

```

10 '***** <2397>
20 '* UMSATZSTEUERBERECHNUNG * <23DF>
30 '* VON * <2375>
40 '* JOERN GRUHLKE * <2391>
50 '* FUER * <2345>
60 '* SCHNEIDER CPC-WELT * <233C>
70 '* CPC 464/664/6128 JE* <23DC>
80 '***** <2322>
120 ' <07FB>
130 POKE &BDEE,201 <0CA3>
140 SYMBOL AFTER 252 <09C3>
150 SYMBOL 253,108,0,120,12,124,20
4,118,0:'ae <2380>
160 SYMBOL 254,102,0,60,102,102,10
2,60,0:'oe <2373>
170 SYMBOL 255,102,0,102,102,102,1
02,62,0:'ue <232D>
180 MODE 1:BORDER 0:INK 0,0:INK 1,
26:INK 2,6 <1A85>
190 LOCATE 5,4:PEN 1:PRINT CHR$(15
0);:FOR A=1 TO 28:PRINT CHR$(154);
:NEXT A:PRINT CHR$(156) <378C>
200 LOCATE 5,5:PRINT CHR$(149);:PE
N 2:PRINT TAB(10)"Umsatzsteuerprog
ramm":LOCATE 34,5:PEN 1:PRINT CHR$
(149) <4304>
210 LOCATE 5,6:PRINT CHR$(149);:LO
CATE 34,6:PRINT CHR$(149) <203B>
220 LOCATE 5,7:PRINT CHR$(149);:PR
INT TAB(11)"zur Errechnung der":LO
CATE 34,7:PRINT CHR$(149);:LOCATE
5,8:PRINT CHR$(149);:LOCATE 34,8:P
RINT CHR$(149) <58E6>

