



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

## Прайс-лист на оборудование

Цены действительны на 26.04.2024

### Calitta PR-900 ... (Артикул: G12.615.1000006)

343200 руб.

Цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц Количество каналов: 1024 Режим работы: цифровой и аналоговый Выходная мощность: 5-50 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности) Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц Чувствительность в аналоговом режиме: 0,22 мкВ (SINAD 12 дБ). Чувствительность в цифровом режиме: 0,22 мкВ/BER 5%. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия Напряжение питания: постоянное 13,6В, переменное 220В с автоматическим переключением. Габаритные размеры: 436x44,5x366,4 мм, вес: 8,5 кг Монтаж в стойку 19 дюймов (высота 1 юнит). Разъемы приемной и передающей антенны: N розетка. Возможность объединения в сеть до 16 ретрансляторов по радиоканалу (требуется дополнительная лицензия Active Link).

### Calitta PR-900 ... (Артикул: G12.615.1000004)

343200 руб.

Цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц Количество каналов: 1024 Режим работы: цифровой и аналоговый Выходная мощность: 5-45 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности) Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц Чувствительность в аналоговом режиме: 0,22 мкВ (SINAD 12 дБ). Чувствительность в цифровом режиме: 0,22 мкВ/BER 5%. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия Напряжение питания: постоянное 13,6В, переменное 220В с автоматическим переключением. Габаритные размеры: 436x44,5x366,4 мм, вес: 8,5 кг Монтаж в стойку 19 дюймов (высота 1 юнит). Разъемы приемной и передающей антенны: N розетка. Возможность объединения в сеть до 16 ретрансляторов по радиоканалу (требуется дополнительная лицензия Active Link).

### Hytera HR-1065 ... (Артикул: HR-1065U)

По запросу

Цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц Количество каналов: 64 Режим работы: цифровой и аналоговый Выходная мощность: 5-50 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности) Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц Чувствительность в аналоговом режиме: 0,18 мкВ (SINAD 12 дБ) 0,16 мкВ (тип.) (SINAD 12 дБ). Чувствительность в цифровом режиме: 0,2 мкВ/BER 5% 0,18 мкВ (тип.)/BER 5%. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия Напряжение питания: постоянное 13,6В, переменное 220В с автоматическим переключением. Габаритные размеры: 44x483x366 мм, вес: 8,0 кг Монтаж в стойку 19 дюймов (высота 1 юнит). Разъемы приемной и передающей антенны: N розетка.

### Hytera HR-1065 ... (Артикул: HR-1065V)

По запросу

Цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц Количество каналов: 64 Режим работы: цифровой и аналоговый Выходная мощность: 5-50 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности) Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц Чувствительность в аналоговом режиме: 0,18 мкВ (SINAD 12 дБ) 0,16 мкВ (тип.) (SINAD 12 дБ). Чувствительность в цифровом режиме: 0,2 мкВ/BER 5% 0,18 мкВ (тип.)/BER 5%. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия Напряжение питания: постоянное 13,6В, переменное 220В с автоматическим переключением. Габаритные размеры: 44x483x366 мм, вес: 8,0 кг Монтаж в стойку 19 дюймов (высота 1 юнит). Разъемы приемной и передающей антенны: N розетка.

### Hytera HR-655 ... (Артикул: HR-655U ZZ00050\_U)

По запросу

Цифровой компактный ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц. Количество каналов: 16. Выходная мощность: 25 Вт (для модели с активным охлаждением). Режим работы: цифровой DMR и аналоговый. Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Напряжение питания: 13,6...15 В (постоянное), 90...264 В (переменное). Габаритные размеры, без блока АКБ: 211 x 201 x 80,6 мм (вентиляторная модель). Вес: 2 кг. Особенности: Функция переключения на резервное питание с автоматической подзарядкой аккумулятора. Влагозащита IP54. Возможность работы в режиме одночастотного репитера SFR (по дополнительной лицензии).

