

CALCULATRICE IMPRIMANTE

FICHE N° 4703

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999
Fabricant : Canon Inc.
Domaines : Informatique et Communication
Sous-domaines :
Organisme : Université de Lille
Ville : Villeneuve-d'Ascq
Modèle : MP 120-DLE
Matériaux :

Description

Cette calculatrice imprimante, fabriquée par Canon et de modèle MP120-DLE, se présente sous la forme d'un boîtier de plastique dont la face principale comprend, de bas en haut, un clavier, un écran digital à 12 chiffres et un système d'impression pour rouleaux de papier. Le clavier comprend près de 30 touches, dont un pavé numérique de 0 à 9 avec suffixes à deux et à trois 0, point pour les décimales, des symboles d'opérations mathématiques standards ("+", "-", "x" et "÷"), un symbole de pourcentage ou encore un dièse. En partie supérieure se situent deux flèches et une rangée de 9 touches ("M*", "M?", "M+=", "M-=", "GT", "Tax+", "Tax-", "Euro" et "Local"). Au-dessus de cette rangée de touches se situent quatre interrupteurs à glissière servant, de gauche à droite, à choisir le nombre de décimales affichées, à choisir l'arrondi souhaité, le mode de calcul du taux et le mode de fonctionnement de l'appareil (calcul seul ou calcul et impression). À l'arrière de l'appareil se situent un câble d'alimentation.

Une calculatrice imprimante sert à effectuer des calculs mathématiques plus ou moins complexes et à les imprimer sur un rouleau de papier. Pour ce faire, il doit d'abord alimenter électriquement l'appareil par sa prise située à l'arrière, puis le mettre en marche et choisir le mode de présentation des résultats souhaité grâce à l'interrupteur à glissière le plus à droite. Il peut ensuite taper ses calculs en fonction de son souhait. Les calculs peuvent être simples (addition, soustractions, multiplication, division) ou être plus complexes et intégrer par exemple des calculs de change de monnaie ou encore des calculs de taxe, à partir de valeurs préalablement configurées par son utilisateur. La diversité des calculs rendus possibles par cet appareil figurait vraisemblablement dans un manuel d'utilisation non conservé. Une fois le calcul tapé, l'utilisateur appuie sur la touche "=" et son résultat s'affiche sur l'écran digital. Si la fonction impression est activée, le déroulé du calcul et son résultat seront imprimés avec de l'encre sur un rouleau de papier préalablement chargé en partie supérieure de 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) ou par le Centre de ressources informatiques (CRI) de l'Université Lille 1 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, Calculatrice imprimante (Canon Inc.),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31925>, consulté le 2026-07-24