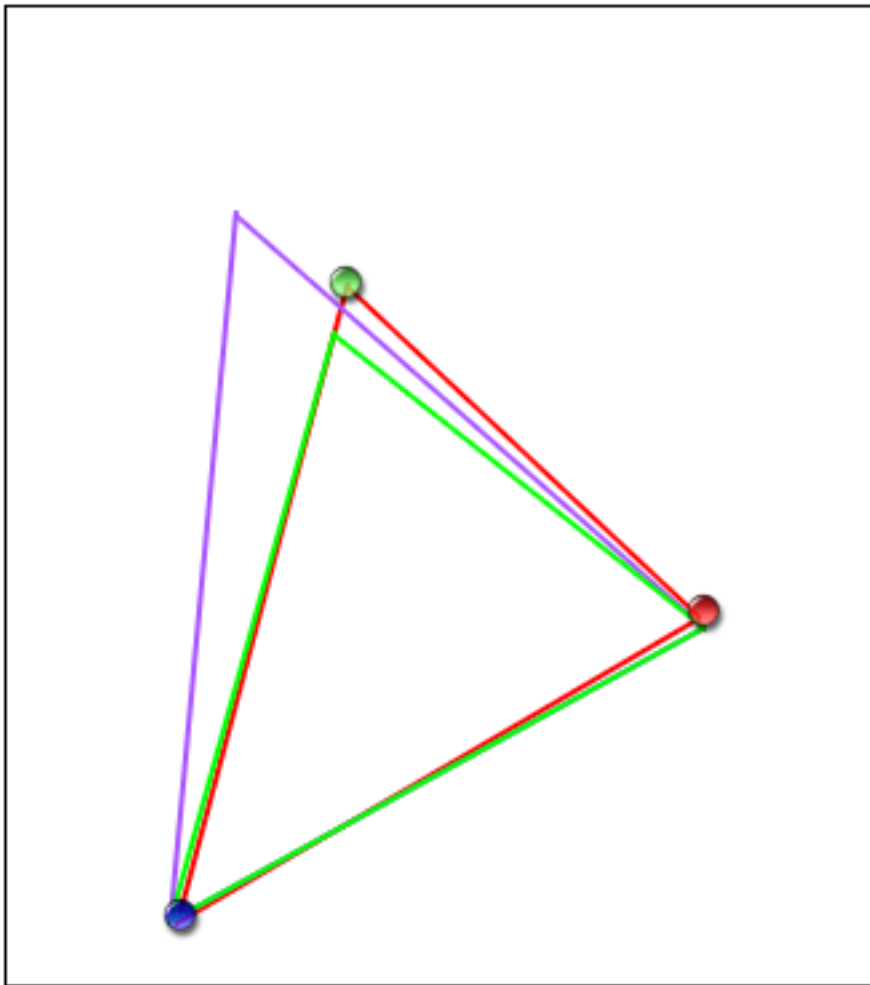


Диапазон цветов дисплея

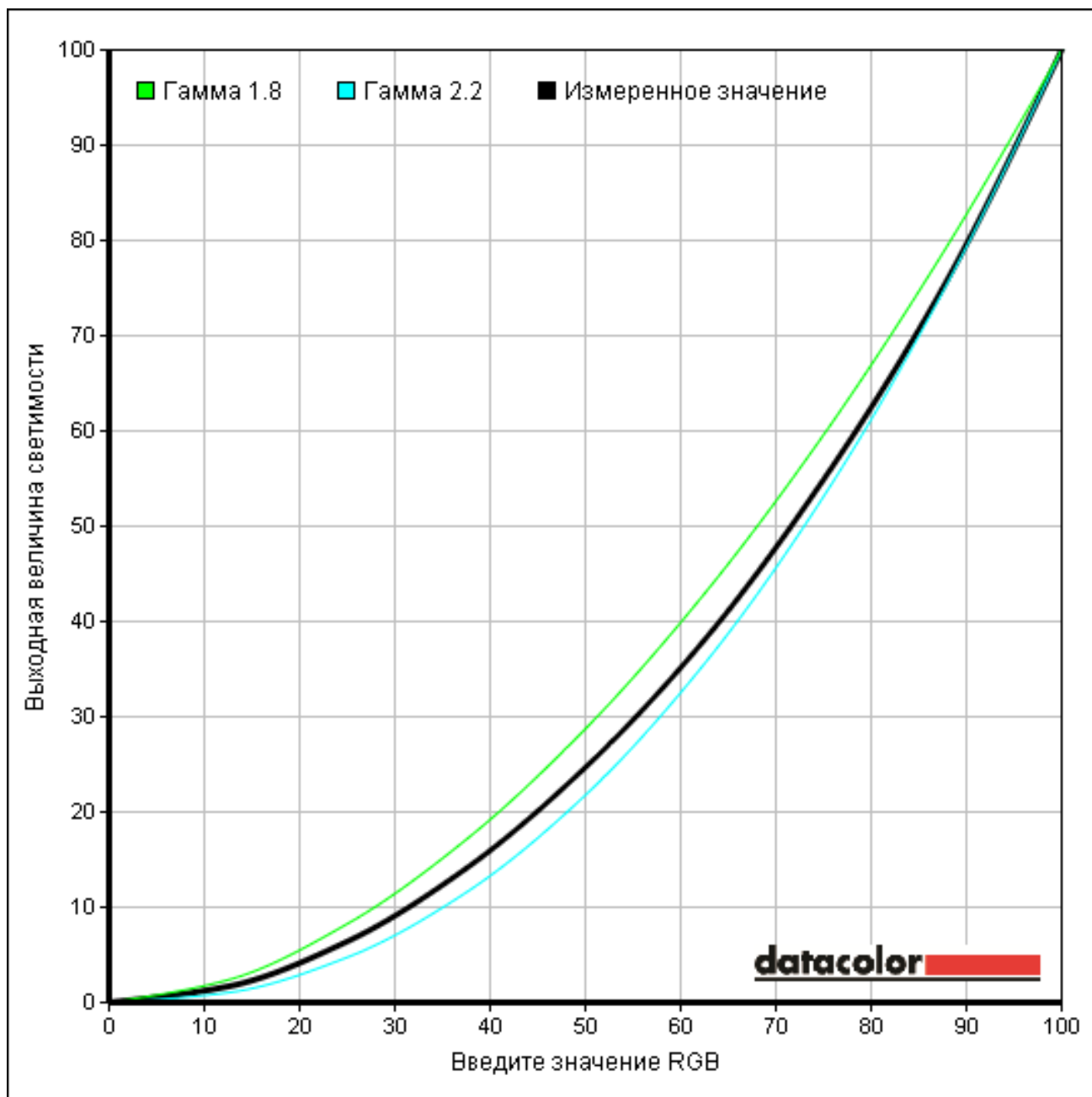


97% sRGB 75% AdobeRGB

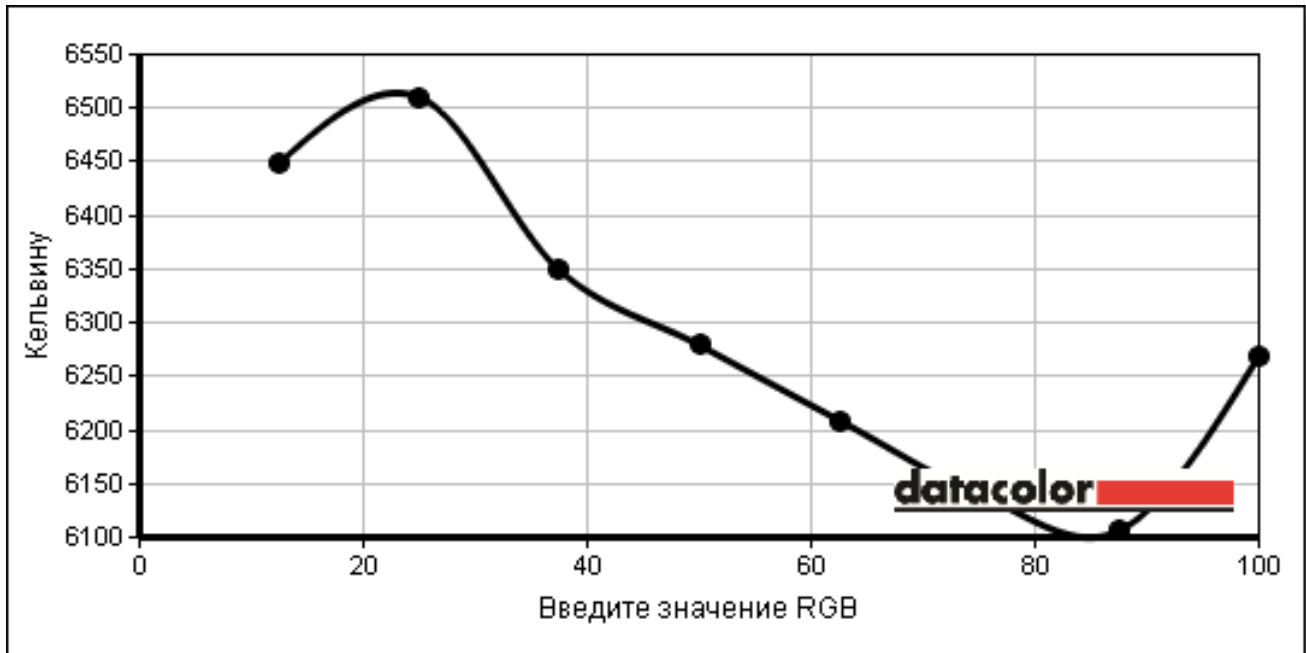
Gamma 1

Измеренная гамма дисплея: 2,0 (0,01)

Градация тонов



Шкала серого





Яркость, контрастность и точка белого при различных настройках яркости

Настройка	Яркость	Черный	Контрастность	Точка белого
0 %	104,5	0,15	700 : 1	6200 (0,318,0,329)
25 %	125,1	0,23	550 : 1	6200 (0,318,0,329)
50 %	187,8	0,28	660 : 1	6300 (0,317,0,329)
75 %	222,0	0,38	590 : 1	6300 (0,317,0,329)
100 %	258,4	0,42	610 : 1	6300 (0,317,0,328)

