

BEDIENUNGSANLEITUNG

BEDIENUNGSHINWEISE

Um den störungsfreien Betrieb Ihres SHARP-Rechners sicherzustellen, beachten Sie die folgenden Punkte:

- Den Rechner nicht an Orten aufbewahren, wo er extrem hohen Temperaturschwankungen, Feuchtigkeit oder Staub ausgesetzt ist.
- Zum Reinigen des Rechners verwendet man ein trockenes, weiches Tuch. Keine Lösungsmittel oder feuchte Lappen verwenden.
- Da dieses Produkt nicht wasserdicht ist, sollten Sie es nicht an Orten benutzen oder lagern, die extremer Feuchtigkeit ausgesetzt sind. Schützen Sie das Gerät vor Wasser, Regentropfen, Sprühwasser, Saft, Kaffee, Dampf, Schweiß usw., da der Eintritt von irgendwelcher Flüssigkeit zu Funktionsstörungen führen kann.
- Sollte eine Reparatur dieses Gerätes erforderlich sein, wenden Sie sich nur an einen SHARP-Fachhändler, eine zugelassene SHARP-Reparaturwerkstatt oder an eine SHARP-Kundendienststelle.
- Produktverbesserungen dieses Gerätes, einschließlich des Zubehörs, bleiben ohne Vorkündigung vorbehalten.
- Der optionale Netzadapter (EA-28A) ist in manchen Regionen nicht verfügbar. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem SHARP Händler.
- Wenn Sie das Netzkabel von der Steckdose abtrennen, um die Stromversorgung vollständig zu unterbrechen, oder die Batterie ersetzen, wird der aktuell gespeicherte Steuersatz gelöscht.

SHARP übernimmt keine Verantwortung oder Haftung für irgendwelche zufälligen oder aus der Verwendung folgenden wirtschaftlichen oder sachlichen Schäden, die aufgrund der falschen Verwendung bzw. Durch Fehlfunktionen dieses Gerätes und dessen Zubehör auftreten, ausgenommen diese Haftung ist gesetzlich festgelegt.

BETRIEBSTASTEN

BETRIEBSTASTE; WAHLSCHALTER FÜR DRUCKEN / POSTENZÄHLER:

- OFF**: Ausschalten.
- ****: Einschalten. Einstellung der Betriebsart ohne Ausdruck.
- P**: Einschalten. Einstellung der Betriebsart für Ausdruck.
- P-IC**: Einschalten. Einstellung auf Ausdruck und Betriebsart für Postenzähler.

- Bei Additionen und Subtraktionen wird jedesmal beim Drücken von \pm eine Eins zum Postenzähler hinzugefügt und jedesmal beim Drücken von \pm eine Eins abgezählt.
 - Der Zähler wird ausgedruckt, wenn das Ergebnis berechnet wird.
 - Durch Drücken von \times oder \div wird der Zähler gelöscht.
- Wenn der Wahlschalter für Gesamtsumme/Einstellung der Rate auf "GT" (Gesamtsumme) eingestellt ist, wird dem Postenzähler jedesmal eine Eins hinzugefügt, wenn Rechenergebnisse im Gesamtsummenspeicher gespeichert BETRIEBSTASTEN werden. Zum Ausdrucken und Löschen des Zählers die Taste GT drücken.
- Dem Speicher-Postenzähler wird jedesmal beim Drücken von M bei einer Addition eine Eins hinzugefügt.
 - Beim Drücken von \pm bei einer Subtraktion wird jedesmal eine Eins vom Postenzähler abgezählt.
 - Der Zähler wird gedruckt, wenn der Speicher abgerufen wird.
 - Durch Drücken von M wird der Zähler gelöscht.

Hinweis:
Der Zähler hat eine maximale Kapazität von drei Stellen (bis ± 999). Wenn der Zähler den Maximalwert überschreitet, wird er wieder auf Null zurückgestellt.

