

texet®

Bringing the Best Together



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



СТРЕЛКА



РАДАР-ДЕТЕКТОР
RADAR-DETECTOR

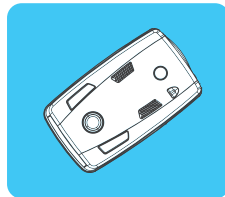
TR-B20VS

1. Введение

Спасибо за приобретение радар-детектора teXet TR-B20VS. TR-B20VS - это современное устройство построенное приемнике передовой технологии VCO для обнаружения радаров определения скорости автомобиля, работающих в диапазонах X, K, расширенном Ka, а также лазерных измерителей в окружении 360 град. Устройство обладает необходимой производительностью для обнаружения радаров на безопасной дистанции, что позволяет определить радар заблаговременно.

- **Режим дальнего обнаружения радара**
- **Определение всех основных диапазонов радаров**
- **Определение стационарных и мобильных радаров, в том числе и “Стрелка-СТ”**
- **Голосовое сопровождение**

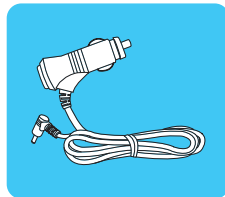
Пожалуйста ознакомьтесь с инструкцией для безопасного и правильного использования устройства



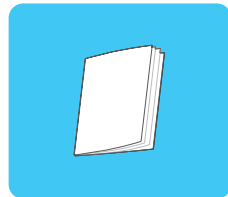
Радар-детектор



Крепление на ветровое стекло

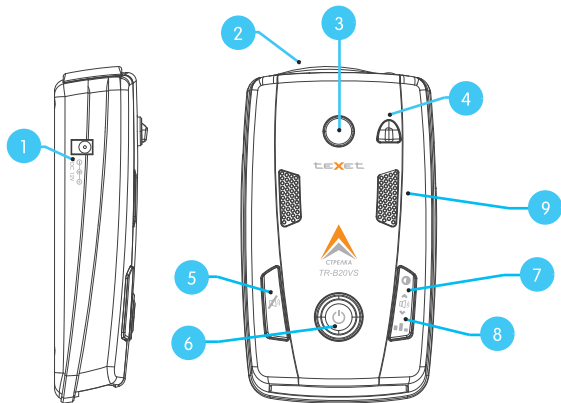


Автомобильное зарядное устройство 12В



Руководство пользователя

2. Описание устройства



- 1 Разъем адаптера питания 12В
- 2 Антенна приемника
- 3 Кнопка для снятия крепления
- 4 Линза лазерного приемника (360 град. обзор)
- 5 Кнопка "Выкл. звука" ("Mute")
- 6 Кнопка "Включение"
- 7 Кнопка "Понижение яркости" (Громкость выше)
- 8 Кнопка "Режим чувствительности" (Громкость ниже)
- 9 Громкоговоритель
- 10 Дисплей

Р X K K_a C T L H C

3. Установка

1. Указания по установке

Для наилучшей производительности устанавливайте радар-детектор: а) сверху у зеркала заднего вида или б) посередине внизу у консоли, так чтобы устройство не перекрывало угол обзора водителю. Устройство должно располагаться параллельно дорожному полотну.

Тонированные или атермальные стекла могут отрицательно влиять на прием сигнала. Не используйте устройство с тонированными стеклами, если же у Вас атермальные стекла, то устанавливайте радар-детектор в технологических “окнах” в атермальном покрытии. Расположение таких “окон” указано в инструкции к автомобилю.

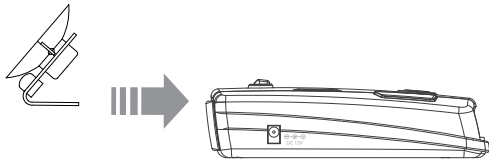
Внимание!

