

Fernseh-Grundfarbe oder -Mischfarbe für D65 TLS00(a) für $Y_W=88,6$	Normfarb- wertanteile		Normfarbwerte ($Y=88,6$ für Weiß D65)			adaptierte= Norm-CIELAB-Daten LAB^*_d ($L^*=95,4$ für Weiß; $L^*=0,00$ für Schwarz)					relative CIELAB-Daten lab^*_d ($L^*=95,4$ für Weiß; $L^*=0,00$ für Schwarz)								
	x_d	y_d	X_d	Y_d	Z_d	$L^*_{a,d}=L^*_d$	$a^*_{a,d}=a^*_d$	$b^*_{a,d}=b^*_d$	$C^*_{ab,a,d}$	$h_{ab,a,d}$	r^*_d	g^*_d	b^*_d	n^*	c^*	h^*	e^*_e	u^*_e	t^*
<i>Drei additive Mischfarben: Normfernsehfarben nach ITU-R BT.709-3</i>																			
C_d Cyan (Cyanblau)	0,225	0,329	47,67	69,76	94,78	86,88	-46,17	-13,56	48,12	196	0,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,545	0,578	G31B	0,50
M_d Magenta (Magentarot)	0,321	0,154	52,53	25,24	85,93	57,30	94,35	-58,42	110,97	328	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,912	0,875	B50R	0,50
Y_d Gelb	0,419	0,505	68,22	82,20	12,27	92,66	-20,70	90,75	93,08	103	1,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,286	0,289	Y15G	0,50
<i>Drei aditive Grundfarben: Normfernsehfarben nach ITU-R BT.709-3</i>																			
R_d Rot (Orangerot)	0,640	0,330	36,54	18,84	1,71	50,50	76,92	64,54	100,42	40	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,111	0,056	R22Y	0,50
G_d Grün (Laubgrün)	0,300	0,600	31,68	63,36	10,56	83,63	-82,77	79,90	115,04	136	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,378	0,406	Y62G	0,50
B_d Blau (Violettblau)	0,150	0,060	15,99	6,40	84,22	30,39	76,06	-103,58	128,52	306	0,00	0,00	1,00	0,00	1,00	0,851	0,825	B29R	0,50
<i>Unbunte Farben:</i>																			
W (ideales Weiß, 100,00%)	0,313	0,329	95,05	100,00	108,90	100,00	0,00	0,00	0,00	0	1,05	1,05	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	-	1,05
W_I (weißer Monitor, 88,6%)	0,313	0,329	84,21	88,60	96,49	95,41	0,00	0,00	0,00	0	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	1,00
N (schwarzer Monitor, 0,00%)	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00
NO -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-