

# TriCoder Setup Menu

## Start Setup



- 1) Geben Sie "Start Setup" ein um die Konfiguration des Readers zu starten.
- 2) Geben Sie den Parameter ein, den Sie ändern wollen (z.B. Code 39).
- 3) Geben Sie die Barcodes rechts (0-9, A-F) ein, um die Änderung vorzunehmen.
- 4) Wenn Sie alle Änderungen eingegeben haben, geben Sie "End Setup" ein, um die Änderungen zu speichern. Benützen Sie die Full ASCII Tabelle für Preamble und Postamble

## End Setup



### Code 39 (3 von 9)



- \*0) Code 39 aktivieren
- 1) Code 39 deaktivieren
- \*2) Full ASCII aktivieren
- 3) Full ASCII deaktivieren

- \*4) Code 39 Accumulate Mode aktivieren
- 5) Code 39 Accumulate Mode deaktivieren
- 6) Übertragung des Start/Stopzeichens aktivieren
- \*7) Übertragung des Start/Stopzeichens deaktivieren
- 8) Mod-43 Prüfziffer aktivieren
- \*9) Mod-43 Prüfziffer deaktivieren
  - A) Übertragung der Prüfziffer aktivieren Mod 43
  - \*B) Übertragung der Prüfziffer deaktivieren Mod 43
  - C) Caps Lock Ein
  - \*D) Caps Lock Aus

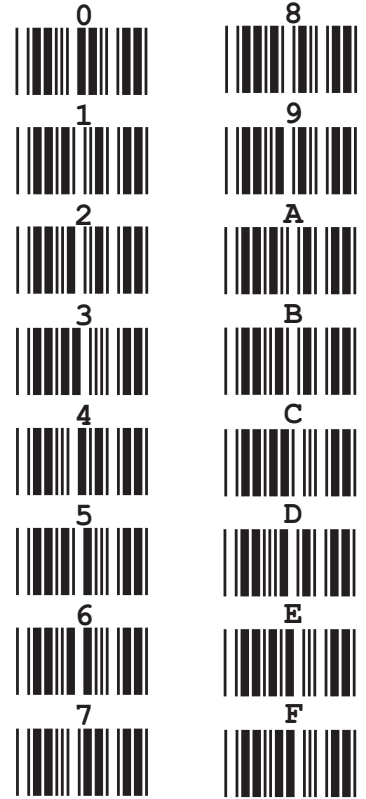
### UPC/EAN



- \*0) UPC/EAN aktivieren
- 1) UPC/EAN deaktivieren
- 2) UPC/EAN Zusätze aktiv.
- \*3) UPC/EAN Zusätze deaktiv.

- \*4) Übertragung EAN-13 Flags
- 5) Übertragung von UPC-A NSC / EAN-13 Flags deaktiv.
- \*6) Übertragung von UPC-A / EAN-13 Prüfziffer aktiv.
- 7) Übertragung von UPC-A / EAN-13 Prüfziffer deaktiv.
- 8) Übertragung von UPC-E NSC / EAN-8 Kennung aktiv.
- \*9) Übertragung von UPC-E NSC / EAN-8 Kennung deaktiv.
- A) Übertragung von UPC-E / EAN-8 Prüfziffer aktiv.
- \*B) Übertragung von UPC-E / EAN-8 Prüfziffer deaktiv.
- \*C) UPC-E Komprimiert
- D) UPC-E Erweitert
- \*E) EAN-8 (erfüllt 9 und A gleichzeitig)
- F) EAN-8 (erzwingt immer die Übertragung von 8 Ziffer)

### Barpad Table



### Code 2 von 5 und 2 von 5 Interleaved



- 0) Interleaved 2 von 5 aktivieren
- \*1) Interleaved 2 von 5 deaktivieren
- 2) Interleaved 2 von 5 Prüfziffer aktivieren
- \*3) Interleaved 2 von 5 Prüfziffer deaktivieren
- 4) Übertragung Prüf. aktiv.      6) 2 von 5 aktivieren
- \*5) Übertragung Prüf. deaktiv      \*7) 2 von 5 deaktivieren

### Codabar



- 0) Codabar aktivieren
- \*1) Codabar deaktivieren
- 2) CLSI Codabar aktivieren
- \*3) CLSI Codabar deaktivieren
- \*4) Start/Stop Übertragung deaktivieren
- 5) Start/Stop Übertragung aktivieren

### 2 von 5 Länge



Geben Sie 2 Ziffern ein um die Länge zu bestimmen z.B. 08, 10 usw. (Vorgabe ist 06 = 6 Ziffern)

### Code 128



- 0) Code 128 deaktivieren
- \*1) Code 128 aktivieren
- \*2) UCC/EAN-128 deaktiv.
- 3) UCC/EAN-128 aktivieren

### Code 93



- 0) Code 93 aktivieren
- \*1) Code 93 deaktivieren
- 2) Full ASCII aktivieren
- \*3) Full ASCII deaktiv.

### MSI/Plessey



- \*0) MSI/Plessey deaktivieren
- 1) 1 Mod 10 Prüfziffer aktiv.
- 2) 2 Mod 10 Prüfziffer aktiv.
- 3) 1 Mod-11/10 Prüfziffer aktiv.
- \*4) Keine Übertragung von Prüfziffer ctrl
- 5) Übertragung von 1 Prüfziffer
- 6) Übertragung von 2 Prüfziffern
- 7) Plessey-Code aktivieren
- 8) Labelcode 4 aktivieren
- 9) Labelcode 5 aktivieren

### RSS-14



- \*0) Deaktivieren
- 1) Standard 14 Ziffern
- 2) 14 Ziffern + IDs
- 3) 14 Ziffern + UCC/EAN 128 Emulation

### Computer Schnittstelle



- 0) PC USB-Tastatur
- \*1) PC-Tastatur
- \*3) RS-232 ASCII Daten
- 5) RS-422 ASCII
- 6) PC Hochgeschwindigkeits-USB-Upload
- 8) Alternativer PC Tastatur Zeiteinstellung
- 9) Macintosh USB-Tastatur

### Ansprechverzögerung



- \*0) Ohne
- 1) Kurz
- 2) Mittelkurz
- 3) Mittellang
- 4) Lang

Dieses berechtigt Unterschiede für BIOS/Clock Geschwindigkeiten

### Tastatureinstellung



- 00) USA
- 01) Frankreich
- \*02) Deutschland
- 03) Belgien
- 04) Fr. Kanada
- 05) Dänemark
- 06) Holland
- 07) Italien
- 08) Latein Amerika
- 09) Norwegen
- 10) Portugal
- 11) Spanien
- 12) Schweden
- 13) Schweiz
- 14) U.K.
- 15) Suisse romande

Geben Sie 2 Ziffern ein

### Piepstion-Frequenz



- 0) Sehr niedrig
- 1) Niedrig
- \*2) Mittel
- 3) Hoch
- 4) Sehr hoch
- 5) Kein Piepstion

### Lautsprecher/Batterien



- \*0) Lautsprecher Ein
- 1) Lautsprecher Aus Kopfhörer
- \*2) Alkali Einmal-Batterien oder Akkus
- 3) Nickel-Hydrid oder NC Akkus

### Präamble (Vorsatz)



Für die Definition stehen Ihnen 15 Zeichen aus der ASCII Zeichentabelle zur Verfügung. Speichern mit SET.

### Postambel (Zusatz)



Für die Definition stehen Ihnen 15 Zeichen aus der ASCII Zeichentabelle zur Verfügung. Speichern mit SET.

### SET



### RESET



Achtung: Reset löscht alle Eingaben und stellt den Reader wieder auf die Standardvorgaben zurück.

### CLEAR



Löscht Preamble, Postambel, und bringt Befehlszeilenparameter zurück zur Standardversion.

# Start Setup



# End Setup



<b>Betriebsmodus</b>  0) Stationärer Betrieb 1) Programmiermodus 2) Daten eingeben 3) Daten laden 4) Programm senden 5) Programm empfangen	<b>Akustische Meldungen</b>  Scannen Sie 6 Ziffern 1-2 = 30 Meldungen zu je 0,5 sec 3-4 = 30 Meldungen zu je 1,0 sec 5-6 = 15 Meldungen zu je 2,0 sec	<b>Barpad Table</b> <table border="0"> <tr> <td> 0</td> <td> 8</td> </tr> <tr> <td> 1</td> <td> 9</td> </tr> <tr> <td> 2</td> <td> A</td> </tr> <tr> <td> 3</td> <td> B</td> </tr> <tr> <td> 4</td> <td> C</td> </tr> <tr> <td> 5</td> <td> D</td> </tr> <tr> <td> 6</td> <td> E</td> </tr> <tr> <td> 7</td> <td> F</td> </tr> </table>	 0	 8	 1	 9	 2	 A	 3	 B	 4	 C	 5	 D	 6	 E	 7	 F
 0	 8																	
 1	 9																	
 2	 A																	
 3	 B																	
 4	 C																	
 5	 D																	
 6	 E																	
 7	 F																	
<b>Datum einstellen</b>  Scannen Sie ein 6-stelliges Datum in TTMMJJ Format ein.	<b>Zeit einstellen</b>  Scannen Sie ein 4-stellige Uhrzeit in SSMM Format ein																	
<b>Automatische Abschaltzeit</b>  2-stellig Minuten eingeben (05 Minuten ist die Vorgabe)	<b>EOF-Zeichenfolge</b>  Bis zu 8 Zeichen vom Full ASCII Menu eingeben. Speichern mit "Set".																	
<b>Einmal-Zyklus</b>  * 0) Nein 1) Ja	<b>Speicher-Partitionen</b>  Scannen Sie 6 Stellen um separate Bereiche für Tabellendaten und Dateien zu partitionieren																	