```

```

230 LOCATE 5,9:PRINT CHR$(149)"USt
- Zahllast bzw. Guthaben"CHR$(149)
) <3510>
240 LOCATE 5,10:PRINT CHR$(149);:L
OCATE 34,10:PRINT CHR$(149);:LOCAT
E 5,11:PRINT CHR$(149);:LOCATE 34,
11:PRINT CHR$(149) <41FD>
250 LOCATE 5,12:PRINT CHR$(149);:L
OCATE 10,12:PRINT CHR$(164)" 1987
by JBG - Soft":LOCATE 34,12:PRINT
CHR$(149) <46AF>
260 LOCATE 5,13:PRINT CHR$(147);:F
OR A=1 TO 28:PRINT CHR$(154);:NEXT
A:PRINT CHR$(153) <35D4>
270 LOCATE 1,25:PRINT"[1] Wichtig
e Hinweise [2] Weiter" <3417>
280 B$=INKEY$:IF B$="1"THEN 300 EL
SE IF B$="2"THEN 410 <298B>
290 GOTO 280 <09FF>
300 'Wichtige Hinweise <18E7>
310 MODE 2:LOCATE 16,2:PRINT"Wicht
ige Hinweise zur Handhabung des Pr
ogrammes":PRINT:FOR A=1 TO 80:PRIN
T CHR$(131);:NEXT A:LOCATE 24,6:PR
INT"Zu beachten sind folgende Punk
te : " <88B8>
320 LOCATE 1,9:PRINT"(A) Vor der V
erwendung dieses Programmes fragen
Sie bitte bei Ihrem zust"+CHR$(2
53)+"ndigen Finanzamt nach , na
ch welchem Steuersatz ( 7 % oder 1
4% ) Sie Ihre Einnahmen versteu
ern m"CHR$(255)"ssen." <D3E6>
330 LOCATE 1,13:PRINT"(B) Die Eing
abe eines Betrages erfolgt in amer
ikanischen Ziffern . So muss man
z.B. 14,30 DM mit einem Punk
t eingeben, also 14.30 DM. " <9CC9>
340 LOCATE 1,16:PRINT"(C) Bei der
Auswertung (USt - Voranmeldung)
kann die USt - Schuld auf 0,10 DM
abgerundet werden ; bei einem
Guthaben kann der volle Pfennigbet
rag stehen- bleiben." <BAFD>
350 LOCATE 1,20:PRINT"(D) Das Prog
ramm ist zu Ihrer Sicherheit nicht
l"+CHR$(254)+"schbar ! Eine L"+CH
R$(254)+"schung erfolgt - erst d
urch den Menue - Punkt "CHR$(34)"
Ende des Programmes "CHR$(34)" bzw
. durch Ausschalten" <CD2D>
360 PRINT TAB(5)"des Ger"CHR$(253)
"tes." <1F21>
370 LOCATE 27,24:PRINT CHR$(24)" W
eiter mit der LEERTASTE "CHR$(24) <355A>
380 L$=INKEY$:IF L$=" "THEN 410 <1A02>
390 GOTO 380 <09E1>
400 PRINT CHR$(24) <0CFB>
410 ' Hauptmenue <1243>
420 MODE 2:INK 1,26:LOCATE 11,2:PR
INT CHR$(150);:FOR A=1 TO 55:PRINT
CHR$(154);:NEXT A:PRINT CHR$(156)
<3EA3>
430 LOCATE 11,3:PRINT CHR$(149);"
Auswahl - Menue Um
satzsteuer";CHR$(149) <5360>
440 LOCATE 11,4:PRINT CHR$(147);:F
OR A=1 TO 55:PRINT CHR$(154);:NEXT
A:PRINT CHR$(153) <35C4>
450 LOCATE 11,10:PRINT"[0] Angabe
"CHR$(255)"ber die Zugeh"CHR$(254)
)"rigkeit der jeweiligen Steuer":L
OCATE 11,12:PRINT"[1] Mehrwertste
uer - Berechnung":LOCATE 11,14:PR
INT"[2] Vorsteuer - Berechn
ung" <AD03>
460 LOCATE 11,16:PRINT"[3] Auswer
tung f"CHR$(255)"r die USt - Voran
meldung":LOCATE 11,18:PRINT"[4] E
nde des Programmes":LOCATE 17,23:P
RINT"Bitte dr"CHR$(255)"cken Sie d
ie jeweilige Taste ..... " <A2AF>
470 D$=INKEY$:IF D$="0"THEN 500 EL
SE IF D$="1"THEN 630 ELSE IF D$="2
"THEN 1220 ELSE IF D$="3"THEN 830
ELSE IF D$="4"THEN 1610 <5644>
480 GOTO 470 <0969>
490 ' Steuersaetze <1418>
500 MODE 2:PRINT TAB(8)"7% Vorst
euerabzug bei:":LOCATE 48,1:PRINT"
14% Vorsteuerabzug bei:" <49BE>
510 PRINT:FOR A=1 TO 80:PRINT CHR$
(131);:NEXT A <206B>
520 A=0 <0B54>
530 A=A+1:LOCATE 40,A:PRINT CHR$(1
49):IF A=24 THEN 540 ELSE 530 <33E7>
540 LOCATE 1,5:PRINT"Alle Lebensmi
ttel, wie z.B. K"CHR$(253)"se,":PR
INT"Schokolade, Gem"CHR$(255)"se":
PRINT:PRINT"Bestimmte Getr"CHR$(25
3)"nke, wie z.B. Milch,":PRINT"Spr
udel, S"CHR$(253)"fte" <9B78>
550 PRINT:PRINT"Ausgeschlossen sin
d alle Luxusartikel,":PRINT"wie z.
B. Kaviar (14%):":PRINT:PRINT"Waren
des Buchhandels (z.B. B"CHR$(255)
"cher":PRINT"und Zeitschriften)":P
RINT:PRINT"Erzeugnissen des graphi
schen Gewerbes" <B9CB>
560 LOCATE 42,5:PRINT"Alle Gebrauc
hsgegenst"CHR$(253)"nde, wie z.B. "
:LOCATE 42,6:PRINT"Geschirr, Vasen
, Bettw"CHR$(253)"sche, Kerzen":LO
CATE 42,7:PRINT"Servietten u.a." <8519>
570 LOCATE 42,9:PRINT"Ausserdem no
ch Benzin, Oel und Strom" <32BC>

```

```

580 LOCATE 1,25:PRINT CHR$(24)"
    [1] Hauptmenue      [2] Mehrwer
tsteuermenuue          [3] Vorsteuerme
ue                      "                <635A>
590 E$=INKEY$:IF E$="1"THEN 400 EL
SE IF E$="2"THEN 610 ELSE IF E$="3
"THEN 1210                <38D4>
600 GOTO 590                <091B>
610 PRINT CHR$(24)          <0CA0>
620 ' Mehrwertsteuermenuue <1BE3>
630 MODE 2:PEN 1:LOCATE 21,2:PRINT
CHR$(150);:FOR A=25 TO 61:PRINT C
HR$(154);:NEXT A:PRINT CHR$(156) <3C3B>
640 LOCATE 21,3:PRINT CHR$(149)" U
m welche Ums"CHR$(253)"tze handelt
es sich ? "CHR$(149)        <4632>
650 LOCATE 21,4:PRINT CHR$(147);:F
OR A=25 TO 61:PRINT CHR$(154);:NEX
T A:PRINT CHR$(153)          <361F>

