



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

ComTech TY150E3-7

10800 руб.

Стационарная направленная антенна. Рабочий диапазон частот: 136-166 МГц. Полоса рабочих частот: 30 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление: 7 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 80°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 65°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 4 кг. □ Габариты антенны в сборе: 1,4х1,05 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY150E5-9

12800 руб.

Стационарная направленная антенна. Рабочий диапазон частот: 136-166 МГц. Полоса рабочих частот: 30 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление: 9 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 45°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 40°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 4,5 кг. □ Габариты антенны в сборе: 1,65х1,05 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY160E3-7

10800 руб.

Стационарная направленная антенна. Рабочий диапазон частот: 150-180 МГц. Полоса рабочих частот: 30 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление: 7 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 80°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 65°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 4 кг. □ Габариты антенны в сборе: 1,3х0,95 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY160E5-9

12800 руб.

Стационарная направленная антенна. Рабочий диапазон частот: 150-180 МГц. Полоса рабочих частот: 30 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление: 9 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 45°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 40°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 4,5 кг. □ Габариты антенны в сборе: 1,65х1,05 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY330E3-7

7975 руб.

Стационарная направленная антенна речного диапазона. Рабочий диапазон частот: 300-350 МГц. Полоса рабочих частот: 50 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление: 7 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 80°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 65°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 2,5 кг. □ Габариты антенны в сборе: 0,63х0,5 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY330E5-9

9600 руб.

Стационарная направленная антенна речного диапазона. Рабочий диапазон частот: 300-350 МГц. Полоса рабочих частот: 50 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление: 9 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 45°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 40°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 3 кг. □ Габариты антенны в сборе: 0,9х0,5 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY330E7-11

11200 руб.

Стационарная направленная антенна речного диапазона. Рабочий диапазон частот: 300-350 МГц. Полоса рабочих частот: 50 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление: 11 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 42°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 40°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 3,8 кг. □ Габариты антенны в сборе: 1,52х0,5 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY330E9-13

12500 руб.

Стационарная направленная антенна речного диапазона. Рабочий диапазон частот: 300-350 МГц. Полоса рабочих частот: 50 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление: 13 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 40°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 36°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 4,2 кг. □ Габариты антенны в сборе: 1,95х0,5 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY420E3-7

7900 руб.

Стационарная направленная антенна UHF диапазона. Рабочий диапазон частот: 400-440 МГц. Полоса рабочих частот: 40 МГц. КСВ, не хуже: 1,5.



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

Усиление: 7 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 80°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 65°. Входное сопротивление: 50 Ом.
Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 2,0 кг. □ Габариты антенны в сборе: 0,53x0,38 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY420E5-9

9800 руб.

Стационарная направленная антенна UHF диапазона. Рабочий диапазон частот: 400-440 МГц. Полоса рабочих частот: 40 МГц. КСВ, не хуже: 1,5.
Усиление: 9 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 45°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 40°. Входное сопротивление: 50 Ом.
Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 2,2 кг. □ Габариты антенны в сборе: 0,85x0,37 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY420E7-11

11300 руб.

Стационарная направленная антенна UHF диапазона. Рабочий диапазон частот: 400-440 МГц. Полоса рабочих частот: 40 МГц. КСВ, не хуже: 1,5.
Усиление: 11 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 42°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 40°. Входное сопротивление: 50 Ом.
Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 2,5 кг. □ Габариты антенны в сборе: 1,21x0,37 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY420E9-13

12300 руб.

Стационарная направленная антенна UHF диапазона. Рабочий диапазон частот: 400-440 МГц. Полоса рабочих частот: 40 МГц. КСВ, не хуже: 1,5.
Усиление: 13 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 40°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 36°. Входное сопротивление: 50 Ом.
Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 2,9 кг. □ Габариты антенны в сборе: 1,57x0,38 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY450E3-7

7900 руб.

Стационарная направленная антенна UHF диапазона. Рабочий диапазон частот: 430-470 МГц. Полоса рабочих частот: 40 МГц. КСВ, не хуже: 1,5.
Усиление: 7 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 80°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 65°. Входное сопротивление: 50 Ом.
Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 2,0 кг. □ Габариты антенны в сборе: 0,51x0,35 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY450E5-9

9800 руб.

Стационарная направленная антенна UHF диапазона. Рабочий диапазон частот: 430-470 МГц. Полоса рабочих частот: 40 МГц. КСВ, не хуже: 1,5.
Усиление: 9 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 45°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 40°. Входное сопротивление: 50 Ом.
Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 2,2 кг. □ Габариты антенны в сборе: 0,81x0,35 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY450E7-11

11300 руб.

Стационарная направленная антенна UHF диапазона. Рабочий диапазон частот: 430-470 МГц. Полоса рабочих частот: 40 МГц. КСВ, не хуже: 1,5.
Усиление: 11 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 42°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 40°. Входное сопротивление: 50 Ом.
Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 2,5 кг. □ Габариты антенны в сборе: 1,15x0,35 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

ComTech TY450E9-13

12300 руб.

Стационарная направленная антенна UHF диапазона. Рабочий диапазон частот: 430-470 МГц. Полоса рабочих частот: 40 МГц. КСВ, не хуже: 1,5.
Усиление: 13 дБ. Сектор излучения в вертикальной плоскости: 40°. Сектор излучения в горизонтальной плоскости: 36°. Входное сопротивление: 50 Ом.
Допустимая мощность: 300 Вт. Масса: 2,9 кг. □ Габариты антенны в сборе: 1,49x0,35 м. □ Диаметр мачты: 35-64 мм. Допустимая скорость ветра: 240 км/час. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 10 мм): 200 км/час. Разъем: N-мама.

D-Link ANT24-0801 ... (Артикул: ANT24-0801)

5901.6 руб.

Панельная WiFi антенна D-Link ANT24-0801 с разъёмом N-типа (male), работает в диапазоне частот 2,3 - 2,5 ГГц. Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. Технические характеристики D-Link ANT24-0801: Рабочий диапазон частот: 2,3 - 2,5 ГГц Коэффициент усиления: 8 дБи Поляризация: Горизонтальная или вертикальная Излучение: 70° ±5° по горизонтали, 65° ±5° по вертикали VSWR: 1 : 1,5 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Разъем: N-type / male (вилка) Материал корпуса: UV-пластик Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 140 × 120 × 25 мм Вес: 0,45 кг

D-Link ANT24-1201 ... (Артикул: ANT24-1201)

10800 руб.

Узконаправленная WiFi антенна D-Link ANT24-1201 с разъёмом N-типа (male), работает в диапазоне частот 2,3 - 2,5 ГГц. Антенна предназначена для



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

использования вне помещения. Технические характеристики D-Link ANT24-1201: Рабочий диапазон частот: 2,4 – 2,5 ГГц Коэффициент усиления: 12 dBi Поляризация: Линейная, вертикальная Излучение: 70° ± 5° по горизонтали, 55° ± 5° по вертикали VSWR: 1,5 : 1 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Разъем: N-type / male (вилка) Грозозащита: DC Ground Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 370 × 97 × 45 мм Вес: 0,4 кг

D-Link ANT24-2100 ... (Артикул: ANT24-2100)

35107.19 руб.

Узконаправленная WiFi антенна D-Link ANT24-2100 с разъемом N-типа (male/ вилка), работает в диапазоне частот 2,4 – 2,5 ГГц. Основное предназначение – радиомост на большие расстояния. Технические характеристики D-Link ANT24-2100: Рабочий диапазон частот: 2,4 – 2,5 ГГц Коэффициент усиления: 21 dBi Поляризация: Горизонтальная или вертикальная Излучение: 10° по горизонтали, 12° по вертикали VSWR: 1,8 : 1 Max Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Разъем: N-type / male (вилка) Грозозащита: DC Ground Рабочая температура: -40... +80 °C Диаметр мачты для установки: 40-50 мм Размер антенны: 900 × 600 × 45 мм Вес: 3,5 кг

D-Link ANT70-1800 ... (Артикул: ANT70-1800)

14628 руб.

Двухдиапазонная антенна D-Link ANT70-1800 с разъемом N-типа (male), работает в диапазоне частот 2,4 ГГц и 5 ГГц. Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. Технические характеристики D-Link ANT70-1800: Диапазоны частот: 2,4 ГГц – 2,5 ГГц 4,9 ГГц – 5,875 ГГц Разъем: N-type / male (вилка) Коэффициент усиления: 14 dBi (2,4 ГГц) 18 dBi (5 ГГц) VSWR: 2,0 : 1 Max. Поляризация: Линейная, вертикальная НРВW по горизонтали: 30° ± 5° (2,4 ГГц) 15° ± 3° (5 ГГц) НРВW по вертикали: 30° ± 5° (2,4 ГГц) 15° ± 3° (5 ГГц) Сопротивление: 50 Ом Грозозащита: DC Ground Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 172 × 26 × 218 мм Вес: 0,6 кг

Diamond A144S10 ... (Артикул: A144S10R2)

20990.4 руб.

Тип: Волновой канал. Импеданс: 50 Ом. Диапазон частот: 144-146 МГц. ДН в горизонтальной плоскости: Направленная. Значение KCB: < 1,3. Максимальная мощность: 50 Вт. Усиление: 11,6 dBi. Размеры: 2130x1090x73 мм. Вес: 1100 г. Разъем: SO 239. Возможный диаметр мачты: 25-47 мм.

Diamond A144S5 ... (Артикул: A144S5R2)

8396.4 руб.

Тип: Волновой канал (5 элементов). Импеданс: 50 Ом. Диапазон частот: 144-146 МГц. ДН в горизонтальной плоскости: Направленная. Значение KCB:

Diamond A430S10 ... (Артикул: A430S10R2)

11268 руб.

Тип: Волновой канал (10 элементов). Импеданс: 50 Ом. Диапазон частот: 430-440 МГц. ДН в горизонтальной плоскости: Направленная. Значение KCB:

Diamond A430S15 ... (Артикул: A430S15R2)

16129.2 руб.

Тип: Волновой канал (15 элементов). Импеданс: 50 Ом. Диапазон частот: 430-440 МГц. ДН в горизонтальной плоскости: Направленная. Значение KCB:

ITelitel DSH5028DPX ... (Артикул: DSH5028DPX)

По запросу

Параболическая WiFi антенна ITelitel DSH5028DPX с очень узким лучом. MIMO антенна с поляризацией H&V или Cross. Технические характеристики ITelitel DSH5028DPX: Рабочий диапазон частот: 5,1 – 5,9 ГГц Коэффициент усиления: 2x 28 dBi Поляризация: H&V или Cross Излучение: 5° по горизонтали, 5° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 2 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Коннектор антенны: N-type / female Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: диаметр – 600 мм (23.2") Вес: 3,5 кг

ITelitel MRA2414 ... (Артикул: MRA2414)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelitel MRA2414 в корпусе, для плат Mikrotik серии 411 или 711. Линейка MRA: Самый маленький корпус совместимый с RB411 и 711 роутерами. Кабельный ввод дает возможность легкого соединения RJ45. Водонепроницаемость IP67. Внутри корпуса производитель предусмотрел специальные крепежные элементы для плат RouterBOARD серий 411, 711. Корпус антенны отлично подойдет для работы в неблагоприятных условиях, все стыки пыле и водонепроницаемые, возможна установка как для горизонтальной так и для вертикальной поляризации. Корпус оснащен водонепроницаемым специальным кабельным вводом (cable gland) с удобным подключением к сети, кабель Ethernet может быть подключен без отсоединения RJ45. Технические характеристики ITelitel MRA2414: Рабочий диапазон частот: 2,4 – 2,5 ГГц Коэффициент усиления: 14 dBi Поляризация: Горизонтальная или вертикальная Излучение: 38° по горизонтали, 38° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ):

