

TERMINAL INFORMATIQUE

FICHE N° 4819

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999
Fabricant : CII Honeywell-Bull
Domaines : Informatique et Communication
Sous-domaines : Ordinateurs
Organisme : Université de Lille
Ville : Villeneuve-d'Ascq
Modèle :
Matériaux :

Description

Ce terminal informatique, vraisemblablement fabriqué par Sintra pour CII Honeywell-Bull et de modèle non déterminé, se présente sous la forme d'un boîtier dont la partie avant, en plastique noir, comprend un écran à tube cathodique monochrome, et dont la partie arrière est en plastique blanc. Sur le côté droit de l'appareil se situe un panneau de commande comprenant cinq diodes lumineuses rouges accompagnées chacune d'un interrupteur à glissière, sérigraphiés respectivement « distance », « clavier interdit », « transparence console », « émission » et « recopie », ainsi qu'un interrupteur à bascule à deux positions « arrêt » et « marche », accompagné d'une diode lumineuse rouge. À l'arrière de l'appareil se trouvent une grille de ventilation et une rangée de connecteurs et de commandes comprenant des bornes d'alimentation « +12 V », « -12 V » et « -5 V », un bouton sérigraphié « RAZ », un port D-SUB « imprimante », deux ports D-SUB « données ligne » et « données clavier », un connecteur sérigraphié « sortie I.L.D. », un connecteur jack 3,5 mm et un port « sortie vidéo » non identifié. Un câble d'alimentation est fixé à l'arrière de l'appareil.

Un terminal informatique sert à afficher les informations et données générées par un ordinateur sous forme textuelle ou graphique, et à lui transmettre des données saisies par un opérateur. Afin d'être utilisé, le terminal doit être alimenté électriquement et relié à un ordinateur compatible par l'un des ports situés à l'arrière, puis mis en marche par son interrupteur. L'utilisateur peut ensuite paramétrer le mode de fonctionnement du terminal au moyen des interrupteurs à glissière du panneau latéral, notamment en activant ou désactivant le clavier au moyen de l'interrupteur « clavier interdit », en choisissant entre un mode local ou distant au moyen de l'interrupteur « distance », ou en activant les fonctions « émission » et « recopie » des données. Au besoin, le bouton « RAZ » permet de réinitialiser l'appareil.

Utilisation

Cet appareil a été utilisé par les services informatiques de l'Université de Lille, vraisemblablement par le Centre interuniversitaire de traitement de l'information (CITI) dans le cadre d'un appui administratif, à la pédagogie et/ou à la recherche.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Terminal Informatique (CII Honeywell-Bull), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=36749>, consulté le 2026-10-18