

MODE D'EMPLOI : CBM PRINTER USER MANUAL - 2022 & 2023

FICHE N° 15709

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999
Fabricant : fabricant non renseigné
Domaines : Informatique et Communication
Sous-domaines : Ordinateurs
Organisme : ACONIT
Ville : Meylan (Isère)
Modèle :
Matériaux : Papier

Description

Titre traduit : Manuel d'utilisation pour imprimante du Commodore

Ce document en anglais (américain) a pour titre CBM Printer User Manual : models 2022 & 2023 (CBM signifie Commodore Business Machines). Ce Manuel d'utilisation d'imprimantes pour l'ordinateur Commodore est un manuel d'utilisation de 43 pages diffusé par le fabricant avec la machine correspondante, lors de son achat. Il distingue deux modèles de machine distincts :

- le modèle 2022, surmonté d'un module de guidage du papier, car il utilise du papier bordé de chaque côté par une bande séparable à trous (appelée bande Carroll), pour assurer la traction (bande de papier en rouleau à déroulement continu) ;
- le modèle 2023 utilise pour sa part du papier ordinaire à chargement arrière, entraîné par friction.

L'interface de ces deux modèles est de type IEEE-488.

Cette imprimante utilise une tête d'impression de marque Epson, basée sur 7 aiguilles verticales d'impression, pour 6 colonnes (points horizontaux) par caractère. Ces 6 points peuvent être doublés pour élargir un caractère et imprimer en style "gras". Les aiguilles frappent le papier à travers un ruban encreur. Il y a 80 caractères par ligne d'impression. La vitesse est de 60 lignes par minute et peut monter jusqu'à 150 caractères par seconde.

Pour assurer son fonctionnement, l'imprimante utilise un microprocesseur simple et une mémoire RAM pour conserver des informations concernant le format. Ces informations peuvent servir à définir des espaces entre lettres, des positions de points ou de virgules dans une chaîne de chiffres, les impressions en caractères gras, etc.

Utilisation

Cette imprimante a été spécialement conçue pour être utilisée avec les micro-ordinateurs Commodore de la série 2001, développés pour être compacts et autonomes. Pratique et légère, elle permettait une utilisation courante pour un faible volume d'impression journalière. Elle n'était donc pas considérée comme faisant partie d'une gamme de matériel professionnelle.

Le manuel se présente sous la forme d'une simple liasse perforée, ce qui permet de l'insérer dans un classeur que l'utilisateur tient à portée de main sur son bureau, à proximité de sa machine.