ITelitel MRA5016DP ... (Артикул: MRA5016DP)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelitel MRA5016DP в корпусе, для плат Mikrotik серии 411 или 711. Поляризация двойная линейная: вертикальная и горизонтальная (dual H&V). Линейка MRA: Самый маленький корпус совместимый с RB411 и 711 платами. Кабельный ввод дает возможность легкого соединения RJ45. Водонепроницаемость IP67. Внутри корпуса производитель предусмотрел специальные крепежные элементы для плат RouterBOARD серий 411, 711. Есть возможность мониторинга работы RB плат по LED без открытия корпуса. Корпус антенны отлично подойдет для работы в неблагоприятных условиях, все стыки пыле и водонепроницаемые, возможна установка как для горизонтальной так и для вертикальной поляризации. Корпус оснащен водонепроницаемым специальным кабельным вводом (cable gland) с удобным подключением к сети, кабель Ethernet может быть подключен без отсоединения RJ45. Технические характеристики ITelitel MRA5016DP: Рабочий диапазон частот: 5,1 – 5,9 ГГц Коэффициент усиления: 2x16 dBi Поляризация: Двойная линейная: вертикальная и горизонтальная (dual H&V) Излучение: 38° по горизонтали, 20° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 2 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Входной



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

коннектор: 2x пигтейла UFL, MMCX или RPSMA Коннектор в корпусе: кабельный ввод Материал корпуса: UV-пластик Степень защиты: IP67 Рабочая температура: -40... +80 °C Размер корпуса: 185 × 185 × 56 мм Вес: 0.6 кг

ITelite MRA5019 ... (Артикул: MRA5019)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelite MRA5019 в корпусе, для плат Mikrotik серии 411 или 711. С линейной поляризацией: вертикальной или горизонтальной, от монтажа антенны зависит будет ли это горизонтальная или вертикальная поляризация. Линейка MRA: Самый маленький корпус совместимый с RB411 и 711 платами. Кабельный ввод дает возможность легкого соединения RJ45. Водонепроницаемость IP67. Внутри корпуса производитель предусмотрел специальные крепежные элементы для плат RouterBOARD серий 411, 711. Корпус антенны отлично подойдет для работы в неблагоприятных условиях, все стыки пыли и водонепроницаемые, возможна установка как для горизонтальной так и для вертикальной поляризации. Корпус оснащен водонепроницаемым специальным кабельным вводом (cable gland) с удобным подключением к сети, кабель Ethernet может быть подключен без отсоединения RJ45. Технические характеристики ITelite MRA5019: Рабочий диапазон частот: 5.1 - 5.9 ГГц Коэффициент усиления: 19 dBi Поляризация: Горизонтальная или вертикальная Излучение: 20° по горизонтали, 20° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ):

ITelite PAT2409 ... (Артикул: PAT2409)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelite PAT2409 с разъёмом N-типа (female). Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. IEEE 802.11b/g WLAN. Технические характеристики ITelite PAT2409: Рабочий диапазон частот: 2.4 - 2.5 ГГц Коэффициент усиления: 9 dBi Поляризация: Горизонтальная или вертикальная Излучение: 60° по горизонтали, 65° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ):

ITelite PAT2414 ... (Артикул: PAT2414)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelite PAT2414 с разъёмом N-типа (female). Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. IEEE 802.11b/g WLAN. Технические характеристики ITelite PAT2414: Рабочий диапазон частот: 2.4 - 2.5 ГГц Коэффициент усиления: 14 dBi Поляризация: Горизонтальная или вертикальная Излучение: 38° по горизонтали, 38° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ):

ITelite PAT2419 ... (Артикул: PAT2419)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelite PAT2419 с разъёмом N-типа (female). Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. IEEE 802.11b/g WLAN. Технические характеристики ITelite PAT2419: Рабочий диапазон частот: 2.4 - 2.5 ГГц Коэффициент усиления: 19 dBi Поляризация: Горизонтальная или вертикальная Излучение: 20° по горизонтали, 20° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ):

ITelite PAT5014 ... (Артикул: PAT5014)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelite PAT5014 с разъёмом N-типа (female). С линейной поляризацией: вертикальной или горизонтальной, от монтажа антенны зависит будет ли это горизонтальная или вертикальная поляризация. Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. Технические характеристики ITelite PAT5014: Рабочий диапазон частот: 5.1 - 5.9 ГГц Коэффициент усиления: 14 dBi Поляризация: Горизонтальная или вертикальная Излучение: 38° по горизонтали, 38° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ):

ITelite PAT5016DP ... (Артикул: PAT5016DP)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelite PAT5016DP с разъёмом N-типа (female). Поляризация двойная линейная: вертикальная и горизонтальная. Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. Технические характеристики ITelite PAT5016DP: Рабочий диапазон частот: 5.1 - 5.9 ГГц Коэффициент усиления: 2x16 dBi Поляризация: Двойная линейная: вертикальная и горизонтальная (dual H&V) Излучение: 38° по горизонтали, 20° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 1.8 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Разъем: N-type / female Материал корпуса: UV-пластик Степень защиты: IP66 Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 169 × 169 × 20 мм Вес: 0.6 кг

ITelite PAT5019 ... (Артикул: PAT5019)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelite PAT5019 с разъёмом N-типа (female). С линейной поляризацией: вертикальной или горизонтальной, от монтажа антенны зависит будет ли это горизонтальная или вертикальная поляризация. Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. Технические характеристики ITelite PAT5019: Рабочий диапазон частот: 5.1 - 5.9 ГГц Коэффициент усиления: 19 dBi Поляризация: Горизонтальная или вертикальная Излучение: 20° по горизонтали, 20° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 1.8 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Разъем: N-type / female Материал корпуса: UV-пластик Степень защиты: IP66 Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 169 × 169 × 20 мм Вес: 0.6 кг

ITelite PAT5019DPx2 ... (Артикул: PAT5019DPx2)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelite PAT5019DPx2 с разъёмом 4x N-типа (female). Поляризация 2 x Dual H&V Polarization. Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. Технические характеристики ITelite PAT5019DPx2: Рабочий диапазон частот: 5.1 - 5.9 ГГц Коэффициент усиления: 4x 19 dBi Поляризация: 2 x Dual H&V Polarization Излучение: 20° по горизонтали, 20° по



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

вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 1.8 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Разъем: 4x N-type / female Материал корпуса: UV-пластик Степень защиты: IP66 Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 345 × 345 × 20 мм Вес: 1.3 кг

ITelite PAT5021DP ... (Артикул: PAT5021DP)

6351.6 руб.

Панельная WiFi антенна ITelite PAT5021DP с разъемом N-типа (female). Поляризация двойная линейная: вертикальная и горизонтальная. Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. Технические характеристики ITelite PAT5021DP: Рабочий диапазон частот: 5.1 – 5.9 ГГц Коэффициент усиления: 2x21 dBi Поляризация: Двойная линейная: вертикальная и горизонтальная (dual H&V) Излучение: 10° по горизонтали, 20° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 1.8 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Разъем: 2x N-type / female Материал корпуса: UV-пластик Степень защиты: IP66 Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 345 × 345 × 20 мм Вес: 1.3 кг

ITelite PAT5023 ... (Артикул: PAT5023)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelite PAT5023 с разъемом N-типа (female). С линейной поляризацией: вертикальной или горизонтальной, от монтажа антенны зависит будет ли это горизонтальная или вертикальная поляризация. Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. Технические характеристики ITelite PAT5023: Рабочий диапазон частот: 5.1 – 5.9 ГГц Коэффициент усиления: 23 dBi Поляризация: Горизонтальная или вертикальная Излучение: 10° по горизонтали, 10° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 1.8 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Разъем: N-type / female Материал корпуса: UV-пластик Степень защиты: IP66 Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 345 × 345 × 20 мм Вес: 1.3 кг

ITelite PRA2414 ... (Артикул: PRA2414)

По запросу

Направленная WiFi антенна ITelite PRA2414 с линейной поляризацией: вертикальной или горизонтальной. От монтажа антенны зависит будет ли это горизонтальная или вертикальная поляризация. Коннектор RJ45 заведен в корпус антенны через защищенный кабельный ввод, в данном решении вода не проникнет внутрь корпуса антенны. В корпус антенны можно поместить плату Mikrotik серий RB411 и RB711, для этого внутри корпуса предусмотрены специальные пазы крепления. Технические характеристики ITelite PRA2414: Рабочий диапазон частот: 2.4 – 2.5 ГГц Коэффициент усиления: 14 dBi Поляризация: линейная: горизонтальная или вертикальная Излучение: 38° по горизонтали, 38° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 2 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Сетевой коннектор на корпусе: кабельный ввод, водонепроницаемый RJ-45 Коннектор антенны: UFL, MMCX, RPSMA Материал корпуса: UV-пластик Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 270 × 270 × 75 мм Вес: 1.2 кг

ITelite PRA5016-3x3 ... (Артикул: PRA5016-3x3)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelite PRA5016-3x3. 3x3 MIMO. Тройная поляризацией: вертикальная, горизонтальная, вертикальная (V & H & V). Присутствует внутри корпуса отсек для плат Mikrotik, совместимо с серией RB411, 433. На корпусе крепление для Ubiquiti Rocket. Коннектор RJ45 заведен в корпус антенны через защищенный кабельный ввод, в данном решении вода не проникнет внутрь корпуса антенны. Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. Технические характеристики ITelite PRA5016-3x3: Рабочий диапазон частот: 5.4 – 5.85 ГГц Коэффициент усиления: 3x16 dBi Поляризация: тройная: вертикальная – горизонтальная – вертикальная (V & H & V) Излучение: 38° по горизонтали, 15° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 2 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Сетевой коннектор на корпусе: кабельный ввод, водонепроницаемый RJ-45 Коннектор антенны: 3x пигтейла UFL, MMCX или RPSMA Материал корпуса: UV-пластик Степень защиты: IP66 Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 270 × 270 × 75 мм Вес: 1.2 кг

ITelite PRA5021 ... (Артикул: PRA5021)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelite PRA5021. С линейной поляризацией: вертикальной или горизонтальной, от монтажа антенны зависит будет ли это горизонтальная или вертикальная поляризация. Присутствует внутри корпуса отсек для плат Mikrotik, совместимо с серией RB411, 433. Коннектор RJ45 заведен в корпус антенны через защищенный кабельный ввод, в данном решении вода не проникнет внутрь корпуса антенны. Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. Технические характеристики ITelite PRA5021: Рабочий диапазон частот: 5.1 – 5.9 ГГц Коэффициент усиления: 21 dBi Поляризация: линейная: горизонтальная или вертикальная Излучение: 15° по горизонтали, 15° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 1.5 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Сетевой коннектор на корпусе: кабельный ввод, водонепроницаемый RJ-45 Коннектор антенны: UFL, MMCX, RPSMA Материал корпуса: UV-пластик Степень защиты: IP66 Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 270 × 270 × 75 мм Вес: 1.2 кг

ITelite SRA2414DP ... (Артикул: SRA2414DP)

По запросу

Направленная панельная WiFi антенна ITelite SRA2414DP с технологией MIMO, с двойной линейной поляризацией: вертикальной и горизонтальной. Коннектор RJ45 заведен в корпус антенны через защищенный кабельный ввод, в данном решении вода не проникнет внутрь корпуса антенны. В корпус антенны можно поместить любую плату Mikrotik серий RB411, RB433 и RB600, для этого внутри корпуса предусмотрены специальные пазы крепления. Предусмотрено крепление под Ubiquiti Rocket. Технические характеристики ITelite SRA2414DP: Рабочий диапазон частот: 2.4 – 2.5 ГГц Коэффициент усиления: 2x14 dBi Поляризация: Двойная линейная: вертикальная и горизонтальная Излучение: 38° по горизонтали, 38° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ):

ITelite SRA2416DP ... (Артикул: SRA2416DP)

По запросу

Направленная WiFi антенна ITelite SRA2416DP с технологией MIMO, с двойной линейной поляризацией: вертикальной и горизонтальной. Коннектор RJ45



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

заведен в корпус антенны через защищенный кабельный ввод, в данном решении вода не проникнет внутрь корпуса антенны. В корпус антенны можно поместить любую плату Mikrotik серий RB411, RB433 и RB600, для этого внутри корпуса предусмотрены специальные пазы крепления. Предусмотрено крепление под Ubiquiti Rocket. Технические характеристики ITelite SRA2416DP: Рабочий диапазон частот: 2.4 - 2.5 ГГц Коэффициент усиления: 2x16 dBi Поляризация: Двойная линейная: горизонтальная или вертикальная Излучение: 20° по горизонтали, 38° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 2 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Сетевой коннектор на корпусе: кабельный ввод, водонепроницаемый RJ-45 Коннектор антенны: 2 x SMA-Female (в комплекте переходник на MMCX) Материал корпуса: UV-пластик Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 385 × 385 × 80 мм Вес: 2.4 кг

ITelite SRA2419 ... (Артикул: SRA2419)

5439.6 руб.