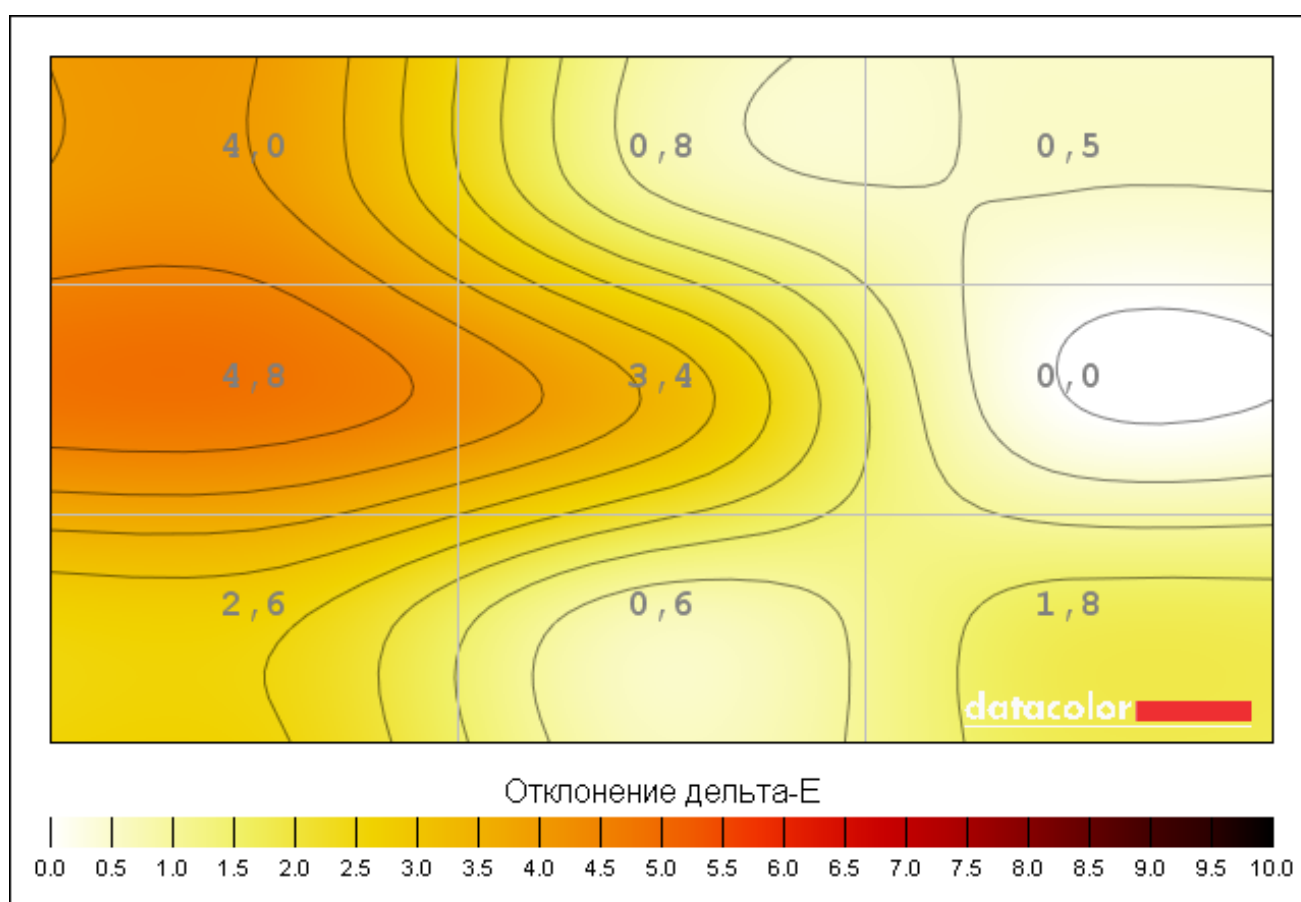


Яркость, контрастность и точка белого при различных предварительных настройках

Настройка	Яркость	Черный	Контрастность	Точка белого
Предустановка 1	257,5	0,45	570 : 1	6300 (0,317,0,328)

