

Как рассчитать комфортное расстояние до экрана телевизора?

Оптимальное соотношение диагонали телевизора и расстояния от Вас до экрана рассчитывается по формуле:

$$D=L/K$$

D – размер экрана в дюймах

L – расстояние от вас до экрана

K – коэффициент, имеющий значение от 2,7 до 6 (таким образом можно получить диапазон «от-до», обозначающий минимальное и максимальное значение оптимального расстояния)

Таким образом, для модельного ряда Westvision рекомендованы следующие показатели:

Диагональ в дюймах	Диагональ в сантиметрах	Минимальное расстояние	Максимальное расстояние
15	38,1	102,87	228,6
17	43,18	116,586	259,08
19	48,26	130,302	289,56
22	55,88	150,876	335,28
26	66,04	178,308	396,24
32	81,28	219,456	487,68
42	106,68	288,036	640,08
55	139,7	377,19	838,2

Обратный расчет (размер диагонали в зависимости от расстояния до экрана):

Расстояние в метрах	Размер диагонали в дюймах
1	15"
1,2	15",17",19"
1,5	15",17",19",22"
1,8	15",17",19",22",26"
2,2	15",17",19",22",26",32"
2,8	17",19",22",26",32",42"
3,5	22",26",32",42",55"
4	26",32",42",55"
5	32",42",55"
более 6	42",55"

Подобрать наиболее подходящую модель Вам всегда помогут специалисты Westvision.

Звоните: (495) 661-71-08