RUNDUNGS-WAHLSCHALTER:

Beispiel: Einstellung des Komma-Tabulators auf "2".
 $4 + 9 = 0,444...; 5 + 9 = 0,555...$

	4 \pm 9 \pm	5 \pm 9 \pm
1/4	0.45	0.56
5/4	0.44	0.56
1/5	0.44	0.55

Hinweis:

- Bei Verwendung von \times oder \div gleitet der Dezimalpunkt bei Folgeberechnungen.
- Wenn der Komma-Tabulator auf "F" gestellt ist, wird das Ergebnis immer abgerundet (\bullet).

WAHLSCHALTER FÜR GESAMTSUMME/

EINSTELLUNG DER RATE:

Dieser Schalter verwendet die aktive GESAMTSUMME-Funktion.

- GT**: Gesamtsumme.
- ****: Neutral.
- "RATE SET"**: Zur Einstellung der Steuerrate diesen Schalter auf die Position "RATE SET" einstellen.

Steuerrate:

- \div dreimal drücken, die Steuerrate eingeben und dann M drücken.
- Maximal 4 Stellen können gespeichert werden (der Dezimalpunkt wird nicht als Stelle gewertet).
- Es kann nur eine Steuerrate gespeichert werden. Bei der Eingabe einer neuen Steuerrate wird die alte gelöscht.

WAHLSCHALTER FÜR KOMMATABULATOR/

ADDITION:

- "3 2 0"**: Einstellung der Anzahl der Dezimalstellen für das

"F":

"A":

Ergebnis.

Das Ergebnis wird im Gleitpunkt-System angezeigt. Bei der Additions-Betriebsart können Additionen und Subtraktionen von Zahlen ohne einen Dezimalpunkt ausgeführt werden. Wenn die Additions-Betriebsart aktiviert ist, wird der Dezimalpunkt automatisch an der in der Einstellung des Komma-Tabulators gewählten Stelle eingefügt. Die Verwendung von \div oder \times deaktiviert automatisch die Additions-Betriebsart und das korrekte Ergebnis wird mit der eingestellten Stelle für den Dezimalpunkt angezeigt.

R :

\rightarrow :

\div :

TASTE FÜR PAPIERZUFÜHRUNG

TASTE FÜR KORREKTUR DER LETZTEN STELLE

TASTE FÜR NICHT-ADDIEREN/ZWISCHENSUMME:
Nicht addieren: Wenn diese Taste in der Betriebsart für Ausdruck direkt nach der Eingabe einer Zahl gedrückt wird, wird der Eintrag mit der Markierung "#" auf der linken Seite gedruckt. Diese Taste wird gedrückt zum Ausdruck von Zahlen, die nicht Gegenstand von Berechnungen sind, z.B. einen Code, dem Datum u.a.

Zwischensumme: Ausgeben von Zwischensumme(n) von Additionen bzw. Subtraktionen. Beim Drücken von \pm oder \pm wird die Zwischensumme mit der Markierung "0" gedruckt und die Berechnung kann dann fortgesetzt werden.

• Selbst wenn diese Taste in der Betriebsart ohne Ausdruck gedrückt wird, wird die angezeigte Zahl mit einem "P" gedruckt.

\div :

\times :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

\pm :

AUSTAUSCH DER PAPIERROLLE

Niemals eine gerissene Papierrolle einlegen. Dadurch kann es zu Papierstau kommen.

Immer zuerst die Papierkante mit einer Schere gerade schneiden.

- Schieben Sie die vordere Kante der Papierrolle in die Öffnung. (Abb. 1)
- Schalten Sie das Gerät ein und führen Sie das Papier durch Drücken der Taste R zu (Abb. 2).
- Setzen Sie die Papierrolle in den Papierrollenhalter ein. (Abb. 3)

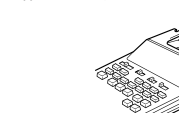
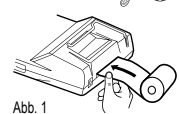


Abb. 1

Abb. 2

Abb. 3

ZIEHEN SIE DAS PAPIER NICHT NACH HINTEN; DADURCH KANN DER DRUCKERMECHANISMUS BESCHÄDIGT WERDEN.

