

Installation de l'Amiga 500

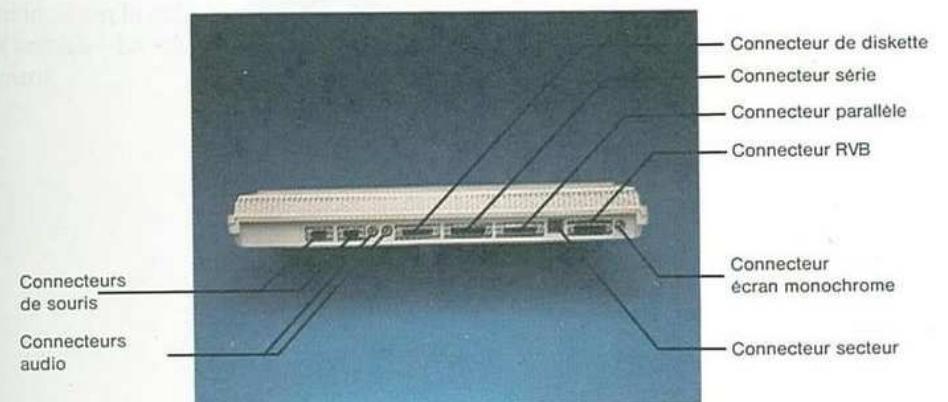
Vous n'avez besoin que de quelques minutes pour installer l'Amiga. Voici les parties à assembler :

- l'unité centrale
- l'alimentation secteur
- la souris
- le moniteur (disponible chez votre revendeur Amiga)
- l'unité d'extension mémoire A501 (en option)



Emplacement des connecteurs

A l'arrière de l'unité centrale, vous trouverez un certain nombre de *connecteurs*. C'est là que vous branchez les câbles et les périphériques.



Avant de commencer

Avant d'installer votre AMIGA, veillez à lire attentivement toutes les instructions. Il n'est certes pas difficile d'assembler l'AMIGA, mais il est possible de l'endommager si l'on n'observe pas les instructions.

Observez le carton introduit dans l'unité de disquette. Que vous le croyiez ou non, de nombreux AMIGA nous sont retournés pour la seule raison que ce carton, destiné à la protection de l'unité de disquette, n'avait pas été retiré. Ce carton est placé dans l'ouverture de l'unité de disquette et sert à la protéger lors de l'expédition. Appuyez sur le bouton de l'unité pour débloquer le carton et le sortir aisément. De même, conservez ce carton pour le réintroduire dans la fente en cas de transport.

Mettez l'ordinateur hors tension avant d'insérer ou de retirer un connecteur.

Remarque : l'interrupteur marche/arrêt est situé sur l'alimentation.



Cet interrupteur vous paraîtra peut-être peu pratique à atteindre, mais ne débranchez pas l'AMIGA en tirant sur le cordon d'alimentation, car cela risque d'endommager l'alimentation.

Nous vous suggérons de vous procurer un distributeur multiprises à interrupteur tel qu'on les trouve dans le commerce. Il vous permettra de brancher tous les composants du système AMIGA, et de tous les mettre sous tension et hors tension en même temps. Pas de fils arrachés, pas de manipulations compliquées.

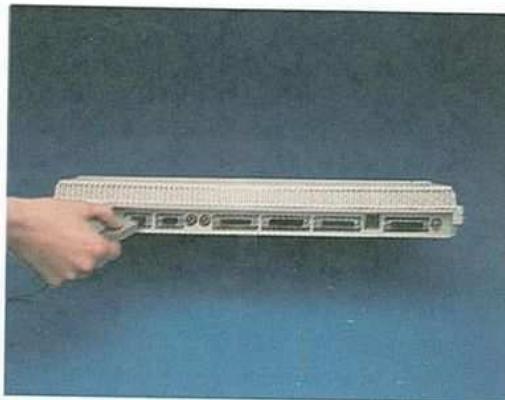
De même, quand vous branchez des câbles sur l'AMIGA, veillez à ficher le bon câble dans la bonne prise. La figure ci-dessous devrait vous aider à réaliser ces branchements. Rappelez-vous qu'il ne faut jamais essayer de forcer un câble dans un connecteur ; vérifiez que le câble s'adapte bien au connecteur.



Connexion de la souris

Avant de connecter la souris, retournez-la et retirez le morceau de mousse maintenant la *bille*. Si vous n'arrivez pas à retirer toute la mousse, reportez-vous à la section «La souris» au chapitre 9, où on décrit comment dégager la bille de la souris.

Pour connecter la souris, branchez l'extrémité du câble de la souris dans le connecteur «JOY 1» à l'arrière de l'unité centrale. La fiche y est bien serrée, ce qui la maintient fermement en place. N'hésitez pas à appuyer fermement.



Si vous êtes droitier, placez la souris à votre droite ; et si vous êtes gaucher, à votre gauche. Assurez-vous que l'emplacement que vous réservez à la souris mesure au moins 30 cm sur 30 et qu'il est propre et plan.

