

CALCULATRICE ÉLECTRONIQUE CALTRONIC 812

FICHE N° 3767

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : CALTRONIC

Domaines : Mathématiques

Sous-domaines : Calcul

Organisme : Université de Rennes

Ville : Rennes

Modèle : 812

Matériaux : Plastique

Description

Cette calculatrice électronique de marque CALTRONIC (Hong-Kong) se présente sous la forme d'un coffret en plastique noir avec 17 touches au clavier; des touches noires pour la numération (0 à 9 plus la virgule), quatre touches pour les opérations de base et deux touches pour la remise à zéro. L'affichage huit digits se fait avec des diodes Led rouges. L'alimentation de l'appareil est fournie par des piles 9 volts et commandée par un petit interrupteur (ON).

Un résumé du mode d'emploi est imprimé au dos de la calculatrice

Utilisation

Cette calculatrice électronique de base était utilisée par les étudiants en sciences en travaux pratiques pour effectuer des calculs simples. On la retrouvait aussi dans de nombreux laboratoires et services de la faculté des sciences de Rennes



6 6 6 5 2 8 2

caltronic 812

RESUME DU MODE D'EMPLOI

(Consulter la Notice pour obtenir les instructions détaillées)

Fonctions des touches

- (a) Angle en haut à gauche: interrupteur de contact.
- (b) 0-9 et $\frac{\square}{\square}$ sont les touches d'enregistrement (Chiffres et décimales).
- (c) $\frac{\square}{\square}$, $\frac{\square}{\square}$ et $\frac{\square}{\square}$ sont les touches d'opérations fondamentales.
- (d) $\frac{\square}{\square}$ est la touche qui efface le dernier enregistrement (le zéro apparaît et permet de faire une correction).
- (e) $\frac{\square}{\square}$ la touche rouge efface tous les enregistrements précédents et remet le voyant à 0 ou 0.00.
- (f) Angle en haut à droite: sélecteur de décimales, "0" (tous les chiffres du voyant sont des nombres entiers) ou "2" (les deux chiffres de droite sont des décimales).

Mode d'emploi

- (1) Glisser l'interrupteur de contact sur "ON" (ouvert), 0 ou 0.00 apparaîtra sur le voyant.
- (2) pousser le sélecteur sur "0" ou sur "2".
- (3) $\frac{\square}{\square}$ Pousser C pour effacer les précédents enregistrements.
- (4) Faites l'enregistrement nécessaire et poussez la touche d'opération pertinente. Le résultat apparaîtra.
- (5) Attention! N'oubliez pas de glisser l'interrupteur de contact sur OFF après avoir terminé.

Rétention et rappel du voyant

Les chiffres du voyant disparaissent au bout de 30/45 secondes sans enregistrements ni opérations. "H" apparaîtra sur le voyant. Pousser la touche $\frac{\square}{\square}$ pour rappeler.

Indicateurs

- (1) Deux points sur la gauche du voyant (si le sélecteur est sur "0") ou deux points sur la gauche plus le virgule décimale dans sa position exacte (si le sélecteur est sur "2") indiquent que l'enregistrement dépasse 8 chiffres.
- (2) 3 points (2 sur la gauche et 1 sur la droite) indiquent que le résultat dépasse 8 chiffres.
- (3) Huit "0" avec 6 points (2 à gauche et 4 à droite) indiquent que l'enregistrement ou le résultat est de plus de 12 chiffres.
- (4) Un gros point (à l'extrême droite du voyant) indique qu'il faut remplacer la pile.
- (5) Un trait (à l'extrême gauche du voyant) indique un enregistrement ou un résultat négatif.

156626

INSPECTED

RESUME DU MODE D'EMPLOI

(Consulter la Notice pour obtenir les instructions détaillées)

Fonctions des touches

- (a) Angle en haut à gauche: interrupteur de contact.
- (b) 0 à 9 et $\frac{\square}{\square}$ sont les touches d'enregistrement (Chiffres et décimales).
- (c) $\frac{\square}{\square}$, $\times$, $\div$ et $\pm$ sont les touches d'opérations fondamentales.
- (d) $\frac{\square}{\square}$ est la touche qui efface le dernier enregistrement (le zéro apparaît et permet de faire une correction).
- (e) $\frac{\square}{\square}$ la touche rouge efface tous les enregistrements précédents et remet le voyant à 0 ou 0,00.
- (f) Angle en haut à droite: sélecteur de décimales, "0" (tous les chiffres du voyant sont des nombres entiers) ou "2" (les deux chiffres de droite sont des décimales).

Mode d'emploi

- (1) Glisser l'interrupteur de contact sur "ON" (ouvert). 0 ou 0,00 apparaîtra sur le voyant.
- (2) pousser le sélecteur sur "0" ou sur "2".
- (3) $\frac{\square}{\square}$ Pousser C pour effacer les précédents enregistrements.
- (4) Faites l'enregistrement nécessaire et poussez la touche d'opération pertinente. Le résultat apparaîtra.
- (5) Attention! N'oubliez pas de glisser l'interrupteur de contact sur OFF après avoir terminé.

Rétention et rappel du voyant

Les chiffres du voyant disparaissent au bout de 30/45 secondes sans enregistrements ni opérations. "H" apparaîtra sur le voyant. Pousser la touche $\frac{\square}{\square}$ pour rappeler.

Indicateurs

- (1) Deux points sur la gauche du voyant (si le sélecteur est sur "0") ou deux points sur la gauche plus le vrai point décimal dans sa position exacte (si le sélecteur est sur "2") indiquent que l'enregistrement dépasse 8 chiffres.
- (2) 3 points (2 sur la gauche et 1 sur la droite) indiquent que le résultat dépasse 8 chiffres.
- (3) Huit "0" avec 6 points (2 à gauche et 4 à droite) indiquent que l'enregistrement ou le résultat est de plus de 12 chiffres.
- (4) Un gros point (à l'extrême droite du voyant) indique qu'il faut remplacer la pile.
- (5) Un trait (à l'extrême gauche du voyant) indique un enregistrement ou un résultat négatif.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Calculatrice électronique CALTRONIC 812 (CALTRONIC), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15785>, consulté le 2026-07-28