



НЕОН K220 БАЗОВАЯ МОБИЛЬНАЯ СТАНЦИЯ

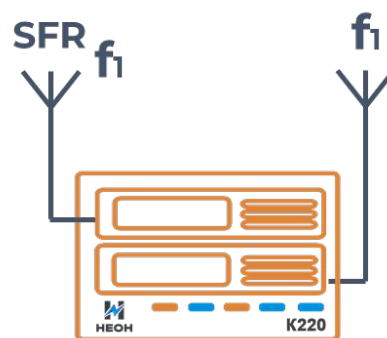
Широкие возможности развертывания радиосвязи
в компактном корпусе

НЕОН K220 обладает широчайшими функциональными возможностями в организации радиосвязи, имея при этом компактный вид и сравнительно небольшой вес. Устанавливается на любой горизонтальной поверхности, а при необходимости может оперативно перемещаться без потери радиосвязи, используя внешний АКБ либо дополнительный батарейный модуль.

Устройство может оперативно организовать радиосвязь диспетчера с группой абонентов, при этом записывая переговоры и геопозиционирование. НЕОН K220 также может быть использован для расширения зоны покрытия радиосвязи.

Функциональные возможности:

- Встроенный сервер управления сетью радиосвязи;
- Запись переговоров;
- Хранение базы данных и регистрации событий;
- Работа в режиме радио-ip шлюза;
- Работа в режиме одночастотного ретранслятора (SFR);
- Подключение внешней аккумуляторной батареи резервного питания с возможностью её заряда;
- Подключение батарейного модуля БМ1212 (крепится к нижней части корпуса);
- Питание от сети 220В;
- Питание от сети 12В постоянного тока;
- Размещение на столе пользователя.



Режим сервера

Работа в режиме SFR + радио-IP шлюза



НЕОН K220

Наименование	Значение	
Устройство		
Основной источник питания, сеть	100-240В, 50/60 Гц	
Резервный источник питания, АКБ	12 В пост. тока	
Максимальная потребляемая мощность	320 Вт	
Диапазон рабочих температур	от +5 °С до +40 °С	
Степень защиты оболочки	IP20	
Масса (с радиостанцией)	8 кг	
Габаритные размеры (В x Ш x Г)	242 x 200 x 320 мм	
Средняя наработка на отказ	не менее 4000 ч.	
Средний срок службы	7 лет	
Вероятность безотказной работы	за 1000 ч. - не менее 0,98	
Приемопередатчик (радиостанция Kirisun TM840)		
Частотные диапазоны	136-174 МГц	400-470 МГц
Выходная мощность	1-25 Вт (Low)	1-25 Вт (Low)
	25-50Вт (High)	25-50Вт (High)
Ширина канала	12,5 / 25 кГц	



Неоком
средства радиосвязи

Разработка | Производство | Поддержка
ООО "НЕОКОМ"

198095 Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, 52
www.neocomspb.ru