

Compression matérielle

Active la compression matérielle pour les lecteurs sur lesquels cette option est possible.

Déconnexion

Cette option n'est disponible que pour les périphériques SCSI. Elle est activée par défaut et ne doit pas être changée si votre périphérique SCSI fonctionne correctement.

Transfert de données synchrones

Cette option n'est disponible que pour les périphériques SCSI. Elle est activée par défaut pour les lecteurs de bande et ne doit pas être changée si votre périphérique SCSI fonctionne correctement.

DMA

Active l'utilisation de DMA pour ce lecteur.

Vitesse de transfert

Il s'agit de la vitesse à laquelle les données sont écrites sur la bande. Changez ce paramètre si vous rencontrez des erreurs de lecture irrécupérables ou de délai, si vous constatez un ralentissement des performances de sauvegarde, ou si des conflits DMA se produisent.

Adresse

Définit l'adresse utilisée pour sélectionner le lecteur.

Mode continu

Permet un mode DMA plus rapide. Si vous rencontrez des erreurs DMA, changer ce paramètre peut résoudre votre problème. Sinon, vous pouvez essayer de désactiver le rafraîchissement vidéo concurrent.

Vidéo concurrent

Permet des rafraîchissements d'écran concurrents lors de l'accès au lecteur de bande. Certaines configurations matérielles peuvent entraîner une interruption des transferts DMA lorsque ces derniers sont exécutés en même temps que les rafraîchissements d'écran.

Essayez tout d'abord de changer le paramètre de mode continu grande vitesse avant de désactiver ce paramètre.

Disque concurrent E/S

Permet un accès concurrent au disque dur et à la bande. Désactivez cette option si vous rencontrez des conflits DMA ou des pannes matérielles.

Mode port parallèle

Change le mode port parallèle d'opération. Un port parallèle peut parfois rencontrer des problèmes de communication avec un lecteur de bande dans les modes plus avancés. Changez ce paramètre si vous rencontrez un échec de communication des données, de communication des lecteurs, ou de correction d'erreur. Essayez de changer le délai de port avant de modifier ce paramètre.

Délai de port parallèle

Réduit la vitesse à laquelle les données sont envoyées au moyen du port parallèle. Changez ce paramètre si vous rencontrez un échec de communication des données ou des lecteurs, ou un échec de correction d'erreur. Vous pouvez également essayer de changer le mode port parallèle pour résoudre ces problèmes.

Affectation de la lettre de lecteur courant

Spécifie quelle lettre de lecteur est couramment affectée à ce lecteur.

Lettre de lecteur préféré

Spécifie quelle lettre de lecteur est réservée pour le périphérique. Si cette lettre n'est pas disponible, la lettre de lecteur disponible suivante est sélectionnée.

REMARQUE : DTA (Direct Tape Access) doit être installé pour connecter une lettre de lecteur à un périphérique à bandes. Pour plus de détails sur DTA, veuillez visiter le site Web de Seagate Software à l'adresse suivante :

www.seagatesoftware.com

