

MAR 1987

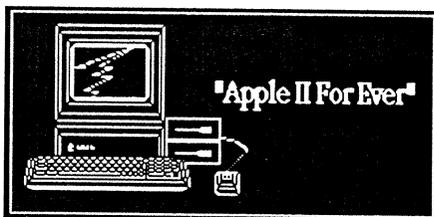
**BREJOUX.Æ**

29 A rue Montriblond 69009 LYON  
Tél. 78.36.52.69 Fax. 78.25.50.84

# Disque Dur SCSI

“Minitop”

INSTALLATION sur G.S.



**BOUTIQUE**, 16 rue d'Aguesseau 92100 BOULOGNE  
Tél. (1) 47.12.09.50 Fax. (1) 47.12.09.59

---

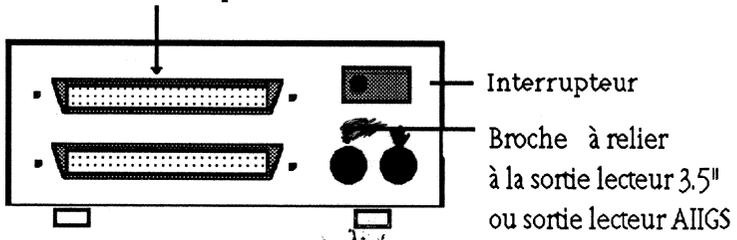
## 1. DESCRIPTION.

---

La face arrière de votre disque dur externe SCSI se présente différent du schéma montré page 3 du manuel.

Le Terminator est intégré au disque dur.

Prise SCSI à relier à la prise SCSI de l'ordinateur



Le sélecteur d'adresse SCSI se trouve sous le boîtier.

---

## TABLE DES MATIERES

---

1. Description
2. Connexion du disque dur
  - 2.1 Connexion sur le bus SCSI
    - a / Connexion multiple avec ordinateur sans disque dur
    - b / Connexion multiple avec ordinateur avec disque dur
  - 2.2 Choix de l'adresse SCSI
3. Préparation du disque pour Apple IIGS

---

## 1. DESCRIPTION.

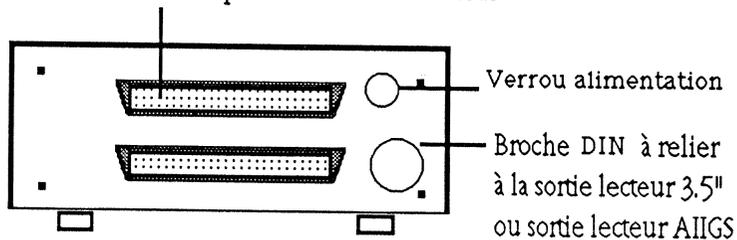
---

Dans votre package vous devez trouver avec votre boîtier disque dur externe:

- Un boîtier disque dur gris.
- Un câble SCSI (25 points Mâle - 50 points Mâle)
- Un câble alimentation lecteur avec prise DIN.
- Le présent manuel d'installation pour Apple IIGS.
- Un manuel d'installation pour Macintosh avec une disquette d'installation.

La face arrière du disque dur comporte toute la connexion du boîtier avec deux prises SCSI horizontales et une broche lecteur DIN ainsi que le sélecteur d'adresse SCSI à gauche.

Prise SCSI à relier à la prise SCSI de l'ordinateur



Le sélecteur d'adresse SCSI se trouve sous le boîtier.

## 2. CONNEXION SUR L'ORDINATEUR.

- Coupez l'alimentation de votre ordinateur.
- Ouvrez le capot supérieur. Si besoin référez vous au manuel de votre Apple IIGS ou encore au manuel de la carte SCSI.
- Prenez la carte SCSI avec soin en évitant de toucher le connecteur doré.
- Installez la carte interface SCSI sur l'un des slots disponibles à l'exception du slot 3 ou du slot 4 (Merci de compter sans vous tromper en partant de la gauche) et du slot à l'extrême droite qui est le slot d'extension mémoire.  
*3 4 → 7*
- Fixez, sur l'ouverture la plus accessible du panneau arrière de l'ordinateur, le connecteur se trouvant à l'extrémité du câble relié à la carte SCSI.
- Branchez le câble SCSI sur la prise supérieure SCSI se trouvant au dos du disque dur.
- Verrouillez le câble SCSI à l'aide des deux oreillettes situées de chaque coté de la prise. (De la patience et du muscle).
- Branchez l'autre extrémité du câble SCSI sur le connecteur que vous venez d'installer sur le panneau arrière de votre Apple IIGS.
- Verrouillez le câble à l'aide des deux vis prévues à cet effet. (C'est quand même plus facile).
- L'adresse SCSI de votre disque dur est pré-réglé.  
Vous ne devez vous en occuper que si vous reliez plusieurs périphériques SCSI en chaîne.  
Nota: Si vous veniez à changer l'adresse SCSI, prenez garde de ne pas exercer une poussée trop forte sur le sélecteur. Munissez vous d'un tournevis dans l'extrémité est juste de la taille de l'encoche du sélecteur et tourner avec précaution jusqu'au numéro d'adresse de votre choix.

ALIMENTATION

- Brancher le câble lecteur sur la prise au dos du disque dur.

*prendre le courant et alimentation à*

- L'autre extrémité doit être fixée sur la sortie de votre lecteur "Apple 3.5" Drive" (c'est son nom) ou lecteur 3.5" Æ.

*ou sur une alimentation EXTERIE*

*S'il n'y a pas de lecteur branché*

A défaut de lecteur, brancher le cable directement sur la sortie lecteur horizontale située sur le panneau arrière de l'ordinateur.

