



### Fonctionnalités et avantages

- Ajoute 1, 2, 4 ou 8 ports série par connexion à un port USB
- Installés comme ports COM Windows standard
- Signaux de commande modem RS-232 complets
- Vitesse du port série jusqu'à 230Kbps
- Installation plug & play et connexion périphérique RS-232 simples
- Fonctionne avec les ports hôte USB 1.1 et 2.0
- Protection contre les surtensions ESD pour votre tranquillité

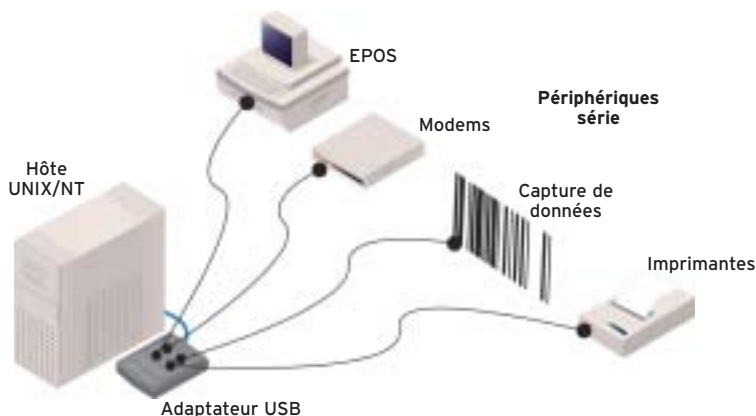
### Applications :

- Connexion de périphériques EPOS pour les points de vente au détail
- Périphériques d'accès série pour automatisation usine, industrielle et entrepôt
- Connectivité pour acquisition de données dans les groupes de travail multiutilisateurs et les bornes interactives
- Connexion de groupes de modems pour accès distant entrant/sortant

Les adaptateurs UltraPort USB série de Perle sont conçus pour faciliter et accélérer l'extension des ports série. Lorsque vous connectez un port USB sur votre ordinateur ou sur votre concentrateur USB, l'adaptateur série USB ajoute instantanément des ports de communication série RS-232 à votre système. Grâce au bus USB, il est encore plus facile avec l'adaptateur série USB d'ajouter des ports et des périphériques série à votre système avec des fonctionnalités plug-and-play et connexion à chaud simples.

### Aperçu général

L'adaptateur série UltraPort USB de Perle permet une connectivité instantanée aux modems, aux adaptateurs de terminal RNIS, aux assistants numériques personnels, aux PC de poche, aux appareils photo numériques, aux POS (point de vente) et aux imprimantes série. Il convient à un accès distant, aux applications vente au détail et industrielles, à la collecte de données et à d'autres applications nécessitant des ports de communication série RS-232 haute vitesse.



Lorsque vous branchez l'adaptateur série UltraPort USB de Perle dans le port USB, il est automatiquement détecté et installé. Il n'y a pas de conflits IRQ et de port COM car les ports ne nécessitent pas d'IRQ, de DMA ou de mémoire supplémentaires comme ressources système.

### Une assistance et une garantie de première classe

Les adaptateurs série UltraPort USB de Perle bénéficient de la meilleure assistance et du meilleur support de l'industrie, notamment avec la garantie à vie unique de Perle. En choisissant Perle, vous bénéficiez depuis 1975 des niveaux les plus élevés de performance, de souplesse et de qualité.

