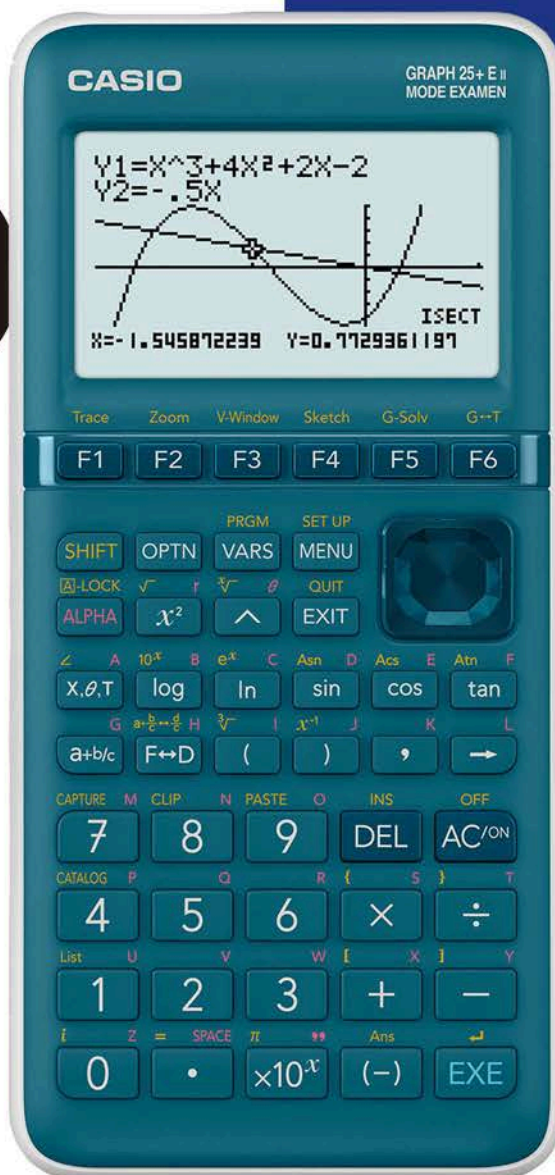


# CASIO®

# GRAPH 25+<sup>ELL</sup>



## Calculatrices Scolaires

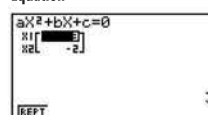
Niveaux concernés :  
adaptée pour les sections du lycée professionnel



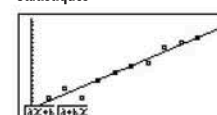
## Calculatrice graphique équipée du Mode Examen\*.

Autorisée à l'examen du Baccalauréat.

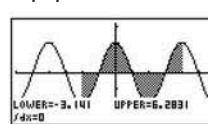
### Equation



### Statistiques



### Graphique



### Listes

|         | List 1 | List 2 | List 3 | List 4 |
|---------|--------|--------|--------|--------|
| SUB     | 1      | 12     |        |        |
| 1       | 2      | 12     |        |        |
| 2       | 3      | 12     |        |        |
| 3       | 4      | 14     |        |        |
| Percent | List 2 |        |        |        |

## CARACTÉRISTIQUES

### AFFICHAGE

- Ecran 8 lignes x 21 caractères
- Partage d'écran Graph/Graph et Graph/Tableau

### CONNECTIVITÉ

- Connexion possible à une autre calculatrice graphique (via câble 3 broches)

### MÉMOIRE

- Mémoire utilisateur de 20 Ko
- Mode Examen : restriction d'accès à la mémoire pendant l'examen

### ALIMENTATION ET PRÉSENTATION

- Couvercle de protection
- Pile(s) : 4 x AAA (LR03)
- Dimensions (H x l x L) : 19 x 176 x 84 mm
- Poids (piles incluses) : 190 g
- Garantie : 3 ans

## FONCTIONNALITÉS

### CALCULS

- Arithmétique : PGCD/PPCM, Modulo
- Calcul avec des fractions
- Fonctions trigonométriques, conversion Deg/Rad/Grad
- Racines d'un nombre, puissances, puissance de 10, exponentielle, logarithmes népérien et décimal
- Tableaux de valeurs
- Calcul de nombres dérivés et d'intégrales
- Nombres complexes
- Combinaisons, arrangements, factorielle
- Génération de nombres entiers aléatoires