### Hytera HR-655 ... (Артикул: HR-655U ZZ00051\_U)

По запросу

Цифровой компактный ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц. Количество каналов: 16. Выходная мощность: 10 Вт (для модели с пассивным охлаждением). Режим работы: цифровой DMR и аналоговый. Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Напряжение питания: 13,6...15 В (постоянное), 90...264 В (переменное). Габаритные размеры, без блока АКБ: 211 x 201 x 65,8 мм (модель без вентилятора). Вес: 2 кг. Особенности: Функция переключения на резервное питание с автоматической подзарядкой аккумулятора. Влагозащита IP67 для модели с пассивным охлаждением. Возможность работы в режиме одночастотного репитера SFR (по дополнительной лицензии).

### Hytera HR-655 ... (Артикул: HR-655V ZZ00050\_V)

По запросу

Цифровой компактный ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц. Количество каналов: 16. Выходная мощность: 25 Вт (для модели с активным охлаждением). Режим работы: цифровой DMR и аналоговый. Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Напряжение питания: 13,6...15 В (постоянное), 90...264 В (переменное). Габаритные размеры, без блока АКБ: 211 x 201 x 80,6 мм (вентиляторная модель). Вес: 2 кг. Особенности: Функция переключения на резервное питание с автоматической подзарядкой аккумулятора.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

аккумулятора. Влагозащита IP54. Возможность работы в режиме одночастотного репитера SFR (по дополнительной лицензии).

#### Hytera HR-655 ... (Артикул: HR-655V ZZ00051\_V)

По запросу

Цифровой компактный ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц. Количество каналов: 16. Выходная мощность: 10 Вт (для модели с пассивным охлаждением). Режим работы: цифровой DMR и аналоговый. Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Напряжение питания: 13,6...15 В (постоянное), 90...264 В (переменное). Габаритные размеры, без блока АКБ: 211 x 201 x 65,8 мм (модель без вентилятора). Вес: 2 кг. Особенности: Функция переключения на резервное питание с автоматической подзарядкой аккумулятора. Влагозащита IP67 для модели с пассивным охлаждением. Возможность работы в режиме одночастотного репитера SFR (по дополнительной лицензии).

#### Hytera RD-625 ... (Артикул: RD-625V)

По запросу

Цифровой компактный ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц. Количество каналов: 16. Выходная мощность: 1-25 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности). Режим работы: цифровой DMR и аналоговый. Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц. Напряжение питания: 13,6...15 В (постоянное), 90...264 В (переменное). Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Габаритные размеры: 210 x 348 x 108 мм. Вес: 5 кг. Функция переключения на резервное питание с автоматической подзарядкой аккумулятора.

#### Hytera RD-625 ... (Артикул: RD-625U)

По запросу

Цифровой компактный ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц. Количество каналов: 16. Выходная мощность: 1-25 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности). Режим работы: цифровой DMR и аналоговый. Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Напряжение питания: 13,6...15 В (постоянное), 90...264 В (переменное). Габаритные размеры: 210 x 348 x 108 мм. Вес: 5 кг. Функция переключения на резервное питание с автоматической подзарядкой аккумулятора.

#### Hytera RD-965 ... (Артикул: RD-965V)

По запросу

Цифровой переносной ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц. Количество каналов: 16. Выходная мощность: 1-10 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности). Режим работы: цифровой DMR и аналоговый. Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц. Напряжение питания: 13,6...15 В (постоянное), 90...264 В (переменное, через адаптер). Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Габаритные размеры: 301 x 184 x 51 мм (с защитным кожухом). Вес: 3 кг. Встроенный GPS, удаленное управление и диагностика, возможность установки компактного дуплексера внутрь корпуса, возможность подключения аккумуляторной батареи. Влагозащита IP67.

#### Hytera RD-965 ... (Артикул: RD-965U)

По запросу

Цифровой переносной ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц. Количество каналов: 16. Выходная мощность: 1-10 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности). Режим работы: цифровой DMR и аналоговый. Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц. Напряжение питания: 13,6...15 В (постоянное), 90...264 В (переменное, через адаптер). Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Габаритные размеры: 301 x 184 x 51 мм (с защитным кожухом). Вес: 3 кг. Встроенный GPS, удаленное управление и диагностика, возможность установки компактного дуплексера внутрь корпуса, возможность подключения аккумуляторной батареи. Влагозащита IP67.

