



"Хлеба и зрелищ", – скандировала римская чернь, требуя от политиков и того, и другого за свою поддержку. С тех пор прошло много времени, но этот лозунг человечества ничуть не потерял своей актуальности. Так и сегодня...

Медиа-индустрия исправно штампует различное количество шоу из серии "вы хотите поговорить об этом?" или позволяют "подглядывать" за чужой жизнью, только не через замочную скважину, а с активным использованием современных технологий.

И ведь знают все эти творцы разнообразных сериалов и "болтливых" передач, что в каждом доме есть телевизор, чтобы притягивать людей к экранам. А то и не один. И с каждым годом количество этих домашних любимцев растёт, а внешний облик меняется, приближаясь к дизайну, придуманному фантастами.

Но разнообразие предлагаемого ассортимента не должно смутить жаждущих зрителей, поэтому попробуем разобраться, что и где смотреть. Начнём с добрых старых "трубок", которые нам знакомы с детства.

Считается, что именно появление электронно-лучевой трубки явилось первой вехой в эпохе телевидения. С того времени прошло немало лет, а телевизоры успели превратиться в тоненькую панельку, висящую на стене. Но и предшественников забывать нельзя. Профессионалы, работающие с цветом и графикой, до сих пор уважительно относятся к мониторам-"трубкам".

Осталось разобраться, какие же телевизоры позволят в полной мере вкушать качество телевидения высокой чёткости (или HDTV), которое потихоньку набирает обороты, появляясь в перечне услуг провайдеров, предоставляющих интернет+ТВ в одном флаконе.

Однако габариты наших квартир редко позволяют заставить пространство большими

телевизорами-"трубками". Если уж на то пошло, то проще сразу купить домашний кинотеатр: огромный телевизор и несколько штук колонок вокруг главного зрительного места. Отличная вещь, если вы предпочитаете просматривать новинки большого экрана дома.

Но даже наличие наушников не даст спокойно поспать в одной комнате с работающим телевизором. Освещение от экрана таких размеров даст фору любому ночнику, только цвет при этом будет призрачно-мерцающим.

Вообще при покупке больших телевизоров надо помнить о "золотом" правиле диагонали – сидеть не ближе, чем на расстоянии этих самых двух диагоналей от голубого экрана. И не стоит злоупотреблять просмотром любимых передач в темноте. Исследования нью-йоркских учёных доказали, что это даёт на глаза излишнюю нагрузку, что в дальнейшем приведёт к проблемам со зрением.

Кстати телевизионные панели сейчас набирают всё большую популярность. Существует два вида технологии: жидкокристаллические и плазменные. Для нас, как потребителей, они примерно одинаковы с точки зрения отображаемой картинки, всё дело в небольших нюансах, на которые и стоит обратить внимание.

Например, исходя из специфики технологии, плазменных телевизоров меньше 42-х дюймов просто не бывает. Вот вам и первое ограничение в выборе любимца всей семьи.

А вот ЖК-телевизоры предлагают широкую линейку различных диагоналей: от небольших (для кухни, например) до огромных мастодонтов, которым место в большой гостиной.

Если описывать суть обеих технологий кратко, то плазма – это газ, который светится под действием электродов. Пространство ячеек между двумя стёклами заполняют инертным газом, который под действием электрического поля превращается в плазму (отсюда и название) и излучает ультрафиолетовый свет. А вот ЖК – это матрица из

жидких кристаллов, подсвечивающаяся изнутри люминесцентной лампой.

Плюсы обоих видов примерно одинаковы. И ЖК, и плазменные телевизоры предоставляют большой угол обзора (170-178 градусов), а значит, и всей семьёй, и достаточно большой компанией можно посмотреть матч или кино. У предыдущего поколения ЖК угол обзора позволял только одного зрителя. Кстати, у трубочных телевизоров таких ограничений вообще не было.

Принципы работы плоских телевизоров дают слегка разную картинку. Что на "плазме" будет выглядеть чётко и ярко, на экране ЖК-телевизора будет восприниматься глазом мягче, со слегка размытыми границами. Последнее особенно важно для тех, у кого чувствительные глаза и быстро устают. К тому же считается, что жидкокристаллические экраны менее вредны для зрения, потому что ничего не излучают, в отличие от плазменных с их ультрафиолетом.

Не менее важным моментом является и то, куда вы "поселите" свой телевизор. Если у него будет индивидуальная норка-ниша, то стоит остановить свой выбор на ЖК – они меньше нагреваются, а вот от плазменного варианта лучше отказаться – это уже пожароопасно.

Да и энергии "плазма" потребляет много больше, нежели его конкурент на жидких кристаллах. И срок службы панелям с плазменной технологией производители устанавливают намного меньше, чем их ЖК-собратьям. Хотя в обоих случаях телевизоры прослужат несколько лет.

И напоследок стоит отметить, что современные плоские телевизоры не рассчитаны на аналоговое вещание, которое присуще нашим центральным каналам. Поэтому то, что отлично смотрелось на телевизоре с "трубкой", будет в помехах и "шумах" на экране нового поколения.

Но будем надеяться, что цифровая трансляция всех каналов не за горами, а значит, выбирайте экранчик с максимально высоким разрешением, удобной вам диагональю и подходящей ценой. А "плазму" или ЖК – решать вам.