CBMTM

CBMTM

CBMTM

CBMTM

PRINTER

PRINTER

PRINTER

PRINTER

CBM PRINTER USER MANUAL

MODELS 2022 & 2023

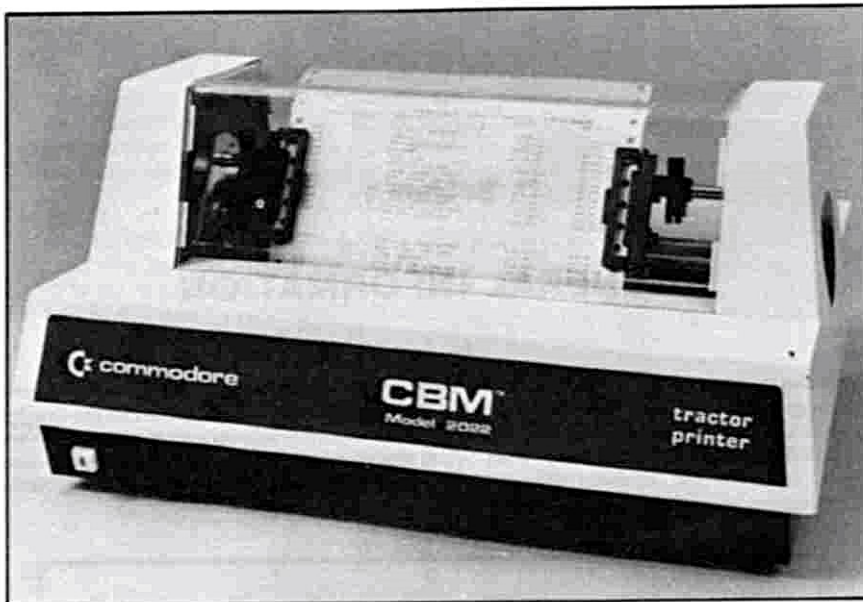


Figure 1. Commodore Printer, Model 2022



Figure 2. Commodore Printer, Model 2023

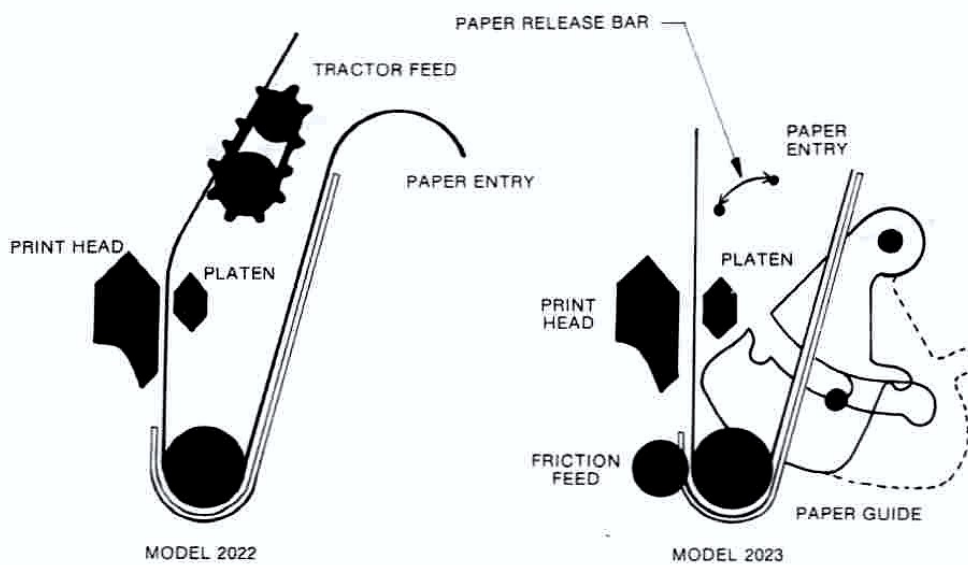


Figure 6. Paper Paths

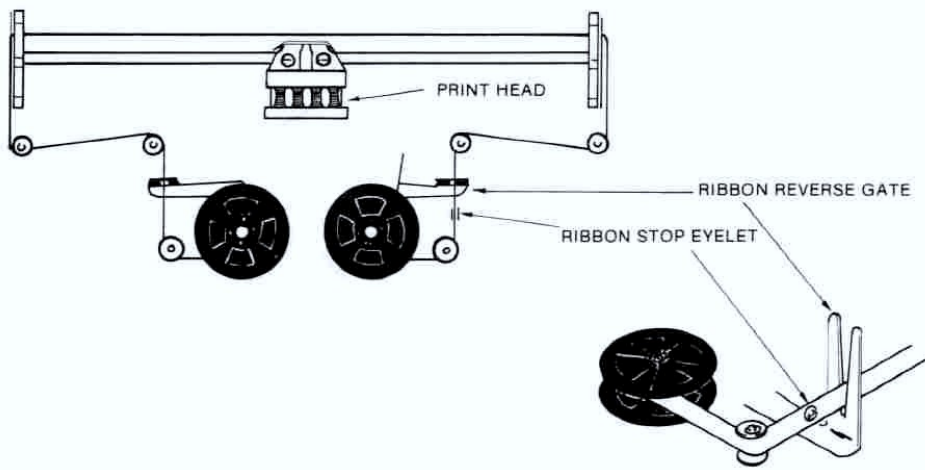