#### Hytera RD-985S ... (Артикул: RD-985SU)

По запросу

Цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц. Количество каналов: 16. Режим работы: цифровой и аналоговый. Выходная мощность: 5-50 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности). Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Напряжение питания: 13,6 В. Габаритные размеры: 483x88x366 мм, вес: 8,5 кг. Поддержка цифрового транкинга XPT.

#### Hytera RD-985S ... (Артикул: RD-985SV)

По запросу

Цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц. Количество каналов: 16. Выходная мощность: 5-50 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности). Режим работы: цифровой DMR и аналоговый. Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Напряжение питания: 13,6 В. Габаритные размеры: 483x88x366 мм, вес: 8,5 кг. Поддержка цифрового транкинга XPT.

#### Icom IC-FR5300

229200 руб.

Ретранслятор для монтажа в 19-ти дюймовую стойку. Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц. Режим работы: аналоговый и цифровой NXDN. Количество каналов: 32. Выходная мощность: 50 Вт (50% нагрузка), 25 Вт (100% нагрузка). Шаг сетки частот: 6.25/12.5/25 кГц. Питание: 13,8 В. Габаритные размеры: 483 x 88 x 260 мм. Вес: 5,78 кг.

#### Icom IC-FR6200H

458280 руб.

Цифровой ретранслятор стандарта dPMR Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц. Количество каналов: 32. Режим работы: цифровой dPMR и аналоговый. Выходная мощность: 5-50 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности). Межканальное расстояние: 6.25/12.5/25 кГц. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Габаритные размеры: 483x88x366 мм, вес: 10 кг.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

#### Icom IC-FR6300

229200 руб.

Ретранслятор для монтажа в 19-ти дюймовую стойку. Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц. Режим работы: аналоговый и цифровой NXDN. Количество каналов: 32. Выходная мощность: 50 Вт (50% нагрузка), 25 Вт (100% нагрузка). Шаг сетки частот: 6.25/12.5/25 кГц. Питание: 13.8 В. Габаритные размеры: 483 x 88 x 260 мм. Вес: 5,78 кг.

#### Kenwood TKR-D710E

490680 руб.

Цифровой ретранслятор DMR для монтажа в стойку. Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц. Количество каналов: 30. Выходная мощность: 5-50 Вт (при 50% рабочем цикле), 25 Вт - при 100% рабочем цикле. Аналоговый и цифровой режим работы. Шаг сетки частот: 12,5; 25 кГц. Модуляция: FM (аналоговая) и DMR Tier 2 (цифровая). Напряжение питания: 13,2 В. Габаритные размеры: 483 x 88 x 340 мм. Вес: 9.7 кг.

#### Kenwood TKR-D810E

490680 руб.

Цифровой ретранслятор DMR для монтажа в стойку. Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц. Количество каналов: 30. Выходная мощность: 5-40 Вт (при 50% рабочем цикле), 25 Вт - при 100% рабочем цикле. Аналоговый и цифровой режим работы. Шаг сетки частот: 12,5; 25 кГц. Модуляция: FM (аналоговая) и DMR Tier 2 (цифровая). Напряжение питания: 13,2 В. Габаритные размеры: 483 x 88 x 340 мм. Вес: 9.7 кг.

#### Kirisun DR-600 ... (Артикул: DR-600V)

335000 руб.

Цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц. Количество каналов: 64 (одновременная работа возможна только на одном канале). Режим работы: цифровой и аналоговый. Выходная мощность: 5-45 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности). Межканальное расстояние: 12,5 / 25 кГц. Чувствительность в аналоговом режиме: 0,3 мкВ (SINAD 12 дБ). Чувствительность в цифровом режиме: 0,3 мкВ/BER 5%. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Напряжение питания: постоянное 13,6В, переменное 220В с автоматическим переключением. Габаритные размеры: 44x215; 482.6x215; 366 мм, вес: 10,8 кг. Монтаж в стойку 19 дюймов (высота 1 юнит). Разъемы: приемной антенны BNC розетка, передающей антенны N розетка. Программирование: через сетевой кабель RJ-45. Особенности ретранслятора: 1. Резервирование по питанию с автоматическим переключением. 2. Автоматическое распознавание аналоговых / цифровых сигналов. 3. Поддержка IP-подключения для соединения ретрансляторов в сеть (опционально). 4. Удаленное управление и программирование. 5. Цифровой (DMR Tier III) и аналоговый (MPT1327) транкинг (опционально).

#### Kirisun DR-600 ... (Артикул: DR-600U)

335000 руб.

Цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц. Количество каналов: 64 (одновременная работа возможна только на одном канале). Режим работы: цифровой и аналоговый. Выходная мощность: 5-40 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности). Межканальное расстояние: 12,5 / 25 кГц. Чувствительность в аналоговом режиме: 0,3 мкВ (SINAD 12 дБ). Чувствительность в цифровом режиме: 0,3 мкВ/BER 5%. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Напряжение питания: постоянное 13,6В, переменное 220В с автоматическим переключением. Габаритные размеры: 44x215; 482.6x215; 366 мм, вес: 10,8 кг. Монтаж в стойку 19 дюймов (высота 1 юнит). Разъемы: приемной антенны BNC розетка, передающей антенны N розетка. Программирование: через сетевой кабель RJ-45. Особенности ретранслятора: 1. Резервирование по питанию с автоматическим переключением. 2. Автоматическое распознавание аналоговых / цифровых сигналов. 3. Поддержка IP-подключения для соединения ретрансляторов в сеть (опционально). 4. Удаленное управление и программирование. 5. Цифровой (DMR Tier III) и аналоговый (MPT1327) транкинг (опционально).

#### Kirisun DR-700 ... (Артикул: DR-700U)

По запросу

Носимый цифровой одночастотный ретранслятор стандарта DMR Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц. Количество каналов: 1024. Режим работы: цифровой Tier I и аналоговый. Выходная мощность: 25 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности). Межканальное расстояние: 12,5 / 25 кГц. Чувствительность в аналоговом режиме: 0,25 мкВ (SINAD 12 дБ). Чувствительность в цифровом режиме: 0,22 мкВ/BER 5%. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Напряжение питания: постоянное 13,6В. Габаритные размеры: 176x215; 59x215; 183 мм, вес: 1,5 кг. Разъем антенны: UHF розетка. Особенности ретранслятора: 1. Поддержка 40-битного шифрования ARC. 2. GPS (опционально). 3. Возможность работы в режиме абонента. 4. Встроенный динамик мощность 3 ватта. 5. Аналоговый (MPT1327) транкинг (опционально). 6. Влагозащита IP54.

#### Kirisun DR-700 ... (Артикул: DR-700V)

По запросу

Носимый цифровой одночастотный ретранслятор стандарта DMR Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц. Количество каналов: 1024. Режим работы: цифровой Tier I и аналоговый. Выходная мощность: 25 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности). Межканальное расстояние: 12,5 / 25 кГц. Чувствительность в аналоговом режиме: 0,25 мкВ (SINAD 12 дБ). Чувствительность в цифровом режиме: 0,22 мкВ/BER 5%. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия. Напряжение питания: постоянное 13,6В. Габаритные размеры: 176x215; 59x215; 183 мм, вес: 1,5 кг. Разъем антенны: UHF розетка. Особенности ретранслятора: 1. Поддержка 40-битного шифрования ARC. 2. GPS (опционально). 3. Возможность работы в режиме абонента. 4. Встроенный динамик мощность 3 ватта. 5. Аналоговый (MPT1327) транкинг (опционально). 6. Влагозащита IP54.

#### Lira DR1000 ... (Артикул: DR-1000U)

104500 руб.

Одночастотный цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц. Количество каналов: 160. Режим работы: цифровой и аналоговый. Выходная мощность: 5-25 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности). Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц.



