	Quantità	Nota
1	Unità principale	1	Necessario
2	Adattatore di alimentazione	1	Necessario
3	Guida all'installazione rapida	1	Necessario
4	Dichiarazione di conformità	1	Necessario

2. Indicatori LED

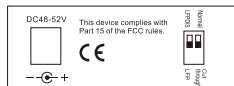
Gli indicatori LED offrono un feedback immediato sullo stato dei dispositivi:



LED	Colore	Stato	Indicazione
100	Verde	Luce accesa	Conessione (o collegamento) a 10/100 Mbps
		Lampeggiante	Ricezione o trasmissione a 10/100 Mbps
		Spia spenta	Non connessione (o collegamento)
1000	Verde	Luce accesa	Conessione (o collegamento) a 1000 Mbps
		Lampeggiante	Ricezione o trasmissione a 1000 Mbps
		Spia spenta	Non connessione (o collegamento)
TX	Verde	Luce accesa	Nessun pacchetto di dati di trasmissione
		Lampeggiante	Trasmissione a pacchetto dati
		Spia spenta	Nessuna connessione alla porta efficace
FX	Verde	Luce accesa	Nessun pacchetto di dati di trasmissione
		Lampeggiante	Trasmissione a pacchetto dati
		Spia spenta	Nessuna connessione alla porta efficace
POW	Verde	Luce accesa	Accensione
		Spia spenta	Spegnimento
		PoE	Verde
Spia spenta	Spegnimento		

3. Interruttore DIP

Il DIP-switch viene utilizzato per configurare la modalità operativa per LLF (Link Lost Forwarding) e la modalità operativa per la porta UTP / fibra. Il valore predefinito dell'interruttore DIP è OFF.



Numero interruttore DIP	Stato	Function Description
Interruttore DIP 1	On	Abilita LFP (Link Fault Pass-through)
	Spegnimento	Disabilita LFP (Link Fault Pass-through)
	On	Normale
Interruttore DIP 2	Spegnimento	Tagliare attraverso: Ha le caratteristiche di un basso ritardo di trasmissione, ma anche perché un frame non viene ricevuto completamente, il controllo degli errori non può essere eseguito e la trasmissione sbagliata occuperà leggermente la larghezza di banda complessiva della rete.

4. Linee guida per l'installazione

L'ambiente di installazione del convertitore multimediale deve soddisfare i seguenti requisiti:

- Lo Convertitore multimediale non deve essere esposto alla luce diretta del sole, deve essere tenuto lontano dal calore e dalle sorgenti di forti interferenze elettromagnetiche.
- Lo Convertitore multimediale deve essere collocato in un luogo fresco ed asciutto, e attorno ad esso ci deve essere spazio sufficiente per la dissipazione del calore, allo scopo di ventilazione e dissipazione del calore.
- Lo Convertitore multimediale deve lavorare in ambiente interno con una temperatura di 0°C ~ 50°C, e umidità del 10% ~ 90% senza condensazione.

Spiegazione dei simboli

Il simbolo con il punto esclamativo nel triangolo viene utilizzato per indicare informazioni importanti in queste istruzioni per l'uso. Leggere sempre attentamente queste informazioni.

Disposizione

WEEE: smaltire il prodotto in un punto di riciclaggio. Non smaltire insieme ai rifiuti domestici. La conservazione/lo smaltimento non corretto può danneggiare l'ambiente e/o causare lesioni.

Istruzioni di sicurezza

Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare in particolare le informazioni sulla sicurezza. Se non si seguono le istruzioni di sicurezza e le informazioni sulla corretta gestione in questo manuale, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali lesioni personali o danni alla proprietà che ne derivano. Tali casi invalideranno la garanzia/garantia.

a) Informazioni generali

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale d'imballaggio custodito. Questo può diventare materiale di gioco pericoloso per i bambini.
- Proteggere l'apparecchio da temperature estreme, luce solare diretta, forti scosse, elevata umidità, umidità, gas infiammabili, vapore e solventi.
- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. Il funzionamento sicuro non può essere garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato immagazzinato per lunghi periodi in condizioni ambientali sfavorevoli o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni dovute al trasporto.
- Si prega di maneggiare il prodotto con cura. Scosse, urti o una caduta, anche da un'altezza ridotta, possono causare danni al prodotto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento dell'apparecchio.
- La manutenzione, le modifiche e le riparazioni devono essere eseguite solo da un tecnico o da un centro di riparazione autorizzato.
- In caso di domande che non trovano risposta in queste istruzioni per l'uso, contattare il nostro servizio di assistenza tecnica o altro personale tecnico.

b) Persone e prodotto

- Non utilizzare mai il prodotto subito dopo che è stato portato da una stanza fredda a una calda. Ciò può causare la formazione di condensa, che può causare danni irreparabili. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo e metterlo in funzione. Questo potrebbe richiedere diverse ore.

Cura e pulizia

- Scollegare il prodotto dalla rete elettrica prima della pulizia.
- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol denaturato o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'isolamento e il funzionamento del prodotto.
- Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di fibre.

Português

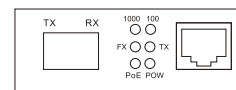
1. Conteúdo da embalagem

Este produto é fornecido com os seguintes acessórios na embalagem; verifique-os cuidadosamente. Se qualquer dos acessórios estiver danificado ou em falta, contacte atempadamente o seu vendedor local.

