

# HPE AB378B Fiche technique



ADAPTATEUR DE BUS H PTE HPE 4 Go 1 PORT PCI-X 2.0 FIBER CHANNEL, AB378-60101

## AB378B

L'AB378B est un adaptateur 4 Go à port unique qui fonctionne aux vitesses de bus PCI 33 MHz/66 MHz et PCI-X 66 MHz/133 MHz/266 MHz avec une largeur de bus de 64 bits. Le port prend en charge la négociation de vitesse automatique et est capable de débits de transfert de données de 1 Go, 2 Go ou 4 Go. La négociation de vitesse automatique permet à chaque port de l'adaptateur de négocier automatiquement la vitesse la plus élevée commune au port et à l'infrastructure connectant le port. L'AB378B est une version mise à jour de l'AB378A, avec prise en charge d'une plus large gamme de serveurs. Il est rétrocompatible avec l'AB378A. Utilisez l'outil de diagnostic fcmsutil pour afficher la vitesse de liaison et d'autres informations sur les données vitales du produit (VPD).

L'adaptateur à port unique AB378B prend en charge l'ajout et le remplacement en ligne (OLAR) sur les systèmes compatibles OLAR exécutant HP-UX 11i v1 ou 11i v2. OLAR fait référence à la capacité d'une carte PCI à être remplacée (supprimée ou ajoutée) sans arrêter ni redémarrer le système. L'adaptateur à port unique AB378B prend en charge les topologies de matrice. La topologie de connexion directe est prise en charge à l'aide de la topologie de boucle arbitrée

## Spécifications techniques

## Caractéristiques de performance

- Mode et vitesse du bus local : PCI-X 266 MHz, PCI-X 133 MHz, PCI-X 66 MHz, PCI 66 MHz, PCI 33 MHz
- Connectivité : Fibre Channel à port unique, liaison optique multimode à ondes courtes
- Vitesse de liaison : 4 Gbit/s / 2 Gbit/s / 1 Gbit/s
- Distance de liaison : 4 Gbit/s : 150 m ; 2Gbit/s : 300 m ; 1Gbps : 500 m, câble à fibre optique multimode supérieur à 50/125 um
- Connecteur : un connecteur duplex LC
- Emplacement de bus : 3,3 V uniquement, PCI-X 64 bits 266 MHz, PCI-X 133 MHz, PCI-X 66 MHz, PCI 66 MHz

## Physique

- Longueur : 168 mm (6,61 pouces)
- Largeur : 63,8 mm (2,5 pouces)
- Hauteur : 9,8 mm (0,39 pouce)
- Poids : 91 g (3,2 oz)

Électrique : 6,5 watts (nominal) ; 7,5 watts (maximum)

Normes : Conforme aux normes ANSI (ANSI X3T11) pour la norme Fibre Channel, la spécification de bus local PCI Rev 2.3, l'addendum de protocole PCI-X rev 2.0a et la spécification électrique/mécanique PCI-X 2.0a

## Environnement

- Température
  - +5 à +40 degrés C (+41 à +104 F) en fonctionnement
  - -40 à +70 degrés C (-40 à +177 F) hors fonctionnement
- Humidité relative
  - 5 % à 90 % à 65 degrés C (149 degrés F) sans condensation, hors fonctionnement
  - 20 % à 80 % à 40 degrés C (104 degrés F) sans condensation, en fonctionnement
- Altitude : 4,5 km (15 000 pieds)

[Acheter maintenant](#)