








**CAB-RV1** - легкий и простой в использовании инструмент монтажника. Предназначен для упрощения процесса монтажа и юстировки антенн в полевых условиях. Предоставляет монтажнику следующую информацию: наличие радиоканала; уровень принимаемого сигнала; диагностические данные по радио и сетевому интерфейсам; наличие питания на блоке приемопередатчика.



## Основные характеристики

-  Совместим с InfiLINK 2x2 PRO, InfiMAN 2x2 BC
-  Подключение к блоку приемопередатчика через консольный порт
-  Незамерзающий силиконовый кабель для подключения к блоку приемопередатчика
-  Пыле- и влагозащитный корпус
-  Питание: 2 элемента питания AA (на 25 - 50 часов работы)
-  Сверхъяркая светодиодная индикация, заметная при ярком солнце
-  Приспособление для переноски: клипса на обратной стороне корпуса

# Технические характеристики

Параметр	Описание
Совместимые модели	InfiLINK 2x2 PRO и InfiMAN 2x2 сектор базовой станции
Длина кабеля	1,3 м
Габариты и вес	65x120x27 мм, 0.22 кг

## Описание режимов индикации

Индикатор	Описание
Индикатор питания/ связи с блоком приемопередатчика	Состояние питания инструмента монтажника и связи с блоком приемопередатчика: <ul style="list-style-type: none"><li>• Постоянное свечение — связь с блоком приемопередатчика установлена, напряжение питания инструмента монтажника в норме.</li><li>• Мигание раз в секунду — напряжение питания в норме, связь с блоком приемопередатчика не установлена.</li><li>• Мигание 4 раза за секунду — связь с блоком приемопередатчика установлена, низкое напряжение питания (заменить источник питания).</li><li>• Частое мигание индикатора с перерывами — низкое напряжение питания, связь с блоком приемопередатчика не установлена.</li></ul>
Индикаторы наличия радиоканала	Наличие радиоканала на определенном радиоинтерфейсе блока приемопередатчика.
Индикаторы перегрузки/ повторов	Информация по перегрузке уровня радиосигнала и количеству повторов: <ul style="list-style-type: none"><li>• Постоянное свечение — слишком высокий уровень принимаемого радиосигнала.</li><li>• Мигание 4 раза в секунду - количество повторов <math>\geq 50</math> %.</li><li>• Мигание 2 раза в секунду - количество повторов <math>\geq 28</math> %.</li><li>• Мигание 1 раз в секунду - количество повторов <math>\geq 7</math> %.</li></ul>
Шкалы уровня радиосигнала	Уровень мощности принимаемого сигнала установленного канала связи. Каждый из индикаторов может быть в 3 состояниях: <ul style="list-style-type: none"><li>• Не светится — уровень радиосигнала ниже значения шкалы.</li><li>• Мигание — чем чаще мигание, тем ближе уровень сигнала к данному значению шкалы уровня сигнала.</li><li>• Постоянное свечение — уровень сигнала выше, либо равен значению по шкале.</li></ul>
Индикаторы скорости интерфейса Ethernet	Скорость физического подключения соответствующего интерфейса Ethernet.
Индикаторы режима соединения интерфейса Ethernet	Если физическое Ethernet-соединение установлено, но соответствующий интерфейс не активирован, индикаторы отображают конфигурацию соединения и моргают раз в секунду. <ul style="list-style-type: none"><li>• Постоянное свечение — Full Duplex.</li><li>• Не светится — Half Duplex.</li></ul>