Направленная панельная WiFi антенна ITelite SRA2419 с водонепроницаемым RJ-45 коннектором. Коннектор RJ45 заведен в корпус антенны через защищенный кабельный ввод, в данном решении вода не проникнет внутрь корпуса антенны. В корпус антенны можно поместить любую плату Mikrotik серий RB411, RB433 и RB600, для этого внутри корпуса предусмотрены специальные пазы крепления. Технические характеристики ITelite SRA2419: Рабочий диапазон частот: 2.4 - 2.5 ГГц Коэффициент усиления: 19 dBi Поляризация: Горизонтальная или вертикальная Излучение: 20° по горизонтали, 20° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ):

ITelite SRA5019-3x3 ... (Артикул: SRA5019-3x3)

По запросу

Направленная панельная WiFi антенна ITelite SRA5019-3x3 с водонепроницаемым RJ-45 коннектором. Коннектор RJ45 заведен в корпус антенны через защищенный кабельный ввод, в данном решении вода не проникнет внутрь корпуса антенны. 3x3 MIMO, три поляризации в одном корпусе. В корпус антенны можно поместить любую плату Mikrotik серий RB411, RB433 и RB600, для этого внутри корпуса предусмотрены специальные пазы крепления. Крепление под Ubiquiti Rocket. Технические характеристики ITelite SRA5019-3x3: Рабочий диапазон частот: 5.1 - 5.9 ГГц Коэффициент усиления: 3x 19 dBi Поляризация: 3x3 MIMO Излучение: 20° по горизонтали, 20° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ):

ITelite SRA5019DPx2 ... (Артикул: SRA5019DPx2)

По запросу

Направленная панельная WiFi антенна ITelite SRA5019DPx2 с водонепроницаемым RJ-45 коннектором. Коннектор RJ45 заведен в корпус антенны через защищенный кабельный ввод, в данном решении вода не проникнет внутрь корпуса антенны. Антенна с 4 независимыми направленными панельными антеннами с 19 дБи усилением с 2-мя вертикальными и 2-мя горизонтальными поляризациями. В корпус антенны можно поместить любую плату Mikrotik серий RB411, RB433 и RB600, для этого внутри корпуса предусмотрены специальные пазы крепления. Крепление под Ubiquiti Rocket. Технические характеристики ITelite SRA5019DPx2: Рабочий диапазон частот: 5.1 - 5.9 ГГц Коэффициент усиления: 4x 19 dBi Поляризация: 2 x двойная поляризация H&V Излучение: 20° по горизонтали, 20° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ):

ITelite SRA5021DP ... (Артикул: SRA5021DP)

6656.4 руб.

Направленная WiFi антенна ITelite SRA5021DP с технологией MIMO, с двойной линейной поляризацией: вертикальной и горизонтальной. Коннектор RJ45 заведен в корпус антенны через защищенный кабельный ввод, в данном решении вода не проникнет внутрь корпуса антенны. В корпус антенны можно поместить любую плату Mikrotik серий RB411, RB433 и RB600, для этого внутри корпуса предусмотрены специальные пазы крепления. Предусмотрено крепление под Ubiquiti Rocket. Технические характеристики ITelite SRA5021DP: Рабочий диапазон частот: 5.4 - 5.85 ГГц Коэффициент усиления: 2x 21 dBi Поляризация: Двойная линейная: горизонтальная или вертикальная Излучение: 10° по горизонтали, 20° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 1.8 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Сетевой коннектор на корпусе: кабельный ввод, водонепроницаемый RJ-45 Коннектор антенны: 2 x SMA-Female (в комплекте переходник на MMCX) Материал корпуса: UV-пластик Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 385 × 385 × 80 мм Вес: 2.4 кг

ITelite SRA5023 ... (Артикул: SRA5023)

По запросу

Панельная WiFi антенна ITelite SRA5023. С линейной поляризацией: вертикальной или горизонтальной, от монтажа антенны зависит будет ли это горизонтальная или вертикальная поляризация. Сетевой коннектор на корпусе: кабельный ввод, водонепроницаемый RJ-45. Антенна идеально подходит для работы как базовая станция и как клиентское оборудование, работа в сети точка-точка. Технические характеристики ITelite SRA5023: Рабочий диапазон частот: 5.1 - 5.9 ГГц Коэффициент усиления: 23 dBi Поляризация: Горизонтальная или вертикальная Излучение: 10° по горизонтали, 10° по вертикали Коэффициент стоячей волны (КСВ): < 1.8 Сопротивление (Импеданс): 50 Ом Сетевой коннектор на корпусе: кабельный ввод, водонепроницаемый RJ-45 Коннектор антенны: UFL, MMCX, RPSMA Материал корпуса: UV-пластик Степень защиты: IP66 Рабочая температура: -40... +80 °C Размер антенны: 385 × 385 × 80 мм Вес: 2.4 кг

MikroTik mANT30 ... (Артикул: MTAD-5G-30D3)

24450 руб.

Направленная внешняя антенна MikroTik mANT30 - основное назначение это беспроводное подключение клиентов, организация Wi-Fi мостов и многое другое. Антенна работает в диапазоне 5 ГГц (от 4.700 до 5.875 GHz) с коэффициентом усиления - 30dBi. Модель mANT30 двухполяризационная, направленность луча составляет $\pm 2,5^\circ$ в горизонтальной и вертикальной плоскости. Антенна поддерживает технологию MIMO и имеет два разъема RP-SMA Female для подключения беспроводной точки доступа. В комплект входят переходники RP-SMA-male to RP-SMA-male для подключения антенны к беспроводной точке доступа. Рефлектор антенны (тарелка) изготовлен из алюминия. Крепление входящее в комплект поставки позволит установить антенну на мачту диаметром 3-7 см. Антенна крепкая и легкая, всего 4.8 кг., выдерживает ветровые нагрузки, до 201 км/ч (125 миль/ч). Антенна mANT30 отлично подходит для работы с беспроводными точками MikroTik BaseBox5. Для этого с антенной идет специальное крепление для установки точки BaseBox. Но и не мешает использовать антенну с любой другой точкой доступа, и любого производителя. Рекомендуем использовать данную антенну для построения линии связи на большие расстояния. Технические характеристики MikroTik mANT30 Рабочий диапазон частот: 5ГГц (от 4.700 до 5.875) Усиление: 30 дБи Поляризация: Двойная



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

(горизонтальная и вертикальная)Ширина луча: Вертикальная ширина луча: $\pm 2.5^\circ$ Горизонтальная ширина луча: $\pm 2.5^\circ$ Max. допустимая мощность: 100 ВтВходное сопротивление: 50 ОмКоэффициент стоячей волны: ≤ 1.4 typ, ≤ 1.8 maxПерекрестная поляризация: >40 dBРазъем: RP-SMA(Female)Регулировка угла наклона: $\pm 20^\circ$ Максимальная скорость ветра: 201 км/ч Ветровая нагрузка при 201 км/ч: 181.4 кгДиаметр мачты для установки: от 30 до 70 ммМатериал рефлектора: Алюминий Защитное покрытие: ☐ порошковая полимерная краскаРазмер антенны: 70 \times 215; 45 см Вес: 4.8 кгКабель-переходник : 2x пигтейла RP-SMA(Female) - RP-SMA(Female) (в комплекте)

MikroTik mANT30 PA ... (Артикул: MTAD-5G-30D3-PA)

41000 руб.

Направленная внешняя антенна MikroTik mANT30 PA - основное назначение это беспроводное подключение клиентов, организация Wi-Fi мостов и многое другое. Антенна работает в диапазоне 5 ГГц (от 4.700 до 5.875 GHz) с коэффициентом усиления - 30dBi. Отличие от модели mANT30 это наличие в комплекте поставки специального крепления на мачту (для быстрой юстировки антенны), которое позволяет быстро и очень точно направить луч антенны. С помощью этого механизма можно с точностью до одного градуса установить вертикальный наклон антенны в диапазоне -15 - +15 \times 8304;. Модель mANT30 PA двухполяризованная, направленность луча составляет $\pm 2,5^\circ$ в горизонтальной и вертикальной плоскости. Антенна поддерживает технологию MIMO и имеет два разъема RP-SMA Female для подключения беспроводной точки доступа. В комплект входят переходники RP-SMA-male to RP-SMA-male для подключения антенны к беспроводной точке доступа. Рефлектор антенны (тарелка) изготовлен из алюминия. Крепление входящее в комплект поставки позволит установить антенну на мачту диаметром 3-7 см. Антенна крепкая и легкая, всего 5.7 кг., выдерживает ветровые нагрузки, до 201км/ч (125 миль/ч). Антенна mANT30 PA отлично подходит для работы с беспроводными точками MikroTik BaseBox. Для этого с антенной идет специальное крепление для установки точки BaseBox. Но и не мешает использовать антенну с любой другой точкой доступа, и любого производителя. Рекомендуем использовать данную антенну для построения линии связи на большие расстояния. Технические характеристики MikroTik mANT30 PA Рабочий диапазон частот: 5ГГц (от 4.700 до 5.875)Усиление: 30 дБиПоляризация: Двойная (горизонтальная и вертикальная)Ширина луча: Вертикальная ширина луча: $\pm 2.5^\circ$ Горизонтальная ширина луча: $\pm 2.5^\circ$ Max. допустимая мощность: 100 ВтВходное сопротивление: 50 ОмКоэффициент стоячей волны: ≤ 1.4 typ, ≤ 1.8 maxПерекрестная поляризация: >40 dBРазъем: RP-SMA(Female)Регулировка угла наклона: $\pm 15^\circ$ Максимальная скорость ветра: 201 км/ч Ветровая нагрузка при 201 км/ч: 181.4 кгДиаметр мачты для установки: от 30 до 70 ммМатериал рефлектора: Алюминий Защитное покрытие: ☐ порошковая полимерная краскаРазмер антенны: 70 \times 215; 45 см Вес: 5.7 кгКабель-переходник : 2x пигтейла RP-SMA(Female) - RP-SMA(Female) (в комплекте)

MikroTik Sleeve30 ... (Артикул: Sleeve30)

22150 руб.

MikroTik Sleeve30 - защитный колпак для снижения радиопомех антенны mANT30. Защитный кожух повысит производительность линии связи "Точка-Точка" за счёт уменьшения шума, а также снизит воздействие на соседние радиочастотные устройства путём устранения бокового излучения от антенны. Технические характеристики MikroTik Sleeve30: Размер: 700 x 700 x 220 ммМатериал: алюминийВес кожуха: 2.95 кг

Орек WS-2416

15000 руб.