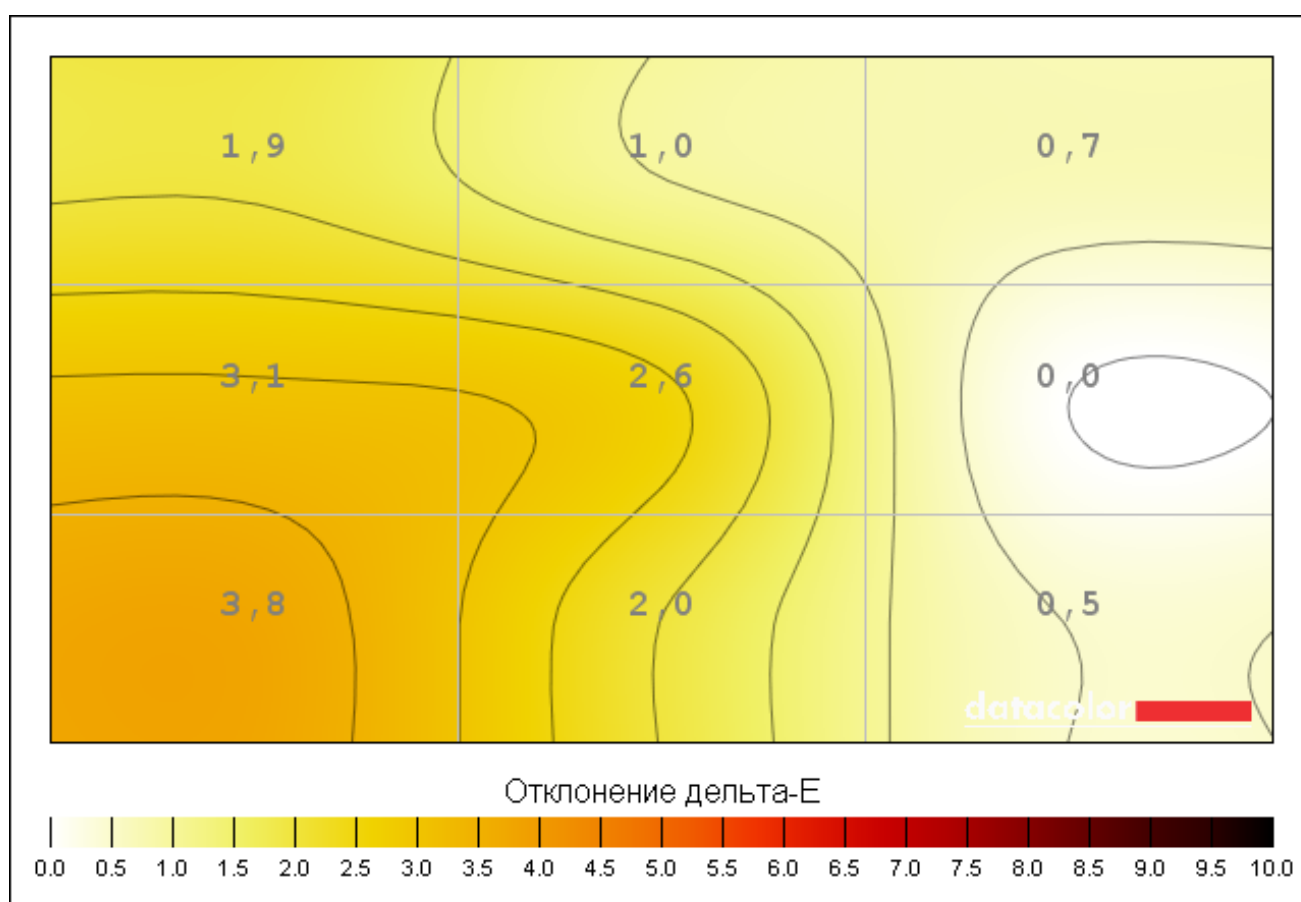
Цвет Равномерность для Яркость 100%

Сектор	Цвет (Lab)	Отклонение дельта-E
1	139,46, ,70, ,41	4,0
2	138,12, 2,44, 2,67	0,8
3	40,95, ,01, 3,57	0,5
4	40,45, 4,37, ,94	4,8
5	141,64, ,80, ,44	3,4
6 (Максимальное к D65)	40,25, 1,74, ,10	0,0
7	40,42, 3,59, 1,29	2,6
8	138,89, ,30, 3,29	0,6
9	139,32, ,99, 4,68	1,8



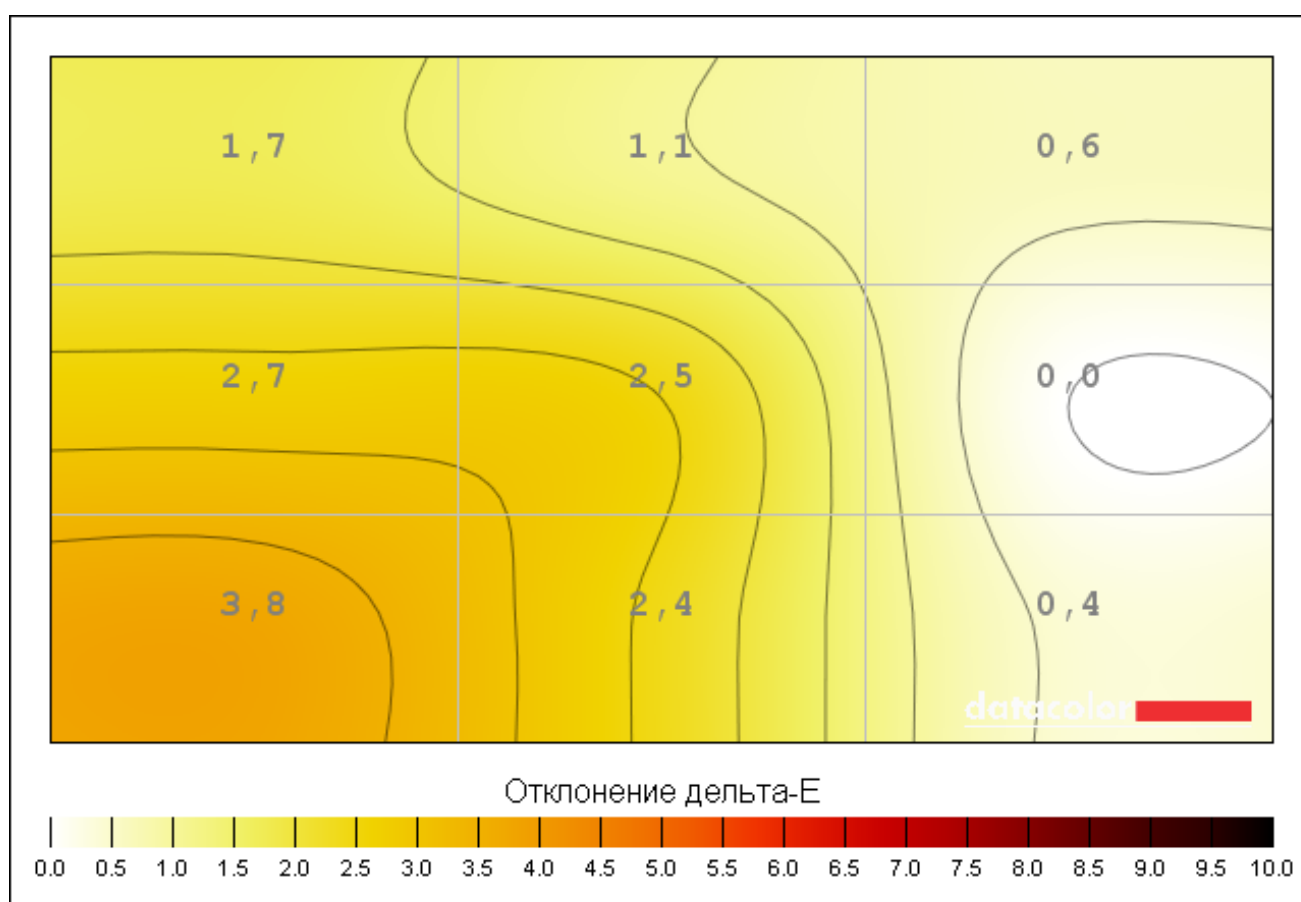
Цвет Равномерность для Яркость 83%

Сектор	Цвет (Lab)	Отклонение дельта-E
1	20,83, 3,81, 2,31	1,9
2	20,32, ,80, ,70	1,0
3	122,88, 2,22, 3,82	0,7
4	121,66, 4,45, ,08	3,1
5	122,95, 4,16, 1,51	2,6
6 (Максимальное к D65)	122,21, ,09, ,10	0,0
7	122,35, 4,97, ,67	3,8
8	121,19, 3,82, 2,14	2,0
9	121,83, 2,22, 3,57	0,5



