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 28.03.2024

## AnyTone AT-408 — По запросу

GSM-усилитель AnyTone AT-408 предназначен для установки в автомобиль и обеспечения работы сотовой связи диапазона 890-915 / 935-960 МГц в местах со слабым уровнем сигнала или вовсе при его отсутствии. Он рассчитан на улучшение приема на площади до 50 м2 вокруг автомобиля. Питание усилителя осуществляется от прикуривателя. Диапазон частот (прием / передача): □890-915 / 935-960 МГц. Коэффициент усиления (регулируемый): □min 10 дБ. Максимальная выходная мощность: 40 дБм. Площадь покрытия в помещении: ~ 50 кв.м. Коэффициент шума: □max 6 дБ. Неравномерность АЧХ: max 1.5 дБ. КСВН :□2. Тип ВЧ-соединителя: N. Регулировка усиления: 30 дБ. Питание: 12...14 В. Габаритные размеры: 150 x 90 x 45 mm. Диапазон рабочих температур: +5C...+50C. Масса (без антенн):□0,3 кг

## AnyTone AT-500 — По запросу

GSM репитер для улучшения качества связи в системе мобильной сотовой связи стандарта GSM-900 на небольших площадях. Диапазон рабочих частот (телефон-база, база-телефон): 890-915 МГц, 935-960 МГц. Площадь покрытия: до 100 квадратных метров. ВЧ разъём антенн: N (розетка). Диапазон рабочих температур: -20°C +55°C. Габаритные размеры усилителя, мм: 200 x 147 x 37. Вес (без антенн), кг: 2,5.

## AnyTone AT-600 — По запросу

GSM репитер для улучшения качества связи в системе мобильной сотовой связи стандарта GSM-900 на небольших площадях. Диапазон рабочих частот (телефон-база, база-телефон): 890-915 МГц, 935-960 МГц. Площадь покрытия: до 300 квадратных метров. ВЧ разъём антенн: N (розетка). Диапазон рабочих температур: -20°C +55°C. Габаритные размеры усилителя, мм: 290 x 147 x 37. Вес (без антенн), кг: 2,5.

## AnyTone AT-700 — По запросу

GSM репитер для улучшения качества связи в системе мобильной сотовой связи стандарта GSM-900 на небольших площадях. Диапазон рабочих частот (телефон-база, база-телефон): 890-915 МГц, 935-960 МГц. Площадь покрытия: до 600 квадратных метров. ВЧ разъём антенн: N (розетка). Диапазон рабочих температур: -20°C +55°C. Габаритные размеры усилителя, мм: 300 x 140 x 65. Вес (без антенн), кг: 2,5.

## AnyTone AT-800 — По запросу

GSM репитер для улучшения качества связи в системе мобильной сотовой связи стандарта GSM-900 на небольших площадях. Диапазон рабочих частот (телефон-база, база-телефон): 890-915 МГц, 935-960 МГц. Площадь покрытия: до 1000 квадратных метров. ВЧ разъём антенн: N (розетка). Диапазон рабочих температур: -20°C +55°C. Габаритные размеры усилителя, мм: 300 x 140 x 65. Вес (без антенн), кг: 2,5.

## VEGATEL VT1-900E-kit (LED) — 18950 руб.

Данный комплект предназначен для усиления сигнала голосовой сотовой связи в стандарте GSM-900 (2G) и 3G Интернета в стандарте UMTS-900 (3G) за городом. Его мощности достаточно для усиления сигнала в небольшом коттедже или загородном офисе площадью до 600 кв. м. С помощью этого усилителя можно наслаждаться качественной связью не только внутри дома, но и на прилегающей территории. Характеристика репитера VEGATEL VT1-900E-KIT: Полоса рабочих частот: GSM-900 (2G, 3G) - 890 ~ 915 МГц (Телефон - Станция), 935 ~ 960 МГц (Станция - Телефон)Коэффициент усиления ≥60 дБ ≥65 дБМаксимальная выходная мощность ≥12 дБм ≥17 дБмРучная регулировка усиления ≥31 дБ (шаг 1 дБ) Автоматическая регулировка усиления□≥15 дБАвтоматическое отключение: да (после 15 дБ)Показатель шума ≥6 дБКСВн входов ≤2Групповая задержка ≤1,5 мкс Стабильность частоты ≤0,01 частей на миллионLED1□Индикатор питания LED2□Индикатор перегрузкиИмпеданс 50 ОмРазъём N-Female Габариты 175 x 125 x 43 ммВес 0,55 кгПитание Вход: ~90 - 264В (50 Гц), Выход: 9В/ 3АПотребительская мощность 6 ВТЗащита от внешних факторов IP40Охлаждение Естественное Температура эксплуатации от -25°C до +55°CТемпература хранения от -40°C до +80°CВлажность от 5% до 85%Атмосферное давление от 86 кПа до 106 кПа

