

ENSEMBLE MICRO-ORDINATEUR Z-STATION LX2

FICHE N° 8390

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Zenith Data Systems

Domaines : Informatique et Communication

Sous-domaines : Ordinateurs

Organisme : ACONIT

Ville : à préciser

Modèle : Z-Station LX 2

Matériaux : Métal, Plastique, Composants électriques

Description

L'ensemble micro-ordinateur Bull-Zenith Z-Station LX2 est composé d'un boîtier unité centrale à poser sur un bureau, d'un écran à tube cathodique, d'un clavier et d'une souris. L'ensemble est caractéristique des PC de l'époque des microprocesseurs Intel 286 puis Intel Pentium et va se maintenir jusqu'à l'arrivée des ordinateurs de format "tour".

La face avant de l'unité centrale comporte à gauche un interrupteur à clé de sécurité permettant de contrôler l'utilisation de l'ordinateur. Juste à côté sont situés 2 voyants : marche et accès disques. Au milieu, se trouvent 2 emplacements lecteurs 3,5 pouces (l'un des deux est équipé), puis un lecteur CD à tiroir. À droite, à l'opposé de l'interrupteur à clé, se trouve le bouton de mise en marche.

Sont disposés à l'arrière 6 emplacements de cartes additionnelles (ce qui est rare pour une machine horizontale). En dessous est placé l'ensemble des connecteurs : de gauche à droite, 2 prises rondes type PS2 (clavier et souris), 2 prises 9 broches pour interface série, une prise 25 broches imprimante et une prise VGA 15 broches pour l'écran.

L'écran est un écran couleur VGA classique, le clavier est un clavier dit "étendu", avec des touches de fonction au centre et un pavé numérique à droite.

La souris n'est pas la souris d'origine : c'est une souris IBM à boule.

Au moment de la fabrication de cet ordinateur, Zenith Data Systems est propriété de la compagnie française Bull depuis 1989. L'échec des ventes d'ordinateurs aux États Unis va bientôt conduire Bull à revendre Zenith à Packard Bell NEC...

Utilisation

Cet ensemble est de facture extrêmement classique à son époque : Bull Zenith cherchait surtout à garantir une compatibilité parfaite avec les machines IBM. C'est un système destiné à principalement à des applications de bureautique, avec de bonnes capacités de calcul grâce à son processeur Pentium 200MHz. Il est équipé d'une mémoire de 2x32 Mo, ce qui constitue un bon dimensionnement pour l'époque et permettait d'aborder des traitements d'images couleurs (dessins ou photos) dans de bonnes conditions.

En 1989, Bull acquiert Zenith Data Systems, constructeur américain de micro-ordinateurs PC. Cette opération, qui avait coûté très cher, était destinée à prendre le marché des micro-ordinateurs du gouvernement fédéral américain, qui s'adressa évidemment à d'autres fournisseurs en raison des lois américaines sur les marchés publics. Cette erreur stratégique conduisit à la revente de ZDS à la société Packard Bell NEC en 1996.





ZENITH DATA SYSTEMS

Model: IEX — 9171 — SJ

Type : 97H

Complies with requirements of:

EN 60950 EN 55022 B EN 50082-1 IEC 950 CISPR 22 B

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.



S/N: 5191800029



Assembled
in
France
9716

AC 19372

Smile

POWER

FUNCTION

VIDEO

10



