

Perform a HEX-DUMP

The HEX-Dump provides the ability to analyse the data stream. It shows the control characters, which are sent to the printer. The HEX-DUMP can select in the Installation menu of the printer. By send of the original print file to the printer all data are now printed in HEX code.

How to enable the HEX-DUMP:

KEY	Description	Display
	START / STOP	LOCAL 1 ELQ
	MENU	MACRO SELECT
	KEY DOWN	INSTALLATION
	KEY RIGHT	INTERFACE
	KEY DOWN	HEX DUMP
	KEY RIGHT	TO SELCET HEX DUMP MARKED BY ASTERIX *
	START / STOP	STARTS HEX-DUMP

The printer is now demanding paper then it will print the following text.

HEX DUMP MODE
Page 01

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F

And wait for the printing Data.....

Example: HEX DUMP MODE
 Page 01

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F		
HEX-CODE	00	1B	5B	31	3B	34	20	72	1B	5B	37	73	1B	40	1B	5B	33	ASCII-CODE .[1;4 r.[7s.@.[3 ;032w.x..[;3s.2 .CB...J..J..#... *').....0..x..'...1..a...a..?..... ..p.....
	01	3B	30	33	32	77	1B	78	01	1B	5B	3B	3B	33	73	1B	32	
	02	1B	43	42	0D	0D	1B	4A	FF	1B	4A	09	1B	24	1D	00	1B	
	03	2A	27	7D	00	0C	00	00	1C	00	00	18	00	00	30	00	00	
	04	FF	FF	80	FF	FF	80	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
	05	00	00	00	00	00	18	01	80	78	03	80	60	07	80	C0	0D	
	06	80	C0	19	80	C0	31	80	C0	61	80	C0	C1	80	61	81	80	
	07	7F	01	80	1E	01	80	00	00	00	00	00	00	0F	F8	00	3F	
	08	FF	00	70	07	00	E0	03	80	C0	01	80	C0	01	80	C0	01	

Erzeugen eines HEX-DUMPS

Der HEX-Dump bietet die Möglichkeit den Datenstroms zu analysieren. Er zeigt alle Steuerzeichen, die an den Drucker gesendet werden. Hierzu wird im Menü der Option HEX-DUMP ausgewählt. Anschließend sendet man die Original-Datei an den Drucker. Alle Daten werden in HEX-Code Zeilenweise gedruckt.

So aktiviert man den HEX-DUMP:

Taste	Beschreibung	Anzeige
	START / STOP	STOP 1 ELQ
	MENÜ	AUSWAHL MAKRO
	NACH UNTEN	INSTALATION
	NACH RECHTS	SCHNITTSTELLE
	NACH UNTEN	HEX DUMP
	NACH RECHTS	HEX DUMP WIRD MIT EINEM STERN * AUSGEWÄHLT
	START / STOP	HEX-DUMP STARTET

Der Drucker fordert nun Papier an und druckt folgenden Text.

HEX DUMP MODE
Seite 01

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 A B C D E F

und wartet nun auf die Druckdaten.....

Beispiel: