

Технические характеристики

Радиоинтерфейс

WinLink доступен к заказу в нескольких частотных диапазонах, которые соответствуют нормативам ETSI, FCC и IC.

Частотный диапазон и полоса пропускания канала

Таблица 3-2: Настраиваемые параметры передачи

Частотный диапазон	5,825-5,875 ГГц / 5,805-6,020 ГГц			
	5,725-5,845 ГГц			
	5,490-5,730 ГГц			
	5,140-5,345 ГГц			
	4,940-4,990 ГГц			
	2,496-2,690 ГГц			
	2,400-2,4835 ГГц			
	2,300-2,340 ГГц / 2,310-2,485 ГГц			
Полоса пропускания канала	5 МГц, 10 МГц и 20 МГц (разрешение 5 МГц)			
Мощность передачи	Настраивается (макс.: 25 дБм)			
Дуплексная технология	TDD (дуплексная связь с временным разделением, Time Division Duplex)			
Чувствительность (дБм) при BER <10e-11 (20МГц)	-87	-84 -80	-79 -73	-66 -62
Скорость (Мбит/с)	9	12 18	24 36	48 54
Модуляция при OFDM (адаптивная)	BPSK	QPSK	16QAM	64QAM

Поддерживаемые скорости и режимы работы

Системы WinLink предоставляют широкий выбор полос пропускания канала, максимальную пропускную способность и количество поддерживаемых режимов работы.

Таблица 3-3: Поддерживаемые скорости и режимы работы

Полоса пропускания канала	5 МГц	10 МГц	20 МГц
Максимальная пропускная способность	5,4 Мбит/с	10,3 Мбит/с	18 Мбит/с