

## CARACTÉRISTIQUES PRODUITS

	60 554	60 555	60 559
Nombre de ports :	1 x RJ45 + 1 x SFP	1 x RJ45 + 2 x LC multimode 550km	1 x RJ45 + 2 x LC monomode 10km
Vitesse réseau :	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps
Cordon réseau adapté :	CAT 6	CAT 6	CAT 6
Standard :	IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-TX/FX		
Protocole :	CSMA/CD		
Alimentation :	5V / 1A	5V / 2A	5V / 2A

## CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

	60 554	60 555	60 559
Température de fonctionnement :	0°C ~ +70°C	0°C ~ +70°C	0°C ~ +70°C
Température de stockage :	-20°C ~ +80°C	-20°C ~ +80°C	-20°C ~ +80°C
Taux d'humidité de fonctionnement :	5% ~ 90% RH	5% ~ 90% RH	5% ~ 90% RH
Taux d'humidité de stockage :	5% ~ 90% RH	5% ~ 90% RH	5% ~ 90% RH

## AUTRES CARACTÉRISTIQUES

La transmission Full Duplex permet l'émission et la réception des données en simultané.

Les transceivers supportent la technologie de redirection automatique MDI / MDI-X. Cette fonction permet de connecter aussi bien un cordon croisé qu'un cordon droit dans le port du transceiver.

*Conçu en France, Fabriqué en Chine.*



## GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE CONVERTISSEUR FIBRE LC

REFERENCES

60 554

60 555

60 559

*Conçu en France,  
Fabriqué en Chine.*



## PRÉSENTATION

Le transceiver optique permet de convertir une liaison cuivre RJ45 en liaison optique et inversement.

Le convertisseur est doté d'un port Ethernet RJ45, d'un port SFP pour accueillir un mini G-Bic LC et fourni une vitesse de 10/100/1000 Mbps.

De par sa petite taille, il s'adapte parfaitement à toute installation réseau. Simple et facile d'utilisation, ce transceiver Plug & Play ne nécessite aucun paramétrage.

## PRÉCAUTION D'EMPLOI

Ne pas utiliser ce produit dans un environnement humide, par exemple une cave ou près d'une piscine. Evitez d'utiliser ce convertisseur pendant une tempête ou un orage, il pourrait y avoir un risque de dégradation électrique dû à une surtension provoquée par la foudre.



**Spécialiste de vos solutions réseau, multimédia, câbles et accessoires depuis 1985.**

Découvrez tous nos produits 10" et 19", réseau cuivre, optique, actifs et sans fil ainsi que toute la connectique audio, vidéo et électricité sur notre site : [www.uniformatic.fr](http://www.uniformatic.fr).

Uniformatic s'efforce de toujours proposer des produits de qualité et adaptés aux besoins du marché. Vous avez des idées d'améliorations, vous rencontrez des difficultés avec nos produits, faites-nous part de toutes vos remarques à l'adresse : [produit@uniformatic.fr](mailto:produit@uniformatic.fr)

## INSTALLATION DE L'ÉQUIPEMENT

- Vérifiez tout d'abord que l'adaptateur secteur est convenablement connecté à une source d'alimentation.
- Branchez ensuite le cordon de l'adaptateur secteur sur le transceiver via l'entrée 5VDC.
- Connectez le premier équipement réseau à convertir sur le port fibre ou RJ45 puis le second au port restant.  
PORT FIBRE : Le port fibre TX est destiné à l'émission (port d'entrée), le port RX est destiné à la réception (port de sortie).  
PORT RJ45 : Favorisez l'utilisation d'un cordon Ethernet RJ45 CAT6 FTP de 90m max.
- Enfin, assurez-vous que les LEDs s'allument correctement. (voir tableau ci-dessous).

INDICATEUR	COULEUR LED	ETAT DE LA LED	DESCRIPTION
1000 M	Vert	Allumée	Fibre 10/100/1000 Mbps connectée
100 M	Vert	Allumée	Fibre 10/100 Mbps connectée
FX 100	Vert	Allumée	Fibre 10/100 Mbps connectée
TP 100	Vert	Allumée	Cordon RJ45 10/1000 Mbps connecté
FX/ACT ou FX LINK/ACT	Vert	Allumée	Connexion fibre correcte
	Vert	Clignotante	Transfert de données en cours
TP/ACT ou TP LINK/ACT	Vert	Allumée	Connexion RJ45 correcte
	Vert	Clignotante	Transfert de données en cours
FDX	Vert	Allumée	Fibre full-duplex activée
PWR	Vert	Allumée	Transceiver sous tension

## RÉSOLUTION DES PROBLÈMES

### Si la LED « Power » ne s'allume pas :

- Vérifiez que le cordon de l'adaptateur secteur est bien connecté au convertisseur.
- Assurez-vous que la source électrique est en marche.

### Si une autre LED ne s'allume pas :

- Vérifiez si les connecteurs des cordons ou des fibres sont fermement clipsés dans le convertisseur ainsi que dans l'appareil à convertir.
- Vérifiez que l'appareil connecté est allumé et fonctionne correctement.
- Assurez-vous que le cordon RJ45 ne dépasse pas une longueur maximale de 90 mètres.



#### COMMENT ÉLIMINER CE DÉCHET

Ce symbole indique que ce Déchet (Déchet d'Équipement Électrique ou Electronique) ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères mais orienté vers des points de collecte séparés. Ce type de déchet contient à la fois des matières premières recyclables (métaux ferreux et non ferreux, plastiques, verres...) et des composants potentiellement dangereux pour la santé et l'environnement s'ils ne sont pas traités. Il existe près de 25 000 points de collecte pour le DéEE, partout en France.

Trouver le point de collecte le plus proche de chez vous sur : [www.eco-systemes.fr](http://www.eco-systemes.fr)

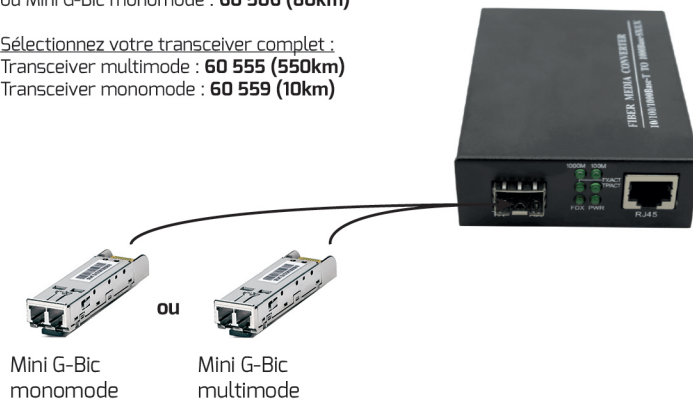
## SÉLECTION DU TRANSCEIVER

Personnalisez votre transceiver à équiper :

Transceiver nu : **60 554 (à équiper)**  
 + Mini G-Bic multimode : **60 500 (550km)**  
 ou Mini G-Bic monomode : **60 501 (10km)**  
 ou Mini G-Bic monomode : **60 506 (80km)**

Sélectionnez votre transceiver complet :

Transceiver multimode : **60 555 (550km)**  
 Transceiver monomode : **60 559 (10km)**



Mini G-Bic  
monomode

ou  
Mini G-Bic  
multimode

## FACES AVANT ET ARRIERE