WLAN / Wi-Fi / WiMax направленная антенна. Диапазон частот, МГц: 2400-2500 Усиление, дБ: 16 Тип антенны: ☐ коллинеарная Поляризация: вертикальная Мощность максимальная, Вт: 50 Сопротивление, Ом: 50 Ширина лепестка диаграммы направленности: 13° по вертикали, 90° по горизонтали Угол наклона: 90° - 60° Тип разъема: ☐ N-female KCB: менее 1,5 Рабочая температура: от -40 до +80°C Габаритные размеры, мм: 125x80x385 Антенна помещена в устойчивый к воздействию УФ-излучения пластиковый тубус, элементы крепления изготовлены из нержавеющей стали. Антенна имеет трехпозиционные настраиваемые отражатели.

Орек WY-2412

15000 руб.

WLAN / Wi-Fi / WiMax направленная антенна. Диапазон частот, МГц: 2400-2500 Усиление, дБ: 12 Поляризация: вертикальная Мощность, Вт: 50 Сопротивление, Ом: ☐ 50 Ширина лепестка диаграммы направленности: 35° по вертикали, 40° по горизонтали Тип разъем: N-female KCB: менее 1,5 Рабочая температура: от -40 до +80°C Размеры, мм: 125x80x365 Антенна помещена в устойчивый к воздействию УФ-излучения пластиковый тубус, элементы крепления изготовлены из нержавеющей стали.

Radial RAD2-10AU

44845.2 руб.

Секторная панельная антенна. Рабочий диапазон частот: 225-400 МГц. KCB, не хуже: 1.8. Усиление: 7.5 dBi. Отношение вперед/назад: 16 дБ. Сектор в Н-плоскости по -3dB: 65°. Сектор в Н-плоскости по -3dB: 75°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 100 Вт. Поляризация: линейная. Масса: 6.8 кг. Габариты антенны: 800x800x600 мм. Материал излучателей: алюминий. Диаметр мачты: 35-65 мм. Допустимая скорость ветра: 40 м/с. Диапазон рабочих температур: от -50 до +50°C. Разъем: N-розетка.

Radial Y3 ALT (M)

11960.4 руб.

Рабочий диапазон частот: 290-350 МГц. KCB, не хуже 1,5. Усиление: 6 dBi. Сектор излучения поуровню в вертикальной плоскости: 70 -3dB. Сектор излучения поуровню в горизонтальной плоскости: 140 -3dB. Поляризация: вертикальная. Входное сопротивление : 50 Ом. Допустимая мощность: 200 Вт. Масса: 1,3 кг. ☐ Габариты антенны: ☐ 800x500x130 мм. Материал антенны ☐ АД-31. Диаметр мачты: ☐ 38-65 мм. Допустимая скорость ветра: ☐ 45 м/с. ☐ Площадь ветрового сопротивления: 0.039 м². ☐ Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 48 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: ☐ от -50 до +50 °C. Разъем :N-мама. К достоинствам антенны Y3 ALT(M) можно отнести возможность работы на сильно разнесенных частотах (36 МГц), высокое усиление, цельносварную конструкцию, обеспечивающую механическую прочность; надежное полимерное покрытие, защищающее от агрессивных сред и обледенения. Y3 ALT M - трехэлементный волновой канал с петлевым вибратором симметричной системой запитки.



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

Radial Y3 VHF (H)

17182.8 руб.

Краткое описание Y3 VHF (H): Рабочий диапазон частот: 157-179 МГц. КСВ, не хуже 1,5. Усиление: 7.15 dBi. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 400 Вт. Масса: 2,75 кг. Габариты антенны: 1100x950x60 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38-65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,07 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 98 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур, °С от -50 до +50. Разъем: N-мама. Габариты упаковки: 1200x120x120 мм. Антенна Y3 VHF – трехэлементная антенна типа "волновой канал". Антенна обладает достаточно широкой полосой рабочих частот, благодаря использованию петлевого вибратора в сочетании с симметричной системой запитки. Рекомендуется для создания антенных решеток с высоким коэффициентом усиления и удаленных абонентских станций. В настоящее время выпускаются три модели, разработанные специально для эксплуатации на частотах с центрами 148 МГц (ведомственная связь структур МВД), 159,975 МГц (пейджинговые передатчики) и 165 МГц (системы транкинговой связи). Для удобства транспортировки антенна выполнена в сборно-разборном варианте.

Radial Y3 VHF (L)

17182.8 руб.

Рабочий диапазон частот: 140-153 МГц. КСВ, не хуже 1,5. Усиление: 7.15 dB. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 400 Вт. Масса: 2,85 кг. Габариты антенны: 1100x950x60 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38-65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,11 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 122 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от -50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Габариты упаковки: 1200x120x120 мм. Антенна Y3 VHF – трехэлементная антенна типа "волновой канал". Антенна обладает достаточно широкой полосой рабочих частот, благодаря использованию петлевого вибратора в сочетании с симметричной системой запитки. Рекомендуется для создания антенных решеток с высоким коэффициентом усиления и удаленных абонентских станций. В настоящее время выпускаются три модели, разработанные специально для эксплуатации на частотах с центрами 148 МГц (ведомственная связь структур МВД), 159,975 МГц (пейджинговые передатчики) и 165 МГц (системы транкинговой связи). Для удобства транспортировки антенна выполнена в сборно-разборном варианте.

Radial Y3 VHF (M)

17182.8 руб.

Рабочий диапазон частот: 150-172 МГц. КСВ, не хуже 1,5. Усиление: 7.15 dBi. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 400 Вт. Масса: 2,8 кг. Габариты антенны: 1100x950x60 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38-65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,08 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 98 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур, °С от -50 до +50. Разъем: N-мама. Габариты упаковки: 1200x120x120 мм. Антенна Y3 VHF – трехэлементная антенна типа "волновой канал". Антенна обладает достаточно широкой полосой рабочих частот, благодаря использованию петлевого вибратора в сочетании с симметричной системой запитки. Рекомендуется для создания антенных решеток с высоким коэффициентом усиления и удаленных абонентских станций. В настоящее время выпускаются три модели, разработанные специально для эксплуатации на частотах с центрами 148 МГц (ведомственная связь структур МВД), 159,975 МГц (пейджинговые передатчики) и 165 МГц (системы транкинговой связи). Для удобства транспортировки антенна выполнена в сборно-разборном варианте.

Radial Y3 VHF G

7521.6 руб.

3-х элементный волновой канал с гамма-согласованием, с настройкой, 144-174 МГц, 100 Вт, 7,65 dBi

Radial Y4 UHF (H)

11086.8 руб.

Рабочий диапазон частот: 430-490 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 8.15 dBi. Сектор излучения по уровню -3dB в горизонтальной плоскости: 68°. Поляризация: вертикальная. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 400 Вт. Масса: 1,45 кг. Габариты антенны: 840x350x120 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 25-55 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,05 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 55 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от -50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Антенна Y4 UHF разработана специально для эксплуатации в системах связи в районах с жесткими климатическими условиями: на крайнем Севере, высокогорных районах, в морской климатической зоне. Цельносварная конструкция делает ее неуязвимой для обледенения и сильных ветров. Полимерное покрытие защищает от воздействия агрессивных сред. Эта антенна, благодаря широкой рабочей полосе, оптимально подойдет для работы абонентской радиостанции, работающей с разносом 10-12 МГц. Не все антенны способны обеспечить такую полосу!

Radial Y4 UHF (L)

11086.8 руб.

Рабочий диапазон частот: 390-440 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 8.15 dBi. Сектор излучения по уровню -3dB в горизонтальной плоскости: 68°. Поляризация: вертикальная. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 400 Вт. Масса: 1,45 кг. Габариты антенны: 840x350x120 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 25-55 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,05 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 55 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от -50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Антенна Y4 UHF разработана специально для эксплуатации в системах связи в районах с жесткими климатическими условиями: на крайнем Севере, высокогорных районах, в морской климатической зоне. Цельносварная конструкция делает ее неуязвимой для обледенения и сильных ветров. Полимерное покрытие защищает от воздействия агрессивных сред. Эта антенна, благодаря широкой рабочей полосе, оптимально подойдет для работы абонентской радиостанции, работающей с разносом 10-12 МГц. Не все антенны способны обеспечить такую полосу!

Radial Y4-T

11086.8 руб.



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

Рабочий диапазон частот: 380–400 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 8,15 dBi. Сектор излучения по уровню в Е-плоскости: 60° –3dB. Сектор излучения по уровню в Н-плоскости: 60° –3dB. Поляризация: вертикальная. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 200 Вт. Масса: 1,45 кг. Габариты антенны: 810х380х140 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 25–55 мм. Допустимая скорость ветра: 50 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,04 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 45 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от –50 до +50 °С. Разъем: N-мама.

Radial Y5 ALT (M)

15186 руб.

Рабочий диапазон частот: 295–350 МГц. КСВ, не хуже 1,5. Усиление: 8,5 dBi. Сектор излучения по уровню в вертикальной плоскости: 60 –3dB. Сектор излучения по уровню в горизонтальной плоскости: 75 –3dB. Поляризация: вертикальная. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 200 Вт. Масса: 1,5 кг. Габариты антенны: 1030х500х130 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38–65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,0536 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 65 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от –50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Пятиэлементный волновой канал с петлевым вибратором симметричной системы запитки – Y5 ALT M – позволяет организовывать работу на сильно разнесенных частотах (36 МГц), имеет высокое усиление, дает возможность повышать усиления за счет создания антенных решеток. Механическую прочность новой антенны обеспечивают сварная конструкция и литые силуминовые лапы, позволяющие крепить антенну на мачте диаметром 38–65 мм. Съемный вибратор обеспечивает лучшую погодозащищенность.

Radial Y5 AVIA

26665,2 руб.

Рабочий диапазон частот: 118–136 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление OFFSET: 10,15 dBi. Сектор в Н-плоскости по –3dB: 90°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 200 Вт. Масса: 4,2 кг. Габариты антенны: 2450х1280х110 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38–65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,135 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 140 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от –50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Габариты упаковки: 2450х1280х110 мм. Антенна Y5 AVIA, как и все направленные антенны, обладает повышенным усилением и пространственно-избирательными свойствами. Установив на наземном радиоцентре, например, 4 таких антенны и снабдив диспетчера обычным ручным четырехпозиционным переключателем, ваши самолеты будут продолжать поддерживать радиосвязь на более дальних расстояниях, чем это было прежде.

Radial Y5 VHF (H)

19956 руб.

Рабочий диапазон частот: 161–178 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление OFFSET: 10,15 dBi. Сектор в Н-плоскости по –3dB: 74°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 200 Вт. Масса: 3,59 кг. Габариты антенны: 1680х950х60 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38–65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,15 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 140 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от –50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Габариты упаковки: 1800х120х120 мм. Антенна Y5 VHF – пятиэлементная антенна типа "волновой канал". антенна обладает достаточно широкой полосой рабочих частот, благодаря использованию петлевого вибратора в сочетании с симметричной системой запитки. Модель обеспечивает работу для транкинговой связи и структур МВД. Для удобства транспортировки антенна выполнена в сборно-разборном варианте.

Radial Y5 VHF (L)

19956 руб.

Рабочий диапазон частот: 148–157 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление OFFSET: 10,15 dBi. Сектор в Н-плоскости по –3dB: 74°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 200 Вт. Масса: 3,44 кг. Габариты антенны: 1680х950х60 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38–65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,12 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 140 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от –50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Габариты упаковки: 1800х120х120 мм. Антенна Y5 VHF – пятиэлементная антенна типа "волновой канал". антенна обладает достаточно широкой полосой рабочих частот, благодаря использованию петлевого вибратора в сочетании с симметричной системой запитки. Модель обеспечивает работу для железнодорожного транспорта и морской радиосвязи. Для удобства транспортировки антенна выполнена в сборно-разборном варианте.

Radial Y5 VHF (M)

19956 руб.