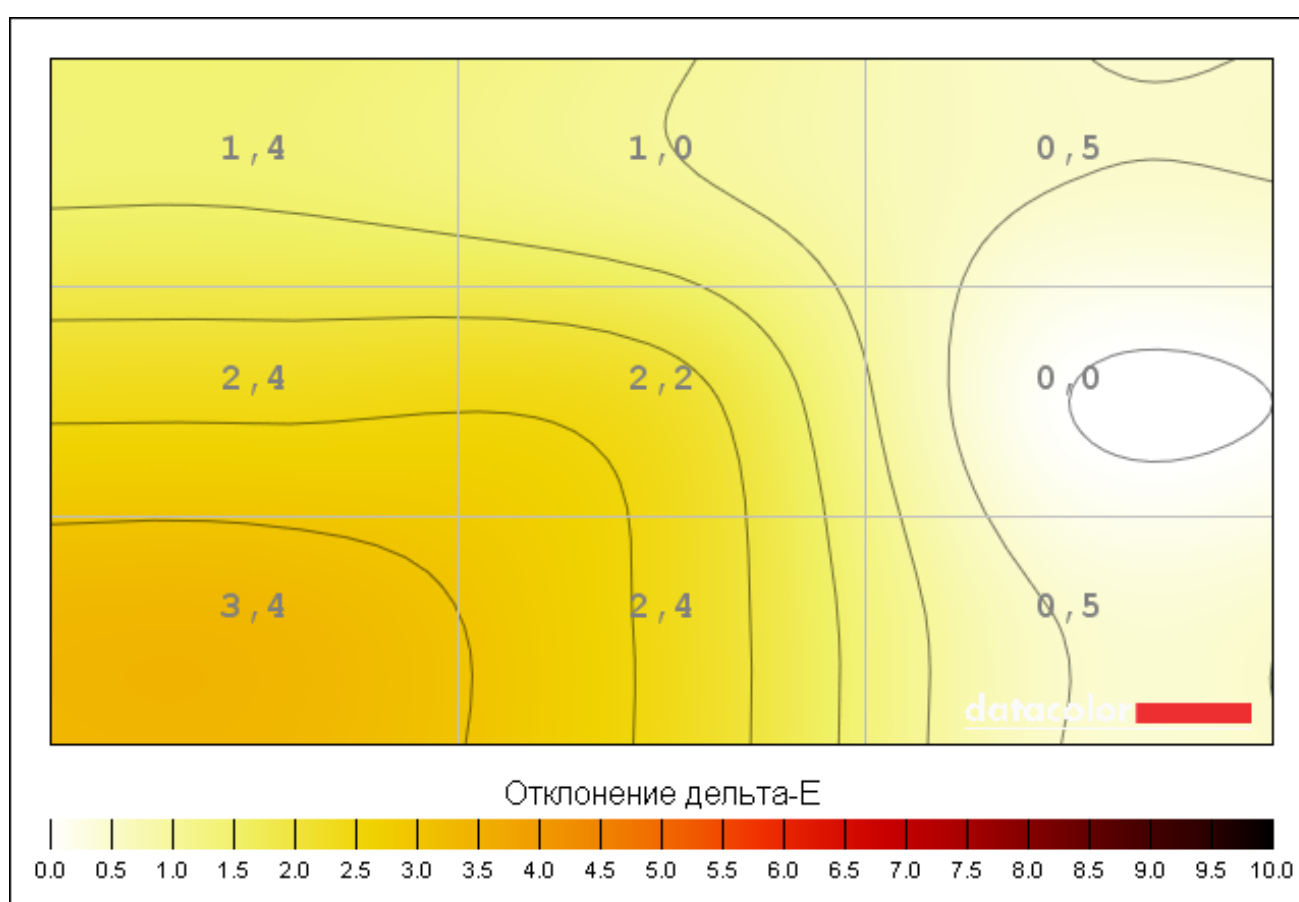
Цвет Равномерность для Яркость 67%

Сектор	Цвет (Lab)	Отклонение дельта-E
1	02,63, 3,83, 1,24	1,7
2	02,27, 2,88, 2,55	1,1
3	04,77, 2,33, 2,39	0,6
4	3,03, 4,35, 07	2,7
5	04,32, 4,25, ,32	2,5
6 (Максимальное к D65)	4,03, 2,21, 1,77	0,0
7	03,88, 5,12, ,67	3,8
8	3,02, 4,17, ,45	2,4
9	03,88, 2,59, 1,94	0,4



