



HEWLETT
PACKARD

BECKER bürosysteme
Postf. 12 07, Louisenstr. 37
6380 Bad Homburg v.d.H.
Telefon 06172 / 17 06 - 0

Hewlett-Packard Deutschland

Hauptverwaltung
Herrenberger Straße 130
7030 Böblingen
Tel. (0 70 31) 14-0

Vertriebszentrale
Hewlett-Packard-Straße
6380 Bad Homburg v.d.H.
Tel. (0 61 72) 16-0

Vertriebsregion Nord

Vertriebszentrum
Kapstadttring 5
2000 Hamburg 60
Tel. (0 40) 638 04-0

Vertriebsregion Mitte

Vertriebszentren
Berliner Straße 111
4030 Ratingen
Tel. (0 21 02) 4 94-0
Hewlett-Packard-Straße
6380 Bad Homburg v.d.H.
Tel. (0 61 72) 16-0

Vertriebsregion Süd

Vertriebszentren
Schickardstraße 2
7030 Böblingen
Tel. (0 70 31) 6 45-0
Eschenstraße 5
8028 Taufkirchen
Tel. (0 89) 612 07-0

Hewlett-Packard Schweiz

Hewlett-Packard (Schweiz) AG
Schwamendingenstraße 10
CH-8050 Zürich
Tel. (01) 315 81 81

Hewlett-Packard Österreich

Hewlett-Packard Ges. m. b. H.
Lieblgasse 1, A-1222 Wien
Tel. (02 22) 25 00-0

Gewährleistung

Jedem Produkt liegt eine Garantieerklärung bei. Die einzelnen Gewährleistungsbestimmungen sind auf Wunsch vorab erhältlich. Änderungen von Materialien, technischen Daten oder Zubehör sind ohne Vorankündigung möglich.

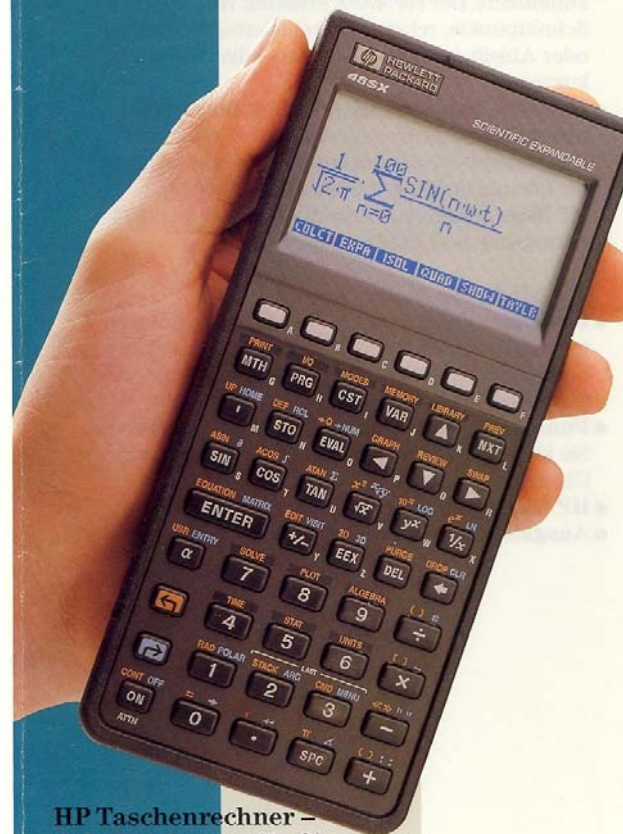
Änderungen vorbehalten
Part.-Nr. 5952-1638GE
© Hewlett-Packard GmbH
Printed in The Netherlands 7/90



HEWLETT
PACKARD

NEU HP 48SX Taschen- rechner

Technisch-
wissenschaftliche
Taschenrechner
von Hewlett-Packard



HP Taschenrechner –
Arbeiten besser für Sie.

NEU!

HP 48SX

Ein Quantensprung von Hewlett-Packard ins 21. Jahrhundert

Kein anderer Taschenrechner kann es mit dem HP 48SX aufnehmen. Er ist der einzige Taschenrechner mit folgenden Funktionen:

- **HP EquationWriter.** Geben Sie die Gleichung einfach in ihrer gedruckten Form ein.
- **Grafik und Differential-/Integralrechnung** in völlig neuartiger Weise in einem Taschenrechner kombiniert. Der HP 48SX ermittelt Wurzeln, Schnittpunkte, relative Extremwerte, Steigungen oder Ableitungen und zeigt dabei die Funktionskurve an.
- **Einfache automatische Einheitenrechnung.** Geben Sie Konstanten und Variablen in den angegebenen Einheiten ein, und Sie erhalten die Lösung in den gewünschten Einheiten.
- **HP MatrixWriter.** Große Matrizen sind einfach einzugeben und zu überprüfen.

Zusätzliche Merkmale:

- **Erweiterungsoptionen.** RAM-Speicher Erweiterung. Durch eine serielle Schnittstelle, Verbindung zum PC und Anpassen von Programm-Steckkarten möglich.
- **Funktionen für symbolische Mathematik.** Sie können vor der Eingabe der Zahlenwerte die Gleichung nach der Variablen auflösen.
- **HP Gleichungslöser**
- **Ausgabe über Infrarotdrucker**



HP 28S

Für Studenten technisch-wissenschaftlicher Disziplinen

Der HP 28S rechnet mit mathematischen Symbolen in Algebra und Infinitesimalrechnung genauso mühelos wie mit Zahlen. Er weist als einziger Taschenrechner alle folgenden Leistungsmerkmale auf:

- **Symbolische mathematische Lösungen.** Sie können die Gleichungen vor dem Einsetzen von Zahlenwerten nach den Variablen auflösen.
- **32 kByte RAM.** Speichern Sie große komplexe Berechnungen und rufen Sie angepasste Programme, Formeln und Dienstprogramme ab.
- **Grafikfunktionen.** Verwenden Sie die Grafikfunktionen in Verbindung mit dem HP-Gleichungslöser, um Ihre Schätzungen durch einen genauen Wert zu untermauern. Speichern Sie Grafiken und rufen Sie diese bei Bedarf wieder ab.
- **HP-Gleichungslöser**
- **Unkomplizierte Matrix- und Vektorrechnung.** Lösen Sie Gleichungssysteme und überprüfen Sie dabei Ihre Matrix auf der 4-zeiligen Anzeige.



HP 42S

Für professionelle Benutzer und Studenten

Der leistungsfähigste Taschenrechner für die Matrizenrechnung. Der HP 42S ist ein hervorragender Ersatz für den HP 15C und der einzige Taschenrechner mit folgenden Funktionen:

- **Die größte Anzahl von Matrizenfunktionen in einem Taschenrechner.** Der HP 42S ist für die Matrizen- und Vektorrechnung am besten geeignet.
- **Rechnen mit reellen und komplexen Zahlen,** Vektor- und Matrizenrechenfunktionen, die zusammen oder wahlweise einzeln arbeiten. Die Berechnung von Matrizen mit komplexen Zahlenelementen ist so einfach wie das Rechnen mit reellen Zahlen. Der HP 42S zeigt beide Teile eines komplexen Ergebnisses gleichzeitig an.



HP-Taschenrechner – Arbeiten besser für Sie.

Zwei innovative Funktionen, die nur bei HP Taschenrechnern enthalten sind, ermöglichen Ihnen die Anpassung Ihres Taschenrechners: HP Gleichungslöser und HP Gleichungslöser mit UPN-Logik.

Mit dem HP Gleichungslöser können Sie Gleichungen aufstellen und nach jeder Variablen auflösen, ohne die Gleichung neu schreiben zu müssen. Der HP Gleichungslöser mit UPN-Logik ermöglicht Ihnen die Erzeugung eines mathematischen Ausdrucks mit einem Programm und die Auflösung nach jeder Variablen, ohne das Programm neu zu schreiben. HP Taschenrechner sind besser. Auch Sie werden es sein. Erweiterbarer technisch-wissenschaftlicher Taschenrechner HP 48SX für professionelle Benutzer, Studenten und Dozenten.

