Горловский Медиа Портал
23.08.18 13:09



От параметров мощности и производительности акустики напрямую зависит качество звука домашнего кинотеатра и любой другой системы. Рынок представляет десятки различных моделей, каждая из которых имеет свою цену и технические особенности.

По каким параметрам выбирают домашнюю акустику

Есть мнение, что мощность и громкость акустики – параметры взаимосвязанные. В реальности это не так. Мощность – индикатор надежности оборудования. Поэтому чем она выше, тем лучше. Сравнительный анализ цен на акустику на сайте https://freemarket.ua/av/acoustic/ свидетельствует, что повышение мощности системы сопровождается и увеличением ее стоимости.

Мощность акустики всегда нужно подбирать с учетом кубатуры помещения. В комнатах до 20 кв.м. достаточно будет моделей на 90 ВТ. Для помещений свыше 30 кв.м. минимальный показатель мощности должен составлять не менее 100 Вт.

При выборе частотного диапазона работы колонок оптимальным считается интервал от 20 до 20 000 Гц. Наличие саббуфера, обеспечивающего эффект окружающего звучания, будет уместным для домашнего кинотеатра. Для обычного прослушивания музыки подобная опция не является особо полезной.

Форматы акустики и их целевое предназначение

Наиболее распространенными форматами акустических систем являются следующие:

- 2.0;
- 2.1;
- 5.1.

В этой маркировке первая цифра обозначает число основных колонок в системе, вторая – наличие в ней саббуфера.

Для прослушивания музыки оптимальным форматом считается 2.0. Главный плюс такой системы – предельно простая, удобная эксплуатация и демократичная цена.

Акустика 2.1 – привлекательное решение для геймеров. Наличие в такой системе саббуфера позволяет создать максимально выразительные звуковые и музыкальные эффекты в процессе игр.

Всем владельцам домашних кинотеатров специалисты сразу рекомендуют обзаводиться акустическими системами 5.1. Они обеспечивают такой уровень звучания, что зрители полностью погружаются в сюжетный видеоряд на экране. Важно, что наличие сразу нескольких типов динамиков позволяет системе выдерживать нагрузки любого уровня. С одинаковой четкостью она передает как едва различимые, тихие звуки, так и мощные переходы. Необходимо учитывать, что максимально качественную передачу обеспечивают колонки в деревянных корпусах. Поэтому им следует отдавать предпочтение перед бюджетными пластиковыми моделями.