AUSWECHSELN DER BATTERIEN

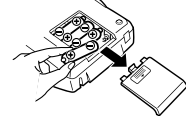
Zeit zum Auswechseln der Batterie

Zwei Jahre durch neue Batterie ersetzen. Wenn die Batterien schwach werden, kann der Ausdruck unterbrochen werden und die Anzeigen auf dem Display verschwinden. In diesem Fall sollten Sie die alten Batterien durch neue ersetzen.

Batterie: Hochleistungs-Manganbatterie Größe AA (oder R6) \times 4

Hinweis: Wenn die Batterie leer ist, gehen die Werte für Steuer-/Abschlagrate, Umrrechnungsrate und andere Speichereinhalte verloren.

- Die Aus-Taste drücken und den Netzstecker von der Steckdose abziehen.
- Entfernen Sie die Batterieabdeckung durch Schieben in die auf der Abdeckung angegebene Pfeilrichtung.
- Tauschen Sie die Batterien aus. Stellen Sie sicher, dass die "+" und "-" Markierungen auf der Batterie den "+" und "-" Markierungen des Rechners entsprechen. Immer vier Batterien gleichzeitig auswechseln.
- Bringen Sie die Batterieabdeckung wieder an.
- Den Rückstellschalter RESET auf der Geräteunterseite drücken.



- Wenn Elektrolytflüssigkeit in die Augen gelangt, waschen Sie das Auge mit sauberem Wasser aus und gehen sofort zu einem Arzt.
- Wenn Elektrolytflüssigkeit mit der Haut oder Kleidung in Berührung kommt, waschen Sie die betroffenen Stellen sofort gründlich mit sauberem Wasser.
- Wenn das Gerät längere Zeit nicht verwendet wird, entfernen Sie die Batterien.
- Belassen Sie keine verbrauchten Batterien im Gerät.
- Verwenden Sie nicht neue und alte Batterien gleichzeitig und stellen Sie sicher, dass keine unterschiedlichen Batterietypen verwendet werden.

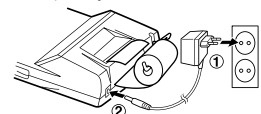
ANSCHLUSS DES NETZADAPTERS (SONDERZUBEHÖR)

Dieses Gerät kann mit einem Netzadapter auch mit Wechselstrom verwendet werden. Wenn der Netzadapter an das Gerät angeschlossen ist, wird die Stromversorgung automatisch von den Batterien auf die Netzstromversorgung umgeschaltet.

Netzadapter: Modell EA-28A

Vor dem Anschluß des Netzadapters unbedingt sicherstellen, dass das Gerät ausgeschaltet ist.

Zum Anschluß des Netzadapters folgen Sie den Schritten ① und ②.



Zum Abtrennen des Netzadapters gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor.

VORSICHT

DIE VERWENDUNG EINES ANDEREN ALS DES EMPFOHLENE NETZADAPTERS EA-28A KANN ZU FALSCHER SPANNUNGSVERSORGUNG DES SHARP RECHNERS FÜHREN UND DAS GERÄT BESCHÄDIGEN.

FEHLER

In einigen Situationen kann es zur Kapazitätsüberschreitung oder zum Auftreten von Fehlern kommen. In diesem Fall wird "E" angezeigt. Der Speicherinhalt bleibt beim Auftreten eines Fehlers erhalten.

Wenn "E 0." beim Auftreten eines Fehlers angezeigt wird, wird "-----" in Rot ausgedruckt und \div muß zum Löschen verwendet werden. In seltenen Fällen stoppt das Gerät während eines Ausdrucks und "E" wird angezeigt. Dies ist keine Fehlfunktion sondern dieses Problem tritt auf, wenn das Gerät starken elektrischen Störungen oder statischer Elektrizität ausgesetzt ist. In diesem Fall drücken Sie \div und beginnen Sie die Berechnung noch einmal.

Fehler-situationen:

- Der ganzzahlige Anteil des Ergebnisses überschreitet 12 Stellen.
- Der ganzzahlige Anteil im Speicher bzw. im Gesamtsummenspeicher überschreitet 12 Stellen.
(Beispiel: M 999999999999 M 1 M)
- Eine Zahl wird durch 0 geteilt.
(Beispiel: $5 \div 0 =$)



Abb. 1

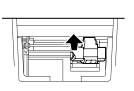


Abb. 2

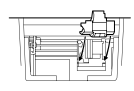


Abb. 3

Reinigung des Druckermechanismus

Falls der Ausdruck nach längerem Gebrauch unscharf wird, empfiehlt es sich, die Druckwalze nach folgendem Verfahren zu reinigen:

- Die Abdeckung des Druckers und die Tintenrolle entfernen.
- Die Papierrolle anbringen und den Papieranschub betreiben, bis der Papieranfang an der Vorderseite des Druckers erscheint.
- Eine kleine Bürste (z.B. Zahnbürste) an die Druckwalze halten und durch Drücken der R -Taste die Reinigung vornehmen.
- Tintenrolle und Abdeckung wieder anbringen.

Hinweis: Drehen Sie das Druckrad nicht von Hand, dies kann zu Beschädigungen des Druckers führen.

TECHNISCHE DATEN

Betriebskapazität: 12 Stellen
Stromversorgung: Wechselstrom: 6V ~ (Gleichstrom) (Hochleistungs-Manganbatterie Größe AA x 4)
 AC: 220 – 230 V, 50 Hz, Netzgerät EA-28A (wahlweise erhältlich)
DRUCKWERK
Drucker: Mechanischer Drucker
Druckgeschwindigkeit: ca. 2 Zeilen/Sekunde
Druckerpapier: Breite: 57 mm – 58 mm
 Durchmesser der Rolle: (max.) 80 mm
Betriebs temperatur: 0°C – 40°C
Betriebsdauer: ca. 4.500 Stunden in der Druckerpause-Betriebsart wird 555/555 bei 25°C Umgebungstemperatur angezeigt
 (Die Betriebszeit ist abhängig vom Batterietyp und der Verwendungsart)
Abmessungen: 150 x 230 x 52 mm
Gewicht: ca. 455 g (mit Batterien)
Zubehör: Mangan-Trockenbatterien x 4, 1 Papierrolle, 1 Farbrolle (eingesetzt) und Bedienungsanleitung

WARNUNG

DIE VERWENDETE STROMSPANNUNG MUSS MIT DER AUF DEM RECHNER ANGEgebenEN ÜBEREINSTIMMEN. ES IST GEFÄHRlich, DEN RECHNER MIT EINER HÖHEREN STROMSPANNUNG ALS DER AUF DEM GERÄT ANGEgeben ZU BETREIBEN. DIES KANN ZU FEUER ODER ANDEREN UNFÄLLEN MIT SCHÄDEN FÜHREN. DER HERSTELLER IST NICHT VERANTWORTlich FÜR SCHÄDEN, DIE DURCH DIE VERWENDUNG DES RECHNERS MIT EINER ANDEREN ALS DER VORGESCHRIEBENEN STROMSPANNUNG VERURSACHT WERDEN.

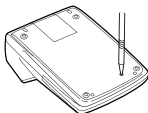
RÜCKSTELLEN DES GERÄTES

Starke Stöße, elektrische Felder oder andere außergewöhnliche Zustände können dazu führen, dass das Gerät nicht funktioniert und nicht mehr auf Tastendruck reagiert. In diesem Fall müssen Sie den Rückstellschalter RESET auf der Geräteunterseite drücken. Der Rückstellschalter RESET sollte nur im folgendem Fall gedrückt werden:

- Wenn eine außergewöhnliche Situation eintritt und keine der Tasten mehr anspricht.
- Die Batterien werden eingesetzt oder ausgetauscht.