## SPZIFISCHE PARAMETER FÜR RS-232/422 TriCODER MODELLE

<b>Protokoll</b>  * 0) Keine 1) XON/XOFF 2) ACK/NAK 3) Polled ohne ACK/NAK 4) Polled mit ACK/NAK 5) Host-Antwort akzeptiert *6) Host-antwort ignoriert 7) Datensicherheit EIN *8) Datensicherheit AUS 9) XMODEM	<b>Baudrate</b>  0) 300 1) 600 2) 1200 3) 2400 4) 4800 *5) 9600 6) 19200 7) 38400	<b>Zeichenumwandlung</b>  Umwandlung eines ASCII-Zeichens in ein anderes.
<b>Datenbits</b>  0) 7 bits * 1) 8 bits	<b>Stoppbits</b>  * 0) 1 bit 1) 2 bits	
<b>Parität</b>  * 0) Keine 1) Gerade 2) Ungerade	<b>Modem Wählfolge</b>  Bis zu 24 Ziffern vom ASCII Menu eingeben, danach "Set".	
<b>Übertragungsmodus</b>  * 0) Full Duplex 1) Half Duplex 3) F45A Serien "Y" Kabel	<b>Rückmeldepause</b>  (Nur mit ACK/NAK gültig) 2 Ziffern für Sekundenanzahl eingeben, oder 00 für unendliche Verzögerung.	
<b>SET</b>  Endet Variable String Eingabe		
<b>CLEAR</b>  Bringt individuelle Parameter zur Standard-vorgabe zurück	<b>RESET</b>  Achtung: Reset löscht alle Eingaben und stellt den TriCoder wieder auf die Standardvorgabe zurück.	

\*Das ist die Standardvorgabe

**LEGENDE:**

Zeil (Taste)

**BARCODE**

Dezimal Hex

# Full ASCII Menu

(In Klammern gestellte Angaben werden im (Tastatur-) Zwischenmodus übertragen.)

NUL	DLE(f10)	SP	0	@	P	`	p
000 00 SOH(f1)	016 10 DC1(Entf)	032 20 !	048 30 1	064 40 A	080 50 Q	096 60 a	112 70 q
001 01 STX(f2)	017 11 DC2(Einfg)	033 21 "	049 31 2	065 41 B	081 51 R	097 61 b	113 71 r
002 02 ETX(f3)	018 12 DC3(←)	034 22 #	050 32 3	066 42 C	082 52 S	098 62 c	114 72 s
003 03 EOT(f4)	019 13 DC4(→)	035 23 \$	051 33 4	067 43 D	083 53 T	99 63 d	115 73 t
004 04 ENQ(f5)	020 14 NAK(↓)	036 24 %	052 34 5	068 44 E	084 54 U	100 64 e	116 74 u
005 05 ACK(f6)	021 15 SYN(↑)	037 25 &	053 35 6	069 45 F	085 55 V	101 65 f	117 75 v
006 06 BEL(f7)	022 16 ETB(Pos1)	038 26 ,	054 36 7	070 46 G	086 56 W	102 66 g	118 76 w
007 07 BS	023 17 CAN(Ende)	039 27 (	055 37 8	071 47 H	087 57 X	103 67 h	119 77 x
008 08 HT	024 18 EM(↑Ein)	040 28 )	056 38 9	072 48 I	088 58 Y	104 68 i	120 78 y
009 09 LF	025 19 SUB(↑Aus)	041 29 *	057 39 :	073 49 J	089 59 Z	105 69 j	121 79 z
010 0A VT(Bild↑)	026 1A ESC	042 2A +	058 3A ;	074 4A K	090 5A [	106 6A k	122 7A {
011 0B FF(Bild↓)	027 1B FS(Strg Ein)	043 2B ,	059 3B <	075 4B L	091 5B \	107 6B l	123 7B 
012 0C CR	028 1C GS(Strg Aus)	044 2C -	060 3C =	076 4C M	092 5C ]	108 6C m	124 7C }
013 0D SO(f8)	029 1D RS(Alt Gr Ein)	045 2D .	061 3D >	077 4D N	093 5D ^	109 6D n	125 7D ~
014 0E SI(f9)	030 1E US(Alt Gr Aus)	046 2E /	062 3E ?	078 4E O	094 5E _	110 6E o	126 7E DEL
015 0F	031 1F	047 2F	063 3F	079 4F	095 5F	111 6F	127 7F