- **HP-Gleichungslöser mit UPN-Logik**
- **Alpha-Menüs, Tastenbezeichnungen, Eingabeaufforderungen und -meldungen**
- **Ausgabe über Infrarotdrucker**

HP 32S

Für professionelle Benutzer und Studenten

Die Vorteile der UPN-Logik zum günstigsten Preis. Der HP 32S ist ein perfekter Ersatz für den HP 11C und der einzige Taschenrechner mit folgenden Funktionen:

- **Numerische Integration und Rechnen mit komplexen Zahlen.** Die richtige Kombination für technische Aufgaben.
- **HP-Gleichungslöser mit UPN-Logik**
- **Tastenprogrammierbar.** Schaffen Sie sich eine maßgeschneiderte Lösung für komplexe oder immer wiederkehrende Rechenaufgaben.
- **Alpha-Menüs, -Tastenbezeichnungen, -Eingabeaufforderungen und -Meldungen**



HP 20S

Für professionelle Benutzer und Studenten

Mit Programmbibliothek für die Lösung Ihrer anspruchsvollsten Probleme. Der HP 20S ist der einzige Taschenrechner mit den folgenden Funktionen:

- **Integrierte Programmbibliothek.** Mit nur drei Tasten finden Sie die Lösung für komplexe Probleme.
- **Tastenprogrammierbar.** Bedingungsabfragen und Unterprogramme unterstützen Sie bei der Lösung besonderer Probleme.
- **Zahlensysteme und Basisarithmetik.** HP 20S für Studenten der Statistik. Unentbehrlicher Helfer für statistische Berechnungen auf Universitätsniveau. Der HP 20S ist der einzige Taschenrechner mit folgenden Funktionen:
- **Statistik- und Wahrscheinlichkeitsfunktionen,** außerdem Funktionen zur Überprüfung von Hypothesen und für Konfidenzintervalle. Sie finden rasch die Lösung Ihrer statistischen Aufgabenstellungen.
- **Grundlegende mathematische und trigonometrische Funktionen**



HP 21S

Für Studenten der Statistik

Unentbehrlicher Helfer für statistische Berechnungen auf Universitätsniveau

Der HP 21S ist der Taschenrechner mit folgenden Funktionen:

- **Statistik- und Wahrscheinlichkeitsfunktionen,** außerdem Funktionen zur Überprüfung von Hypothesen und für Konfidenzintervalle. Sie finden rasch die Lösung Ihrer statistischen Aufgabenstellungen.
- **Grundlegende mathematische und trigonometrische Funktionen**



HP 22S

Für Studenten technisch-wissenschaftlicher Disziplinen

Integrierte Gleichungen für die schnelle Lösung typischer Studienaufgaben. Der HP 22S ist der einzige technisch-wissenschaftliche Taschenrechner mit folgenden Funktionen:

- **HP-Gleichungslöser und Gleichungsbibliothek.** Jede Gleichung kann nach jeder Variablen aufgelöst werden.
- **Alpha-Menüs, Tastenbezeichnungen, Eingabeaufforderungen und -meldungen**



HP 27S

Für das technische Management

Technisch-wissenschaftliche und kaufmännische Funktionen in einem Taschenrechner. Der HP 27S ist der Taschenrechner mit folgenden Funktionen:

- **HP Gleichungslöser**
- **Statistikrechnung auf Listenbasis**
Speichert Berechnungen mehrerer Zahlenlisten, bearbeitet und überprüft die Daten.
- **Menüs und programmierbare Tasten.**
Funktionen sind über Menüs und programmierbare Tasten leicht aufzufinden. Eingabeaufforderungen und Meldungen erhöhen die Benutzerfreundlichkeit.
- **Optionale Ausgabe über Infrarotdrucker**



HP Infrarotdrucker HP 82240B

In verbesserter Version!

Der Drucker erzeugt jetzt besser lesbare Ausdrücke und verfügt über eine automatische Abschaltung für eine längere Batterie-Lebensdauer. Kabel sind überflüssig. Sie können Ihre vollständigen Berechnungen, Kurven, Diagramme, etc., überall ausdrucken. Der HP Infrarotdrucker kann zusammen mit HP 48SX, HP 28S, HP 42S und HP 27S verwendet werden.

Wählen Sie den für Sie geeigneten Taschenrechner. Bei der Auswahl hilft Ihnen die Auswahlübersicht auf der ausklappbaren Seite der Broschüre. Und HP fordert Sie auf, HP Taschenrechner mit einem beliebigen anderen Taschenrechner zu vergleichen. **HP Taschenrechner – Arbeiten besser für Sie.**