```

```

700 GOTO 690                <0905>
710 ' Berechnung Mehrwertsteuer <216D>
720 LOCATE 1,23:INPUT"Bitte geben
Sie Ihren Umsatz an : ",U    <35BA>
730 GU=GU+U                  <1536>
740 M=(U*7)/107              <1500>
750 GM=GM+M                  <153D>
760 LOCATE 1,23:FOR A=1 TO 44:PRIN
T" ";:NEXT A                  <21AA>
770 GOTO 690                <0992>
780 LOCATE 1,23:INPUT"Bitte geben
Sie Ihren Umsatz an : ",UI    <3674>
790 GUI=GUI+UI                <187F>
800 MI=(UI*14)/114           <186A>
810 GMI=GMI+MI:GOTO 760      <1D4C>
820 ' Berechnung der USt      <1AE5>
830 J=GU-GM:K=GUI-GMI:SU=J+K:SM=GM
+GMI:SV=GV+GVI+GVX:N=SM-SV   <7682>
840 MODE 1:LOCATE 5,12:PRINT"(D)ru
cker oder (B)ildschirm"      <2E6F>

```

```

660 LOCATE 17,7:PRINT"[0] Erkl"CH
R$(253)"rung zu den jeweiligen Ste
uers"CHR$(253)"tzen":LOCATE 17,9:P
RINT"[1] 7 % Ums"CHR$(253)"tze"

```

(6CC7)

```

670 LOCATE 17,11:PRINT"[2] 14 %
Ums"CHR$(253)"tze":LOCATE 17,13:PR
INT"[3] "CHR$(34)"Taschenrechner"
CHR$(34)" f"+CHR$(255)+"r mehrere
gleiche Ums"+CHR$(253)+"tze":LOCAT
E 17,15:PRINT"[4] Wechsel zur Vor
steuer - Berechnung"

```

(B626)

```

680 LOCATE 17,17:PRINT"[5] Zur"CH
R$(255)"ck ins Hauptmenue":LOCATE
1,20:PRINT"Zur Eingabe Ihrer Ums"+
CHR$(253)+"tze brauchen Sie nur di
e jeweilige Nummer (1,2 oder 3) zu
dr"CHR$(255)"cken ..."

```

(A585)

```

690 H$=INKEY$:IF H$="0"THEN 490 EL
SE IF H$="1"THEN 710 ELSE IF H$="2
"THEN 780 ELSE IF H$="3"THEN 1410
ELSE IF H$="4"THEN 1220 ELSE IF H$
="5"THEN 410

```

(651D)

```

850 N$=INKEY$:IF N$="d"OR N$="D"TH
EN 1030 ELSE IF N$="b"OR N$="B"THE
N 870

```

(3B8C)

```

860 GOTO 850
870 ' Bildschirmausgabe

```

(0948)

```

880 MODE 2:LOCATE 28,1:PRINT CHR$(
150);:FOR A=1 TO 21:PRINT CHR$(154
);:NEXT A:PRINT CHR$(156)

```

(3895)

```

890 LOCATE 28,2:PRINT CHR$(149);:P
RINT TAB(30)"A U S W E R T U N G":
LOCATE 50,2:PRINT CHR$(149)

```

(3D1B)

```

900 LOCATE 28,3:PRINT CHR$(147);:F
OR A=1 TO 21:PRINT CHR$(154);:NEXT
A:PRINT CHR$(153)

```

(3571)

```

910 LOCATE 16,6:PRINT"Gesamte Ums"
CHR$(253)"tze netto (7 %) : "USING"
###,###.00";J

```

(4B6E)

```

920 LOCATE 16,8:PRINT"+ Mehrwertst
euer 7 % : "USING"
###,###.##";GM

```

(45D6)

```

930 LOCATE 16,10:PRINT"Gesamte Ums
"CHR$(253)"tze netto (14%) : "USING
"
###,###.00";K

