

Рекомендации по размещению маршрутизатора у абонента в квартире:

1. Размещение маршрутизатора в центральной части квартиры:

● Сигнал от маршрутизатора wi-fi будет более равномерно распределяться по квартире, проникая в самые дальние комнаты и уголки. Такое расположение позволит получить наилучшее распространение сигнала по всей квартире, и избежать возникновения зон исчезновения сигнала

2. Установка маршрутизатора на высоте

● Для того, чтобы добиться наиболее качественного покрытия, маршрутизатор необходимо устанавливать на высоте не менее 1.5м от пола. Связано это с особенностям распространения радиоволн.

3. Расположение антенны на маршрутизаторе

● Направляйте антенну вертикально для лучшего распространения сигнала по горизонтали, а горизонтально – для более качественного вертикального распределения сигнала. Если у маршрутизатора две антенны, направьте одну из вертикально, а другую – горизонтально. Если у маршрутизатора нет антенн, позаботьтесь, чтобы он стоял правильно, то есть не кладите маршрутизатор на тыловую сторону.



4. Не рекомендуемые места для размещения маршрутизатора

● Не ставьте маршрутизатор рядом с микроволновой печью — микроволновые печи работают приблизительно на той же частоте, что и беспроводные маршрутизаторы, поэтому малейшее излучение, исходящее от микроволновки, может нарушить сигнал маршрутизатора.

● Бетонные или кирпичные стены негативно влияют на распространение wi-fi сигнала, все материалы отражают часть излучения. Некоторые поглощают его достаточно сильно, особенно бетон. Ограждение маршрутизатора бетоном или кирпичом с двух сторон не даст сигналу достичь отдаленных уголков дома.

● Не окружайте маршрутизатор металлическими предметами, металл очень сильно отражает радиосигнал.