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Чувствительность в цифровом режиме: 0,25 мкВ/BER 5%. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия Напряжение питания: постоянное 13,6В, переменное 220В с автоматическим переключением. Габаритные размеры: 180 x 210 x 275 мм, вес: 6,9 кг Разъемы приемной и передающей антенны: UHF розетка.

**Lira DR1000 ... (Артикул: DR-1000V)**

**104500 руб.**

Одночастотный цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц Количество каналов: 160 Режим работы: цифровой и аналоговый Выходная мощность: 5-25 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности) Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц Чувствительность в цифровом режиме: 0,25 мкВ/BER 5%. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия Напряжение питания: постоянное 13,6В, переменное 220В с автоматическим переключением. Габаритные размеры: 180 x 210 x 275 мм, вес: 6,9 кг Разъемы приемной и передающей антенны: UHF розетка.

**Lira DR1000 ... (Артикул: DR-1000U-V2023 New case)**

**104500 руб.**

Одночастотный цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц Количество каналов: 160 Режим работы: цифровой и аналоговый Выходная мощность: 10-50 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности) Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц Чувствительность в цифровом режиме: 0,25 мкВ/BER 5%. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия Напряжение питания: постоянное 13,6В, переменное 220В с автоматическим переключением. Подключение резервной батареи: да. Габаритные размеры: 180 x 210 x 275 мм, вес: 6,9 кг Разъемы приемной и передающей антенны: UHF розетка.

**Lira DR1000 ... (Артикул: DR-1000V-V2023 New Case)**

**104500 руб.**

Одночастотный цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц Количество каналов: 160 Режим работы: цифровой и аналоговый Выходная мощность: 10-50 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности) Межканальное расстояние: 12,5 / 20 / 25 кГц Чувствительность в цифровом режиме: 0,25 мкВ/BER 5%. Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия Напряжение питания: постоянное 13,6В, переменное 220В с автоматическим переключением. Подключение резервной батареи: да. Габаритные размеры: 180 x 210 x 275 мм, вес: 6,9 кг Разъемы приемной и передающей антенны: UHF розетка.

**Lira DR3000 ... (Артикул: DR-3000U)**

**240000 руб.**

Классический цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) для монтажа в стойку. Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц Количество каналов: 99 Режим работы: цифровой и аналоговый Выходная мощность: 5-50 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности) Межканальное расстояние: 12,5 / 25 кГц Чувствительность в цифровом режиме: 0.35 мкВ (3% BER) Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия Напряжение питания: постоянное 13,6В, переменное 220В с автоматическим переключением. Габаритные размеры: 88 x 441 x 328 мм, вес: 6,9 кг Высота в стойке 19 дюймов: 2U. Разъемы приемной и передающей антенны: N розетка.

**Lira DR3000 ... (Артикул: DR-3000V)**

**240000 руб.**

Классический цифровой ретранслятор стандарта DMR (Digital Mobile Radio) для монтажа в стойку. Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц Количество каналов: 99 Режим работы: цифровой и аналоговый Выходная мощность: 1-50 Вт (100% рабочий цикл на любой мощности) Межканальное расстояние: 12,5 / 25 кГц Чувствительность в цифровом режиме: 0.35 мкВ (3% BER) Диапазон рабочих температур: -30...+60 град. Цельсия Напряжение питания: постоянное 13,6В, переменное 220В с автоматическим переключением. Габаритные размеры: 88 x 441 x 328 мм, вес: 6,9 кг Высота в стойке 19 дюймов: 2U. Разъемы приемной и передающей антенны: N розетка.