```

(4C9A)

```

940 LOCATE 16,12:PRINT"+ Mehrwerts
teuer 14% : "USING"          ##
#,###.##";GMI                <4746>
950 LOCATE 16,14:PRINT"Summe Ums"C
HR$(253)"tze : "USING"
      ###,###.00";SU          <4D2A>
960 LOCATE 16,16:PRINT"Summe Mehrw
erststeuer : "USING"          ##
#,###.##";SM                <46F6>
970 LOCATE 16,18:PRINT"Summe Vorst
euern : "USING"              ##
#,###.##";SV                <46D7>
980 IF N<=0 THEN 1010 ELSE 990  <15BF>
990 LOCATE 53,20:PRINT"-----":
LOCATE 16,21:PRINT"Sie haben eine
USt - Schuld von DM"USING"   ##,##
#.##";N                      <5967>
1000 GOTO 1180                <09B5>
1010 LOCATE 53,20:PRINT"-----"

```

```

1110 PRINT#8:PRINT#8,TAB(16)"Summe
Umsaetze : "USING"
      ###,###.00";SU          <4B23>
1120 PRINT#8:PRINT#8,TAB(16)"Summe
Mehrwertsteuer : "USING"
      ###,###.##";SM          <4B3D>
1130 PRINT#8:PRINT#8,TAB(16)"Summe
Vorsteuern : "USING"
      ###,###.##";SV:PRINT#8  <4FF6>
1140 IF N<=0 THEN 1170 ELSE 1150 <152B>
1150 PRINT#8:PRINT#8,TAB(16)"Sie h
aben eine USt - Schuld von DM"USIN
G"   ###,###.##";N:PRINT#8:PRINT#8 <52BB>
1160 GOTO 1180                <09F7>
1170 PRINT#8:PRINT#8,TAB(16)"Sie h
aben ein USt - Guthaben von DM"USI
NG"  ###,###.##";N:PRINT#8:PRINT#8 <52C4>
1180 LOCATE 27,24:PRINT CHR$(24)"
Neuer Programmlauf (J/N) ? "  <3160>

```

```

:LOCATE 16,21:PRINT"Sie haben ein
USt - Guthaben von DM"USING" ###, #
##.##";N <596A>
1020 GOTO 1180 <09DD>
1030 ' Druckerausgabe <1673>
1040 PRINT#8:PRINT#8:PRINT#8:PRINT
#8 <14C9>
1050 PRINT#8,TAB(30)"A U S W E R T
U N G":PRINT#8,TAB(30)"=====
===== <4265>
1060 PRINT#8:PRINT#8:PRINT#8 <10CE>
1070 PRINT#8:PRINT#8,TAB(16)"Gesam
te Umsaetze netto (7 %) : "USING"
###,###.00";J <4AFA>
1080 PRINT#8:PRINT#8,TAB(16)" + Meh
rwertsteuer 7 % : "USING"
###,###.##";GM <4B49>
1090 PRINT#8:PRINT#8,TAB(16)"Gesam
te Umsaetze netto (14%) : "USING"
###,###.00";K <4A2E>
1100 PRINT#8:PRINT#8,TAB(16)" + Meh
rwertsteuer 14% : "USING"
###,###.##";GMI <4CD8>

```

```

1190 F$=INKEY$:IF F$="j"OR F$="J" T
HEN CLEAR:GOTO 400 ELSE IF F$="n"O
R F$="N" THEN 1620 <3E4C>
1200 GOTO 1190 <0996>
1210 PRINT CHR$(24) <0C53>
1220 ' Vorsteuermenu <166E>
1230 MODE 2:PEN 1:LOCATE 15,2:PRIN
T CHR$(150);:FOR A=1 TO 48:PRINT C
HR$(154);:NEXT A:PRINT CHR$(156) <3B5A>
1240 LOCATE 15,3:PRINT CHR$(149)"
Um welche Art von Vorsteuern hande
lt es sich ? "CHR$(149) <4AF4>
1250 LOCATE 15,4:PRINT CHR$(147);:
FOR A=1 TO 48:PRINT CHR$(154);:NEX
T A:PRINT CHR$(153) <3547>
1260 LOCATE 16,7:PRINT"[0] Erkl"C
HR$(253)"rung zu den jeweiligen St
euers"CHR$(253)"tzen":LOCATE 16,9:
PRINT"[1] 7 % Vorsteuer, die nic
ht ausgewiesen sind" <8259>
1270 LOCATE 16,11:PRINT"[2] 14 %
Vorsteuer, die nicht ausgewiesen s
ind":LOCATE 16,13:PRINT"[3] A u s

