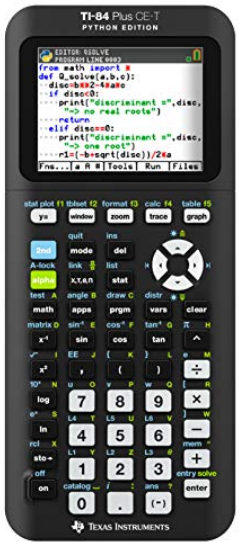
QR Code on last page

# TI-84 Plus CE-T Python Edition

## Produktbilder



## Kort Beskrivning

Högupplöst färgskärm som är bakgrundsbelyst
Uppladdningsbart integrerat batteri
Välbekanta funktioner från TI-84 Plus
Importera och använd 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 lådagram 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 helskärmsredigerare 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 tums 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

| | |
|---|---|
| Transportenhet Nivå 1 Enhet | FP |
| Transportenhet Nivå 1 Antal | 3 |
| Transportenhet Nivå 2 Enhet | TRP |
| Transportenhet Nivå 2 Antal | 10 |
| Transportenhet Nivå 3 Enhet | PALL |
| Transportenhet Nivå 3 Antal | 360 |
| 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 |