**Motorola SLR-1000 ... (Артикул: MDR11SDGANQ1AN)**

**359573.5 руб.**

Компактный аналогово-цифровой ретранслятор. Диапазон рабочих частот: 400-527 МГц. Количество каналов: 64. Шаг сетки частот: 12.5/20/25 кГц. Выходная мощность: 1-10 Вт. 100% рабочий цикл. Аналоговый и цифровой режим работы. Поддерживаемые системы: DMR conventional, MOTOTRBO IP Site Connect, Capacity Plus, Capacity Max, Connect Plus. Analog Conventional, MPT 1327. Влагозащита: IP65. Напряжение питания: 11-15,5 В (постоянное). Разъемы приемника и передатчика: N розетка. Диапазон рабочих температур: -30...+60 °C. Габаритные размеры: 279.4 x 228.6 x 101.6 мм. Вес: 4,54 кг.

**Motorola SLR-1000 ... (Артикул: MDR11JDBGANQ1AN)**

**359573.5 руб.**

Компактный аналогово-цифровой ретранслятор. Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц. Количество каналов: 64. Шаг сетки частот: 12.5/20/25 кГц. Выходная мощность: 1-10 Вт. 100% рабочий цикл. Аналоговый и цифровой режим работы. Поддерживаемые системы: DMR conventional, MOTOTRBO IP Site Connect, Capacity Plus, Capacity Max, Connect Plus. Analog Conventional, MPT 1327. Влагозащита: IP65. Напряжение питания: 11-15,5 В (постоянное). Разъемы приемника и передатчика: N розетка. Диапазон рабочих температур: -30...+60 °C. Габаритные размеры: 279.4 x 228.6 x 101.6 мм. Вес: 4,54 кг.

**Motorola SLR-5500 ... (Артикул: MDR10JCGANQ1AN)**

**607200 руб.**

Цифровой ретранслятор для монтажа в стойку. Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц. Количество каналов: 64. Выходная мощность: 1-50 Вт. 100% нагрузка. Аналоговый и цифровой режим работы. Шаг сетки каналов: 12.5, 25 кГц (аналоговый/цифровой режим). Поддерживаемые системы: Digital



ООО "КАРАТ-ТЕЛЕКОМ", ЗАО "ВИВА-ТЕЛЕКОМ"

Адрес: 644007, Россия, г. Омск, ул. 7-я Северная, д. 186

Контактные телефоны: (3812) 38-12-12, факс: 32-62-37

E-mail: info@karat-telecom.ru

Conventional (DMR TIER-II), IP Site Connect, Capacity Plus, Linked Capacity Plus, Connect Plus Analog Conventional, MPT 1327. Разъемы: Tx (N розетка), Rx (BNC розетка), USB A, 2 разъема Ethernet. Возможность подключения резервной батареи с помощью кабеля PMKN4167 (не входит в комплект поставки). Напряжение питания: 100-240 В (переменное) либо 11-14,4 В (постоянное). Диапазон рабочих температур: от -30 до +60 градусов Цельсия. Габаритные размеры: 44 x 483 x 370 мм. Вес: 8,6 кг.

**Motorola SLR-5500 ... (Артикул: MDR10QCGANQ1AN)**

**607200 руб.**

Цифровой ретранслятор для монтажа в стойку. Диапазон рабочих частот: 403-470 МГц. Количество каналов: 64. Выходная мощность: 50 Вт. 100% нагрузка. Аналоговый и цифровой режим работы. Шаг сетки каналов: 12.5, 25 кГц (аналоговый/цифровой режим). Поддерживаемые системы: Digital Conventional (DMR TIER-II), IP Site Connect, Capacity Plus, Linked Capacity Plus, Connect Plus Analog Conventional, MPT 1327. Разъемы: Tx (N розетка), Rx (BNC розетка), USB A, 2 разъема Ethernet. Возможность подключения резервной батареи с помощью кабеля PMKN4167 (не входит в комплект поставки). Напряжение питания: 100-240 В (переменное) либо 11-14,4 В (постоянное). Диапазон рабочих температур: от -30 до +60 градусов Цельсия. Габаритные размеры: 44 x 483 x 370 мм. Вес: 8,6 кг.