Connexion du moniteur vidéo

Le moniteur vidéo affiche des informations visuelles. Vous pouvez utiliser trois sortes de moniteur vidéo avec votre AMIGA.

- Un *moniteur couleur RVB analogue*. Le *moniteur AMIGA* que vous pouvez vous procurer auprès de votre revendeur est un moniteur RVB. Les moniteurs RVB produisent normalement une image de meilleure qualité. Les moniteurs AMIGA 1080™ et 2002™ offrent une entrée RVB analogue qui permet l'affichage des 4 096 couleurs de l'AMIGA sur un écran haute résolution de 640 x 400 pixels.
- Un *moniteur couleur RVB numérique*. Les moniteurs numériques, tels ceux utilisés par les micro-ordinateurs IBM-PC® ne peuvent reproduire que seize couleurs au lieu des 4 096. Quoiqu'il soit possible d'utiliser ces moniteurs avec l'AMIGA (avec le câble approprié), ils ne sont pas recommandés.

- Un *moniteur monochrome (composite)*. Les moniteurs monochromes affichent une seule couleur. Ils offrent une image nette des textes, et certains sont appropriés à l'utilisation en mode entrelacement (voir chapitre 6 pour plus de détails sur le mode entrelacement). La sortie du moniteur vidéo composite offre une échelle de 4 096 nuances de gris (et pas seulement du noir et du blanc).
- Un *téléviseur*. Des téléviseurs conventionnels (ne comportant pas une entrée magnétoscope) peuvent être utilisés également avec l'AMIGA, avec un modulateur en option que l'on connecte dans le port RVB.

Quand on choisit un moniteur, se rappeler que les téléviseurs et les moniteurs PAL ne peuvent pas afficher autant d'information que les moniteurs RVB. Les moniteurs RVB peuvent reproduire avec netteté 80 caractères par ligne, tandis que la pluspart des téléviseurs et des moniteurs PAL sont limités à 60 dans les mêmes conditions.

Connexion du moniteur RVB

Pour connecter un moniteur RVB, utilisez le *câble vidéo* fourni avec le moniteur. Insérez le bout étroit du câble dans le connecteur situé à l'arrière du moniteur



Enfoncez le bout large du câble dans le *connecteur RVB* situé à l'arrière de l'AMIGA :



Pour raccorder d'autres moniteurs RVB, consultez votre revendeur au sujet de la procédure et des câbles à employer.

Connexion d'un téléviseur

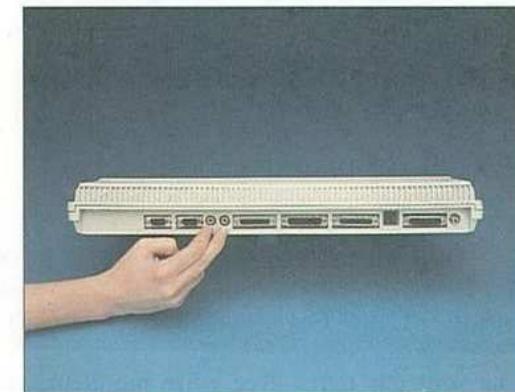
Pour utiliser un téléviseur conventionnel comme moniteur, vous devez avoir :

- Un *modulateur TV*
- Un *câble de modulateur TV*
- Un *boîtier de connexion TV*

Vous pouvez vous procurer ces accessoires auprès de votre revendeur. Vous trouverez les instructions nécessaires dans leur emballage.

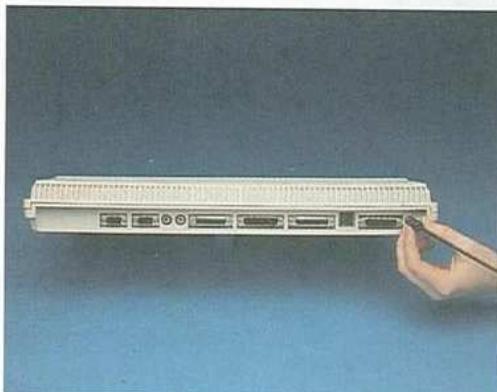
Connexion du matériel audio

L'AMIGA produit des sons digitalisés. Il y a deux connecteurs à l'arrière de l'AMIGA réservés au matériel audio :



Connexion d'un moniteur monochrome

Pour connecter un moniteur monochrome composite, utilisez un câble blindé avec une *prise coaxiale RCA* à chaque extrémité. (Vous pouvez vous procurer ce câble auprès de votre revendeur). Insérez une extrémité du câble dans le connecteur correspondant du moniteur, et l'autre extrémité dans le jack vidéo monochrome situé à l'arrière de l'AMIGA

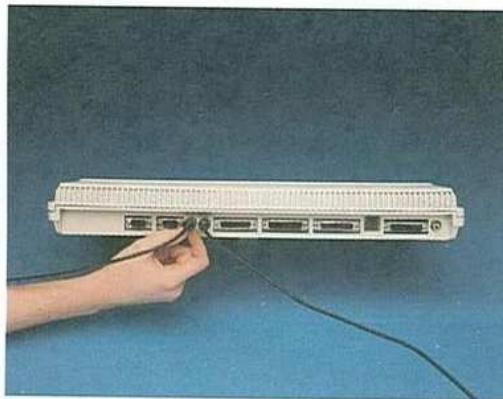


Pour entendre les sons produits par votre AMIGA, et à moins que vous l'ayez raccordé à un téléviseur conventionnel par l'intermédiaire d'un modulateur TV, il vous faut connecter l'AMIGA à un matériel audio ou à la sortie son figurant sur certains moniteurs.

