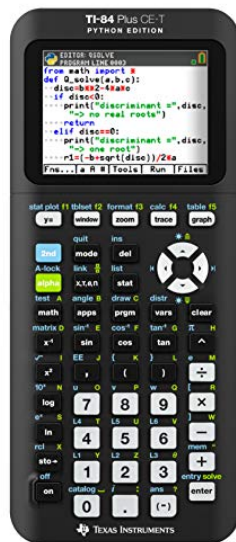


# TI-84 Plus CE-T Python Edition

## Produktbilder



## Kort Beskrivning

- Högupplöst färgskärm som är bakgrundsbelyst
- Uppladdningsbart integrerat batteri
- Välbekanta funktioner från TI-84 Plus
- Importerbara och användbara bilder i undervisningen
- Provläge funktion
- Programmeringsspråket Python är integrerat

## Beskrivning

### Optimal färgskärm

Visualisera begrepp tydligt och skapa snabbare och starkare samband mellan ekvationer, data och grafer i färg. Bättre läsbarhet tack vare den förbättrade bakgrundsbelysta skärmen

Färg som gör det enklare att särskilja olika grafer, plottningar och objekt  
Rutnät i grafer ger större tydlighet och lättare avläsning

### **Inbyggda funktioner**

Möjlighet att lägga till bilder som bakgrund till en graf

15 färger för visning av olika grafer

Ändra stil och färg på axlar och rutnät i grafer

Katalog för syntaxhjälp

En alfabetisk KATALOG över grafräknarens samtliga funktioner finns i en meny

Avancerade funktioner nås via rullgardins-menyer

Reella och komplexa beräkningsresultat beräknas med 14-siffrig noggrannhet och visas med 10 siffror samt en 2-siffrig exponent

Ritar 10 funktioner, 6 kurvor i parameterform, 6 kurvor i polär form och 3 rekursivt definierade talföljder

Upp till 10 funktioner kan definieras, sparas, ritas och analyseras samtidigt

I läget för talföljdsgrafer kan man visa talföljden som en tidsgraf eller som fasdiagram.

Användardefinierade listnamn. Upp till 999 element kan lagras i listor

17 interaktiva zoomfunktioner

Numeriska utvärderingar visas i tabellformat för alla graflägen

Interaktiv analys av funktionsvärden, nollställen, maxvärden, minvärden, integraler och derivator

8 olika grafstilar gör det enkelt att skilja på de olika grafer som ritas samtidigt

Skärmvisningen kan delas horisontellt eller vertikalt

Visa grafer och tabeller sida vid sida.

Lagrar upp till 10 stycken

Matrisfunktionerna omfattar inverser, determinant, transponering, utökad matris, reducerad radtrappstegsform och elementära radoperationer. Matriser kan konverteras till listor och tvärtom

Listbaserad en- och tvåvariabelanalys. Logistisk, sinusformad, median-median, linjär, logaritmisk, exponentiell potens-, kvadratisk, kubisk och fjärdegrads regressionsmodeller

3 statistiska definitioner för spridningsdiagram, xy-diagram, histogram, vanliga och modifierade lådagran och normalfördelningsplot

Avancerade statistiska funktioner som bland annat omfattar 10 funktioner för hypotestester, 7 funktioner för konfidensintervall och envägsanalys av varians (ANOVA)

15 funktioner för sannolikhetsfördelning, bl.a. normal, Student-t, chi-kvadrat, binomial och Poisson

Ekonomiska funktioner som tidsvärdet av pengar (TVM), betalningsflöden och amortering. Interaktiv helskrämsredigerare för lösning av TVM-problem

Interaktiv redigerare för ekvationslösning ger möjlighet till numerisk lösning av olika variabler i en ekvation

11 regressionsmodellberäkningar

### **Hårdvara**

Skärmstorlek: 320 x 240 pixlar (2.8 tum diagonal)

Skärmupplösning: 140 punkter per tum; 16-bitars färgdjup

Drivs av uppladdningsbart TI-batteri (medföljer)

3 MB flash-ROM-minne för lagring av data och appar

154KB ledigt RAM-minne

En USB-port för kommunikation med en dator, eller kommunikation enhet-till-enhet med TI-84 Plus, TI-84 Plus Silver Edition, TI-84 Plus C Silver Edition och andra TI-84 Plus CE-grafräknare

Stöttåligt skjutbart fodral

Inbyggd klocka med visning av tid och datum

### **Tillbehör**

Emuleringsprogrammet TI-SmartView CE för TI-84 Plus-familjen. Den här lättanvända programvaran kompletterar grafräknarfamiljen och TI-84 Plus och gör det möjligt för läraren att projicera en bild av räknarens skärm inför hela

klassen. Det är ett idealiskt demonstrationsverktyg för olika matematiska och naturvetenskapliga koncept

### Applikationer

Applikationen Polynomrotsökare/Ekvationssystemlösare

Cabri™ Jr.

CellSheet™

Olika språkinställningar (ca 10 st), bl.a. engelska, tyska

Plottning av kägelsnitt

Plottning av olikheter

Probability Simulation

TI TestGuard™

Transformation Graphing

Vernier EasyData®

## Mer Information

Varumärke	Texas Instruments
Produkttyp	Grafräknare
Färg	Svart
Utbildningsnivå	Gymnasieskola
EAN	3243480106856
Producent Artikel	84CEPY/FC/7E2/A
Försäljningsenhet	ST
Intrastatkod	84701000
Ursprungsland	CN
Volym (M3)	0.00248
Vikt (KG)	0.257
SKU#	171634