Figure 3. The Printer Ribbon Path

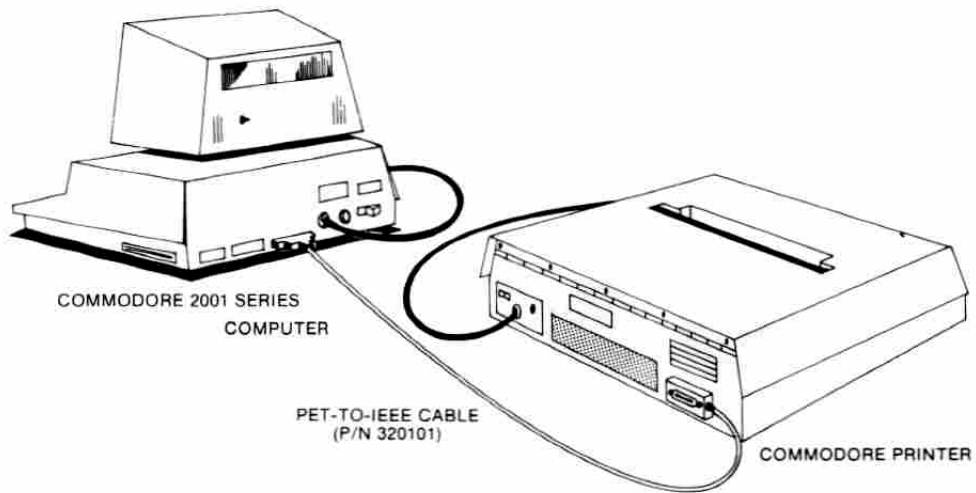


Figure 4. Printer to Computer Hookup

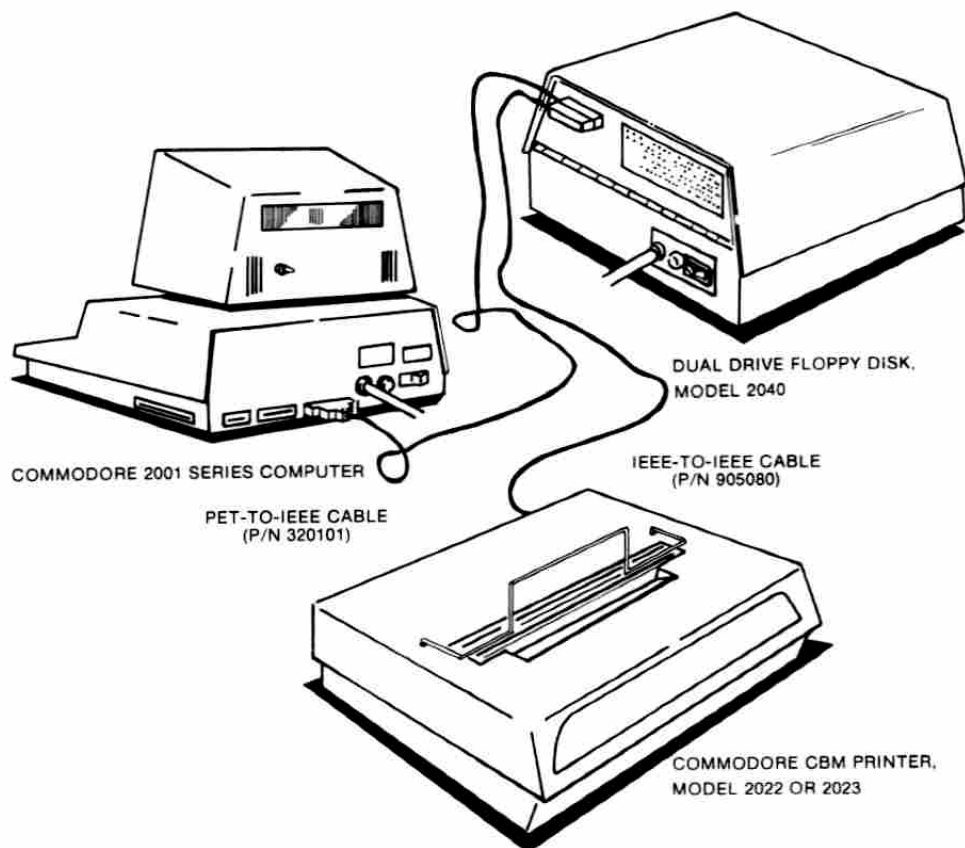


Figure 5. Multiple Hookup

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Mode d'emploi : CBM Printer User Manual - 2022 & 2023 (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27805>, consulté le 2026-07-26