

# FICHE PRODUIT

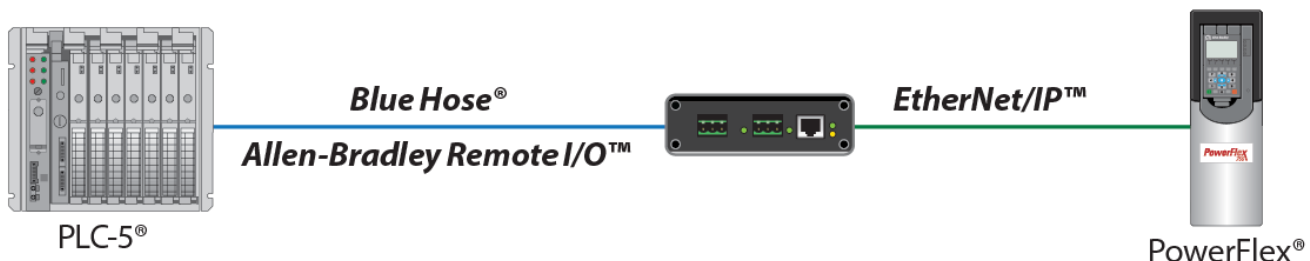
## Passerelle EtherNet/IP™ vers Remote I/O ou DH+ AN-X2-AB-DHRIO

La passerelle AN-X2-AB-DHRIO a été conçue pour aider nos clients à initier une migration par étapes pour remplacer ou mettre à niveau leurs automates, afficheurs, variateurs ou adaptateurs Flex I/O déportés. Ces modes peuvent être obtenus en sélectionnant l'opération correspondante lors de la configuration initiale. L'AN-X2-AB-DHRIO possède un serveur HTTP intégré permettant l'affichage du diagnostic ou de la configuration, le transfert de fichiers de configuration et de choisir le mode d'opération.



**Note:** Supporte maintenant la migration DH+ pour réseaux SLC. Quelques modifications mineures peuvent être nécessaires. Voir [TN143269-001 DH+ to EIP PV Migration for SLC networks.pdf](#) pour plus d'information.

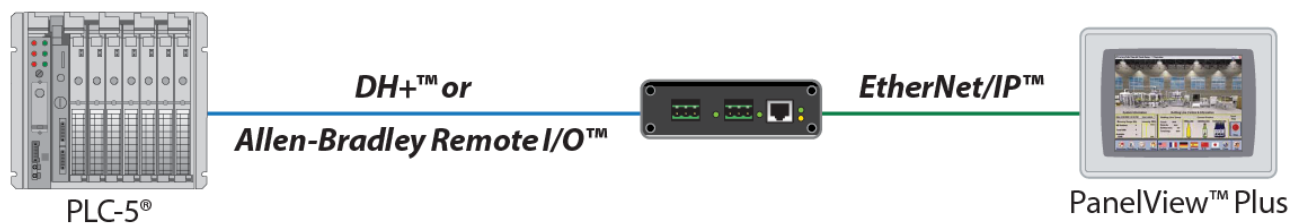
### DRIVE (variateur)



Ce mode permet de remplacer des variateurs Remote I/O par des variateurs EtherNet/IP.

- Aucune modification du programme automate
- Supporte jusqu'à 4 variateurs EtherNet/IP
- Configurable en 1/4, 1/2 and rack complet
- Supporte tous les variateurs PowerFlex sur EtherNet/IP

### HMI (afficheur)



Ce mode permet de remplacer vos anciens PanelViews sur Remote I/O ou DH+ par des PanelView Plus, PanelView Plus 6 ou PanelView Plus 7 sur EtherNet/IP.