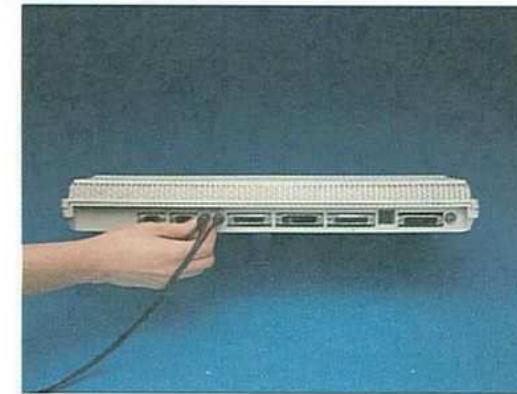
Connexion de l'AMIGA à une chaîne stéréo

Pour connecter l'AMIGA à une chaîne stéréo, vous avez besoin de deux câbles. Chaque câble doit avoir à une extrémité une fiche qui s'adapte au connecteur d'entrée de votre amplificateur ou de votre récepteur (le plus souvent, il s'agit d'une fiche coaxiale RCA), et à l'autre extrémité une fiche coaxiale RCA de raccordement.

Sur la plupart des chaînes stéréo, il existe des entrées spéciales, désignées souvent par AUX (auxiliaires), auxquelles vous pouvez raccorder une extrémité de chaque câble. A l'arrière de l'AMIGA se trouvent deux *sorties son*, une pour le canal gauche et l'autre pour le canal droit. Insérez les extrémités des câbles non reliés dans les sorties correspondantes.



Pour raccorder le moniteur, insérez les deux fiches coaxiales à l'extrémité des branches du «Y» dans les sorties son à l'arrière de l'AMIGA :



Insérez ensuite le connecteur à l'extrémité du tronc du «Y» dans la prise du moniteur.



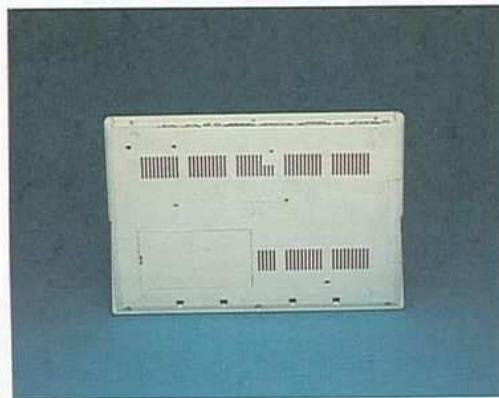
Connexion des moniteurs aux sorties son

Certains moniteurs, y compris les moniteurs AMIGA 1080 et 2002, ont des haut-parleurs incorporés. Pour raccorder un moniteur à haut-parleur, vous devez raccorder le câble spécial «Y» (livré avec le moniteur AMIGA).

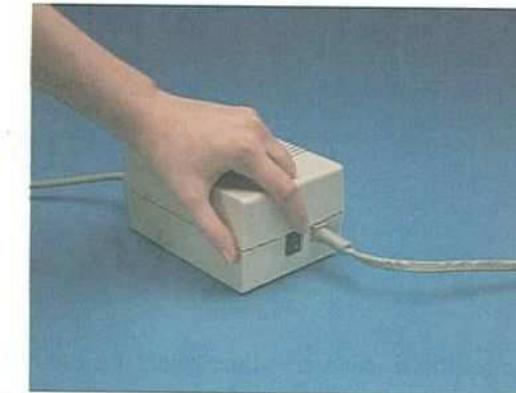
Si ces accessoires ne sont pas livrés avec votre moniteur, vous pouvez vous procurer des adaptateurs «Y» et des câbles de raccordement dans les magasins de composants électroniques.

Branchement de l'Amiga

Maintenant, vous avez presque terminé l'installation de votre AMIGA. Avant de le brancher et de le mettre sous tension, assurez-vous que les fentes de ventilation de l'unité centrale ne sont pas obstruées



Raccordez l'autre extrémité du cordon dans une prise de terre, et vous pouvez commencer à utiliser votre AMIGA. L'interrupteur marche/arrêt se trouve sur le boîtier d'alimentation



Pensez à couper le courant avant de raccorder l'alimentation. Branchez l'extrémité carrée du cordon d'alimentation dans l'unité centrale.

