Як перевірити RSRP, RSRQ та SINR

Де знайти значення

Під’єднайтеся до роутера та відкрийте локальну панель. Знайдіть інформацію про мобільну мережу або діагностику. Не кожна прошивка показує всі три показники. Запишіть також діапазон LTE та ідентифікатор комірки, коли вони доступні.

Що означають показники

RSRP характеризує рівень опорного сигналу. RSRQ описує якість приймання з урахуванням загальної потужності. SINR порівнює корисний сигнал із шумом і завадами. Порівнюйте значення разом: сильний сигнал не завжди означає кращу якість.

Як порівнювати

Змінюйте розміщення роутера або напрямок антени невеликими кроками. Після кожного кроку дочекайтеся оновлення показників. Повторіть тести швидкості на тому самому клієнті та перевірте стабільність.

Самостійний україномовний посібник. Назви меню та доступні функції залежать від моделі, регіону й версії прошивки.