Рабочий диапазон частот: 153–168 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление OFFSET: 10,15 dBi. Сектор в Н-плоскости по –3dB: 74°. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 200 Вт. Масса: 3,44 кг. Габариты антенны: 1680х950х60 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38–65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,13 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 145 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от –50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Габариты упаковки: 1800х120х120 мм. Антенна Y5 VHF – пятиэлементная антенна типа "волновой канал". антенна обладает достаточно широкой полосой рабочих частот, благодаря использованию петлевого вибратора в сочетании с симметричной системой запитки. Модель обеспечивает работу для пейджинга. Для удобства транспортировки антенна выполнена в сборно-разборном варианте.

Radial Y5 VHF-148

19956 руб.

Рабочий диапазон частот: 143–156 МГц. КСВ, не хуже 1,5. Усиление: 10,15 dBi. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 200 Вт. Масса: 3,7 кг. Габариты антенны: 1680х950х60 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38–65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,12 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 140 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от –50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Габариты упаковки: 1680х950х60 мм. Антенна Y5 VHF – пятиэлементная антенна



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

типа "волновой канал". антенна обладает достаточно широкой полосой рабочих частот, благодаря использованию петлевого вибратора в сочетании с симметричной системой запитки. Модель обеспечивает работу для транкинговой связи и структур МВД. Для удобства транспортировки антенна выполнена в сборно-разборном варианте.

Radial Y5 VHF-G

10874.4 руб.

Рабочий диапазон частот: 144-170 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 10.15 dBi. Отношение перед/назад: 20 dB. Сектор излучения по уровню \square в Е-плоскости $\square 40^\circ$ -3dB. Сектор излучения по уровню Н-плоскости $\square 46^\circ$ -3dB. Поляризация: \square вертик./горизонт. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 100 Вт. Масса: $\square 1,95$ кг. Габариты антенны: $\square 1800 \times 1050 \times 83$ мм. Материал антенны: \square АД-31, Д16Т. Диаметр мачты: 25-55 мм. Допустимая скорость ветра: $\square 45$ м/с. Площадь ветрового сопротивления: $\square 0,11$ м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 130 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: \square от -50 до +50 °С. Разъем: S0-239. Габариты упаковки: $\square 1800 \times 120 \times 120$ мм.

Radial Y5-433

4959.59 руб.

Рабочий диапазон частот: 426-440 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 8.15 dBi. Отношение перед/назад: 15 dB. Сектор излучения по уровню \square в Е-плоскости $\square 55^\circ$ -3dB. Сектор излучения по уровню Н-плоскости $\square 86^\circ$ -3dB. Поляризация: \square вертик. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 50 Вт. Масса: 0,65 кг. Габариты антенны: $\square 640 \times 330 \times 20$ мм. Материал антенны: \square АД-31. Диаметр мачты: 25-55 мм. Допустимая скорость ветра: $\square 45$ м/с. Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 10 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: \square от -50 до +50 °С. Разъем: N-мама (TNC, SMA под заказ). Возможная дополнительная комплектация: кабель 10 м.

Radial Y5-446

4450.8 руб.

Рабочий диапазон частот: 436-454 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 8.15 dBi. Отношение перед/назад: 15 dB. Сектор излучения по уровню \square в Е-плоскости $\square 55^\circ$ -3dB. Сектор излучения по уровню Н-плоскости $\square 86^\circ$ -3dB. Поляризация: \square вертик. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 50 Вт. Масса: 0,65 кг. Габариты антенны: $\square 640 \times 330 \times 20$ мм. Материал антенны: \square АД-31. Диаметр мачты: 25-55 мм. Допустимая скорость ветра: $\square 45$ м/с. Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 10 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: \square от -50 до +50 °С. Разъем: N-мама (TNC, SMA под заказ). Возможная дополнительная комплектация: кабель 10 м.

Radial Y5-CDMA

5283.6 руб.

Рабочий диапазон частот: 453-467 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 8.15 dBi. Отношение перед/назад: 15 dB. Сектор излучения по уровню \square в Е-плоскости $\square 55^\circ$ -3dB. Сектор излучения по уровню Н-плоскости $\square 86^\circ$ -3dB. Поляризация: \square вертик. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 50 Вт. Масса: 0,65 кг. Габариты антенны: $\square 640 \times 330 \times 20$ мм. Материал антенны: \square АД-31. Диаметр мачты: 25-55 мм. Допустимая скорость ветра: $\square 45$ м/с. Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 10 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: \square от -50 до +50 °С. Разъем: N-мама (TNC, SMA под заказ). Возможная дополнительная комплектация: кабель 10 м.

Radial Y6 UHF (H)

16073.99 руб.

Рабочий диапазон частот: 435-475 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 11.15 dBi. Сектор излучения по уровню -3dB в горизонтальной плоскости: 60° . Поляризация: вертикальная. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 400 Вт. Масса: 2,45 кг. Габариты антенны: $1100 \times 350 \times 120$ мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38-65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,04 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 50 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от -50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Антенна Y6 UHF разработана специально для эксплуатации в системах связи в районах с жесткими климатическими условиями: на крайнем Севере, высокогорных районах, в морской климатической зоне. Цельносварная конструкция делает ее неуязвимой для обледенения и сильных ветров. Полимерное покрытие защищает от воздействия агрессивных сред. Антенна Y6 UHF – отличное решение при создании линков между базовыми станциями пейджинговой или транкинговой связи. Один раз поставив антенну Y6 UHF, о ней можно забыть надолго.

Radial Y6 UHF (L)

16073.99 руб.

Рабочий диапазон частот: 400-445 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 11.15 dBi. Сектор излучения по уровню -3dB в горизонтальной плоскости: 60° . Поляризация: вертикальная. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 400 Вт. Масса: 2,45 кг. Габариты антенны: $1100 \times 350 \times 120$ мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38-65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,04 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 50 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от -50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Антенна Y6 UHF разработана специально для эксплуатации в системах связи в районах с жесткими климатическими условиями: на крайнем Севере, высокогорных районах, в морской климатической зоне. Цельносварная конструкция делает ее неуязвимой для обледенения и сильных ветров. Полимерное покрытие защищает от воздействия агрессивных сред. Антенна Y6 UHF – отличное решение при создании линков между базовыми станциями пейджинговой или транкинговой связи. Один раз поставив антенну Y6 UHF, о ней можно забыть надолго.

Radial Y6-T

16073.99 руб.

Рабочий диапазон частот: 380-400 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 11,15 dBi. Сектор излучения по уровню в Е-плоскости: 50° -3dB. Сектор излучения по уровню в Н-плоскости: 50° -3dB. Поляризация: вертикальная. Входное сопротивление: $\square 50$ Ом. Допустимая мощность: 200 Вт. \square Масса: 1.85 кг. \square Габариты антенны: $1250 \times 380 \times 140$ мм. \square Материал антенны: \square АД-31. \square Диаметр мачты: $\square 38-65$ мм. \square Допустимая скорость ветра:



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

45 м/с. □□ Площадь ветрового сопротивления: 0.05 м². □ Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 55 Н. □□ Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. □ Диапазон рабочих температур: от -50 до +50 °С. □ Разъем: N-мама

Radial Y9 UHF (H)

17738.39 руб.

Рабочий диапазон частот: 435-470 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 11.15 dBi. Сектор излучения по уровню -3dB в горизонтальной плоскости: 39°. Поляризация: вертикальная. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 400 Вт. Масса: 2,9 кг. Габариты антенны: 1800x360x120 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38-65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,07 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 75 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от -50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Антенна Y9 UHF – это уникальная разработка, включающая в себя высокие требования к усилению при широкой полосе и механической надежности. Такая антенна обеспечит максимально возможную дальность при разрешенных мощностях передатчика за границей прямой видимости. Полимерное покрытие надежно защитит от действия агрессивных сред и обледенения.

Radial Y9 UHF (L)

17738.39 руб.

Рабочий диапазон частот: 395-430 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 11.15 dBi. Сектор излучения по уровню -3dB в горизонтальной плоскости: 39°. Поляризация: вертикальная. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 400 Вт. Масса: 2,9 кг. Габариты антенны: 1800x360x120 мм. Материал антенны: АД-31. Диаметр мачты: 38-65 мм. Допустимая скорость ветра: 45 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,08 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 85 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от -50 до +50 °С. Разъем: N-мама. Антенна Y9 UHF – это уникальная разработка, включающая в себя высокие требования к усилению при широкой полосе и механической надежности. Такая антенна обеспечит максимально возможную дальность при разрешенных мощностях передатчика за границей прямой видимости. Полимерное покрытие надежно защитит от действия агрессивных сред и обледенения.

Radial Y9 VHF-G

24939.6 руб.

Рабочий диапазон частот: 150-170 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 13,65 dBi. Отношение перед/назад: 20 dB. Сектор излучения по уровню в Е-плоскости 34° -3dB. Сектор излучения по уровню Н-плоскости 39° -3dB. Поляризация: вертикал./горизонт. Входное сопротивление: 50 Ом. Допустимая мощность: 100 Вт. Масса: 5,1 кг. Габариты антенны: □4000x1000x100 мм. Материал антенны: АД-31, Д16Т. Диаметр мачты: 25-55 мм. Допустимая скорость ветра: 42 м/с. Площадь ветрового сопротивления: 0,2 м². Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 230 Н. Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. Диапазон рабочих температур: от -50 до +50 °С. Разъем: SO-239. Габариты упаковки: □2005x120x120 мм.

Radial Y9-2m

20072.4 руб.

Рабочий диапазон частот: 144-146 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление: 13,5 dB. □ Сектор излучения по уровню в Е-плоскости: 32 -3dB. Сектор излучения по уровню в Н-плоскости: 36 -3dB. Поляризация: вертикал./горизонт. Входное сопротивление: □50 Ом. Допустимая мощность: 200 Вт. □ Грозозащита: есть. Масса: □4,5 кг. Габариты антенны: □4945x1030x87мм. Материал антенны: □АД31. Диаметр мачты: □35-65 мм, крепеж КР-65. Диапазон рабочих температур: от -30 до +50 °С. Разъем: N-мама. Антенна Y9-2m предназначена для работы в составе радиолюбительской УКВ станции для работы как с вертикальной поляризацией в FM телефонных участках, так и для работы с DX в CW и SSB режимах. Компьютерная модель антенны принадлежит известному российскому радиолюбителю Д.Дмитриеву (RA3AQ) и оптимизирована автором под производство в фирме "Радиал".

Radial Y9-T

17738.39 руб.

Рабочий диапазон частот: 380-400 МГц. КСВ, не хуже: 1,5. Усиление в середине диапазона: 13,15 dB. □ Сектор излучения по уровню в Е-плоскости: 40° -3dB. Сектор излучения по уровню в Н-плоскости: 38° -3dB. Поляризация: вертикальная. Входное сопротивление: □50 Ом. Допустимая мощность: 200 Вт. □ Масса: 2,35 кг. □□ Габариты антенны: 2100x380x140 мм. □□ Материал антенны: □АД-31. □ Диаметр мачты: □38-65 мм. □ Допустимая скорость ветра: 50 м/с. □□ Площадь ветрового сопротивления: 0.08 м². □ Нагрузка при боковом ветре 45 м/с: 87 Н. □□ Допустимая скорость ветра при обледенении (слой льда 12 мм): 28 м/с. □ Диапазон рабочих температур: от -50 до +50 °С. □ Разъем: N-мама.

Sirio SY 27-3

14300 руб.

Направленная стационарная антенна си-би диапазона. Тип: волновой канал. Импеданс: 50 Ом. Диапазон частот: 26.1-27.7 МГц. ДН в горизонтальной плоскости: направленная. Поляризация: вертикальная. Значение КСВ:

Sirio SY 27-4 ... (Артикул: 2105201.00)

18850 руб.

Направленная, 4 элемента. Тип: Волновой канал. Импеданс: 50 Ом. Диапазон частот: 26.5-30.0 МГц. ДН в горизонтальной плоскости: Направленная. Поляризация: Вертикальная. Значение КСВ:

TeleWave ANT-307 Y

8838 руб.