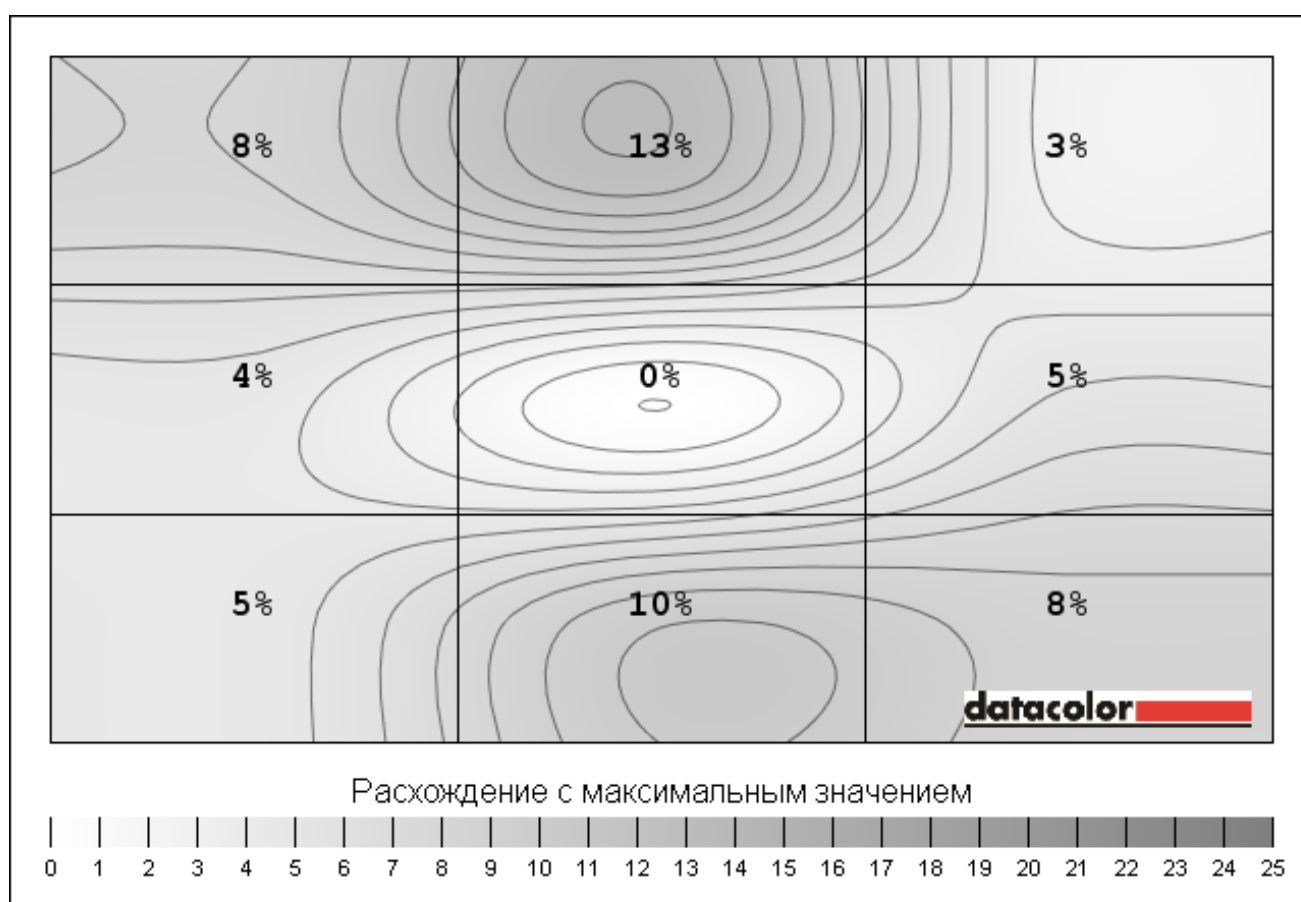
Цвет Равномерность для Яркость 50%

Сектор	Цвет (Lab)	Отклонение дельта-E
1	82,99, 3,43, ,43	1,4
2	82,87, 2,68, 1,28	1,0
3	85,12, 2,12, 00	0,5
4	83,23, 00, ,86	2,4
5	84,49, ,90, ,74	2,2
6 (Максимальное к D65)	84,43, ,04, 50	0,0
7	4,09, 4,62, 1,64	3,4
8	83,51, 3,97, ,91	2,4
9	84,45, 2,52, ,51	0,5



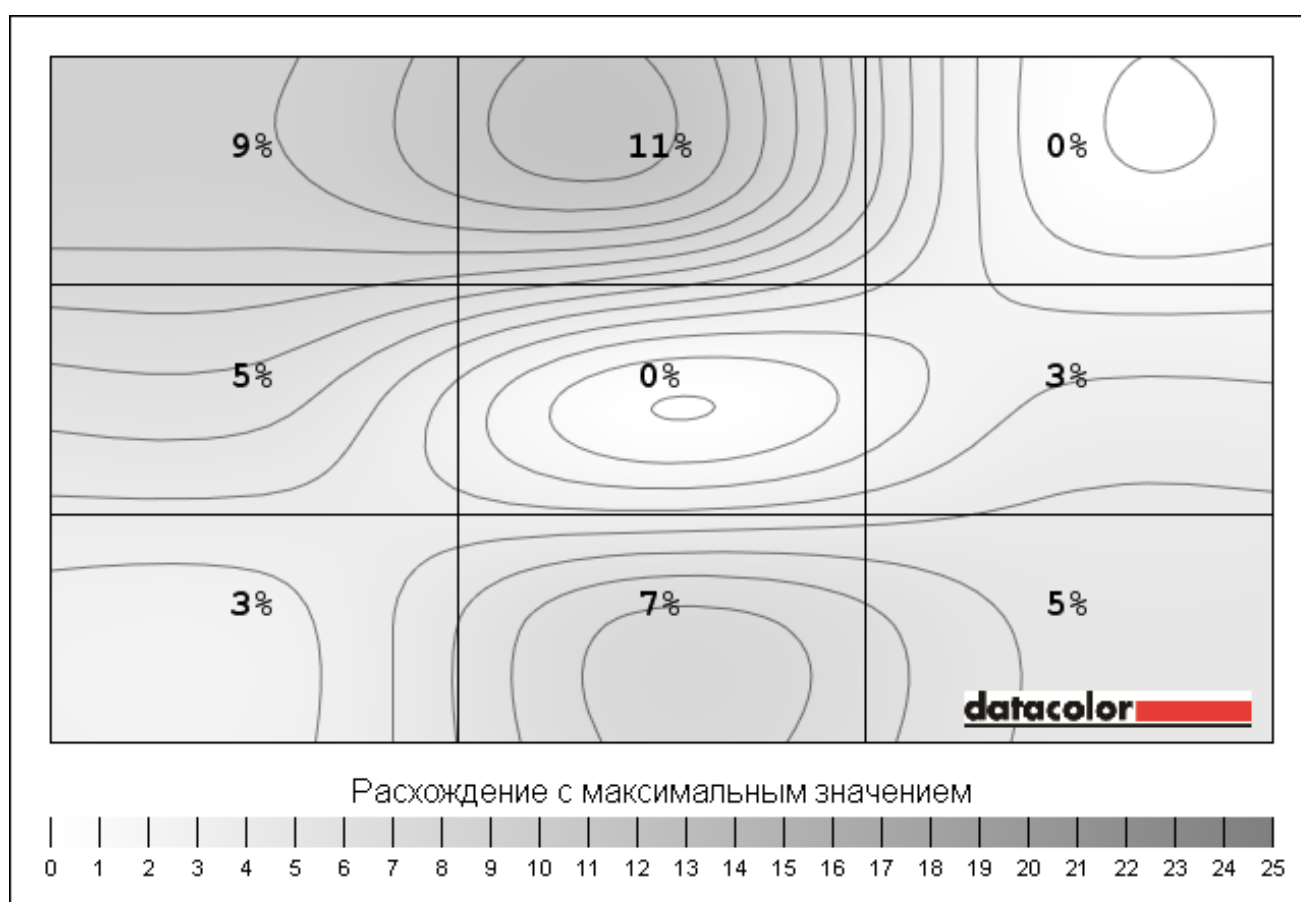
светимость Равномерность для Яркость 100%

