# Convertisseurs de Media Industriels

## Convertisseurs Fibre optique

## Mini Convertisseurs

Nous proposons des convertisseurs de média industriels ultra-compacts mesurant seulement **8,3 x 4,5** cm.
Grâce au châssis 19" avec alimentation, les convertisseurs de média peuvent être facilement installés en partageant une source d'alimentation centrale et économisant ainsi beaucoup.

### Convertisseur miniatures 10/100/1000Mbps

| Référence | Type Fibre | Longueur d'onde | Distance | Connecteur |
|---|---|---|---|---|
| IMC-370-MM-PS-A | MultiMode | 850nm | 550m | SC |
| IMC-370-MMST-PS-A | MultiMode | 850nm | 550m | ST |
| IMC-370-SM-PS-A | MonoMode | 1310nm | 10Km | SC |
| IMC-370-SE-PS-A | MonoMode | 1310nm | 40Km | SC |
| IMC-370-SL-PS-A | MonoMode | 1550nm | 80Km | SC |
| IMC-370-SST-PS-A | MonoFibre | 1310T/1550R nm | 15Km | SC |
| IMC-370-SSR-PS-A | MonoFibre | 1550T/1310R nm | 15Km | SC |
| IMC-370-SFP-PS-A | Multiple | Multiple | Multiple | SFP |

### Convertisseurs industriels miniatures 10/100/1000Mbps

| Référence | Type Fibre | Longueur d'onde | Distance | Connecteur |
|---|---|---|---|---|
| IMC-370I-MM-A | MultiMode | 850nm | 550m | SC |
| IMC-370I-MM-PS-A | MultiMode | 850nm | 550m | SC |
| IMC-370I-SM-A | MonoMode | 1310nm | 15Km | SC |
| IMC-370I-SM-PS-A | MonoMode | 1310nm | 15Km | SC |
| IMC-370I-SE-PS-A | MonoMode | 1550nm | 30Km | SC |
| IMC-370I-SST-PS-A | MonoFibre | 1310T/1550R nm | 15Km | SC |
| IMC-370I-SSR-PS-A | MonoFibre | 1550T/1310R nm | 15Km | SC |
| IMC-370-SFP-A | Multiple | Multiple | Multiple | SFP |
| IMC-370-SFP-PS-A | Multiple | Multiple | Multiple | SFP |

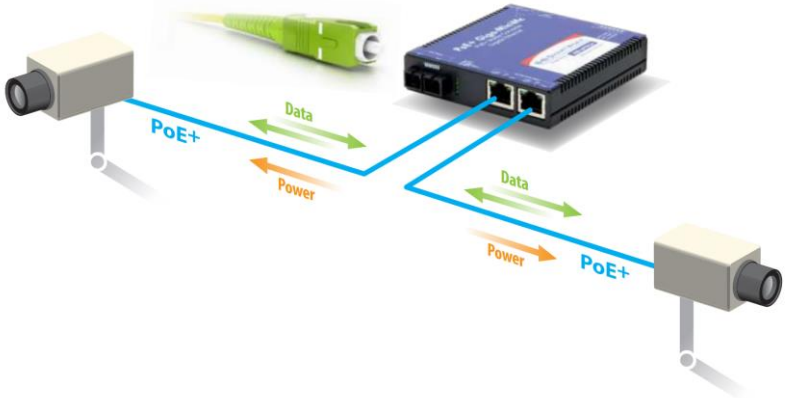
*Pour les IMC-350 et IMC-370, "-PS-A" signifie qu'ils sont livrés avec une alimentation universelle US/EU/UK/AU/JP.*

DISTRIMEDIA – 121 rue Charles de Gaulle F-95130 Le Plessis Bouchard, France
Email : info@distrimedia.fr Tél. : +33 1 34 44 04 26 Fax : +33 1 34 44 04 25
**www.distrimedia.fr**

# Convertisseurs PoE

Les convertisseurs de media prennent en charge les normes **IEEE 802.3at (PoE +)** et **IEEE 802.3af (PoE)**. Les fonctionnalités plug-and-play et PoE / PoE + font de cette gamme de produits une solution parfaite pour les réseaux Ethernet.
Dotés de deux ports UTP cuivre 10/100/1000Base-T, d'un émetteur-récepteur SFP ou à fibre fixe pour la connexion réseau, les convertisseurs de média PoE servent de périphériques **PSE** pouvant prendre en charge une puissance totale de **60 watts**.
La gamme IMC-390 est capable d'alimenter deux périphériques via un câble CAT5 standard (ou supérieur), tandis que l'IMC-380 peut alimenter un périphérique via un port cuivre tout en transmettant des données via l'autre port.

La fonction **LFPT** (Link Fault Pass Through) fonctionne parfaitement avec TX LinkLoss (paire torsadée, interface cuivre) et FX LinkLoss (fibre, interface fibre) lorsque deux convertisseurs de média fonctionnent en paire: l'un en tant que périphérique local et l'autre en tant que périphérique distant.
Un convertisseur de média enverra des signaux à son partenaire pour s'assurer qu'il fonctionne toujours. Lorsqu'un convertisseur constate que son partenaire n'est plus disponible, il cesse de transmettre des données au partenaire défaillant.




## Convertisseur Gigabit PoE & PoE+ avec 2 x RJ-45

| Référence | PSE | Type Fibre | Longueur d'onde | Distance | Connecteur |
|---|---|---|---|---|---|
| IMC-380-SFP | 1x PoE | Multiple | Multiple | Multiple | SFP |
| IMC-390-MM | 2 x PoE+ | MultiMode | 850nm | 550m | SC |
| IMC-390-M1 | 2 x PoE+ | MultiMode | 1310nm | 2Km | SC |
| IMC-390-SM | 2 x PoE+ | MonoMode | 1310nm | 15Km | SC |
| IMC-390-SFP | 2 x PoE+ | Multiple | Multiple | Multiple | SFP |
| IMC-480-M8 | 1x PoE | MultiMode | 850nm | 2Km | SC |
| IMC-480-M8ST | 1x PoE | MultiMode | 850nm | 2Km | ST |
| IMC-480-MM | 1x PoE | MultiMode | 1300nm | 5Km | SC |
| IMC-480-MMST | 1x PoE | MultiMode | 1300nm | 5Km | ST |
| IMC-480-SE | 1x PoE | MonoMode | 1310nm | 40Km | SC |
| IMC-480-SEST | 1x PoE | MonoMode | 1310nm | 40Km | ST |
| IMC-480-MM | 1x PoE+ | MultiMode | 850nm | 550m | SC |
| IMC-480-M1 | 1x PoE+ | MultiMode | 1300nm | 2Km | ST |
| IMC-480-SM | 1x PoE+ | MonoMode | 1310nm | 10Km | SC |
| IMC-480-SFP | 1x PoE+ | Multiple | Multiple | Multiple | SFP |