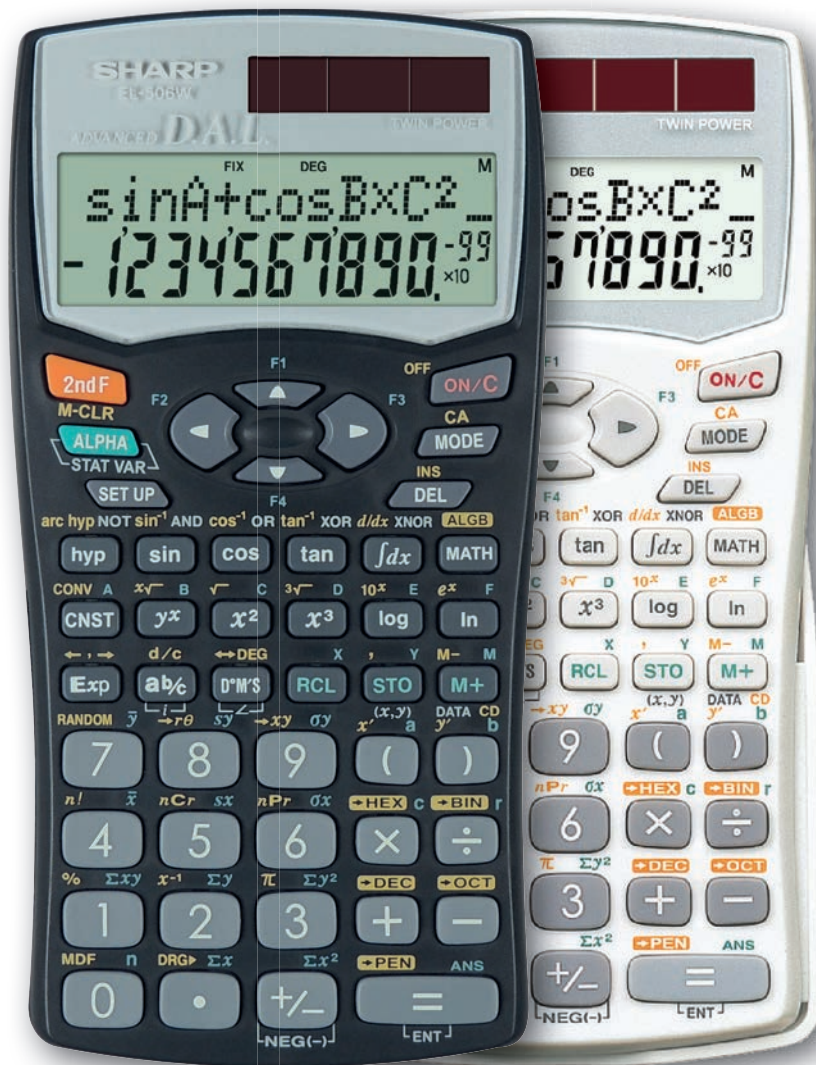


# EL-506W



## FUNKTIONEN

- ▶ DIREKTE ALGEBRAISCHE EINGABELOGIK (D.A.L.)
- ▶ GROSSE 2-ZEILIGE ANZEIGE
- ▶ 469 FUNKTIONEN
- ▶ SOLAR- / BATTERIEBETRIEB (Solarbetrieb mit Stützbatterie)
- ▶ NAVIGATIONSTASTEN
- ▶ EINGABEN ZURÜCKHOLEN UND EDITIEREN
- ▶ 9 SPEICHER

## SONSTIGES

- ▶ Batterie (\*Stützfunktion): \*LR44 x 2
- ▶ Abmessungen (mm): 80 x 155 x 13
- ▶ Gewicht (g): 97
- ▶ Farbvarianten: schwarz / weiß



® **MORAVIA Europe GmbH**  
Würmtalstraße 35, 81375 München, Deutschland  
Tel.: +49 899 192 902 11  
E-mail: [info@moravia-europe.de](mailto:info@moravia-europe.de)  
[www.moravia-europe.de](http://www.moravia-europe.de)

## GRUNDFUNKTIONEN

- ▶ Algebraische Eingabelogik (D.A.L.): ✓
- ▶ Dezimalstellenprogrammierung (FIX, SCI, ENG, ...): ✓
- ▶ Speicher-Anzahl: 9
- ▶ +, -, ×, ÷, %, STO, RCL / M+, M-: ✓
- ▶ Max. Operationen auf einmal: 24 / 10
- ▶ Berechnungen und Speicher löschen (CA): ✓
- ▶ Letzte Ziffer korrigieren: ✓
- ▶ Speicherung letztes Ergebnis (ANS): ✓

## SONDERBERECHNUNGEN

- ▶ Simulation-Berechnung für konkrete Variable (ALGB): ✓
- ▶ Konstanten-Berechnungen, Kettenberechnung: ✓
- ▶ Einheitenumrechnung: 44
- ▶ Physikalische und chemische Konstanten: 52

## 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: ✓
- ▶  $\pi$ , (-),  $x^2$ ,  $x^3$ ,  $x^y$ ,  $x^{-1}$ ,  $\sqrt{\phantom{x}}$ ,  $\sqrt[3]{\phantom{x}}$ ,  $\sqrt[n]{\phantom{x}}$ ,  $\ln$ ,  $\log$ ,  $e^x$ ,  $10^x$ : ✓
- ▶  $\sin$ ,  $\cos$ ,  $\tan$  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): 4
- ▶ Matrizen / Numerische Gleichungen lösen / Berechnungslisten: ✓ / ✓ / ✓

## STATISTISCHE FUNKTIONEN

- ▶ Statistische Berechnungen mit eine / zwei Variablen: 1 / 2
- ▶ Normalverteilung: ✓
- ▶ Standardabweichung: ✓
- ▶ Durchschnitt: ✓
- ▶ Lineare und andere Regressionen: 6