Сектор	Светимость (кд/м2)	Расхождение с максимальным значением
1	237,0	8%
2	225,0	13%
3	251,0	3%
4	246,3	4%
5 (максимум)	257,7	0%
6	244,4	5%
7	246,0	5%
8	231,9	10%
9	235,8	8%



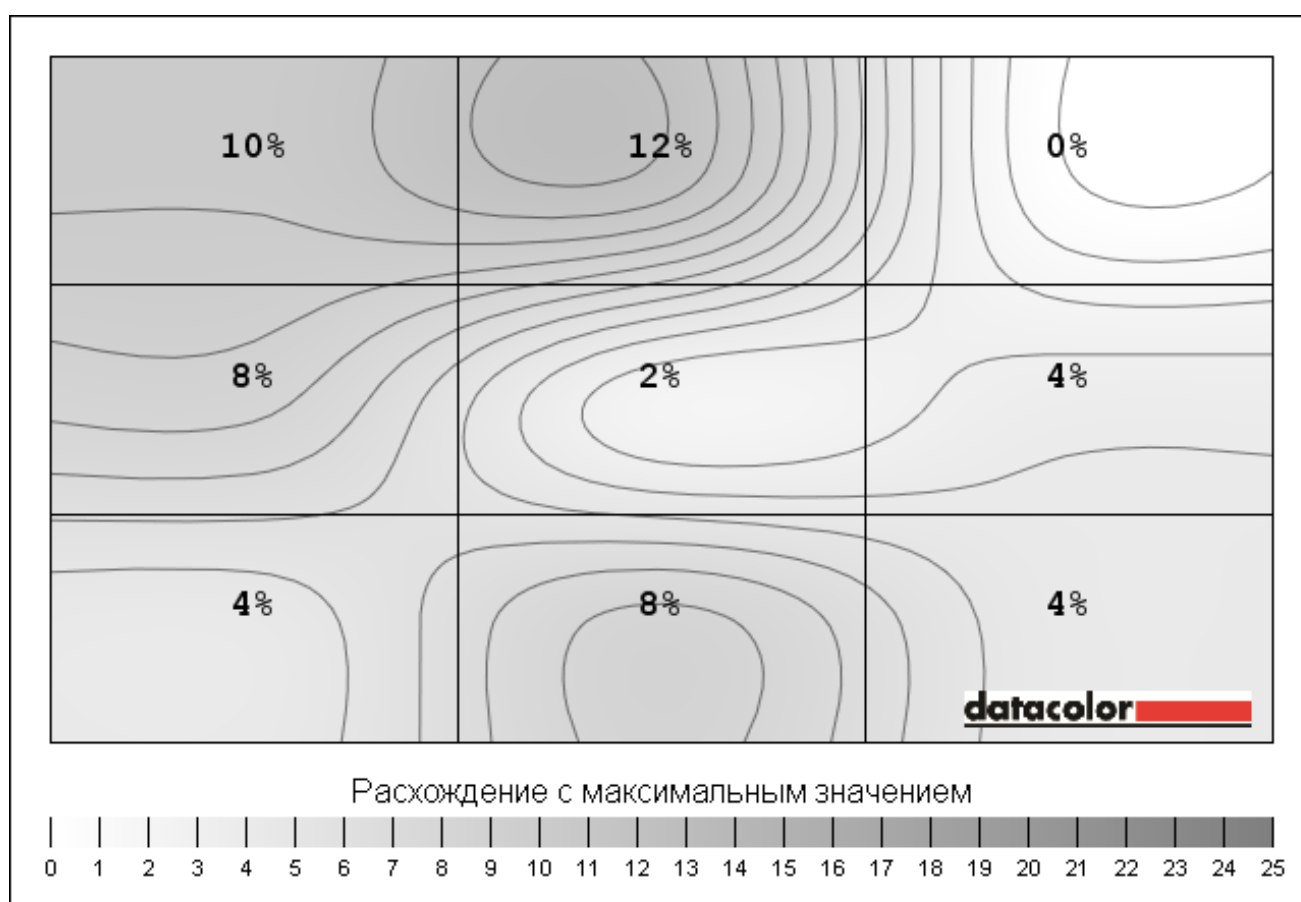
светимость Равномерность для Яркость 83%

Сектор	Светимость (кд/м2)	Расхождение с максимальным значением
1	159,3	9%
2	155,7	11%
3	174,1	0%
4	165,2	5%
5 (максимум)	174,7	0%
6	169,1	3%
7	170,2	3%
8	161,8	7%
9	166,4	5%