Número de série	Nome	Quantidade	Nota
1	Unidade principal	1	Necessário
2	Adaptador de energia	1	Necessário
3	Guia de Instalação Rápida	1	Necessário
4	Declaração de Conformidade	1	Necessário

2. Indicadores LED

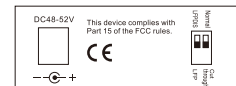
Os indicadores LED fornecem feedback instantâneo sobre o status do conversor de multimídia:



CONDUZIU	Cor	Estado	Descrição
100	Verde	Luzes ligadas	Conexão (ou link) a 10/100 Mbps
		Piscando	Recepção ou transmissão a 10/100 Mbps
		Luz apagada	Sem conexão (ou link)
1000	Verde	Luzes ligadas	Conexão (ou link) a 10/100 Mbps
		Piscando	Recepção ou transmissão a 10/100 Mbps
		Luz apagada	Sem conexão (ou link)
TX	Verde	Luzes ligadas	Sem Transmissão pacote de dados
		Piscando	Transmissão pacote de dados
		Luz apagada	Sem conexão de porta efetiva
FX	Verde	Luzes ligadas	Sem Transmissão pacote de dados
		Piscando	Transmissão pacote de dados
		Luz apagada	Sem conexão de porta efetiva
POW	Verde	Luzes ligadas	Power-ups
		Luz apagada	Sem alimentação
		PoE	Verde
Luz apagada	PoE desligado		

3. Chave DIP

O switch DIP é usado para configurar o modo de operação para LLF (Link Lost Forwarding) e o modo de operação para UTP / porta de fibra. O valor padrão da chave DIP é OFF.



Número do interruptor DIP	Status	Descrição da função
Interruptor DIP 1	Luzes ligadas	Ativar LFP (Link Fault Pass-through)
	Luz apagada	Desativar LFP (Link Fault Pass-through)
Interruptor DIP 2	Luzes ligadas	Normal
	Luz apagada	Cortar através: Ele tem as características de baixo atraso de transmissão, mas também porque um quadro não é completamente recebido, a verificação de erros não pode ser realizada e a transmissão errada ocupará um pouco a largura de banda geral da rede.

4. Installation Guidelines

O ambiente de instalação para o conversor deve cumprir com os seguintes requisitos:

- O conversor deve ser colocado afastado da luz solar direta, de fontes de calor e de fontes de forte interferência eletromagnética.
- O conversor deve ser colocado num local fresco e seco, e deve existir espaço suficiente à sua volta para uma boa ventilação e dissipação de calor.
- O conversor deve funcionar em ambientes interiores com temperatura entre 0 e 50 °C e humidade entre 10 e 90% sem condensação.

Explicação dos símbolos

O símbolo com o ponto de exclamação no triângulo é usado para indicar informações importantes nestas instruções de operação. Leia sempre estas informações com atenção.

Disposição

WEEE: Elimine o produto num ponto de reciclagem. Não proceda à sua eliminação juntamente com o lixo doméstico. O armazenamento/eliminação incorreto pode ser prejudicial para o ambiente e/ou provocar ferimentos.

Instruções de segurança

Leia atentamente as instruções de operação e observe especialmente as informações de segurança. Se você não seguir as instruções de segurança e as informações sobre o manuseio adequado neste manual, não assumimos qualquer responsabilidade por qualquer ferimento pessoal ou dano à propriedade resultante. Tais casos invalidarão a garantia/garantia.

a) Informações gerais

- O dispositivo não é um brinquedo. Mantenha-o fora do alcance de crianças e animais de estimação.
- Não deixe o material de embalagem espalhado sem cuidado. Isso pode se tornar um material de jogo perigoso para crianças.
- Proteja o aparelho de temperaturas extremas, luz solar direta, solavancos fortes, alta umidade, umidade, gases inflamáveis, vapor e solventes.
- Não submeta o produto a nenhuma tensão mecânica.
- Se não for mais possível operar o produto com segurança, retire-o de operação e proteja-o de qualquer uso accidental. A operação segura não pode mais ser garantida se o produto:
 - está visivelmente danificado,
 - não está mais funcionando corretamente,
 - foi armazenado por longos períodos em más condições ambientais ou
 - foi submetido a qualquer estresse grave relacionado ao transporte.
- Manuseie o produto com cuidado. Os solavancos, impactos ou quedas, mesmo de baixa altura, podem causar danos ao produto.
- Consulte um especialista em caso de dúvida sobre o funcionamento, segurança ou conexão do aparelho.
- Manutenção, modificações e reparos devem ser realizados apenas por um técnico ou um centro de reparo autorizado.
- Se você tiver dúvidas que não foram respondidas por estas instruções de operação, entre em contato com nosso serviço de suporte técnico ou outro pessoal técnico.

b) Pessoas e produtos

- Nunca use o produto imediatamente após ter sido transferido de uma sala fria para uma quente. Isso pode causar a formação de condensação, o que pode levar a danos irreparáveis. Deixe o produto atingir a temperatura ambiente antes de conectá-lo e colocá-lo em uso. Isso pode levar várias horas.

Cuidados e limpeza

- Desligue o produto da rede elétrica antes de limpá-lo.
- Não use agentes de limpeza agressivos, álcool isopropílico ou outras soluções químicas, pois podem causar danos ao invólucro e ao funcionamento do produto.
- Limpe o produto com um pano seco e sem fibras.