

**ATTENTION : informations provisoires  
susceptibles d'être modifiées.**



**CALCULATRICES  
SCOLAIRES**



# Graph 90+E

**NOUVEAU**

**3 ans  
GARANTIE**  
SUR NOS CALCULATRICES  
SCOLAIRE

**MODE EXAMEN  
INTÉGRÉ**

CONFORME  
À LA NOUVELLE  
RÉGLEMENTATION  
DU BACCALAURÉAT  
ET DES EXAMENS DU  
SUPÉRIEUR 2018\*

La nouvelle graphique avec écran couleur innovante  
L'écran LCD haute résolution en couleur facilite l'apprentissage  
des mathématiques.

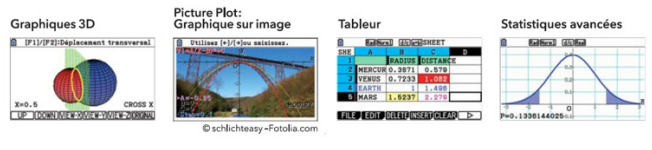
**Niveaux concernés :**  
adaptée pour le Lycée et les Études Supérieures

## Caractéristiques

- Dimensions (HxLxL) : 17 x 185 x 87 mm
- Poids : 272 g
- Mode Examen intégré : restriction d'accès à la mémoire utilisateur pendant l'examen
- Grand écran LCD couleur : 8 lignes x 21 caractères
- Résolution : 384 x 216 pixels
- Mémoire utilisateur : 61 Ko
- Mémoire interne : 16 Mo Flash
- Mémoire Flash : permet de faire évoluer la calculatrice en mettant à jour le système d'exploitation et en ajoutant de nouvelles applications (téléchargement)
- Partage d'écran Graph/Graph et Graph/Tableau
- Menu à icônes
- Grande vitesse de calcul
- Écriture naturelle en 2D
- Programmation en langage type Basic
- eActivités : création de fiches de travail électroniques
- Connexion possible à une autre calculatrice graphique (via câble 3 broches), un ordinateur ou un vidéoprojecteur CASIO (via câble USB)
- Protection : couvercle

## INCLUS

- **Câble 3 broches** (connexion Graph-Graph)
- **Câble USB** (connexion Graph-PC ou Graph vidéoprojecteur CASIO)
- **Piles de démonstration : 4 x AAA (LR03)**



## Fonctions

- **Graphiques 3D**
- **Vecteurs**
- **Calcul intégral**
- **Suites**
- Simplification automatique ou manuelle de fractions
- Dérivées/Intégrales
- Résolution de systèmes d'équations
- Fonctions polynomiales
- Calculs financiers avancés
- Permutations, Arrangements, Combinaisons
- **Nombres complexes**
- Nombre de solutions infinies signalé
- **Tableur : création de tables de données**
- Statistiques à 1 ou 2 variables
- **Géométrie dynamique**
- Constructions géométriques (triangles, segments, cercles...)
- **Fonction Picture Plot : tracé de graphiques à partir d'une image réelle**
- **Solveur numérique et graphique**
- Graphes superposables de couleurs différentes avec recherche de points d'intersection
- Tracé dynamique de courbes

**CASIO**  
www.casio.fr

Code EAN : 4549526600838