Направленная, 250-400 МГц, 9.0 dBi

TeleWave ANT-350 Y

8838 руб.



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

Направленная, 300-380 МГц, 8.5 dBi

TP-Link TL-ANT2424MD ... (Артикул: TL-ANT2424MD)

14640 руб.

Узконаправленная параболическая антенна TP-Link TL-ANT2424MD – для работы в диапазоне 2,4 ГГц. Коэффициент усиления – 24 dBi. Модель TL-ANT2424MD двухполяризационная, направленность луча в горизонтальной плоскости 6°, вертикальной плоскости 6°. Ширина луча в угломерной плоскости 6°. Антенна поддерживает технологию MIMO и имеет два разъема RP-SMA для подключения беспроводной точки доступа. Антенна выдерживает ветровые нагрузки, до 241 км/ч. TL-ANT2424MD отлично подходит для работы с точкой TP-Link WBS210, но может и со сторонними вендорами работать. Рекомендуем использовать данную антенну для построения линии связи на большие расстояния. Технические характеристики TP-Link TL-ANT2424MD: Рабочий диапазон частот: 2.3 – 2.7 ГГц Усиление: 24 dBi Поляризация: Двойная (горизонтальная и вертикальная) Ширина луча: Вертикальная ширина луча: 6° Горизонтальная ширина луча: 6° Ширина луча в угломерной плоскости 6° Коэффициент стоячей волны по напряжению (КСВН): 1.8 Разъем: 2x RP-SMA Максимальная скорость ветра: 241 км/ч Материал рефлектора: Алюминий Размер антенны: 650 × 650 × 360 мм Вес: 6 кг

Ubiquiti RocketDish 2G-24 ... (Артикул: RD-2G24)

32630 руб.

Направленная параболическая антенна Ubiquiti RocketDish 2G-24 – для точки доступа Rocket M2 и работы в диапазоне 2,4 ГГц. Антенна работает в диапазоне 2,4 ГГц (от 2.3 до 2.7 ГГц) с коэффициентом усиления – 24 dBi. Модель RD-2G24 двухполяризационная, направленность луча в горизонтальной плоскости 6.6°, вертикальной плоскости 6.8°. Антенна поддерживает технологию MIMO и имеет два разъема RP-SMA Female для подключения беспроводной точки доступа. Антенна легкая, вес 9.8 кг., выдерживает ветровые нагрузки, до 200 км/ч (125 миль/ч). RocketDish 2G-24 подходит для работы с беспроводными точками Ubiquiti Rocket M2. Совместимые аксессуары: радиопрозрачный колпак Radome (RAD-RD2). Рекомендуем использовать данную антенну для построения линии связи на большие расстояния. Технические характеристики Ubiquiti RocketDish 2G-24 (RD-2G24) Рабочий диапазон частот: 2.4 ГГц (от 2.3 до 2.7) Усиление: 24 dBi Поляризация: Двойная (горизонтальная и вертикальная) Ширина луча: Вертикальная ширина луча: 6.8° Горизонтальная ширина луча: 6.6° Max. допустимая мощность: 50 Вт Коэффициент стоячей волны: 1.6:1 Разъем: 2x RP-SMA (Female) Максимальная скорость ветра: 200 км/ч Ветровая нагрузка при 200 км/ч: 787 Н Материал рефлектора: Алюминий Защитное покрытие: □ порошковая полимерная краска Размер антенны: 650 × 650 × 295 мм Вес: 9.8 кг

Ubiquiti RocketDish 5G-30 ... (Артикул: RD-5G30)

34760 руб.

Узконаправленная параболическая антенна Ubiquiti RocketDish 5G-30 – для точки доступа Rocket M5 и работы в диапазоне 5 ГГц. Антенна работает в диапазоне 5 ГГц (от 5.1 до 5.8 ГГц) с коэффициентом усиления – 30 dBi. Модель RD-5G30 двухполяризационная, направленность луча в горизонтальной плоскости 5°, вертикальной плоскости 5°. Антенна поддерживает технологию MIMO и имеет два разъема RP-SMA Female для подключения беспроводной точки доступа. Антенна легкая, вес 9.8 кг., выдерживает ветровые нагрузки, до 200 км/ч (125 миль/ч). RocketDish 5G-30 подходит для работы с беспроводными точками Ubiquiti Rocket M5 и Rocket M5 Titanium. Совместимые аксессуары: радиопрозрачный колпак Radome (RAD-RD2), переходник для подключения точки доступа airFiber 5X к RocketDish 5G. Рекомендуем использовать данную антенну для построения линии связи на большие расстояния. Технические характеристики Ubiquiti RocketDish 5G-30 (RD-5G30) Рабочий диапазон частот: 5 ГГц (от 5.1 до 5.8) Усиление: 30 dBi Поляризация: Двойная (горизонтальная и вертикальная) Ширина луча: Вертикальная ширина луча: 5° Горизонтальная ширина луча: 5° Коэффициент стоячей волны: 1.4:1 Разъем: 2x RP-SMA (Female) Максимальная скорость ветра: 200 км/ч Ветровая нагрузка при 200 км/ч: 787 Н Материал рефлектора: Алюминий Защитное покрытие: □ порошковая полимерная краска Размер антенны: 650 × 650 × 304 мм Вес: 9.8 кг

Ubiquiti RocketDish 5G-30 Light Weight ... (Артикул: RD-5G30-LW)

21840 руб.

Дешевая узконаправленная параболическая антенна Ubiquiti RocketDish 5G-30-LW – для точки доступа Rocket M5 и работы в диапазоне 5 ГГц. Антенна работает в диапазоне 5 ГГц (от 5.1 до 5.9 ГГц) с коэффициентом усиления – 30 dBi. Модель RD-5G30-LW двухполяризационная, направленность луча в горизонтальной плоскости 5.8°, вертикальной плоскости 5.8°. Антенна поддерживает технологию MIMO и имеет два разъема RP-SMA Female для подключения беспроводной точки доступа. Антенна облегченная, вес 7.4 кг., выдерживает ветровые нагрузки, до 200 км/ч (125 миль/ч). RocketDish 5G-30-LW подходит для работы с беспроводными точками Ubiquiti Rocket M5 и Rocket M5 Titanium. Радиоколпак Radome невозможно установить на данную модификацию. Рекомендуем использовать данную антенну для построения линии связи на большие расстояния. Технические характеристики Ubiquiti RocketDish 5G-30-LW (RD-5G30-LW) Рабочий диапазон частот: 5 ГГц (от 5.1 до 5.9) Усиление: 30 dBi Поляризация: Двойная (горизонтальная и вертикальная) Ширина луча: Вертикальная ширина луча: 5.8° Горизонтальная ширина луча: 5.8° Коэффициент стоячей волны: 1.6:1 Разъем: 2x RP-SMA (Female) Максимальная скорость ветра: 200 км/ч Ветровая нагрузка при 200 км/ч: 790 Н Материал рефлектора: Алюминий Защитное покрытие: □ порошковая полимерная краска Размер антенны: 650 × 650 × 386 мм Вес: 7.4 кг

Ubiquiti RocketDish 5G-31 AC ... (Артикул: RD-5G31-AC)

44820 руб.

Мощная параболическая антенна Ubiquiti RocketDish 5G-31 AC – для точки доступа Rocket M5 AC. Антенна для работы в диапазоне 5 ГГц (от 5.1 до 5.8 ГГц) с коэффициентом усиления – 31 dBi. Модель RD-5G31-AC двухполяризационная. Антенна поддерживает технологию MIMO и имеет два разъема RP-SMA Female для подключения беспроводной точки доступа. Антенна легкая, вес 7.6 кг., выдерживает ветровые нагрузки, до 200 км/ч (125 миль/ч). RocketDish 5G-31 AC подходит для работы с беспроводными точками Ubiquiti Rocket M5 AC. Рекомендуем использовать данную антенну для построения линии связи на большие расстояния. Технические характеристики Ubiquiti RocketDish 5G-31 AC (RD-5G31-AC) Рабочий диапазон частот: 5 ГГц (от 5.1 до 5.8) Усиление: 31 dBi Поляризация: Двойная (горизонтальная и вертикальная) Коэффициент стоячей волны: 1.4:1 Разъем: 2x RP-SMA (Female) Максимальная скорость ветра: 200 км/ч Ветровая нагрузка при 200 км/ч: 1028 Н Материал рефлектора: Алюминий Защитное покрытие: □ порошковая полимерная краска Размер антенны: 748 × 748 × 349 мм Вес: 7.6 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

Ubiquiti RocketDish 5G-34 ... (Артикул: RD-5G34)

47400 руб.

Дальнобойная узконаправленная параболическая антенна Ubiquiti RocketDish 5G-34 - для точки доступа Rocket M5 и Rocket M5 Titanium и работы в диапазоне 5 ГГц. Антенна работает в диапазоне 5 ГГц (от 5.1 до 5.8 ГГц) с коэффициентом усиления - 34 dBi. Модель RD-5G34 двухполяризационная, направленность луча в горизонтальной плоскости 3°, вертикальной плоскости 3°. Антенна поддерживает технологию MIMO и имеет два разъема RP-SMA Female для подключения беспроводной точки доступа. Антенна легкая, вес 13.5 кг., выдерживает ветровые нагрузки, до 200 км/ч (125 миль/ч). RocketDish 5G-34 подходит для работы с беспроводными точками Ubiquiti Rocket M5 и Rocket M5 Titanium. Совместимые аксессуары: радиопрозрачный колпак Radome (RAD-RD3), переходник для подключения точки доступа airFiber 5X к RocketDish 5G. Рекомендуем использовать данную антенну для построения линии связи на большие расстояния. Технические характеристики Ubiquiti RocketDish 5G-34 (RD-5G34) Рабочий диапазон частот: 5 ГГц (от 5.1 до 5.8) Усиление: 34 dBi Поляризация: Двойная (горизонтальная и вертикальная) Ширина луча: Вертикальная ширина луча: 3° Горизонтальная ширина луча: 3° Коэффициент стоячей волны: 1.4:1 Разъем: 2x RP-SMA (Female) Максимальная скорость ветра: 200 км/ч Ветровая нагрузка при 200 км/ч: 1779 Н Материал рефлектора: Алюминий Защитное покрытие: порошковая полимерная краска Размер антенны: 1050 x 1050 x 421 мм Вес: 13.5 кг

АНТЭКС AGATA MIMO 2x2

6050 руб.

Панельная антенна AGATA MIMO 2x2 предназначена для использования в комплекте оборудования беспроводных систем передачи данных стандартов: 2G (EDGE, GPRS на частотах GSM1800) 3G (UMTS2100) 4G (WiMAX, LTE1800, LTE2600) WI-FI (IEEE 802.11b, g, n) и в других системах диапазона 1700-2700 МГц. AGATA MIMO 2x2 является узконаправленной антенной и идеально подходит для использования в системах связи «точка-точка» и «точка-многоточка». Антенна представляет собой конструкцию из двух пространственно разнесенных синфазных решеток с ортогональными поляризациями. Достоинства антенны AGATA MIMO 2x2 Активные излучатели антенны надежно укрыты от осадков в пластиковый корпус защищенный от ультрафиолета. Входы антенны имеют короткое замыкание по постоянному току между внешним и внутренним проводниками, что снижает вероятность накопления статического электричества на входе модема и делает необязательным применение грозозащитника (при небольшой длине соединительного фидера между модемом и антенной). Крепление позволяет закрепить антенну на вертикальной трубе, предусмотрена регулировка угла наклона антенны. Благодаря конструкции крепления возможно плавное изменение наклона поляризации. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 1700-2700 Усиление в диапазоне 3G (1,9-2,2 ГГц), dBi: 15-16 Усиление в диапазоне WIFI (2.4 ГГц), dBi: 17 Усиление в диапазоне 4G (LTE2600), dBi: 17-17.5 Ширина ДН в Н-плоскости, град (канал 1/канал 2): 30-45/15-23 Ширина ДН в Е-плоскости, град (канал 1/канал 2): 15-23/30-45 Уровень боковых лепестков, не более: -12dB Уровень кроссполяризации, не более: -25dB Входное сопротивление, Ом: 50 KCB в рабочем диапазоне частот, не более: 1.5 Изоляция между портами, дБ: более 30 Допустимая мощность, Вт: 50 Поляризация: вертикальная/горизонтальная Механические характеристики: Масса с креплением, г: 2865 Крепление: мачта диаметром 20-52мм Габаритные размеры без крепления, м: 0,41x0,41x0,06 Допустимая скорость ветра, м/сек: 20 Разъем: 2 x N-female Материал защитной коробки: Поликарбонат+ABS Материал антенны: оцинкованная сталь, сталь Защитное покрытие: порошковая полимерная краска

АНТЭКС AX-2014P

2310 руб.