### ÉQUATIONS

- Résolution d'équations

### PROGRAMMATION (Langage type BASIC)

- Instruction conditionnelle
- Boucles
- Affichage graphique
- Création de listes

**3** ANS  
de  
Garantie

SUR NOS  
CALCULATRICES  
SCOLAIRES

## INCLUS

- Câble 3 broches (connexion Graph-Graph)
- Piles de démonstration : 4 x AAA (LR03)

\* Examens de l'enseignement supérieur concernés par la réglementation : DCG, DSCG, DEC et BTS

[www.casio.fr](http://www.casio.fr)  
[www.casio-education.fr](http://www.casio-education.fr)

## GRAPHIQUES

### REPRÉSENTATIONS GRAPHIQUES

- Tracé simultané de courbes, recherche de points d'intersection, équations paramétriques
- Dessin : point, droites, cercles, tangentes
- Représentations graphiques : intégrales, inégalités
- Solveur graphique

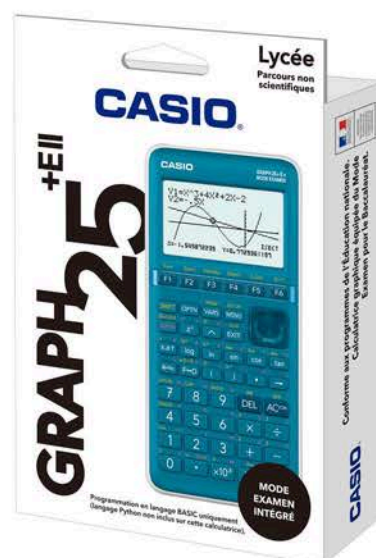
## STATISTIQUES

### STATISTIQUES

- Statistiques à 1 et 2 variables : écart-type, moyenne, quartiles, médiane...
- Régression : polynômiale, exponentielle, sinusoidale, logistique
- Histogrammes, diagrammes circulaires, diagrammes en bâtons, diagrammes en boîte....

### LISTES

- Opérations sur les listes, calcul sur les listes
- Tri dans l'ordre croissant ou décroissant
- Listes nommables



| INFORMATIONS LOGISTIQUES         | Largeur en mm | Longueur en mm | Hauteur en mm | Nombre de pièces | Poids en kg |
|----------------------------------|---------------|----------------|---------------|------------------|-------------|
| Produit packagé                  | 136           | 184            | 33            | 1                | 0,344       |
| Colisage carton intérieur (SPCB) | -             | -              | -             | -                | -           |
| Colisage carton extérieur (PCB)  | 291           | 187            | 253           | 10               | 3,800       |

Code CASIO : GRAPH25+EII-WA-ET  
Code EAN : 4549526611766



|                                               |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               |                            | Petite fx                                                                           | fx Junior +                                                                         | fx-92+ Spéciale collège                                                             | Graph 25+E II                                                                       | Graph 35+E                                                                           | Graph 35+E II                                                                         | Graph 90+E                                                                            | fx-CP400+E                                                                            |
| CP-CE1-CE2                                    |                            | ✓                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| CM1-CM2                                       |                            |                                                                                     | ✓                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| COLLÈGE                                       |                            |                                                                                     |                                                                                     | ✓                                                                                   |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| BEP / CAP                                     |                            |                                                                                     |                                                                                     | ✓                                                                                   | ✓                                                                                   |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
| LYCÉE GÉNÉRAL, TECHNOLOGIQUE ET PROFESSIONNEL | Parcours scientifiques     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | ✓                                                                                    | ✓                                                                                     | ✓                                                                                     | ✓                                                                                     |
|                                               | Parcours non scientifiques |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | ✓                                                                                   | ✓                                                                                    | ✓                                                                                     | ✓                                                                                     |                                                                                       |
| ÉTUDES SUPÉRIEURES                            | Parcours scientifiques     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | ✓                                                                                     | ✓                                                                                     |
|                                               | Parcours non scientifiques |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | ✓                                                                                    | ✓                                                                                     | ✓                                                                                     |                                                                                       |

Modèles conformes aux programmes scolaires du Ministère de l'Éducation Nationale

Tableau à titre indicatif. Les adéquations calculatrices/classes peuvent varier selon les sections et les établissements scolaires.