



Les contrôleurs distants compatibles IBM 5394 les plus populaires au monde

Caractéristiques et avantages :

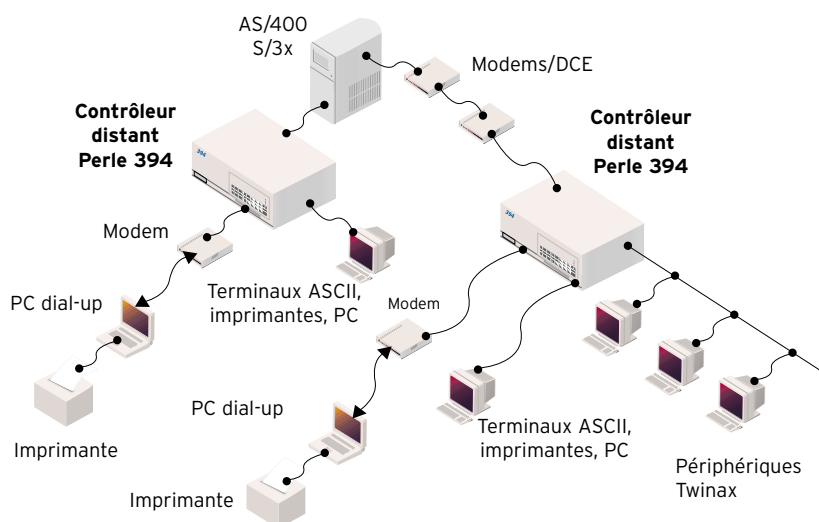
- Compatibles IBM 5394
- Support multi-session sur terminaux monosessions pour une productivité accrue
- Modèles évolutifs sur site pour un parc de 80 périphériques Twinax distants max.
- Support ASCII en option pour un accès dial-up aux applications 'midrange'
- Support des imprimantes Client Access/400, Office Vision/400, PC Support/36, DisplayWrite/36 et IPDS
- Le configurateur convivial (6 langues internationales) facilite l'installation

La série Perle 394 de contrôleurs distants est constituée de contrôleurs avancés compatibles IBM 5394 pour stations de travail. Elle permet de se connecter localement ou à distance à des hôtes IBM AS/400 (iSeries) et S/3x. Simples d'emploi, ces contrôleurs offrent les fonctionnalités de l'IBM 5394, ainsi que de nombreuses caractéristiques à valeur ajoutée et des possibilités d'évolution, le tout à un prix très avantageux.

Toutes les interfaces de connectivité hôte sont fournies de série et prennent en charge les communications hôte analogiques et numériques via SDLC ou X.25. Tous les modèles supportent des vitesses de communication hôte de 64 Kbps maximum.

Productivité assurée

Outre une compatibilité réellement exceptionnelle, Client Access/400, Office Vision/400, PC Support et DisplayWrite sont supportés pour une productivité maximale des utilisateurs.



Installation et configuration en souplesse

La configuration d'un contrôleur Perle 394 est un jeu d'enfant. Les utilisateurs peuvent opter pour l'environnement rassurant d'un configurateur de type IBM ou pour la souplesse du 'Perle Custom Configurator'. Le configurateur Perle permet d'attribuer des sessions multiples à des terminaux monosessions, accessibles grâce à de simples boutons programmables.

Contrôleur distant Twinax d'entrée de gamme Perle 394T

Pour les petits sites distants nécessitant la connexion de 8 utilisateurs Twinax max.

Contrôleur distant Twinax évolutif Perle 394TX

Pour les sites de 16 à 48 utilisateurs Twinax. Evolutif sur site avec des logements permettant d'accueillir trois contrôleurs de 16 périphériques max.

Contrôleur distant Twinax évolutif Perle 394E

Pour les sites nécessitant une évolutivité accrue ou plus souple. Evolutif sur site, avec cinq emplacements pour contrôleurs : prise en charge de 8 à 80 utilisateurs. Permet toute combinaison de contrôleurs Twinax de 8 ou 16 périphériques et de cartes ASCII de 4 périphériques.

Services et support de premier ordre

Les contrôleurs Perle 394 bénéficient du meilleur niveau de service et de support du secteur et de la garantie d'un an de Perle.

Caractéristiques techniques

Dimensions

- 178 (h) x 427 (l) x 330 (p) mm
- 15 kg max.

Caractéristiques physiques

Température ambiante

- 10°C – 30°C

Humidité relative

- 20 – 80%, sans condensation

Alimentation

- 115 VAC, 60 Hz, 1,5 A 230 VAC, 50 Hz, 0,75 A

Sortie BTU

- 400 BTU/heure max.

MTTR

- 30 minutes

MTBF

- 67 000 hours (7,6 ans)

Vitesse de transmission

- 64 Kbps max. sur une ligne modem de service numérique non commutée (DDS).
- 64 Kbps max. avec une connexion locale à l'hôte et moyennant l'utilisation d'un modem nul intégré.
- 19,2 Kbps max. supportés sur des modems synchrones et des lignes analogiques.

