

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ECRAN CATHODIQUE SM 124

FICHE N° 62

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Atari

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : ACONIT

Ville : Grenoble (Isère)

Modèle : SM 124

Matériaux : Métal, Plastique, Composants électroniques

Description

L'écran SM 124 d'ATARI est un moniteur parallélépipédique à écran cathodique première génération. Il est en plastique de couleur gris beige et possède des ouïes d'aération sur le côté et à l'arrière de sa structure. Disposant d'un voyant lumineux rouge de mise sous tension sur sa face avant, il comporte 3 molettes de réglage (Brightness, Contrast et On/Volume) sur le côté droit. L'une sert à ajuster le contraste, l'autre la luminosité. La dernière permet de mettre le moniteur en marche et de régler le volume du haut parleur intégré. De taille modeste, la diagonale de cet écran est d'environ 11 pouces (28cm).

Utilisation

L'écran SM 124 permet d'obtenir la plus haute résolution d'affichage accessible, à l'époque de sa fabrication, depuis plusieurs modèles d'ordinateurs de marque Atari (dont le 520ST). Celle-ci atteint 640 par 400 pixels, grâce notamment à une fréquence de rafraîchissement de 70Hz. La contrepartie de cette haute résolution est que l'affichage de cet écran est uniquement monochrome (noir et blanc). Il est donc plus destiné aux professionnels qu'aux joueurs amateurs.







ATARI®

MODEL NO: SM124

POWER: 220V ~ 50Hz 0.26A

SERIAL NO: **N1644057958**

ATARI CORP.
1195 BOTTLEGAS AVENUE SUNNYVALE
CA 94086

MANUFACTURED: **APRIL 1988**

MADE IN KOREA

FUNKENSTÖRT NACH
DBP-VERFÜGUNG 1046/84

DIE IN DEM GERÄT ENTSTEHENDE
RÖNTGENSTRAHLUNG IST
AUSREICHEND ABGESCHIRMT.
ORTSDOSISLEISTUNG
KLEINER ALS 10 µR/h

AC 11223



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Ecran cathodique SM 124 (Atari),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26818>, consulté le 2026-07-27