

Farbnummern, Farbnamen und Farbcodierungen im CEPT-Standard						
CEPT-Num-mer	CEPT-Name	CEPT-Farbe	Farb-Code	BAM-Num-mer	BAM-Farbe	Farbname
0	Schwarz	S	000*	0	N	Schwarz (n = noir)
1	Rot	R ¹⁾	F00*	1	O	Orangerot
2	Grün	G ¹⁾	0F0*	2	L	Laubgrün
3	Gelb	O ²⁾	FF0*	3	Y	Gelb (= Elementargelb)
4	Blau	B ¹⁾	00F*	4	V	Violettblau
5	Magenta	M	F0F*	5	M ³⁾	Magentarot
6	Cyan	C	0FF*	6	C ³⁾	Cyanblau
7	Weiß	W	FFF*	7	W	Weiß
8	Grau	-	777*	8	Z	Zentralgrau (Mittelgrau)
9-14	Halbtöne	-	- ⁴⁾	9-14	- ⁴⁾	verschwärzte Reihe
15	Hintergrund	-	-	15	R	Elementarrot
-	-	-	333*	16	D	Dunkelgrau
-	-	-	- ⁴⁾	17-22	- ⁴⁾	verweißlichte Reihe
-	-	-	-	23	G	Elementargrün
-	-	-	BBB*	24	H	Hellgrau
-	-	-	- ⁴⁾	25-30	- ⁴⁾	Zwischenbuntöne
-	-	-	-	31	B	Elementarblau

MG420-7, BT6_01

Grund-, Mischfarben und Farbnummern eines Farbmatrix-Druckers			
Grundfarbe oder Mischfarbe	Farbe und Farbbezeichnung	Einzel- oder Mischfarbe	Farbnummer
Grundfarben im Farbband enthalten	N Schwarz M Magentarot C Cyanblau Y Gelb	N M C Y	0 1 2 4
Mischfarben aus zwei Grundfarben übereinander	O Orangerot L Laubgrün V Violettblau	Y + M C + Y M + C	3 5 6
Mischfarben aus drei Grundfarben	N Schwarz aus drei Buntfarben	Y + C + M	1 + 2 + 4 naheinander

MG421-3, BT7_01

Basic-Programmcode für Farbstreifen mit Farbmatrix-Drucker
110 FOR K=0 TO 6
120 LPRINT CHR\$(27); "x"; CHR\$(K);
130 LPRINT "Farbbandfarbe"; K;
140 LPRINT CHR\$(&H1B); "L"; CHR\$(100); CHR\$(0);
150 FOR I=0 TO 100
160 LPRINT CHR\$(&HFF)
170 NEXT
180 LPRINT CHR\$(27); "E"; "Bit-Bild"; CHR\$(27); F
190 NEXT
200 LPRINT CHR\$(27); "x"; CHR\$(0)
210 END

MG421-7, BT7_02