Hinweis:

- Beim Drücken des Rückstellschalters RESET werden die Einstellungen für Datum und Uhrzeit, die Steuerrate sowie der Speicherinhalt gelöscht.
- Den Rückstellschalter mit der Spitze eines Kugelschreibers eindrücken. Verwenden Sie keine Gegenstände mit zerbrechlichen oder scharfen Spitzen, z.B. eine Nadel.
- Schließen Sie nach dem Drücken des Rückstellschalters RESET den Netzadapter an. Das Gerät einschalten (ON) und prüfen, ob „0.“ angezeigt wird.



BERECHNUNGSBEISPIELE

1. Stellen Sie den Komma-Tabulator wie in jedem Beispiel beschrieben ein. Der Rundungs-Wahlschalter sollte auf die Position "5/4" eingestellt sein, falls nicht anderweitig angegeben.
2. Der Wahlschalter für Gesamtsumme/Einstellung der Rate sollte auf die Position "*" (AUS) eingestellt sein, falls nicht anderweitig angegeben.
3. Der Wahlschalter für Drucken/Postenzähler sollte auf die Position "P" eingestellt sein, falls nicht anderweitig angegeben.
4. Vor dem Beginn einer Berechnung unbedingt $\frac{\%CE}{\%CE}$ drücken.
5. Wenn Sie bei der Eingabe von Zahlen einen Fehler machen, drücken Sie $\frac{\%CE}{\%CE}$ oder $\frac{\%CE}{\%CE}$ und geben Sie die richtige Zahl ein.
6. Nach der Eingabe eines Wertes drücken Sie $\frac{COST}{SELL}$ oder $\frac{MON}{MON}$ zum Aktivieren der Betriebsart für Berechnungen von Einkaufspreis, Verkaufspreis und Gewinnspanne. Bei der Ausführung von anderen Berechnungen muß vorher $\frac{\%CE}{\%CE}$ gedrückt werden, um die Betriebsart für Berechnungen von Einkaufspreis, Verkaufspreis und Gewinnspanne zu löschen.
7. Wenn nicht anders angegeben, ist das Vorgehen für die Berechnungen wie im folgenden Beispiel angegeben:

Vorgehen	Anzeige	Ausdruck
----------	---------	----------

ADDITION UND SUBTRAKTION IN DER ADDITIONSBETRIEBSART

12.45 + 16.24 + 19.35 – 5.21 =

*2	1245 $\frac{+}{+}$	12.45	12.45 +
	1624 $\frac{+}{+}$	28.69	16.24 +
	1935 $\frac{+}{+}$	48.04	19.35 +
	521 $\frac{-}{-}$	42.83	5.21 –
	$\frac{*}{*}$		002.....
		42.83	42.83 *

*2: Bei der Eingabe $\frac{-}{-}$ wurde nicht verwendet

GEMISCHTE BERECHNUNGEN

A. $5 \times 2 + 12 =$

5	$\frac{x}{x}$	5.	5. ×
2	$\frac{=}{=}$		2. =
		10.	10. *
	$\frac{+}{+}$	10.	10. +
12	$\frac{+}{+}$	22.	12. +
	$\frac{*}{*}$		002.....
		22.	22. *

B. $(10 + 2) \times 5 =$

10	$\frac{+}{+}$	10.	10. +
2	$\frac{+}{+}$	12.	2. +
	$\frac{x}{x}$	12.	12. ×
5	$\frac{=}{=}$		5. =
		60.	60. *

KONSTANTE

A. $62.35 \times 11.11 =$ ①
 $62.35 \times 22.22 =$ ②

62.35	$\frac{x}{x}$	62.35	62.35 ×
11.11	$\frac{=}{=}$		11.11 =
		692.7085	692.7085 * ①
22.22	$\frac{=}{=}$		22.22 =
		1'385.417	1'385.417 * ②

