



## FUNKTIONEN

- ▶ D.A.L. (DIREKTE ALGEBRAISCHE EINGABELOGIK)
- ▶ GROSSE 2-ZEILIGES ANZEIGE, 10+2 STELLEN
- ▶ 470 FUNKTIONEN
- ▶ SOLAR- / BATTERIEBETRIEB (Solarbetrieb mit Stützbatterie)
- ▶ NAVIGATIONSTASTEN
- ▶ EINGABEN ZURÜCKHOLEN UND EDITIEREN
- ▶ 9 SPEICHER
- ▶ „HOME“ TASTE

## SONSTIGES

- ▶ Batterie (\*Stützfunktion): \*LR44 x 1
- ▶ Abmessungen (mm): 161 x 80 x 15
- ▶ Gewicht (g): 110

## MATHEMATISCHE FUNKTIONEN

- ▶ Anzahl Funktionen: 470
- ▶ Eingabelogik: D.A.L. (Direkte Algebraische Eingabelogik)
- ▶  $1/x$ ,  $x^2$ ,  $\sqrt{\quad}$ ,  $\%$ ,  $\pi$
- ▶ Berechnungen mit Brüchen
- ▶ SOLVER (nach Newton)
- ▶ LGS mit 2 oder 3 Unbekannten
- ▶ Matrizen, Vektoren
- ▶ Numerische Integrale und Differenziale
- ▶ Komplexe Zahlen

## SPEICHER

- ▶ Mehrzeilen-Playback
- ▶ Speicher für letztes Ergebnis (ANS)
- ▶ Speicher-Anzahl: 9

## NOTATION UND DEZIMALZAHL

- ▶ FSE (SCI, ENG, FIX) Anzeige und Fließkomma
- ▶ Tausenderunterteilung

## ZAHLENSYSTEME

- ▶ N Basis Berechnungen (DEC, BIN, OCT, HEX, PEN)
- ▶ Logische Operationen (AND, OR, NOT, NEG, XOR)

## STATISTIK-FUNKTIONEN

- ▶ Statistische Funktionen mit 1 Variable
- ▶ Statistische Funktionen mit 2 Variablen
- ▶ Regressionen: 7
- ▶ Standardabweichung, Mittelwert
- ▶ Fakultät (n!), Permutationen (nPr), Kombinatorik (nCr)
- ▶ Zufallszahlen

## TRIGONOMETRISCHE FUNKTIONEN

- ▶ Winkeleinheiten DRG (DEG/RAD/GRAD)
- ▶ Trigonometrie (sin, cos, tan, ...)
- ▶ Hyperbolische Funktionen (sinh, cosh, ...)
- ▶ Sexagesimalsystem (Rechnen mit Zeitangaben)
- ▶ Koordinatenumrechnung (rechtwinklig, polar)

## WISSENSCHAFTLICHE FUNKTIONEN

- ▶ Metrische Umrechnungen
- ▶ Physikalische Konstanten