

# Produkteübersicht für Schulen

## Grafische Taschenrechner



### HP 9G

**Mit seiner einfachen Bedienung ist der wissenschaftliche, grafikfähige Rechner HP 9g perfekt geeignet für jeden, der einfache Gleichungen als Grafik darstellen muss**

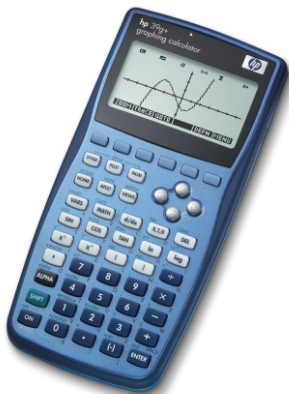
- schnelle und einfache Umwandlung von verschiedenen Masseinheiten und Zahlensystemen
- 20 physikalische Konstanten
- Anzeige von Graphen oder Gleichungen
- fixierte Dezimaldarstellung zur einfachen Erfassung von Lösungen oder Darstellung im technischen Format
- ein- und bivariable Statistiken, Berechnungen von Permutationen, Kombinationen, Fakultäten, logischen Funktionen und mathematischen Funktionen mit nur einem Tastendruck
- Programmierbar - Sie geben Ihre eigenen Daten ein

Menge	Preise / Stk.
1	79.00
2	77.00
3	72.00
5	69.00
10	68.00
20	67.00
30	auf Anfrage

### HP 39G+

**Grafikfähiger Taschenrechner für die Sekundarstufe in Mathematik und Naturwissenschaften**

- Große Split-Screen Anzeige mit 131 x 64 Pixeln
- 256kB Speicher (200kB verfügbar)
- einfache algebraische Eingabe
- Nutzung selbst erstellter oder eingebauter Applets
- Durchführung von Inferenzstatistiken
- Infrarot-Schnittstelle IrDA
- USB PC-Kabel für die Verbindung mit dem Computer
- Prozessor: 75Mhz ARM9
- **Einsatzbereiche:** Algebra, Analysis, Statistik & Wahrscheinlichkeit, Maschinenbau, Geometrie, Physik, Numerische Mathematik, Naturwissenschaften, Trigonometrie, etc.
- **Vektoroperationen:** Rechtwinklig + Polar, Matrix Editor, Matrix-Operationen
- **Mathematische Funktionen:** Grad-, Radiant- oder Neugradmodus, Bruchzahlen, Trigonometrische und inverse Funktionen, Hyperbel- und inverse Funktionen, HP Solve Gleichungslöser (Nullstellensuche), Numerische und symbolische Integration + Differentiation, Funktionen mit komplexen Zahlen, Polynomiale Nullstellensuche, Absolutwert, Runden
- **Wissenschaftliche Funktionen:** Umrechnung von Dezimalzeit in h/m/s, Umrechnung Polar/Rechtwinklig, Winkelumrechnungen
- **Statistische Funktionen:** Standardabweichung, Mittelwert, gewogenes Mittel, Lineare Regression, Kombinationen, Plotten statistischer Daten, Hypothesentests, Vertrauensintervalle



Menge	Preise / Stk.
1	169.00
2	162.00
3	159.00
5	155.00
10	152.00
20	149.00
30	auf Anfrage

## HP 40G

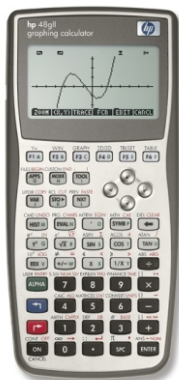


### **Grafischer Taschenrechner für Schüler und Studenten der Mathematik und Naturwissenschaften**

- 256kB Speicher
- einfache algebraische Eingabe
- Computer-Algebra-System (CAS)
- Statistik & Wahrscheinlichkeitsrechnung
- 10 Matrizen
- HP Solve Gleichungslöser
- Notizen und Skizzen
- Unterstützung für Overhead-Anzeigeeinheit
- Infrarot-Schnittstelle
- Rechner-Rechner-Verbindungskabel
- PC Serial Adapter

Menge	Preise / Stk.
1	99.00
2	97.00
3	96.00
5	96.00
10	96.00
20	96.00
30	auf Anfrage

## HP 48GII



### **Grafikfähiger Taschenrechner für Studierende und Profis im Ingenieur- und Vermessungswesen**

- 128kB Speicher
- CAS (Computer Algebra System)
- Dateneingabe in UPN/RPN, algebraisch und im Textmodus
- hoch entwickelte Grafikfunktionen für 2D- und 3D-Plots
- interne Bibliothek mit mehr als 180 wissenschaftlichen, technischen Konstanten und Grösseneinheiten
- strukturierte Programmiersprache zum Erstellen von eigenen Anwendungen
- HP Matrix (Matrizen anschauen, eingeben und verändern)
- HP Equation Writer (Gleichungen und Formeln)
- HP Solve (Gleichungen nach einer beliebigen Variabel auflösen ohne umzustellen)
- komfortable serielle Schnittstelle
- serieller PC-Link + Software-CD

Menge	Preise / Stk.
1	199.00
2	195.00
3	192.00
5	189.00
10	189.00
20	189.00
30	auf Anfrage

## HP 49G+

### **Der grafikfähige CAS-Rechner von HP für Profis und Studierende in Mathematik, Wissenschaft und Technik**



- 512kB RAM und 2MB Flash ROM
- Dateneingabe in UPN/RPN, algebraisch und im Textmodus schneller und flexibler Editor für die Isolierung und Untersuchung von Teilausdrücken
- eingebautes, hoch entwickeltes Computer Algebra System
- grosses Display für komfortable Produktivität
- Infrarot-Schnittstelle (IrDA)
- inkl. PC-Link (USB-Kabel + Software)
- inkl. SD-Card Slot für flexible Speichererweiterung mit handelsüblicher SD-Card
- inkl. Schutzetui
- **dynamische Algebra und Analysis:**  
Das benutzerfreundlich Computer Algebra System (CAS) bringt Ihnen dynamische symbolische Manipulierungsmöglichkeiten sowie symbolische und numerische Lösungsverfahren. Sie können somit ganz einfach komplexe arithmetische und analytische Funktionen ausführen oder ein lineares Gleichungssystem lösen. Möchten Sie den Rechenweg einsehen? Kein Problem: benutzen Sie den Einzelschritt-Textmodus\*, der Ihnen die bei der Lösung von dynamischen Ableitungen, integralen und linearen Algebra gemachten Schritten auflistet.

\*Alle technischen Angaben von HP

Menge	Preise / Stk.
1	229.00
2	222.00
3	219.00
5	215.00
10	212.00
20	209.00
30	auf Anfrage