B. $11.11 \div 77.77 =$ ①
 $22.22 \div 77.77 =$ ②

11.11	$\frac{\div}{\div}$	11.11	11.11 ÷
77.77	$\frac{=}{=}$		77.77 =
		0.14285714285	0.14285714285 * ①
22.22	$\frac{=}{=}$		22.22 =
		0.28571428571	0.28571428571 * ②

PROZENT

A. $100 \times 25\% =$

100	$\frac{x}{x}$	100.	100. ×
25	$\frac{\%}{\%}$		25. %
		25.00	25.00 *

B. $(123 \div 1368) \times 100 =$

123	$\frac{\div}{\div}$	123.	123. ÷
1368	$\frac{\%}{\%}$		1.368. %
		8.99	8.99 *

BERECHNUNG MIT DEM POSTENZÄHLER

Rechnung Nr.	Anzahl der Rechnungen	Betrag
1	1	\$100.55
2	1	\$200.00
3	1	\$200.00
4	1	\$400.55
5	1	\$500.65
Summe	(a)	(b)

$\frac{\%CE}{\%CE}$ $\frac{\%CE}{\%CE}$

100.55	$\frac{+}{+}$	100.55	100.55 +
200	$\frac{+}{+}$	300.55	200.00 +
	$\frac{+}{+}$	500.55	200.00 +
400.55	$\frac{+}{+}$	901.10	400.55 +
500.65	$\frac{+}{+}$	1'401.75	500.65 +
	$\frac{*}{*}$		005.....
		1'401.75	1'401.75 * (a)

SPEICHER

$46 \times 78 =$ ①
 $+ 125 \div 5 =$ ②
 $- 72 \times 8 =$ ③

*3	$\frac{+M}{+M}$		
46	$\frac{x}{x}$	46.	46. ×
78	$\frac{M}{M}$		78. =
		M 3'588.	3'588. +M ①
125	$\frac{\div}{\div}$	M 125.	125. ÷
5	$\frac{M}{M}$	M 25.	5. =
		M 25.	25. +M ②
72	$\frac{x}{x}$	M 72.	72. ×
8	$\frac{M}{M}$	M 576.	8. =
		M 576.	576. –M ③
	$\frac{OM}{OM}$		3'037. ◊M ④
	$\frac{*M}{*M}$	M 3'037.	3'037. *M
		3'037.	

*3: Vor dem Beginn einer Speicherberechnung drücken Sie $\frac{+M}{+M}$, um den Speicher zu löschen.

MITTELWERT-BERECHNUNGEN

Tag	Verkauf
Montag	\$123.15
Dienstag	\$118.00
Mittwoch	\$131.58
Donnerstag	\$125.02
Freitag	\$158.25
Gesamtverkauf	\$656.00 in 5 Tagen

Dann ist der Mittelwert des Verkaufs **\$131.20**

12315	$\frac{+}{+}$	123.15	123.15 +
11800	$\frac{+}{+}$	241.15	118.00 +
13158	$\frac{+}{+}$	372.73	131.58 +
12502	$\frac{+}{+}$	497.75	125.02 +
15825	$\frac{+}{+}$	656.00	158.25 +
	$\frac{*}{*}$		005.....
		131.20	656.00 *
	$\frac{AVG}{AVG}$		131.20 ΔG

BERECHNUNGEN DER STEUERRATE

A. Geben Sie eine Steuerrate von 5% ein. Berechne den Gesamt-betrag bei Addition von 5% Steuern auf \$800.

800	$\frac{TAX+}{TAX+}$	5.	
		TAX	...5.000 %
	$\frac{GT \cdot RATE SET}{GT \cdot RATE SET}$	5.000	
	$\frac{\%CE}{\%CE}$ $\frac{\%CE}{\%CE}$ 5		
	$\frac{TAX+}{TAX+}$		
800	$\frac{TAX+}{TAX+}$		800.00
			...40.00
		TAX+	840.00
		840.	