**Nota:** Le terminateur est déjà fixé sur la prise inférieure SCSI de votre disque dur. Ne vous en préoccupez pas.

---

## 2.1 Connexion sur le bus SCSI.

---

Cette partie du manuel décrit le chaînage de plusieurs périphériques SCSI ainsi que le choix de l'adresse SCSI.

La procédure d'installation décrite précédemment correspond au cas où seul le boîtier disque dur externe est connecté à l'ordinateur.

Si vous avez plusieurs périphériques SCSI à connecter, vous devez respecter certaines règles de câblage, notamment si votre ordinateur possède déjà un disque dur interne.

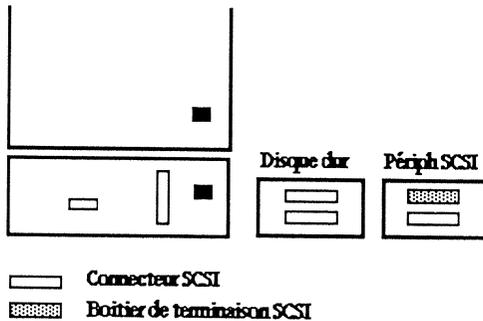
Pour fonctionner normalement, les périphériques connectés au port SCSI de votre ordinateur doivent utiliser des boîtiers de terminaison.

Un boîtier de terminaison SCSI est un accessoire qui vient se fixer à un périphérique ou à un câble SCSI.

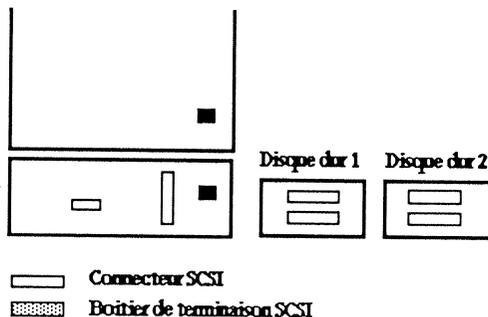
Une chaîne de périphériques SCSI ne doit pas compter plus de deux boîtiers de terminaison, soit un à chaque extrémité de la chaîne.

### a. Connexion multiple sans disque dur interne SCSI.

- ➔ Si vous connectez en plus de votre disque externe un périphérique n'intégrant pas de boîtier de terminaison, ajoutez en un sur le dernier port disponible, ce périphérique se trouvant en fin de chaîne.

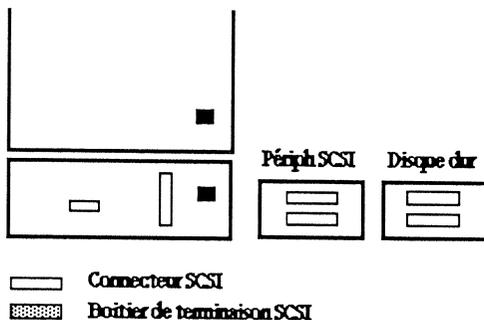


- ➔ Si vous connectez deux disques durs externes, chaînez les sans ajouter de boîtier de terminaison.
- Si vous devez ajouter d'autres périphériques, placez chacun des deux disques à un bout de la chaîne.



#### b. Connexion multiple avec ordinateur pourvu d'un disque dur interne SCSI.

- ➔ Si vous connectez en plus de votre disque dur un périphérique n'intégrant pas de boîtier de terminaison, ce périphérique se trouvera en début de chaîne et votre disque dur externe en fin de chaîne. Dans ce cas, n'ajoutez pas de boîtier de terminaison.



- ➔ Si vous connectez deux disques durs externes, placez l'un d'eux en fin de chaîne et retirez les terminaisons de l'autre.

---

## 2.2 Choix de l'adresse SCSI.

---

Avant d'utiliser votre disque dur que vous avez connecté seul ou avec d'autres périphériques SCSI, vous aurez peut-être à leur attribuer chacun un numéro différent.

Ce numéro est appelé encore "Adresse SCSI" et va de zéro à sept. Il établit un ordre de priorité des périphériques dans sa chaîne. Plus le numéro est élevé et plus la priorité est grande.

L'ordinateur s'attribue automatiquement le numéro 7.

Si votre ordinateur est équipé d'un disque interne, il porte le numéro 0 par défaut.

Si vous n'avez pas que ce disque dur comme périphérique, vous n'aurez pas à changer le numéro. Si toutefois vous désirez le modifier, sélectionnez à l'aide du bouton du commutateur l'adresse désirée.

Ne changez plus ce numéro une fois le système (ordinateur et chaîne SCSI) démarré.

---

### 3. PREPARATION DU DISQUE DUR POUR APPLE IIGS.

---

Le disque dur que nous venons de vous adresser est déjà initialisé et prêt à l'utilisation.

Il comprend le système GS.OS 5.02 F avec le driver SCSI installé.

**Important.** Les deux dossiers (Disque.Système et Disque.Util) contiennent l'intégralité du système d'exploitation et ses utilitaires, tel qu'il est distribué par Apple France avec cette précision que le driver SCSI Apple a été remplacée par le nouveau driver de la carte SCSI High Speed.

RAM FAST SCSI rev 2.0

Au cas où vous n'auriez pas fait l'acquisition de la mise à jour système 5.0, nous ne pouvons que vous conseiller de le commander rapidement chez votre concessionnaire préféré ou à défaut chez nous, ou alors vous resterez toujours ignorant des capacités étonnantes de votre machine.

Votre disque dur vous parvient divisé en deux partitions si vous avez un disque 40 mégas, en trois partitions si vous disposez d'un 80 mégas.

**Important.**

N'oubliez pas de réaliser fréquemment des sauvegardes de votre disque dur en tout ou en partie.

Cordialement.

Jean-Marc BRESARD.

BREJ  UX.Æ