## Caractéristiques techniques

### Fonctions

- 1, 2, 4 ou 8 ports série RS232 DB9
- Installés comme ports COM Windows standard
- Signaux de commande modem RS-232 complets
- Vitesse ports série jusqu'à 230Kbps
- Installation plug & play et connexion périphérique RS-232 simples
- Fonctionne avec les ports hôte USB 1.1 et 2.0
- Câble USB de 6 pieds inclus
- Le numéro de port COM peut être modifié de COM1 en COM4 pour supporter HyperTerminal ou tout autre numéro de port COM requis
- Protection contre les surtensions ESD (15Kv)
- Contrôle de flux matériel ou logiciel intégral
- Pas de nécessité d'IRQ ou d'adresse mémoire supplémentaire

### Connecteurs

- UltraPort USB1 : 1 x RS232 mâle DB9
- UltraPort USB2 : 2 x RS232 mâle DB9
- UltraPort USB4 : 4 x RS232 mâle DB9
- UltraPort USB8 : 8 x RS232 mâle DB9

### Support signal

TxD, RxD, RTS, CTS, DSR,  
DTR, DCD, RI, GND

### Alimentation :

- UltraPort USB1 : alimenté par port USB. Pas d'adaptateur externe nécessaire.
- UltraPort USB2 : alimenté par port USB. Pas d'adaptateur externe nécessaire.
- UltraPort USB4 : un seul adaptateur externe de 6v, 2,1 Amp fourni
- UltraPort USB8 : un seul adaptateur externe de 6v, 2,1Amp fourni

### Homologations

- FCC Partie 15 Classe B
- CE
- EN55022, Classe B, 50082-1, 55024, 60950
- UL 1950
- CSA No. 950

### Pilotes du système d'exploitation supportés

- Windows 98, XP, 2000, ME
- Linux

### Dimensions :

- UltraPort USB \_ :  
85mm (L) x 70 mm (l) x 40 mm (H)
- UltraPort USB 4/8 :  
136mm (L) x 123 mm (l) x 40 mm (H)

### Dimensions:

- UltraPort4 : 98.44mm (H) x 139.69mm (L)
- UltraPort8 : 98.44mm (H) x 139.69mm (L)
- UltraPort16 : 98.44mm (H) x 187.92mm (L)

### Garantie :

- Garantie à vie limitée

### Support Technique

#### Utilisateur Final

- 60 jours d'accès gratuit à la ligne directe du support technique de Perle pour tous les nouveaux produits enregistrés.  
[www.perle.com/support/warranty\\_reg.html](http://www.perle.com/support/warranty_reg.html)

#### Revendeurs/Distributeurs à valeur ajoutée

- Accès gratuit à la ligne directe du support technique de Perle pour tous les partenaires enregistrés.  
[www.perle.com/partners/index.html](http://www.perle.com/partners/index.html)

#### Logiciel Gratuit

- Perle fournit gratuitement des mises à jour de logiciel aux utilisateurs enregistrés via le site Web de Perle.  
[www.perle.com/downloads](http://www.perle.com/downloads)

Visitez le site Web de Perle pour obtenir des informations actualisées sur le support et les disponibilités.

[www.perle.com/products](http://www.perle.com/products)

#### Informations sur les commandes

Pour les descriptions de modèles et les codes produits, veuillez visiter le site Web de Perle sur [www.perle.com/products](http://www.perle.com/products) et choisissez la famille de produit « cartes série multi-port »

Les Produits Perle seront disponible a partir du :



**Perle Systems S.A.R.L.**  
BP 264  
41 bis Avenue de l'Europe  
78147 Velizy Cedex, France  
[www.perlesystems.fr](http://www.perlesystems.fr)

**Contactez Perle**  
Tél. +33 (0)1 34 63 06 70  
Fax +33 (0)1 34 65 38 60  
[infoeu@perle.com](mailto:infoeu@perle.com)

Les produits Perle font continuellement l'objet de révisions et de mises à jour afin de répondre aux besoins de nos clients ; les caractéristiques et fonctions sont donc sujettes d'être modifiées sans avis préalable. Nous nous efforçons d'actualiser les descriptions de nos produits autant que possible. Pour obtenir les informations les plus récentes, visitez notre site Web à l'adresse : [www.perle.com](http://www.perle.com). Perle est une marque commerciale déposée de Perle Systems. Tous les autres noms de produits et noms de sociétés sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Copyright©Perle.