

Aperçu

Modèle

217053-B21

Quoi de neuf?

Liste à jour des serveurs soutenus
DVD+R/+RW (lecture seulement)
DVD-RW (lecture seulement)

Description

L'unité DVD-ROM 16X est l'unité DVD-ROM de la prochaine génération pour les serveurs *ProLiant*. Offerte avec une interface ATAPI standard dans l'industrie, elle est soutenue sous Windows NT/2000, Win2003, Netware, Linux et SCO UNIX.

Une unité DVD-ROM est conçue pour lire non seulement les disques DVD-ROM, mais également les disques CD-ROM/CD-R et DVD-RAM. Sa vitesse de lecture maximale est de 16X avec des disques DVD et de 40X lorsqu'elle est utilisée avec des disques CD-ROM/CD-R.

Compatibilité

Serveurs *ProLiant*

*Serveur ProLiant CL380**
*Serveur ProLiant ML310**
*Serveur ProLiant ML330**
*Serveur ProLiant ML330e**
*Serveur ProLiant ML330 G2**
Serveur ProLiant ML330 G3
*Serveur ProLiant ML350**
*Serveur ProLiant ML350 G2**
Serveur ProLiant ML350 G3
*Serveur ProLiant ML370**
*Serveur ProLiant ML370 G2**
Serveur ProLiant ML370 G3
*Serveur ProLiant ML530**
Serveur ProLiant ML530 G2
*Serveur ProLiant ML570**
Serveur ProLiant ML570 G2

***REMARQUE** : serveurs abandonnés

Spécifications

Unité DVD-ROM 16X interne (ATAPI)

Dimensions (à l'expédition)	35,26 x 28,91 x 23,5 cm (13,88 x 11,38 x 9,25 po)		
Poids (à l'expédition)	2,27 kg (5 lb)		
Disque	Disques compatibles	DVD-ROM DVD-R/-RW (lecture seulement), DVD+R/+RW (lecture seulement) DVD-RAM (lecture seulement) : 2,6 Go/face DVD-RAM (lecture seulement) : 4,7 Go/face CD-ROM, mode 1 - données CD-ROM, mode 2 - données Disques compacts audio CD-Extra CD-RW (lecture seulement) CD-R (lecture seulement) CD texte CD photo CD-I (mode 2) Prêt au CD-I CD-Bridge	
	Capacité	DVD-ROM	DVD monocouche 4,7 Go/face DVD double couche 8,5 Go/face Double face 9,4 Go/face DVD-R/-RW 3,95 Go/face DVD-RAM 2,6 Go/4,7 Go/face DVD+R/+RW 4,7 Go CD-ROM Mode 1 650 Mo (700 Mo) Mode 2 742 Mo (640 Mo)
	Longueur de bloc	DVD-ROM	2 048 octets
		CD-ROM	2 352 octets (mode 0) 2 352, 2 340, 2 336, 2 048 octets (mode 1) 2 352, 2 340, 2 336, 2 048 octets (mode 2)
	Diamètre	12 cm, 8 cm (avec adaptateur pour montage à la verticale)	
Mécanisme de chargement	Tiroir de chargement automatique		
Interface	EIDE (ATAPI)		
Temps d'accès (type)	Accès sélectif	DVD-ROM : < 125 ms, CD-ROM : < 100 ms	
	Course complète	DVD-ROM : < 180 ms, CD-ROM : < 160 ms	
Niveau de sortie audio (type)	Sortie de ligne	CD-ROM : 0,7 V rms à une charge de 47 kilohms	
Cadences de transfert de données (constantes)	DVD-ROM	DVD-ROM monocouche	22,1 Mo/s max.
	DVD+R/+RW		8,29 Mo/s max.
	DVD-RAM		2,77 Mo/s max.
	CD-ROM		6 Mo/s max.
Antémemoire	256 Ko		
Temps d'accélération (type)	Moins de 10 s		
MTBF	Moyenne des temps de bon fonctionnement de 125 000 heures sous tension		
Température ambiante	En service	5° – 50 °C	
	Stockage/transport	-40° – 60 °C	
Humidité relative	En service	15 % – 85 %	
	Stockage/transport	10 % – 90 %	
Dimensions (H x L x P, max.)	4,35 x 14,9 x 20,8 cm (1,63 x 5,75 x 7,09 po)		
Contenu du kit	Unité DVD-ROM avec rails, vis de fixation, guide d'installation, carte de garantie, carte d'enregistrement, câbles IDE		

Spécifications

© 2003-2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

L'information contenue dans ce document est sujette à changement sans préavis.

Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis.

Les seules garanties couvrant les produits et les services HP sont énoncées exclusivement dans la documentation accompagnant ces produits et services. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. Hewlett-Packard ne se tient responsable d'aucune erreur technique ou de rédaction, ou d'omission dans le présent document.