Универсальная антенна AX-2014P предназначена для использования в комплекте с 3G/4G модемами (роутерами), сотовыми телефонами или репитерами стандартов GSM1800 и 3G. 2G (EDGE, GPRS на частотах GSM1800) 3G (UMTS 2100) 4G (WiMAX, LTE1800) Тип антенны - синфазная полосковая решетка. Достоинства антенны AX-2014P: Антенна имеет высокий коэффициент усиления, низкий KCB в широкой полосе частот. Активные излучатели антенны надежно укрыты от осадков в пластиковый корпус защищенный от ультрафиолета. Крепление позволяет изменять угол наклона и поляризацию антенны. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 1700-2180 Усиление, dBi: 13-15 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 30-35 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 30-35 Входное сопротивление, Ом: 50 KCB в рабочем диапазоне частот, не более: 1,5 Допустимая мощность, Вт: 10 Поляризация: вертикальная/горизонтальная Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 1080 Габаритные размеры, м.: 0,24x0,24x0,04 Разъем: N-female Материал антенны: оцинкованная сталь, сталь, алюминий Материал защитной коробки: полистирол+ABS

АНТЭКС AX-2014PF

2310 руб.

Универсальная антенна AX-2014PF предназначена для использования в комплекте с 3G/4G модемами (роутерами), сотовыми телефонами или репитерами стандартов GSM1800 и 3G. 2G (EDGE, GPRS на частотах GSM1800) 3G (UMTS 2100) 4G (WiMAX, LTE1800) AX-2014PF это версия популярной антенны AX-2014P, но только для кабеля 75 Ом. В антенне применен разъем F-female (обычный ТВ-разъем с резьбой) благодаря чему стало возможным изготовление кабельных сборок непосредственно пользователем без прибегания к помощи специалистов, без применения специальных инструментов. Используя ТВ кабель типа SAT703 вместо кабеля 50 Ом вы можете значительно сэкономить. Достоинства антенны AX-2014PF: Антенна имеет высокий коэффициент усиления, низкий KCB в широкой полосе частот. Активные излучатели антенны надежно укрыты в морозостойкий и ультрафиолетостойкий пластиковый корпус. Тип грозозащиты - DC-ground. Класс защиты влагозащиты - IP 68. Антенна снабжена креплением позволяющим менять угол наклона антенны, азимут и угол наклона поляризации. Рабочий диапазон частот, МГц: 1900-2180 Усиление, dBi: 13-15 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 33-38 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 30-36 Входное сопротивление, Ом: 75 KCB в рабочем диапазоне частот, не более: 1,6 Допустимая мощность, Вт: 10 Поляризация: вертикальная/горизонтальная/наклонная Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 1080 Габаритные размеры, м.: 0,24x0,24x0,04 Разъем: F-female Материал антенны: оцинкованная сталь, сталь, алюминий Материал защитной коробки: полистирол+ABS

АНТЭКС AX-2014Y

1540 руб.

Антенна AX-2014Y предназначена для совместного использования с 3G-модемами диапазона 1925-2150 МГц. AX-2014Y улучшает качество связи на границах зон обслуживания операторами (Мегафон, МТС, Билайн и др.). Тип антенны - "волновой канал" (Яги). Активный вибратор антенны надежно укрыт от осадков и агрессивных воздействий в пластиковый корпус. Разъем антенны имеет короткое замыкание по постоянному току между внешним и внутренним проводниками. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 1910-2175 Усиление, dBi: 14 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 34 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 36 Входное сопротивление, Ом: 50 KCB в рабочем диапазоне частот, не более: 1,5 Допустимая мощность, Вт: 10 Поляризация:



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

вертикальная Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 660 Диаметр мачты, мм: 30-60 Габаритные размеры, м.: 0,6х0,1х0,05 Допустимая скорость ветра, м/сек: 35 Разъем: N-female Количество элементов: 15 Материал излучателя: медь Материал траверсы и директоров: АМГЗ, АД31 Материал крепления: сталь Защитное покрытие: порошковая полимерная краска Материал защитной коробки: полистирол, АБС

АНТЭКС АХ-2014УF

1540 руб.

Антенна АХ-2014У предназначена для совместного использования с 3G-модемами диапазона 1925-2150МГц. АХ-2014У улучшает качество связи на границах зон обслуживания операторами (Мегафон, МТС, Билайн и др.). Тип антенны – "волновой канал" (Яги). Активный вибратор антенны надежно укрыт от осадков и агрессивных воздействий в пластиковый корпус. Разъем антенны имеет короткое замыкание по постоянному току между внешним и внутренним проводниками. Тип разъема устанавливается по заказу. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 1925-2150 Усиление, dBi: 14 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 34 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 36 Входное сопротивление, Ом: 75 КСВ в рабочем диапазоне частот, не более: 1,5 Допустимая мощность, Вт: 10 Поляризация: вертикальная Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 660 Габаритные размеры, м.: 0,6х0,1х0,05 Разъем: F-female Защитное покрытие: порошковая полимерная краска Материал защитной коробки: полистирол+АБС

АНТЭКС АХ-2017P

3520 руб.

Панельная антенна АХ-2017P предназначена для использования в комплекте модемами (роутерами) 3G (UMTS 2100) Тип антенны – синфазная полосковая решетка. Достоинства антенны АХ-2017P: Высокий коэффициент усиления и низкий КСВ. Сравнительно небольшие размеры в горизонтальной плоскости, антенна удобна при установке на фасадах зданий. Крепление позволяет изменять угол наклона и поляризацию антенны. Активные излучатели антенны укрыты в пластиковый корпус. Пластик корпуса антенны защищен от воздействия ультрафиолета и имеет увеличенный срок службы. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 1900-2200 Усиление, dBi: 16-17 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 32-40 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 16-19 Входное сопротивление, Ом: 50 КСВ в рабочем диапазоне частот, не более: 1,5 Допустимая мощность, Вт: 10 Поляризация: вертикальная/горизонтальная Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 1080 Габаритные размеры, м.: 0,45х0,24х0,05 Разъем: N-female Материал антенны: сталь, оцинкованная сталь Защитное покрытие: порошковая полимерная краска Материал защитной коробки: полистирол+АБС

АНТЭКС АХ-2017PF

3520 руб.

Панельная антенна АХ-2017PF предназначена для использования в комплекте с 3G модемами (роутерами). Тип антенны – синфазная решетка. Рекомендуется для использования на границах зон обслуживания, при слабом и неустойчивом уровне 3G сигнала, а также в случае длинного соединительного кабеля между модемом и точкой установки антенны. АХ-2017PF это версия антенны АХ-2017P, но только для кабеля 75 Ом. В антенне применен разъем F-female (обычный ТВ-разъем с резьбой) благодаря чему стало возможным изготовление кабельных сборок непосредственно пользователем без прибегания к помощи специалистов, без применения специальных инструментов. Используя ТВ кабель типа SAT703 вместо кабеля 50 Ом вы можете значительно сэкономить. Достоинства антенны АХ-2017PF: Высокий коэффициент усиления и низкий КСВ. Сравнительно небольшие размеры в горизонтальной плоскости, антенна удобна при установке на фасадах зданий. Крепление позволяет изменять угол наклона и поляризацию антенны. Активные излучатели антенны укрыты в пластиковый корпус. Пластик корпуса антенны защищен от воздействия ультрафиолета и имеет увеличенный срок службы. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 1900-2200 Усиление, dBi: 16-17 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 32-40 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 16-19 Входное сопротивление, Ом: 75 КСВ в рабочем диапазоне частот, не более: 1,5 Допустимая мощность, Вт: 10 Поляризация: вертикальная/горизонтальная Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 1080 Габаритные размеры, м.: 0,45х0,24х0,05 Разъем: N-female Материал антенны: сталь, оцинкованная сталь Защитное покрытие: порошковая полимерная краска Материал защитной коробки: полистирол+АБС

АНТЭКС АХ-2017Y

1870 руб.

Антенна АХ-2017Y предназначена для совместного использования с 3G-модемами диапазона 1925-2150МГц. АХ-2017Y значительно улучшает качество связи на границах зон обслуживания операторами (Мегафон, МТС, Билайн и др.). Тип антенны – "волновой канал" (Яги). Активный вибратор антенны надежно укрыт от осадков и агрессивных воздействий в пластиковый корпус. Разъем антенны имеет короткое замыкание по постоянному току между внешним и внутренним проводниками. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 1910-2175 Усиление, dBi: 17 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 22 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 24 Входное сопротивление, Ом: 50 КСВ в рабочем диапазоне частот, не более: 1,5 Допустимая мощность, Вт: 10 Поляризация: вертикальная Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 495 Диаметр мачты, мм: 30-60 Габаритные размеры, м.: 0,95х0,09х0,05 Допустимая скорость ветра, м/сек: 25 Разъем: N-female Количество элементов: 20 Материал излучателя: медь Материал траверсы и директоров: АМГЗ, АД31 Материал крепления: сталь Защитное покрытие: порошковая полимерная краска Материал защитной коробки: полистирол, АБС

АНТЭКС АХ-2017YF

1870 руб.

Антенна АХ-2017YF предназначена для совместного использования с 3G-модемами диапазона 1925-2150МГц. АХ-2017YF значительно улучшает качество связи на границах зон обслуживания операторами (Мегафон, МТС, Билайн и др.). Тип антенны – "волновой канал" (Яги). Активный вибратор антенны надежно укрыт от осадков и агрессивных воздействий в пластиковый корпус. Разъем антенны имеет короткое замыкание по постоянному току между внешним и внутренним проводниками. Тип разъема устанавливается по заказу. Если ваш модем имеет разъем, то вы можете приобрести качественные адаптеры с разъемами CRC-9, TS-9 или MS-156. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 1925-2200 Усиление, dBi: 17 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 22 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 24 Входное сопротивление, Ом: 75 КСВ в рабочем диапазоне частот, не более: 1,6 Допустимая мощность, Вт: 10 Поляризация: вертикальная Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 495 Диаметр мачты, мм: 30-60 Габаритные размеры, м.: 0,95х0,09х0,05 Допустимая скорость ветра, м/сек: 30 Разъем: F-female Количество элементов: 20 Материал излучателя: медь Материал траверсы и директоров: АМГЗ, АД31 Материал крепления: сталь Защитное покрытие: порошковая полимерная краска Материал защитной коробки: полистирол, АБС



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

АНТЭКС АХ-2020Р

5170 руб.