**Motorola SLR-5500 ... (Артикул: MDR10KCGANQ1\_N)**

**607200 руб.**

Цифровой ретранслятор для монтажа в стойку. Диапазон рабочих частот: 300-360 МГц. Количество каналов: 64. Выходная мощность: 50 Вт. 100% нагрузка. Аналоговый и цифровой режим работы. Шаг сетки каналов: 12.5, 25 кГц (аналоговый/цифровой режим). Поддерживаемые системы: Digital Conventional (DMR TIER-II), IP Site Connect, Capacity Plus, Linked Capacity Plus, Connect Plus Analog Conventional, MPT 1327. Разъемы: Tx (N розетка), Rx (BNC розетка), USB A, 2 разъема Ethernet. Возможность подключения резервной батареи с помощью кабеля PMKN4167 (не входит в комплект поставки). Напряжение питания: 100-240 В (переменное) либо 11-14,4 В (постоянное). Диапазон рабочих температур: от -30 до +60 градусов Цельсия. Габаритные размеры: 44 x 483 x 370 мм. Вес: 8,6 кг.

**Motorola SLR-8000 ... (Артикул: SLR8000D100W136174)**

**630123 руб.**

Цифровой ретранслятор увеличенной мощности для монтажа в стойку. Диапазон рабочих частот: 136-174 МГц. Количество каналов: 64. Выходная мощность: 1-100 Вт. 100% нагрузка. Аналоговый и цифровой режим работы. Шаг сетки каналов: 12.5, 25 кГц (аналоговый/цифровой режим). Поддерживаемые системы: Digital Conventional (DMR TIER-II), DMR Tier III Trunking, IP Site Connect, Capacity Plus Single Site и Multi Site, Capacity Max, Connect Plus, Analog Conventional, MPT 1327, LTR. Разъемы: Tx (N розетка), Rx (BNC розетка), USB A, 5 разъемов Ethernet. Возможность подключения резервной батареи. Напряжение питания: 120-240В (переменное), 12-24В (постоянное). Диапазон рабочих температур: от -30 до +60 градусов Цельсия. Габаритные размеры: 89 x 483 x 438 мм. Вес: 14,1 кг.

**Motorola SLR-8000 ... (Артикул: SLR8000E100W400470)**

**630123 руб.**

Цифровой ретранслятор увеличенной мощности для монтажа в стойку. Диапазон рабочих частот: 400-470 МГц. Количество каналов: 64. Выходная мощность: 1-100 Вт. 100% нагрузка. Аналоговый и цифровой режим работы. Шаг сетки каналов: 12.5, 25 кГц (аналоговый/цифровой режим). Поддерживаемые системы: Digital Conventional (DMR TIER-II), DMR Tier III Trunking, IP Site Connect, Capacity Plus Single Site и Multi Site, Capacity Max, Connect Plus, Analog Conventional, MPT 1327, LTR. Разъемы: Tx (N розетка), Rx (BNC розетка), USB A, 5 разъемов Ethernet. Возможность подключения резервной батареи. Напряжение питания: 120-240В (переменное), 12-24В (постоянное). Диапазон рабочих температур: от -30 до +60 градусов Цельсия. Габаритные размеры: 89 x 483 x 438 мм. Вес: 14,1 кг.

Всего позиций: 36

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

1. Для получения подробной информации по товару нажмите на ссылку в наименовании.
2. Все цены приведены с учетом НДС 18%.
3. На все оборудование предоставляется гарантия 12 месяцев со дня продажи. Относится к изделиям с уникальным серийным номером.
4. Осуществляем доставку товара по России любым удобным для Вас способом (имеем опыт поставки более чем в 600 городов).
5. Возможно оформление контрактов и таможенных документов с другими государствами.
6. Более подробную информацию о товарах представленных в прайсе Вы можете узнать на нашем сайте [www.viva-telecom.ru](http://www.viva-telecom.ru).
7. При больших объемах заказа готовы предоставить значительные скидки и рассрочку платежа.
8. Все поставляемые товары имеют необходимые сертификаты, разрешения и лицензии.
9. Выполняем полный комплекс работ: консультации, проектирование, поставка, монтаж, запуск в эксплуатацию, гарантийное обслуживание.
10. Осуществляем комплексную поставку оборудования для сдачи систем под "ключ", включая технические средства не вошедшие в данный прайс-лист.