

OmniDrive interne

- ❑ Lecteur interne de cartes PC universel pour port parallèle
- ❑ Taux de transfert jusqu'à 1 MByte/s
- ❑ Device driver for MS-DOS, Win 3.x, Win 95/98/Me, Win NT 4.0 and Win 2000, XP, Vista & Linux
- ❑ Installation et utilisation simple
- ❑ Port imprimante "traversé"
- ❑ Idéal pour desktop et PC industriels

L'OmniDrive interne est un lecteur intégrable 3,5", qui marche avec tous types de cartes mémoire, qui respectent le standard des cartes PC. Particulièrement les cartes ATA Flash, SRAM, disques-dûr ATA, ainsi que CompactFlash, SmartMedia, Secure Digital, avec adaptateur.

Transfert High-speed

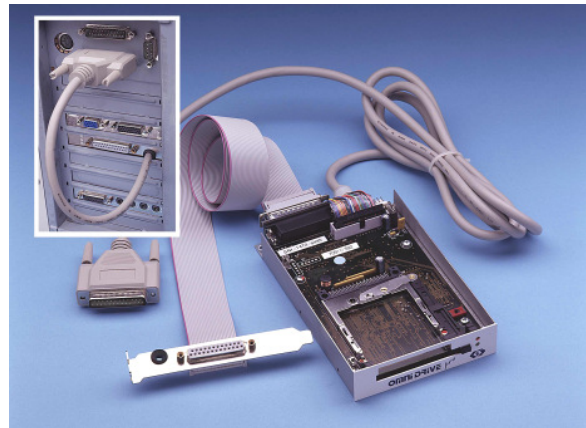
L'OmniDrive marche aussi bien avec le port standard imprimante (SPP) qu'avec le port imprimante bi-directionnel (EPP). Un taux de transfert de données de 1 MByte/s peut être atteint. L'OmniDrive est parfait pour un enregistrement intensif sur des cartes ATA Hard Disks ou ATA Flash haute capacité. Le port parallèle du PC se retrouve sur l'OmniDrive et permet de brancher un autre appareil.

Installation facile

L'OmniDrive interne n'occupe pas de slot interne, contrairement à d'autres lecteurs et peut être utilisé indépendamment des ports PC (ISA, PCI, etc). En effet, l'OmniDrive interne se branche sur le port imprimante du PC, en série. Comme d'habitude, un port parallèle reste libre pour le branchement d'un autre module (imprimante, ...). L'alimentation de L'OmniDrive se fait par une connexion interne, par un câble d'alimentation 4-fiches floppy.

Idéal pour PCs industriels

L'OmniDrive permet la connexion avec un câble de 2m et plus. Il peut être installé dans des périphériques éloignés de l'ordinateur central. Pour les clients OEM, d'autres câbles sont possible.



Extensive software-support

L'OmniDrive est fait pour marcher avec tout les systèmes d'exploitation communs, tel que MS-DOS, Windows 3.x, Windows 95/98, Windows Me, Windows NT 4.0 et Win 2000, XP, Vista & Linux. Les pilotes de périphériques configurent eux-mêmes en fonction des ressources disponibles. Ceci rend l'installation facile et sans problèmes. Le pilote peut reconnaître l'OmniDrive grâce à un ID enregistré au niveau international, assigné au lecteur.

L'OmniDrive existe en **deux versions** :

L'OmniDrive Standard est utilisé dans des applications où la fiabilité de l'accès aux cartes SRAM ou ATA flash est essentiel. Un grand nombre de formats DOS est accepté. Les cartes mémoire peuvent être formatées aussi bien par le Windows Explorer que par l'outil de formatage, qui propose quelques options supplémentaires.

L'OmniDrive Professional accepte également les cartes linear Flash et ATA de type III. L'outil Windows **PC Card Manager** permet l'enregistrement de programmes et de données sur cartes PC dans des formats particuliers. Le PC Card Manager permet l'accès octet par octet au contenu de la carte mémoire, la fonction copy, checksum test et peut également enregistrer sur des cartes linear Flash. Sont également compris un HEX-editeur et un outil de formatage.

La bien connue "application programming interface" (API) est la base pour **l'accès directe à toute carte mémoire** à partir d'une simple application. Plus d'informations sont incluses avec le PC Card Software Development Kit.

Specification OmniDrive internal

Designation	OmniDrive Standard	OmniDrive Professional
PC Card Slots	1x type II front slot	1x type III front slot
Interface	Port imprimante PC (SPP et EPP), configuration automatique	
Taux de transfert	Jusqu'à 1 MByte/s	
Types de cartes	SRAM ATA Flash CompactFlash with adapter SmartMedia Card with adapter MultiMediaCard with adapter SD Memory Card with adapter	SRAM, Linear Flash ¹⁾ ATA Flash, ATA Hard Disk CompactFlash with adapter SmartMedia Card with adapter MultiMediaCard with adapter SD Memory Card with adapter
Software	Standard Software with utilities: OmniCtrl CSMFORM	Professional Software avec programmes utilitaires: PC Card Manager (PCM) OmniCtrl, BCPY32, CSMFORM
Dimensions (L x H x P)	Standard 3 1/2" frame	
Poids	approx. 500 g	
Température en marche	0 °C à +70 °C	
Température de stockage	-20 °C à +85 °C	
Humidité relative	max. 90% (sans condensation)	
Alimentation	internal 4-pin floppy power connector	
Systèmes d'exploitation	PC avec MS-DOS 3.3+, Win 3.x, Win 95/98/Me, Win NT 4.0, Win 2000, XP, Vista & Linux	
Conformité	CE	

¹⁾ AMD, Intel series 1, 2, 2+, etc. Ask for details.

Shipping Contents:

OmniDrive internal Standard:

- **OmniDrive** dans boîtier 3 1/2" avec câble de 2m pour la connexion au port imprimante
- **Bracket** D-SUB 25-pin avec câble en nappe qui fait traverser le port imprimante du PC.
- **Disque** (3 1/2") avec: **pilote 16-bit DOS, pilote 32-bit device driver pour Win 95/98/Me, Win NT 4.0 et Win 2000, XP, Vista & Linux**
outils d'installation et de formatage
- **Manuel d'utilisation** en plusieurs langues

Options:

- **Câble en nappe** pour connecter l'OmniDrive

directement sur la carte mère.

OmniDrive Professional:

- **Pareil que Standard**, avec en plus:
Outil **16/32-bit BCPY (Binary Copy)**,
16/32-bit API avec IoCtrl-interface pour MS-DOS,
Win 95/98/Me, Win NT 4.0 et Win 2000
- **32-bit PC Card Manager**

Produits en option:

- **PC Card SDK Software Development Kit**
pour 16/32-bit API
- **ATATOOL** (analysis / recovery ATA-media)