



## FUNKTIONEN

- ▶ EINGABE UND ANZEIGE DER ERGEBNISSE WIE IM SCHULBUCH (WriteView)
- ▶ PUNKTMATRIX-DISPLAY 132x64
- ▶ 827 FUNKTIONEN
- ▶ BATTERIEBETRIEB
- ▶ NAVIGATIONSTASTEN
- ▶ EINGABEN ZURÜCKHOLEN UND EDITIEREN
- ▶ 27 SPEICHER

## SONSTIGES

- ▶ Batterie (\*Stützfunktion): AAA x 4, \*CR2032 x 1
- ▶ Abmessungen (mm): 86 x 183 x 20
- ▶ Gewicht (g): 202

## GRUNDFUNKTIONEN

- ▶ Algebraische Eingabelogik (D.A.L.): ✓
- ▶ Dezimalstellenprogrammierung (FIX, SCI, ENG, ...): ✓
- ▶ Speicher-Anzahl: 27; 64 kb RAM
- ▶ +, -, ×, ÷, %, STO, RCL / M+, M-: ✓
- ▶ Max. Operationen auf einmal: 32 / 14
- ▶ Berechnungen und Speicher löschen (CA): ✓
- ▶ Letzte Ziffer korrigieren: ✓
- ▶ Speicherung letztes Ergebnis (ANS): ✓

## SONDERBERECHNUNGEN

- ▶ Konstanten-Berechnungen, Kettenberechnung: ✓

## ZAHLENSYSTEME

- ▶ Berechnungen in Zahlensystemen (BIN, OCT, DEC, HEX, PEN): ✓
- ▶ Umrechnung von Zahlensystemen (BIN, OCT, DEC, HEX, PEN): ✓
- ▶ Logische Operationen (AND, OR, NOT, NEG, XOR): ✓

## WISSENSCHAFTLICHE FUNKTIONEN

- ▶ Runden: ✓
- ▶  $\pi$ , (-),  $x^2$ ,  $x^3$ ,  $x^y$ ,  $x^{-1}$ ,  $\sqrt{\phantom{x}}$ ,  $\sqrt[3]{\phantom{x}}$ ,  $\sqrt[x]{\phantom{x}}$ ,  $\ln$ ,  $\log$ ,  $e^x$ ,  $10^x$ : ✓
- ▶  $\sin$ ,  $\cos$ ,  $\tan$  und Umkehrfunktionen: ✓
- ▶ Hyperbolische Funktionen ( $\sinh$ ,  $\cosh$ , ...): ✓
- ▶ Permutationen, Variationen und Kombinationen: ✓
- ▶ Zufallszahlengenerator: ✓
- ▶ Umwandlung Bruch - Dezimal und umgekehrt: ✓
- ▶ Umwandlung polar - rechtwinklig: ✓
- ▶ Umrechnung von Dezimal, Hexadezimal: ✓
- ▶ Winkelmaße DEG / RAD / GRAD: ✓
- ▶ Rechtwinklige / Polarkoordinaten Umrechnung: ✓
- ▶ Komplexe Zahlen: ✓
- ▶ Lineare Gleichungen mit drei Unbekannten: ✓
- ▶ Derivation im Punkt: ✓
- ▶ Bestimmtes Integral: ✓
- ▶ 4 Speicher für Formel (F1 – F4): 99 Programme
- ▶ Matrizen / Numerische Gleichungen lösen / Berechnungslisten: ✓ / ✓ / ✓

## STATISTISCHE FUNKTIONEN

- ▶ Statistische Berechnungen mit eine / zwei Variablen: 1 / 2
- ▶ Normalverteilung: ✓
- ▶ Standardabweichung: ✓
- ▶ Durchschnitt: ✓
- ▶ Lineare und andere Regressionen: 14