Панельная антенна АХ-2020Р предназначена для использования в комплекте с 3G модемами (роутерами). Тип антенны – синфазная полосковая решетка. Рекомендуется для использования на границах зон обслуживания, при крайне слабом и неустойчивом уровне 3G сигнала, а также в случаях когда необходимо использовать большое количество кабеля между антенной и модемом. Тип антенны – синфазная полосковая решетка. Достоинства антенны АХ-2017Р: Антенна имеет высокий коэффициент усиления, низкий КСВ в широкой полосе частот. Антенна имеет сравнительно малые габариты для антенны с высоким коэффициентом усиления, гораздо меньше чем антенная система на базе облучателя 3G и спутникового отражателя. АХ-2020Р более проста в настройке, чем вышеупомянутая система. Активные излучатели антенны надежно укрыты от осадков в пластиковый корпус защищенный от ультрафиолета. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 1900-2180 Усиление, dBi: 19-20 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 16-18 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 16-18 Уровень боковых лепестков, дБ не более: -13 Отношение вперед/назад, дБ: 24 Входное сопротивление, Ом: 50 КСВ в рабочем диапазоне частот, не более: 1,5 Допустимая мощность, Вт: 10 Поляризация: вертикальная/горизонтальная/наклонная Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 3350 Габаритные размеры, м.: 0,45x0,45x0,05 Разъем: N-female Материал антенны: сталь, оцинкованная сталь Защитное покрытие: порошковая полимерная краска Материал защитной коробки: ABS+поликарбонат

АНТЭКС АХ-2020PF

5170 руб.

Панельная антенна АХ-2020Р предназначена для использования в комплекте с 3G модемами (роутерами). Тип антенны – синфазная полосковая решетка. Рекомендуется для использования на границах зон обслуживания, при крайне слабом и неустойчивом уровне 3G сигнала, а также в случаях когда необходимо использовать большое количество кабеля между антенной и модемом. АХ-2020PF это версия антенны АХ-2020Р, но только для кабеля 75 Ом. В антенне применен разъем F-female (обычный ТВ-разъем с резьбой) благодаря чему стало возможным изготовление кабельных сборок непосредственно пользователем без прибегания к помощи специалистов, без применения специальных инструментов. Используя ТВ кабель типа SAT703 вместо кабеля 50 Ом вы можете значительно сэкономить. Достоинства антенны АХ-2017PF: Антенна имеет высокий коэффициент усиления, низкий КСВ в широкой полосе частот. Антенна имеет сравнительно малые габариты для антенны с высоким коэффициентом усиления, гораздо меньше чем антенная система на базе облучателя 3G и спутникового отражателя. АХ-2020Р более проста в настройке, чем вышеупомянутая система. Активные излучатели антенны надежно укрыты от осадков в пластиковый корпус защищенный от ультрафиолета. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 1900-2180 Усиление, dBi: 19-20,5 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 16-18 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 16-18 Уровень боковых лепестков, дБ не более: -13 Отношение вперед/назад, дБ: 24 Входное сопротивление, Ом: 75 КСВ в рабочем диапазоне частот, не более: 1,5 Допустимая мощность, Вт: 50 Поляризация: вертикальная/горизонтальная/наклонная Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 3350 Габаритные размеры, м.: 0,45x0,45x0,05 Разъем: N-female Материал антенны: сталь, оцинкованная сталь Защитное покрытие: порошковая полимерная краска Материал защитной коробки: ABS+поликарбонат

АНТЭКС АХ-2414Y

1430 руб.

Направленная внешняя стационарная антенна Wi-Fi 2400-2500 МГц. Рабочий диапазон частот, МГц: 2400-2480 Усиление, dBi: 14 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 36 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 34 Входное сопротивление, Ом: 50 КСВ в рабочем диапазоне частот: не более 1,5 Допустимая мощность, Вт: 50 Поляризация: вертикальная Масса, г: 500 Диаметр мачты, мм: 30-60 Габаритные размеры, м: 0,48x0,09x0,05 Допустимая скорость ветра, м/сек: 50 Разъем N-female Количество элементов: 12 Материал излучателя: медь Материал защитной коробки: полипропилен Материал директоров и траверсы: АМГЗ, АД31 Материал крепления: сталь Защитное покрытие: порошковая полимерная краска

АНТЭКС АХ-2417Y

1540 руб.

Направленная внешняя стационарная антенна Wi-Fi 2400-2500 МГц. Рабочий диапазон частот, МГц: 2400-2480 Усиление, dBi: 17 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 22 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 24 Входное сопротивление, Ом: 50 КСВ в рабочем диапазоне частот: не более 1,5 Допустимая мощность, Вт: 50 Поляризация: вертикальная Масса, г: 900 Диаметр мачты, мм: 30-60 Габаритные размеры, м: 0,8x0,09x0,05 Допустимая скорость ветра, м/сек: 50 Разъем N-female Количество элементов: 23 Материал излучателя: медь Материал защитной коробки: полипропилен Материал директоров и траверсы: АМГЗ, АД31 Материал крепления: сталь Защитное покрытие: порошковая полимерная краска

АНТЭКС АХ-912Y

1870 руб.

Направленная внешняя антенна типа Yagi GSM-900. Рабочий диапазон частот, МГц: 890-960 Усиление, dBi: 12,0 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 52 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 46 Входное сопротивление, Ом: 50 КСВ в рабочем диапазоне частот, не более 1,3 Допустимая мощность, Вт: 50 Поляризация: вертикальная Масса, г: 600 Диаметр мачты, мм: 30-60 Габаритные размеры, м: 0,65x0,19x0,065 Допустимая скорость ветра, м/сек: 40 Разъем: N-female Количество элементов: 7 Материал излучателя АД31 Материал траверсы АМГЗ, АД31 Материал крепления АД31, сталь Защитное покрытие: порошковая полимерная краска

АНТЭКС АХ-914Y

2090 руб.

Направленная внешняя антенна типа Yagi GSM-900. Рабочий диапазон частот, МГц: 890-960 Усиление, dBi: 14,5 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 38 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 35 Входное сопротивление, Ом: 50 КСВ в рабочем диапазоне частот, не более 1,3 Допустимая мощность, Вт: 50 Поляризация: вертикальная Масса, г: 1100 Диаметр мачты, мм: 30-60 Габаритные размеры, м: 1,0x0,19x0,065 Допустимая скорость ветра, м/сек: 40 Разъем: N-female Количество элементов: 10 Материал излучателя АД31 Материал траверсы АМГЗ, АД31 Материал крепления АД31, сталь Защитное покрытие: порошковая полимерная краска



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

АНТЭКС Nitsa-5

2640 руб.

Универсальная выносная антенна NITSA-5 предназначена для использования в комплекте с сотовыми телефонами, модемами или репитерами стандартов: 2G(EDGE, GPRS на частотах GSM900, GSM1800) 3G (UMTS2100, UMTS900) 4G (WIMAX, LTE800, LTE1800, LTE2600) WI-FI (IEEE 802.11b, g, n) Рекомендуется к использованию на расстояниях до 10 км от базовой станции. Достоинства антенны Nitsa-5: Универсальная антенна с широкой диаграммой направленности и работающая во всех скоростных стандартах. Антенна надежно защищена от осадков корпусом из ультрафиолетостойкого пластика и имеет увеличенный срок службы. Антенна имеет высокий коэффициент усиления, низкий КСВ в широкой полосе частот. Крепление антенны NITSA-5 позволяет изменять угол места, азимут и наклон поляризации. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 790÷960/1700÷-2700 Усиление, dBi: 9.0÷9.5/10.0÷14.5 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 69/36÷69 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 65/37÷53 Уровень боковых лепестков, дБ не более: -13 Отношение вперед/назад, дБ: не менее 18 Входное сопротивление, Ом: 50 КСВ в рабочем диапазоне частот, не более: 1,6 Допустимая мощность, Вт: 10 Поляризация: вертикальная/горизонтальная/наклонная Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 1120 Габаритные размеры, м.: 0,2x0,2x0,08 Разъем: N-female Материал антенны: сталь, оцинкованная сталь Материал защитной коробки: ABS+поликарбонат

АНТЭКС Nitsa-5F

2640 руб.

Универсальная выносная антенна NITSA-5F предназначена для использования в комплекте с сотовыми телефонами, модемами или репитерами стандартов: 2G(EDGE, GPRS на частотах GSM900, GSM1800) 3G (UMTS2100, UMTS900) 4G (WIMAX, LTE800, LTE1800, LTE2600) WI-FI (IEEE 802.11b, g, n) Для подключения облучателя к роутеру/модему используется ТВ кабель типа SAT703 и др. Соединения обеспечиваются при помощи F-разъемов. Данное решение позволяет ускорить процесс монтажа антенной системы, получить значительную экономию на соединительных кабелях. Рекомендуется к использованию на расстояниях до 10 км от базовой станции. Достоинства антенны Nitsa-5F: Универсальная антенна с широкой диаграммой направленности и работающая во всех скоростных стандартах. Антенна надежно защищена от осадков корпусом из ультрафиолетостойкого пластика и имеет увеличенный срок службы. Антенна имеет высокий коэффициент усиления, низкий КСВ в широкой полосе частот. Крепление антенны NITSA-5F позволяет изменять угол места, азимут и наклон поляризации. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 790÷960/1700÷-2700 Усиление, dBi: 9.0÷9.5/10.0÷14.5 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 69/36÷69 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 65/37÷53 Уровень боковых лепестков, дБ не более: -13 Отношение вперед/назад, дБ: не менее 18 Входное сопротивление, Ом: 75 КСВ в рабочем диапазоне частот, не более: 1,8 Допустимая мощность, Вт: 10 Поляризация: вертикальная/горизонтальная/наклонная Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 1120 Габаритные размеры, м.: 0,2x0,2x0,08 Разъем: N-female Материал антенны: сталь, оцинкованная сталь Материал защитной коробки: ABS+поликарбонат

АНТЭКС Nitsa-5F MIMO 2x2

5060 руб.

Первая универсальная выносная антенна NITSA-5F MIMO 2x2 с поддержкой LTE-A (до 300 Мб/с). Рекомендуется к использованию на расстояниях до 10 км от базовой станции. Антенна NITSA-5F MIMO 2x2 предназначена для использования в комплекте с сотовыми телефонами, модемами или репитерами стандартов: 2G(EDGE, GPRS на частотах GSM900, GSM1800) 3G (UMTS2100, UMTS900) 4G (WIMAX, LTE800, LTE1800, LTE2600) WI-FI (IEEE 802.11b, g, n) Для подключения облучателя к роутеру/модему используется ТВ кабель типа SAT703 и др. Соединения обеспечиваются при помощи F-разъемов. Данное решение позволяет ускорить процесс монтажа антенной системы, получить значительную экономию на соединительных кабелях. Достоинства антенны Nitsa-5F MIMO 2x2: Антенна надежно защищена от осадков корпусом из ультрафиолетостойкого пластика и имеет увеличенный срок службы. Универсальная антенна с широкой диаграммой направленности и работающая во всех скоростных стандартах. Антенна имеет высокий коэффициент усиления, низкий КСВ в широкой полосе частот. Наличие внутри антенны двух излучающих систем с ортогональной поляризацией позволяет работать в режиме MIMO 2x2 или реализовать технологию Diversity. Крепление антенны NITSA-5F MIMO 2x2 позволяет изменять угол места, азимут и наклон поляризации. Электрические характеристики: Рабочий диапазон частот, МГц: 790÷960/1700÷-2700 Усиление, dBi: 2x9.0÷9.5/2x10.0÷14.5 Ширина ДН в Н-плоскости, град: 69/36÷69 Ширина ДН в Е-плоскости, град: 65/37÷53 Уровень боковых лепестков, дБ не более: -13 Отношение вперед/назад, дБ: не менее 18 Входное сопротивление, Ом: 75 КСВ в рабочем диапазоне частот, не более: 1,6 Допустимая мощность, Вт: 10 Поляризация: вертикальная+горизонтальная/X-pol Механические характеристики: Масса без кабеля, с креплением, г: 1980 Габаритные размеры, м.: 0,45x0,24x0,08 Разъем: 2 x F-female Материал антенны: сталь, оцинкованная сталь Материал защитной коробки: ABS+поликарбонат

Всего позиций: 107

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.
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.