## VEGATEL VT3-900L-kit — 52385 руб.

Это один из самых мощных готовых комплектов для усиления сигнала голосовой сотовой связи в стандартах GSM-900 (2G, 3G) и 3G Интернета в стандарте UMTS-900 (2G, 3G). Его мощности хватит даже для обеспечения сотовой связью трехэтажного кирпичного коттеджа или загородного офиса площадью до 1500 кв. м. С помощью этого комплекта можно наслаждаться качественной связью не только внутри дома, но и на прилегающей территории. Характеристики репитера VT3-900E-KIT: Полоса рабочих частот: GSM-900 (2G, 3G) - 935 ~ 960 МГц (Станция - телефон, DL), 890 ~ 915 МГц (Телефон - станция, UL) EGSM (2G, 3G) - 925 ~ 935 МГц (Станция - телефон, DL), 880 ~ 890 МГц (Телефон - станция, UL)Максимальный коэффициент усиления ≥80 дБ (Станция - телефон, DL), ≥74 дБ (Телефон - станция, UL)Выходная мощность ≥27 дБм (Станция - телефон, DL), ≥20 дБм (Телефон - станция, UL)Ручная регулировка усиления□до 31 дБ (шаг 1 дБ)Автоматическое отключение□да (после 15 дБ)Автоматическая регулировка усиления ≥15 дБПоказатель шума ≤6 дБКСВн входов ≤2Групповая задержка ≤1,5 мкс Стабильность частоты ≤0,01 частей на миллионИмпеданс 50 ОмРазъём N-FemaleГабариты устройства 250 x 240 x 55 ммВес нетто 3,15 кг Питание Вход: ~90 - 264В (50 Гц), Выход: 12В / 7АПотребляемая мощность 33 ВтЗащита от внешних факторов IP40Охлаждение естественное Температура эксплуатации от -25°C до +55°CТемпература хранения от -40°C до +80°CВлажность от 5% до 85%Атмосферное давление от 86 кПа до 106 кПа

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

## VEGATEL Комплект Titan-1800 — 13100 руб.

Комплект Titan-1800 состоит из усилителя (репитера) Titan-1800 и комплекта антенн MultiSet. Работает в стандартах связи GSM-1800 (2G), LTE1800 (4G). Особенности:Индикатор "Экранировка между антеннами" сигнализирует о слишком близком расположении всепогодной и комнатной антенн друг к другу. Наличие автоматической регулировки усиления позволяет оптимально настроиться репитеру под существующие условия обстановки. Характеристики репитера TITAN-1800: Полоса рабочих частот: GSM-1800 (2G) LTE1800 (4G) - (Телефон - Станция) 1710 ~ 1785 МГц (Станция - Телефон) 1805 ~ 1880 МГцКоэффициент усиления: телефон-станция 60 дБ, станция-телефон 65 дБМаксимальная выходная мощность 20 дБм (100 мВт)КСВн входов ≤2,5Групповая задержка ≤1 мксСтабильность частоты ≤0,01 частей на миллионИмпеданс 50 ОмРазъём N-FemaleГабариты: 170 x 100 x 30 ммВес: 0,48 кгПитание:Вход 100-240В/0,5А, Выход = 5В/2АПотребляемая мощность 5 ВтЗащита от внешних факторов IP40Охлаждение: ЕстественноеТемпература эксплуатации от -12°С до +55°С Характеристики комнатной антенны ANT-700/2700-PI (MULTISET): Стандарт связи: 2G (GSM-900/1800), 3G (UMTS900/2100), 4G (LTE-800/1800/2600), Wi-Fi 2.4Диапазон рабочих частот: 700~960/1700~2200/2400~2700 МГцУсиление: 7 / 8 / 9 дБТип: панельнаяСектор излучения в горизонтальной плоскости 95° / 65° / 40°Сектор излучения в вертикальной плоскости 80° / 55° / 50°КСВН ≤1,5Max подводимая мощность 100 ВтРазъем N-maleГабариты: 160 x 170 x 50 ммВес 0,37 кг Характеристики уличной антенны ANT-700/2700-8Y (MULTISET): Стандарт связи: 2G (GSM-900/1800), 3G (UMTS900/2100), 4G (LTE1800/2600), Wi-Fi 2.4Диапазон рабочих частот: 745~960/1710~2701 МГцУсиление 8 дБТип: волновой каналПоляризация: вертикальнаяКСВН□≤1,8Встроенная кабельная сборка 5D/FB (SMA-male) 10 мГабариты: 290 x 210 x 55 мм