B. Zwei Berechnung mit \$840 und \$525 ausführen, die beide jeweils den Steueranteil enthalten. Berechne die Steuern für die Gesamtsumme und die Gesamtsumme ohne Steuern. (Steuerrate ist 5%)

840	$\frac{+}{+}$	840.	840. +
525	$\frac{+}{+}$	1'365.	525. +
	$\frac{TAX-}{TAX-}$		1'365. –
		TAX–	...65.00
		1'300.	1'300. *

ENDSUMME

100 + 200 + 300 =
+) 300 + 400 + 700 =

Grand total			F 3 2 0 A	GT • RATE SET	OFF • P • P • C r • ON
GT					
100 +	100.	100• +			
200 +	300.	200• +			
300 +	600.	300• +			
*		600• *+ ①			
G	600.				
300 +	G 300.	300• +			
400 +	G 700.	400• +			
500 +	G 1'200.	500• +			
*		1'200• *+ ②			
G	1'200.				
GT		1'800• ** ③			
	1'800.				

BERECHNUNG VON EINKAUFSPREIS, VERKAUFPREIS UND GEWINNSPANNE

A. Berechnen Sie den Einkaufspreis für eine Gewinnspanne von 30%, wenn der Verkaufspreis auf \$500 festgelegt ist.

⊙ Verkaufspreis ⊙ Gewinnspanne ⊙ Einkaufspreis

			F 3 2 0 A	GT • RATE SET
500 SELL	500.	500• *Δ ①		
30 MGN	30.	30• *% ②		
	350.	350• *C ③		

* Die Eingabe kann ebenfalls in der Reihenfolge von "30 MGN 500 SELL" vorgenommen werden.

B. Berechnen Sie den Verkaufspreis für eine Gewinnspanne von 30%, wenn der Einkaufspreis auf \$350 festgelegt ist.

⊙ Einkaufspreis ⊙ Gewinnspanne ⊙ Verkaufspreis

			F 3 2 0 A
350 COST	350.	350• *C ①	
30 MGN	30.	30• *% ②	
	500.	500• *Δ ③	

* Die Eingabe kann ebenfalls in der Reihenfolge von "30 MGN 350 COST" vorgenommen werden.

C. Berechnen Sie die Gewinnspanne, wenn der Einkaufspreis mit \$350 und der Verkaufspreis mit \$500 festgelegt sind.

⊙ Einkaufspreis ⊙ Verkaufspreis ⊙ Gewinnspanne

Berechnen Sie weiterhin die Gewinnspanne, wenn der Einkaufspreis auf \$250 festgelegt ist.

			F 3 2 0 A
350 COST	350.	350• *C ①	
500 SELL	500.	500• *Δ ②	
	30.	30• *% ③	

250 COST	250.	250• *C	
		500• *Δ	
	50.	50• *%	

* Die Eingabe kann ebenfalls in der Reihenfolge von "500 SELL 350 COST" vorgenommen werden.

- Der eingegebene Wert (Wert eingeben, dann COST, SELL oder MGN drücken) wird im Zwischenspeicher gespeichert und eine erneute Eingabe ist bei einer neuen Berechnung nicht notwendig.
- Der Inhalt des Zwischenspeichers wird bei einer neuen Eingabe oder beim Aus- und erneuten Einschalten des Gerätes sowie bei der Anzeige eines Fehlers "E" gelöscht.