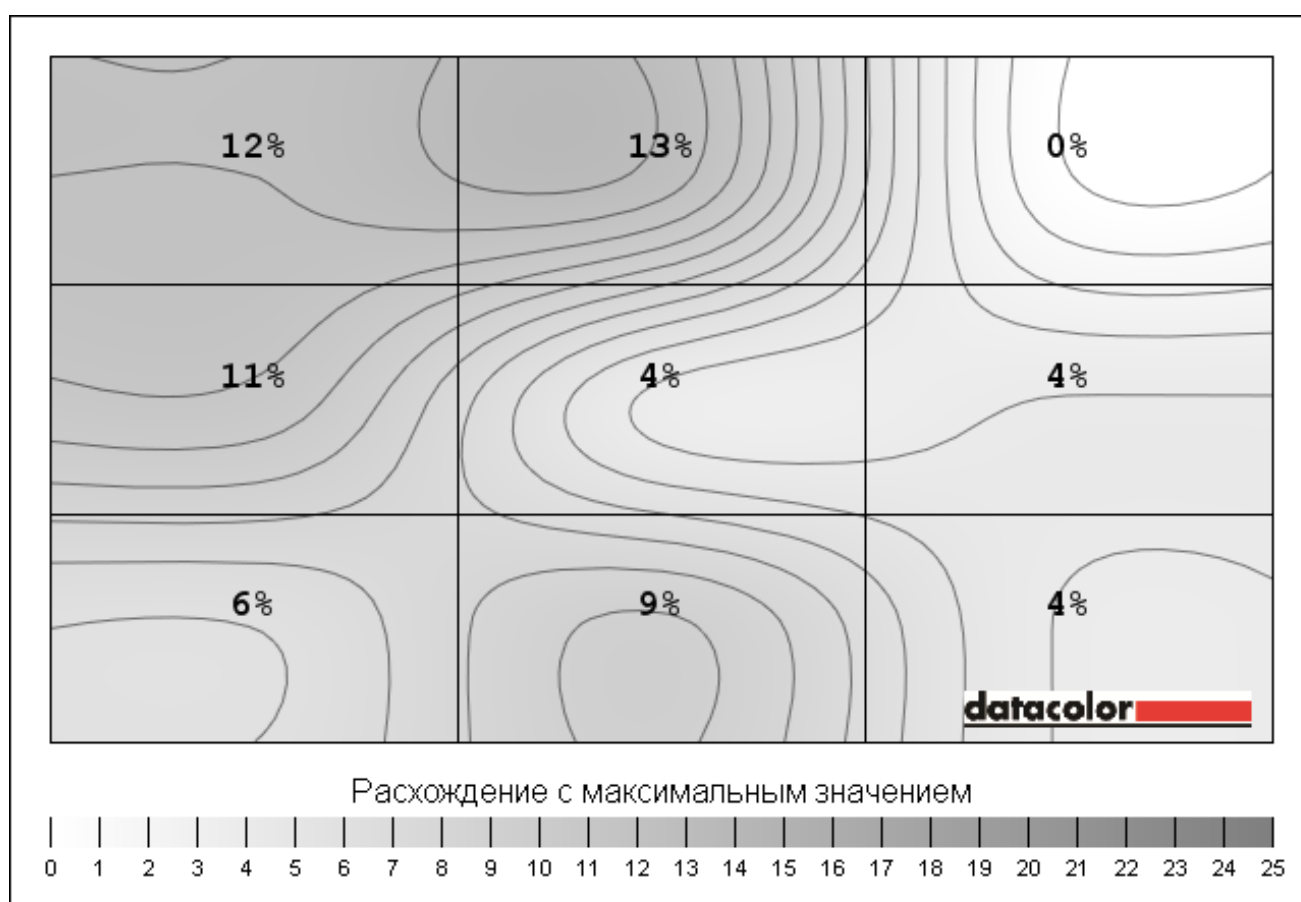
светимость Равномерность для Яркость 67%

Сектор	Светимость (кд/м2)	Расхождение с максимальным значением
1	103,3	10%
2	101,4	12%
3 (максимум)	114,9	0%
4	105,4	8%
5	112,4	2%
6	110,8	4%
7	109,9	4%
8	105,3	8%
9	110,0	4%



светимость Равномерность для Яркость 50%

Сектор	Светимость (кд/м ²)	Расхождение с максимальным значением
1	59,5	12%
2	59,1	13%
3 (максимум)	67,6	0%
4	60,4	11%
5	65,1	4%
6	64,9	4%
7	63,6	6%
8	61,4	9%
9	65,0	4%








































Точность передачи цвета

Ид.	Цветовое поле Lab			Результат Lab			Дельта-E	1 2 3 4 5 6 7									
	1	2	3	4	5	6		7	1	2	3	4	5	6	7		
1E	96,04	2,16	2,60	94,18	3,30	1,38	2,23										
2E	80,44	1,17	2,05	79,27	0,11	2,49	1,81										
3E	65,52	0,69	1,86	67,52	0,14	3,87	2,56										
4E	49,62	0,58	1,56	52,66	-0,01	2,72	3,34										
5E	33,55	0,35	1,40	36,32	-0,15	-0,79	3,20										
6E	16,91	1,43	-0,81	20,03	1,47	-2,67	2,74										
1F	47,12	-32,52	-28,75	51,43	-25,07	-21,24	5,82										
2F	50,49	53,45	-13,55	51,27	50,79	-14,55	1,28										
3F	83,61	3,36	87,02	82,23	2,28	83,25	1,33										
4F	41,05	60,75	31,17	41,53	60,02	25,41	2,77										
5F	54,14	-40,76	34,75	56,82	-42,10	33,33	2,68										
6F	24,75	13,78	-49,48	26,97	11,35	-47,85	1,95										
				Мин.:			1,28										
				Макс.:			5,82										
				Среднее значение:			2,64										

Анализ монитора

Категория	Анализ	1	2	3	4	5
Палитра	5,0					
Градация тонов	2,5					
Точка белого	4,5					
Контрастность	5,0					
Однородность яркости	3,5					
Однородность цвета	4,0					
Точность передачи цвета	3,5					
Общий анализ	4,0	