



10 GIGABITS CONVERTISSEUR DE MÉDIA



Manuel d'utilisation

DN-82211

Présentation

Le convertisseur de média 10G Base-T vers 10G Base-R prend en charge deux types de médias pour la connexion réseau, à savoir le 10GBase-T et le 10GBase-FX. Ce convertisseur de média de type pont est équipé d'une puce PHY Ethernet 10Gbase qui assure une connexion fluide entre les deux types de segments. Ce convertisseur peut être utilisé comme unité autonome ou comme module enfichable dans un châssis de rack de convertisseurs 19 pouces, destiné à être installé dans une armoire de câblage centrale.

Caractéristiques techniques

Normes	1000Base-T, 2,5GBase-T, 5Gbase-T, 10Gbase-T, 1000Base-X, 2500Base-X, 5GBase-R, 10GBase-R
Supports pris en charge	1000Base-T : Cat5 UTP/STP. 100 m max. ; 2,5GBase-T : Cat5e UTP/STP. 50 m max. ; 5GBase-T : Cat5e UTP/STP. 50 m max. ;

	10G Base-T : Cat6a UTP/STP. 50 m max. ;
Type de port	RJ45, emplacement SFP
Mode de fonctionnement	1000Base-T à 1000Base-X 2,5GBase-T à 2500Base-X 5Gbase-T à 5GBase-R de 10Gbase-T à 10GBase-R
Alimentation	12 V CC
Consommation consommation	MAX 5 W
Température de fonctionnement	de 0 °C à 55 °C
Humidité relative	5 % à 80 % (sans condensation)

Installation du convertisseur

En tant qu'appareil autonome :

- Vérifiez que l'adaptateur CC est conforme aux spécifications d'alimentation CC de votre pays, puis branchez la fiche d'alimentation
- Branchez le câble réseau pour établir la connexion

En tant qu'unité enfichable :

- Le convertisseur de média enfichable et le châssis de rack du convertisseur doivent provenir exclusivement du même fournisseur ; les deux châssis de rack du convertisseur de média sont conçus pour être compatibles entre eux en termes de dimensions d' , de prise CC, de connecteur CC et de sécurité électrique.
- Mettez hors tension le rack de convertisseurs 19 pouces
Repérez la prise d'alimentation +12 V CC à l'arrière du convertisseur, insérez-le délicatement dans le rack 19 pouces et branchez-le à la prise d'alimentation +12 V CC du rack
- Connectez le câble de transmission pour établir la connexion réseau
- Mettez le rack de convertisseurs sous tension ; le voyant d'alimentation s'allume

Câblage : panneaux avant et latéral

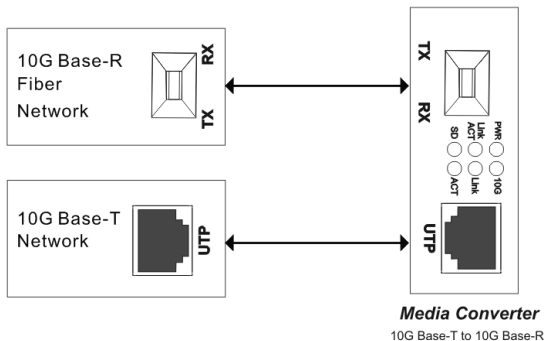


Fig:Basic Network connection

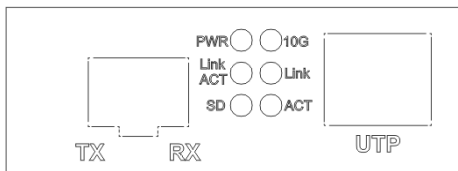


Fig.2 Converter Front Panel for external power



Fig.3 Rear panel

Liste de contrôle

Avant de commencer l'installation du convertisseur, vérifiez que le colis contient les éléments suivants :

Le convertisseur TP-Fiber

Adaptateur secteur CA vers 12 V CC (pour les modèles externes) ou cordon d'alimentation (pour les modèles internes)

Le manuel d'utilisation

Veuillez informer immédiatement votre distributeur local si l'un des éléments susmentionnés est manquant ou endommagé

Par la présente, Assmann Electronic GmbH déclare que la déclaration de conformité fait partie du contenu de l'envoi. Si la déclaration de conformité est manquante, vous pouvez la demander par courrier à l'adresse du fabricant indiquée ci-dessous.

info@assmann.com

Assmann Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
58513 Lüdenscheid
Allemagne

