

Umschaltung ° ⇔ Bogenmass  
 360 ° Kreis = "Deg" = Normaleinstellung  
 Bogenmass = "Rad"

Zehnerlogarithmus log<sub>10</sub>  
 (LOG) Umkehrung:  
 10<sup>x</sup> = 2nd LOG

Für alle blauen Funktionen  
 (z.B. arcsin = sin<sup>-1</sup>: 2nd sin)



**EE** Eingabe des Exponenten.

Die Werteingabe kann unabhängig vom Displayformat in Gleitkomma-, Festkomma- oder Exponentialform erfolgen. Das Displayformat beeinflusst nur die Ergebnisse.

Werteingabe in Exponentialform (wissenschaftliche Schreibweise):

1. Eine bis zu 10-stellige Zahl als Mantisse eingeben. Bei negativen Zahlen anschließend die [+/-]-Taste drücken.
2. Drücken Sie **EE**.
3. Einen 1- oder 2-stelligen Exponenten eingeben, bei negativen Größen vor- oder nachher die [+/-]-Taste drücken.

1.2345 [+/-] **EE** [+/-] 65      -1.2345 -65  
 -1.2345 x 10<sup>-65</sup>

### Winkleinheiten

**DRG** Wechsel der Einstellung für Winkleinheit zwischen Altgrad, Bogenmaß und Neugrad ohne Beeinflussung der angezeigten Zahl.

**2nd [DRG-]** Wechsel (Konvertierung) der Winkleinheit zwischen Altgrad, Bogenmaß und Neugrad für Display, Eingabe, und Berechnung.

45	DEG	45
<b>2nd [DRG-]</b>	RAD	<b>0.785398163</b>
<b>2nd [DRG-]</b>	GRAD	<b>50.</b>
<b>2nd [DRG-]</b>	DEG	<b>45.</b>

### Trigonometrische Funktionen

Vor Verwendung der trigonometrischen Funktionen (**SIN**, **COS**, **TAN**, **2nd [SIN<sup>-1</sup>]**, **2nd [COS<sup>-1</sup>]**, oder **2nd [TAN<sup>-1</sup>]**), mit der Taste **DRG** die Winkleinheiten **DEG**, **RAD**, oder **GRAD** wählen. **Anmerk.:** Vor Verwendung eines DMS-Werts in einer Berechnung, muß dieser mit der Tastenfolge **2nd [DMS>DD]** in eine Dezimalzahl konvertiert werden.

<b>DRG</b> (ggf.)	DEG	
90 <b>SIN</b>	DEG	<b>1.</b>
<b>-</b> 30 <b>COS</b>	DEG	<b>0.866025404</b>
<b>=</b>	DEG	<b>0.133974596</b>
1 <b>2nd [SIN<sup>-1</sup>]</b>	DEG	<b>90.</b>
<b>-</b> .5 <b>=</b>	DEG	<b>89.5</b>

### Logarithmische Funktionen

<b>LOG</b>	15.32 <b>LOG</b>	<b>1.185258765</b>
	<b>+</b> 12.45 <b>LOG</b> <b>=</b>	<b>2.280428117</b>
<b>2nd [10<sup>x</sup>]</b>	2 <b>2nd [10<sup>x</sup>]</b> <b>-</b> 10 <b>x<sup>2</sup> =</b>	<b>0.</b>
<b>LN</b>	15.32 <b>LN</b>	<b>2.729159164</b>
	<b>+</b> 12.45 <b>LN</b> <b>=</b>	<b>5.250879787</b>
<b>2nd [e<sup>x</sup>]</b>	.693 <b>2nd [e<sup>x</sup>]</b>	<b>1.999705661</b>
	<b>+</b> 1 <b>=</b>	<b>2.999705661</b>

### Potenzieren und Radizieren

<b>1/x</b>	8 <b>1/x</b> <b>+</b> 4 <b>1/x</b> <b>=</b>	<b>0.375</b>
<b>x<sup>2</sup></b>	6 <b>x<sup>2</sup></b> <b>+</b> 2 <b>=</b>	<b>38.</b>
<b>√x</b>	256 <b>√x</b> <b>+</b> 4 <b>√x</b> <b>=</b>	<b>18.</b>
<b>2nd [x<sup>3</sup>]</b>	2 <b>2nd [x<sup>3</sup>]</b> <b>+</b> 2 <b>=</b>	<b>10.</b>
<b>2nd [∛x]</b>	8 <b>2nd [∛x]</b> <b>+</b> 4 <b>=</b>	<b>6.</b>
<b>y<sup>x</sup></b>	5 <b>y<sup>x</sup></b> 3 <b>=</b>	<b>125.</b>
<b>2nd [∛y]</b>	8 <b>2nd [∛y]</b> 3 <b>=</b>	<b>2.</b>