```

```

gewiesene Vorsteuer":LOC
ATE 16,15:PRINT"[4] Wechsel zur M
ehrwertsteuer - Berechnung"      <A70A>
1280 LOCATE 16,17:PRINT"[5] Zur"C
HR$(255)"ck ins Hauptmenue":LOCATE
1,20:PRINT"Zur Eingabe der Vorste
uern brauchen Sie nur die jeweilig
e Nummer (1,2 oder 3)":PRINT"zu dr
"CHR$(255)"cken ..."          <A071>
1290 P$=INKEY$:IF P$="0"THEN 490 E
LSE IF P$="1"THEN 1350 ELSE IF P$=
"2"THEN 1380 ELSE IF P$="3"THEN 13
10 ELSE IF P$="4"THEN 620 ELSE IF
P$="5"THEN 410                    <65C1>
1300 GOTO 1290                    <0987>
1310 ' Berechnung der Vorsteuer    <2055>
1320 LOCATE 1,23:INPUT"Bitte geben
Sie die ausgewiesenen Vorsteuern
ein : ",V                        <4623>

```

```

: ",E                             <43AF>
1440 IF E<1 OR E>1000 THEN PRINT C
HR$(7):GOTO 1430                  <215F>
1450 Z=Z+1:IF Z=E+1 THEN 1480 ELSE
LOCATE 34,16:PRINT Z". Einnahme "
:LOCATE 49,16:INPUT X             <49E4>
1460 GX=GX+X                      <1560>
1470 LOCATE 49,16:FOR A=1 TO 14:PR
INT" ";:NEXT A:GOTO 1450          <27FB>
1480 LOCATE 18,18:PRINT"Ihre gesam
ten Einnahmen betragen: DM "USING"
###,###.##";GX                   <47E3>
1490 LOCATE 13,23:PRINT"Sollen die
gesamten Einnahmen versteuert wer
den ? (J/N)"                      <467E>
1500 F$=INKEY$:IF F$="j"OR F$="J"TH
EN 1520 ELSE IF F$="n"OR F$="N"TH
EN 1570                            <3BC3>
1510 GOTO 1500                    <09B9>

```

```

1330 GV=GV+V                                     <158E>
1340 LOCATE 1,23:FOR A=1 TO 60:PRINT " ";:NEXT A:GOTO 1290      <268D>
1350 LOCATE 1,23:INPUT"Bitte geben
    Sie den Rechnungsbetrag ein : ",R
                                                <3D51>
1360 VI=(R*7)/107                                 <16EC>
1370 GVI=GVI+VI:GOTO 1340                             <1D07>
1380 LOCATE 1,23:INPUT"Bitte geben
    Sie den Rechnungsbetrag ein : ",R
    I                                             <3E78>
1390 VX=(RI*14)/114                                 <185E>
1400 GVX=GVX+VX:GOTO 1340                             <1DFF>
1410 ' Taschenrechner                             <16C8>
1420 MODE 2:LOCATE 33,2:PRINT CHR$(
    (24))"Taschenrechner "CHR$(24):LOC
    ATE 1,4:PRINT"Der Taschenrechner s
    oll Ihnen als Hilfsmittel dienen,
    um Ihre gesamten Einnahmenvor der
    Eingabe zusammenzurechnen.":E=0:Z=
    0:GX=0                                         <BE7A>
1430 LOCATE 1,8:INPUT"Bitte geben
    Sie die Anzahl Ihrer Einnahmen ein

```

```

1520 LOCATE 10,23:PRINT"[1] 7 % Um
    satz
    [2] 14 % Umsatz"                             <4C64>
1530 Y$=INKEY$:IF Y$="1"THEN 1550
    ELSE IF Y$="2"THEN 1560                         <297C>
1540 GOTO 1530                                       <09E7>
1550 GU=GX:GM=GU*7/107:GOTO 1580                  <2644>
1560 GUI=GX:GMI=GUI*14/114:GOTO 15
    80                                              <2A2F>
1570 LOCATE 12,23:FOR A=1 TO 56:PRINT " ";:NEXT A      <2236>
1580 LOCATE 27,23:PRINT CHR$(24))
    Weiter mit der LEERTASTE "                     <2F8F>
1590 L$=INKEY$:IF L$=" "THEN 610                   <1ABC>
1600 GOTO 1590                                       <0944>
1610 PRINT CHR$(24))                               <0C74>
1620 ' Sicherheitsabfrage                          <1A69>
1630 MODE 1:LOCATE 8,12:PRINT CHR$(
    (24))"Programm beenden ? (J/N)"                <2FDB>
1640 F$=INKEY$:IF F$="j"OR F$="J"THEN CALL 0 ELSE IF F$="n"OR F$="N"
    THEN 410                                         <3AD1>
1650 GOTO 1640                                       <0932>

```