## VEGATEL Комплект Titan-2100 — 13100 руб.

Комплект Titan-2100 предназначен для работы в стандарте связи UMTS2100 (3G). Характеристики репитера TITAN-2100: Полоса рабочих частот: UMTS2100 (3G) - (Телефон - Станция) 1920 - 1980 МГц (Станция - Телефон) 2110 - 2170 МГцКоэффициент усиления: телефон-станция 60 дБ, станция-телефон 65 дБ Максимальная выходная мощность 15 дБм (32 мВт)КСВн входов ≤2,5Групповая задержка ≤1 мксСтабильность частоты ≤0,01 частей на миллионИмпеданс 50 ОмРазъём N-FemaleГабариты: 170 x 100 x 30 ммВес: 0,48 кгПитание:Вход ~100-240В/0,5А, Выход: 5В/2АПотребляемая мощность 5 ВтЗащита от внешних факторов IP40Охлаждение: ЕстественноеТемпература эксплуатации от -12°С до +55°С Характеристики комнатной антенны ANT-700/2700-PI (MULTISET): Стандарт связи: 2G (GSM-900/1800), 3G (UMTS900/2100), 4G (LTE-800/1800/2600), Wi-Fi 2.4Диапазон рабочих частот: 700~960/1700~2200/2400~2700 МГцУсиление: 7 / 8 / 9 дБТип: панельнаяСектор излучения в горизонтальной плоскости 95° / 65° / 40° Сектор излучения в вертикальной плоскости 80° / 55° / 50° КСВН ≤1,5Max подводимая мощность 100 ВтРазъем N-maleГабариты: 160 x 170 x 50 ммВес: 0,37 кг Характеристики уличной антенны ANT-700/2700-8Y (MULTISET): Стандарт связи: 2G (GSM-900/1800), 3G (UMTS900/2100), 4G (LTE1800/2600), Wi-Fi 2.4Диапазон рабочих частот: 745~960/1710~2701 МГцУсиление 8 дБТип: волновой каналПоляризация: вертикальнаяКСВН ≤1,8Габариты: 290 x 210 x 55 мм

## VEGATEL Комплект Titan-900 — 13100 руб.

Комплект Titan-900 состоит из усилителя (репитера) Titan-900 и комплекта антенн MultiSet. Работает в стандартах связи GSM-900 (2G), UMTS900 (3G). Индикатор "Экранировка между антеннами" сигнализирует о слишком близком расположении всепогодной и комнатной антенн друг к другу. Наличие автоматической регулировки усиления позволяет оптимально настроиться репитеру под существующие условия обстановки. Данный комплект имеет необходимый функционал и оптимальную цену, что делает его безусловно лучшим выбором в своем сегменте. Характеристики репитера VEGATEL Titan-900: Полоса рабочих частот: GSM-900,UMTS900 (2G, 3G) - 890 ~ 915 МГц (Телефон - Станция), 935 ~ 960 МГц (Станция - Телефон)Коэффициент усиления: телефон-станция ≥60 дБ, станция-телефон ≥65 дБМаксимальная выходная мощность ≤20 дБмКСВн входов ≤2,5Групповая задержка ≤1 мксСтабильность частоты ≤0,01 частей на миллионИмпеданс□50 ОмРазъём N-FemaleГабариты: 170 x 100 x 30 ммВес: 0,48 кгПитание: Вход ~100-240В/0,5А Выход 5В/2АПотребляемая мощность 5 ВтЗащита от внешних факторов IP40Охлаждение: ЕстественноеТемпература эксплуатации от -12°С до +55°С Характеристики комнатной антенны ANT-700/2700-PI (MULTISET): Стандарт связи: 2G (GSM-900/1800), 3G (UMTS900/2100), 4G (LTE-800/1800/2600), Wi-Fi 2.4 ГГцДиапазон рабочих частот: 700~960/1700~2200/2400~2700 МГцУсиление: 7 / 8 / 9 дБТип: панельнаяСектор излучения в горизонтальной плоскости 95° / 65° / 40°Сектор излучения в вертикальной плоскости 80° / 55° / 50°КСВН ≤1,5Max подводимая мощность 100 ВтРазъем N-maleГабариты: 160 x 170 x 50 ммВес□ 0,37 кг Характеристики уличной антенны ANT-700/2700-8Y (MULTISET): Стандарт связи: 2G (GSM-900/1800), 3G (UMTS900/2100), 4G (LTE1800/2600), Wi-Fi-2.4 ГГцДиапазон рабочих частот: 745~960/1710~2701 МГцУсиление 8 дБТип: волновой каналПоляризация: вертикальнаяСектор излучения в горизонтальной плоскости: 60°Сектор излучения в вертикальной плоскости: 55°КСВН ≤1,8Встроенная кабельная сборка 5D/FB (SMA-male): 10 мГабариты: 290 x 210 x 55 мм

