



Connectivité série à grande vitesse souple et fiable

Features and Benefits

- Vitesses bidirectionnelles jusqu'à 921,6 Kbps sur tous les ports
- Support slot bus PCI universel 3.3/5v (conforme PCI 2.3)
- Compatible PCI-X
- Solutions flexibles avec 1, 2, 4, 8 ou 16 ports
- Protection anti-statique contre les surtensions pour la tranquillité d'esprit
- Pleine commande de modem et commande de flux matériel et logiciel
- Vaste gamme d'options de raccordement et de connexion Specialix, Chase et Digi
- Garantie à vie pour la sécurité et tranquillité d'esprit

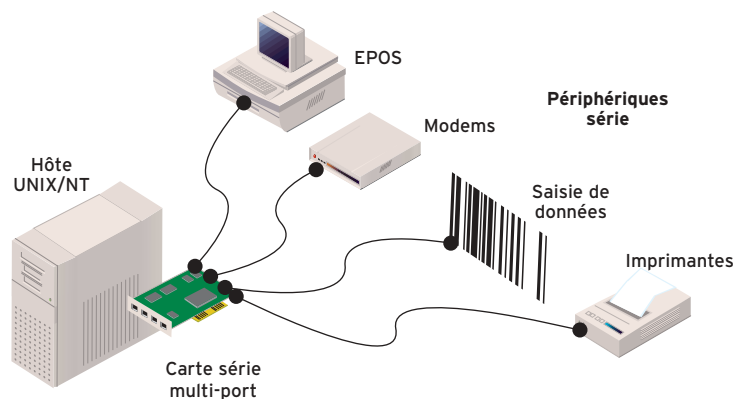
Applications:

- Connexion de périphériques EPOS pour la vente au détail
- Point de vente
- Accès à des périphériques série pour l'automatisation industrielle, en usine ou en entrepôt
- Connectivité pour l'acquisition de données en groupes de travail à borne interactive ou à utilisateurs multiples
- Connexions par baies de modem pour l'accès à distance entrant/sortant

Perle UltraPort est la solution idéale pour les applications exigeant un nombre fixe de ports série locaux. Proposant de 1 à 16 ports série RS-232, la gamme Perle UltraPort offre un rendement élevé, un débit hors du commun et des solutions fiables inégalées par la concurrence. (Pour les solutions à échelle variable, veuillez consulter la gamme SX et RIO de Perle.)

Description générale

Les cartes PCI universelles 3.3/5v de Perle UltraPort sont les solutions cartes série les plus avancées du marché actuel, fournissant une gamme flexible de possibilités pour, entre autres, le point de vente au détail, l'acquisition de données, la bureautique et la conception avancée par borne interactive. Perle UltraPort communique à des vitesses bidirectionnelles allant jusqu'à 921,6 Kbps par port avec le plus haut standard de protection contre les surtensions, prévue pour assurer la fiabilité et la sécurité de vos données.



Une grande variété de câbles et de boîtes de raccordement DB9, DB25 et RJ45 supportent les brochages les plus répandus de Specialix International, Chase Research et Digi International. Si vous voulez mettre à jour vos serveurs et vos cartes au dernier standard PCI, seul Perle peut garantir que vous n'encourez pas de frais de câblage supplémentaires considérables.

Support et Garantie de première classe

Avec les cartes multi-port de Perle UltraPort, vous disposez d'un service et d'un support qui sont à la pointe de ce secteur industriel, et qui comprennent notamment la garantie à vie de Perle, unique en son genre. Perle : des sommets de performance, de flexibilité et de qualité depuis 1975.

Spécifications Techniques

Caractéristiques

- Cartes PCI courtes avec 1, 2, 4, 8 ou 16 ports RS232
- Vitesses jusqu'à 921,6 Kbps par port
- Support slot bus PCI 3.3/5v universel
- Conforme PCI 2.3 et compatible PCI-X
- Pleine commande de modem
- Commande de flux matériel et logiciel
- Protection anti-statique contre les surtensions répondant aux normes industrielles parcourant tous les ports
- 64 bytes en écriture et 64 bytes en lecture FIFOs

Connecteurs

- UltraPort1 : 1 x DB9M intégrés
- UltraPort2 : 2 x DB9M intégrés
- UltraPort4 : 4 x RJ45 intégrés
- UltraPort8i : RJ12 intégrés
- UltraPort8 : Connecteur femelle simple HD-68
 - les options de connecteur incluent des boîtes de raccordement DB9, DB25 et RJ45 et des câbles de sortance avec brochages standard Specialix, Chase Research et Digi International
- UltraPort16 : Connecteurs femelles duels HD-68
 - les options de connecteur incluent des boîtes de raccordement DB9, DB25 et RJ45 et des câbles de sortance avec brochages standard Specialix, Chase Research et Digi International

Signal support

TXD, RXD, RTS, CTS, DTR, DCD, DSR, RI

Approbations

- IEC 60950
- EN 60950
- ANSI/UL 60950
- EN 55024
- FCC Part15, Classe B
- EN55022 Classe B
- CAN/CSA 22.2, No.60950
- ICES-003, Classe B

Pilotes des Systèmes d'Exploitation supportés

- Linux
- Sun Solaris
- SCO OpenServer
- SCO UnixWare
- Windows*2000
- Windows*NT
- Windows*XP

Alimentation électrique

- UltraPort1, 2 :
 - +5V +/-5% 140mA
 - +12V +/-5% 60mA
- UltraPort4 :
 - +5V +/-5% 320mA
 - +12V +/-5% 220mA
- UltraPort8, 8i :
 - +5V +/-5% 400mA
 - +12V +/-5% 420mA
- UltraPort16 :
 - +5V +/-5% 520mA
 - +12V +/-5% 550mA

Dimensions:

- UltraPort1 : 98.44mm (H) x 139.69mm (L)
- UltraPort2 : 98.44mm (H) x 139.69mm (L)
- UltraPort4 : 98.44mm (H) x 139.69mm (L)
- UltraPort8, 8i : 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

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

Logiciel Gratuit

- Perle fournit gratuitement des mises à jour de logiciel aux utilisateurs enregistrés via le site Web de Perle.
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

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 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

Contactez Perle
Tél. +33 (0)1 34 63 06 70
Fax +33 (0)1 34 65 38 60
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. 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.