- Aucune modification du programme automate
- Supporte jusqu'à 8 PanelView sur un même réseau
- Permet la mise à niveau de PanelView de DH+ à EtherNet/IP sur des réseaux PLC5 ou SLC

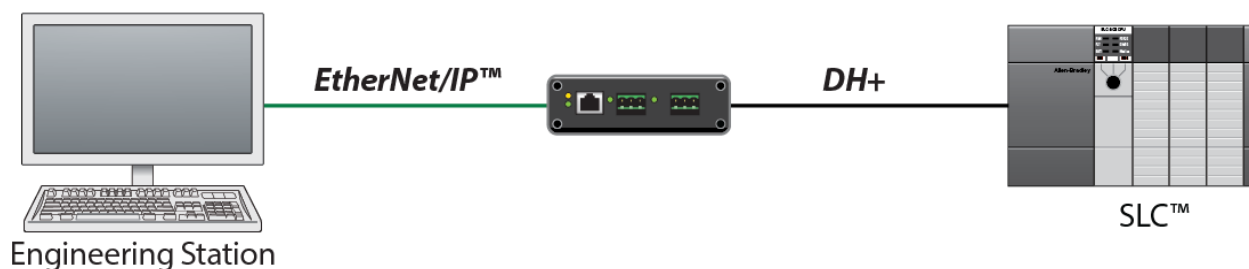
## Remote I/O Scanner (maître Remote I/O)



Ce mode permet de remplacer d'anciens automates Remote I/O par un ControlLogix ou un CompactLogix sans avoir à remplacer les châssis d'entrées/sorties déportés existants.

- Permet de créer un nouveau programme automate sans interrompre le processus existant, minimisant les temps d'arrêt
- Supporte jusqu'à 32 châssis d'entrées/sorties Remote I/O
- Supporte toutes les vitesses Remote I/O (57.6, 115.2 et 230.4 Kbps), et l'adressage Remote I/O de 0 à 76 en octal
- Fonctionne avec ControlLogix et CompactLogix
- L'outil Auto-Configuration détecte la vitesse et récupère l'organisation des I/O digitales, réduisant le risque d'erreurs

## DH+



Ce mode agit comme une passerelle entre les réseaux EtherNet/IP et Data Highway Plus.

- Les consoles de programmation et/ou processeurs sur le réseau EtherNet/IP peuvent accéder aux anciens processeurs sur un réseau DH+
- Téléchargement vers un PLC5 ou un SLC via RSLinx
- Configurable dans une page web
- Supporte toutes les vitesses DH+ (57.6, 115.2 et 230.4 Kbps)
- La communication doit être initiée depuis EtherNet/IP, les messages DH+ ne peuvent pas initier de connexion sur les appareils EtherNet/IP
- Permet de mettre à niveau des PanelView en EtherNet/IP sur des réseaux PLC5 ou SLC

## Flex I/O Scanner (maître Flex I/O)



Ce mode permet à des automates sur Remote I/O de se connecter et de contrôler des adaptateurs Flex 1794-AENT (EtherNet/IP).

- Conçu pour remplacer les adaptateurs 1794-ASB devenus obsolètes
- Supporte jusqu'à 16 connexions EtherNet/IP
- Chaque adaptateur ou châssis d'entrées/sorties digitales compte pour une connexion. Chaque module analogue compte pour une connexion.

## Spécifications matérielles

Spécification	Désignation
Ports	1 port Ethernet RJ45 10/100Mbps 1 connecteur d'alimentation Phoenix 3 points 1 connecteur réseau Phoenix 3 points
Consommation moyenne	200mA en 12VDC ou 100mA en 24VDC
Dissipation maximale	2.4W
Température d'utilisation	0 °C à 50 °C (32°F à 122°F)
Température de stockage	-40 °C à +85 °C (-40°F à 185°F)
Dimensions	107 x 126 x 34 millimètres (4.18 x 4.97 x 1.33 pouces) Hors connecteurs
Humidité	5% à 95%, sans condensation

Utilisation sur bureau ou montage sur rail DIN



Where Automation  
Connects™

### Comment commander

Pour commander ce produit, merci d'utiliser les références suivantes:

### Passerelle EtherNet/IP™ vers Remote I/O or DH+

AN-X2-AB-DHRIO

Cette passerelle inclut les produits suivants:

AN-X-AB-SCAN

AN-X-AB-RIO-DRV

AN-X-AB-RIO-HMI

AN-X-AB-DHP

AN-X-AB-ADAPT

AN-X-AB-DHRIO

Pour passer une commande, veuillez contacter votre distributeur local ProSoft Technology. Pour une liste complète des distributeurs proches de chez vous, allez sur:

[www.prosoft-technology.com](http://www.prosoft-technology.com)

Copyright © 2016 ProSoft Technology, Inc.  
Tous droits réservés. Sept/26/2016

Spécifications susceptibles de changer sans préavis.