## VEGATEL Комплект Titan-900 PRO — 16440 руб.

Комплект Titan-900 PRO состоит из усилителя (репитера) Titan-900 PRO и комплекта антенн MultiSet. Работает в стандартах связи GSM-900 (2G), UMTS900 (3G). Характерной особенностью этого комплекта является ручная регулировка репитера и возросший раздающий сигнал до 1200 квадратных метров. Приятная цена, характерный дизайн, автоматическая регулировка, отличное качество исполнения - вот что выделяет его. Характеристики репитера VEGATEL Titan-900 PRO: Полоса рабочих частот: GSM-900,UMTS900 (2G, 3G) - 890 ~ 915 МГц (Телефон - Станция), 935 ~ 960 МГц (Станция - Телефон)Коэффициент усиления: Телефон - Станция ≥65 дБ Станция - Телефон ≥70 дБМаксимальная выходная мощность ≤23 дБмКСВн входов ≤2,5Групповая задержка ≤1 мксСтабильность частоты ≤0,01 частей на миллион Импеданс□50 ОмРазъём N-FemaleГабариты: 170 x 100 x 30 ммВес 0,48 кгПитание: Вход: ~100-240В/0,5А , Выход: 5В/2АПотребляемая мощность 6 ВтЗащита от внешних факторов IP40Охлаждение: Естественное Температура эксплуатации от -12°С до +55°СТемпература хранения от -40°С до + 80°СВлажность от 5% до 85%Атмосферное давление от 86 кПа до 106 кПа Характеристики комнатной антенны ANT-700/2700-PI (MULTISET) Стандарт связи: 2G (GSM-900/1800), 3G (UMTS900/2100),4G (LTE-800/1800/2600), Wi-Fi 2.4 Диапазон рабочих частот: 700~960/1700~2200/2400~2700 МГцУсиление: 7 / 8 / 9 дБ Условия эксплуатации комнатнаяТип: панельнаяСектор излучения в горизонтальной плоскости□ 95° / 65° / 40°Сектор излучения в вертикальной плоскости□80° / 55° / 50°КСВН ≤1,5Входное сопротивление 50 ОмMax подводимая мощность 100 ВтРазъем N-maleГабариты:160 x 170 x 50 мм Вес 0,37 кг Характеристики уличной антенны ANT-700/2700-8Y (MULTISET) Стандарт связи: 2G (GSM-900/1800), 3G (UMTS900/2100),4G (LTE1800/2600), Wi-Fi-2.4Диапазон рабочих частот: 745~960/1710~2701 МГцУсиление 8 дБУсловия эксплуатации всепогоднаяТип: волновой каналПоляризация: вертикальнаяСектор излучения в горизонтальной плоскости: 60°Сектор излучения в вертикальной

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

плоскости: 55°КСВН ≤1,8Встроенная кабельная сборка 5D/FB (SMA-male) 10 м  Габариты: □290 x 210 x 55 мм

Всего позиций: 11

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. Осущетсвляем комплексную поставку оборудования для сдачи систем под "ключ", включая технические средства не вошедшие в данный прайс-лист.