Périphériques ASCII (394E uniquement)†

- 38,4 Kbps max. avec un port ASCII dial-in asynchrone

Carte spécifique

Interface hôte

- EIA 232D (V.24/V.28), V.35, X.21

Lecteur de disque

- Lecteur de disquettes 3,5 pouces, 1,44 Mo

Protocoles de communication

- SDLC, X.25

Langues du configurateur

Le logiciel système est disponible dans les langues suivantes :

- 394T et E : allemand, anglais, espagnol, français, italien et japonais
- 394TX : allemand, anglais, espagnol, français et italien

Homologations

- FCC, agréé par l'UL, CSA, DOC, TUV et BZT

Interface physique

- Longueur du câble Twinax : 1 235 m maximum

Balun/platine de brassage

- La plupart des baluns et platines de brassage sont supportés et les distances max. dépendent de l'équipement utilisé.

Stations de travail prises en charge :

- Toutes les stations de travail Twinax, les imprimantes, les PC IBM et compatibles supportées par l'IBM 5394

Sessions supportées :

- Des « sessions » multiples peuvent être mappées sur un terminal physique unique afin de pouvoir exécuter simultanément de multiples applications depuis ce terminal.
- Sept sessions par port Twinax (8 ou 16 périphériques par carte contrôleur).

Carte spécifique* 394T (une par contrôleur)

Connecteurs :

- Quatre baïonnettes Twinax actives en modes 5294 ou 5394

Prise en charge des périphériques :

- 8 périphériques Twinax max.

Carte spécifique* 394TX (trois par contrôleur)

Connecteurs :

- Chaque carte est dotée de quatre baïonnettes Twinax actives en modes 5294 ou 5394. Chaque carte peut être montée (et démontée) par l'utilisateur pour une reconfiguration aisée des réseaux.

Prise en charge des périphériques :

- 16 périphériques max. par carte (48 périphériques max.).

Cartes spécifiques 394E

(cinq max. par contrôleur)

Connecteurs cartes Twinax :

- Chaque carte est dotée de quatre baïonnettes Twinax actives en modes 5294 ou 5394. Chaque carte peut être montée (et démontée) par l'utilisateur pour une reconfiguration aisée des réseaux.

Prise en charge des périphériques :

- 8 ou 16 périphériques Twinax.

Carte ASCII†

Ports d'interface :

- Quatre connecteurs RS-232 femelles, un commutateur ETD/ETCD pour sélectionner un modem ou établir une connexion directe

Périphériques ASCII supportés :

PC exécutant des terminaux PerleTALK :

- Tout moniteur compatible ANSI 3.64, y compris les modèles de DEC, IBM, Televideo et Wyse.

Imprimantes ASCII/asynchrones :

- Les imprimantes supportées comprennent notamment les modèles de HP, Epson, IBM, Okidata, C. Itoh.

Emulations de terminal :

- 5250 Model 11, 5291, 5292, 3180

Emulations d'imprimante :

- 5256, 5224, 5225, 5219, 4214, 3180 Model 1

Stations de travail PC Support :

- PC Support/36-38 (avec PerleTALK pour DOS)
- AS/400 PC Support pour DOS
- Client Access/400
- Showcase Vista et Rumba
- Les sessions multiple sous PC Support ou Client Access sont parfaitement supportées par le Model 3i
- Toutes les applications PC Support sont supportées moyennant l'utilisation d'un routeur DOS d'IBM et du PerleTALK/400 Adapter Handler (fourni)
- Supporte le progiciel de transfert de fichiers ETU 36/400 d'Emerald

Garantie

- Garantie d'un an limitée

Contrat de maintenance

- Afin de garantir une reprise rapide du système, des contrats de maintenance sont proposés pour le matériel Perle. Ils comprennent une assistance sur site dans de nombreuses régions ou le remplacement des pièces par exprès. Visitez le site Web de Perle pour plus de détails sur la couverture de ces contrats.

www.perle.com/support/service_sales.html

Logiciel gratuit

- Perle fournit des mises à niveau logicielles gratuites aux utilisateurs enregistrés depuis le site Web de Perle.

www.perle.com/downloads

*Non disponible en Asie Pacifique.

†Caractéristique non supportée pour les applications à jeu de caractères à deux bits.

Visitez le site Web de Perle pour obtenir des informations techniques actualisées et des renseignements sur le support produit.

www.perle.com/products

Informations de commande

Pour connaître les codes produit et obtenir une description des modèles, rendez-vous sur le site Web de Perle à l'adresse : www.perle.com/products et choisissez simplement la famille de produits AS/400 Connectivity

Distributeur Perle Agréé



Perle Systems S.A.R.L.
13 Avenue Morane Saulnier,
Velizy Espace,
78140 Velizy, France
www.perle.com

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