BERECHNUNG DES RÜCKGELDS

A. Werden \$100 bezahlt für Posten, die einzeln \$10, \$20, und \$30 kosten, wie viel Rückgeld muss dann gegeben werden?

			F 3 2 0 A	OFF • P • P • C r • ON
10 +	10.	10• +		
20 +	30.	20• +		
30 +	60.	30• +		
*		003•		
	60.	60• *		
100 CHANGE			
		100•		
	40.	40• CG		

B. Welcher Betrag muss von den \$100 zurückgegeben werden, wenn der Einkauf fünf Posten zu je \$15 betrug?

			F 3 2 0 A
15 x	15.	15• x	
5 =		5• =	
		75• *	
100 CHANGE	75.	
	25.	100•	
		25• CG	

WEITERE INFORMATIONEN ÜBER SHARP RECHNERN FINDEN SIE AUF DER WEBSITE:

<http://www.sharp-calculators.com>

DEUTSCH

Informationen zur Entsorgung dieses Gerätes und der Batterien

1. In der Europäischen Union
Achtung: Werfen Sie dieses Gerät zur Entsorgung bitte nicht in den normalen Hausmüll!
 Gemäß einer neuen EU-Richtlinie, die die ordnungsgemäße Rücknahme, Behandlung und Verwertung von gebrauchten Elektrowerkzeugen vorschreibt, müssen elektrische und elektronische Altgeräte getrennt entsorgt werden.
 Nach der Einführung der Richtlinie in den EU-Mitgliedstaaten können Privathaushalte ihre gebrauchten Elektro- und Elektronikgeräte nun kostenlos an ausgewiesenen Rücknahmestellen abgeben*. In einigen Ländern* können Sie Altgeräte u.U. auch kostenlos bei Ihrem Fachhändler abgeben, wenn Sie ein vergleichbares neues Gerät kaufen.
 *) Weitere Einzelheiten erhalten Sie von Ihrer Gemeindeverwaltung.
 Wenn Ihre gebrauchten Elektro- und Elektronikgeräte Batterien oder Akkus enthalten, sollten diese vorher entnommen und gemäß örtlich geltenden Regelungen getrennt entsorgt werden.
 Durch die ordnungsgemäße Entsorgung tragen Sie dazu bei, dass Altgeräte angemessen gesammelt, behandelt und verwendet werden. Dies verhindert mögliche schädliche Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit durch eine unsachgemäße Entsorgung.

2. In anderen Ländern außerhalb der EU
 Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrer Gemeindeverwaltung nach dem ordnungsgemäßen Verfahren zur Entsorgung dieses Geräts.

Manufactured by:
SHARP CORPORATION
 1 Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan

For EU only: Imported into Europe by: MORAVIA Consulting spol. s r.o. Olomoucká 83, 627 00 Brno, Czech Republic	For UK only: Imported into UK by: MORAVIA Europe Ltd. Belmont House, Station Way, Crawley, West Sussex RH10 1JA, Great Britain
--	---

SICHERHEITS HINWEISE

ACHTUNG! Steckdose
 Die Steckdose muss in der Nähe des Geräts installiert und leicht zugänglich sein.

ACHTUNG! Hinweise zum Umgang mit Lithiumbatterien

- Explosionsgefahr bei falschem Batteriewechsel.
- Ersetzen Sie nur durch den gleichen oder einen gleichwertigen Typ, der vom Hersteller empfohlen wird.
- Entsorgen Sie gebrauchte Batterien gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Lassen Sie keine verbrauchte Batterie im Gerät.
- Setzen Sie den Akku weder Wasser noch Flammen aus, und nehmen Sie ihn nicht auseinander.
- Batterie nicht einnehmen, Gefahr chemischer Verbrennungen.
- Dieses Produkt enthält eine Knopfzellenbatterie. Wenn die Knopfzellenbatterie verschluckt wird, kann dies in nur 2 Stunden zu schweren inneren Verbrennungen, und zum Tod führen.
- Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern.
- Wenn sich das Batteriefach nicht sicher schließt, verwenden Sie das Produkt nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern.
- Wenn Sie der Meinung sind, dass Batterien verschluckt oder in einen Körperteil eingelegt wurden, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Dieses Gerät ist nicht für den Einsatz an Orten geeignet, an denen wahrscheinlich Kinder anwesend sind.