- Не оставляйте радар-детектор на панели автомобиля если вы уходите. Берегите его от прямых солнечных лучей и высокой температуры.
- При необходимости можно согнуть крепление для правильной установки радар-детектора.
- Использование радар-детектора запрещено в некоторых странах. Производитель не несет ответственность за использование данного устройства.

2. Установка на стекло

Установка устройства на крепление

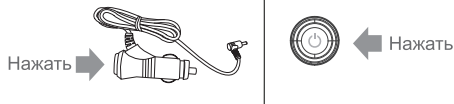
- Установите крепление с помощью присосок на ветровое стекло.
- Согните (при необходимости) кронштейн для получения правильного угла установки устройства
- Подключите кабель питания
- Вставьте крепление в устройство как показано на рисунке
- Вставьте адаптер в гнездо прикуривателя. Нажмите кнопку на адаптере (индикатор будет светиться). Рекомендуется подключение устройства после включения зажигания автомобиля.



4. Основные функции и режимы

1. Кнопка “Включение”

Для включения нажмите кнопку на адаптере питания, далее кнопку “Включение” на устройстве.



2. Кнопка “Выключение звука”

(в т.ч. Автоприглушение)

Кнопка включает/выключает звуковое оповещение при обнаруженном сигнале радара

Режим “Автоприглушение” автоматически уменьшает громкость сигналов и оповещений через 4 сек после обнаружения сигнала радара.

Режим “Автоприглушение” можно Вкл/Выкл кнопкой при отсутствии сигнала радара, по умолчанию режим включен. Кнопка также используется для режима вкл/выкл отдельных диапазонов. Для активации режима нажмите и удерживайте кнопку. После отключения выбранных диапазонов нажмите и удерживайте кнопку для сохранения настроек



3. Кнопка “Понижение яркости дисплея”

При каждом нажатии яркость дисплея меняется циклически от яркого к темному и наоборот.

- В режиме вкл/выкл диапазонов кнопка используется для вкл/выключения выбранного диапазона (индикатор мигает/выкл)
- В режиме регулировки уровня громкости. Нажмите и удерживайте для увеличения уровня громкости



4. Кнопка “Режим Чувствительности”

(Город1/Город2/Трасса)

Для уменьшения числа ложных срабатываний используйте 3 режима, Нажимая кнопку вы последовательно переключаете режимы. Режим “Трасса” включает максимальную чувствительность приемника.

- В режиме регулировки уровня громкости. Нажмите и удерживайте для уменьшения уровня громкости
- В режиме вкл/выкл диапазонов кнопка используется для выбора диапазона (индикатор мигает)









5. Основные функции

- **Режим автоприглушения звука**
 - Режим включается автоматически при обнаружении сигнала одного диапазона в течении 10 сек
 - Если прием сигнала прерывается в течении 7 сек то режим выключается автоматически
 - Режим выключается автоматически если получен сигнал радара другого диапазона
 - Режим действителен для сигналов всех диапазонов
- **Отключение диапазонов**

Можно отключить отдельные диапазоны X/K/Ka
- **Регулировка уровня громкости (от 1 до 8)**
- **Режим чувствительности приемника**

(Город1/Город2/Трасса), в режиме "Город1" осуществляется звуковое и голосовое оповещение для диапазонов X/K/Ka/Стрелка

6. Дисплей и индикаторы

- 1. Питание подключено
Светится "P"

- 2. X-диапазон обнаружен
Светится "X" LED и раздается звуковой сигнал

- 3. K-диапазон обнаружен
Светится "K" LED и раздается звуковой сигнал

- 4. Ka-диапазон обнаружен
Светится "Ka" LED и раздается звуковой сигнал

- 5. Лазер диапазон
Светится "L" LED и раздается звуковой сигнал

- 6. Радар "Стрелка-CT"
Светится "CT" LED и раздается звуковой сигнал
По мере приближения к радару "Стрелка-CT" будет возрастать частота звукового оповещения. Согласно результатов испытаний дальность обнаружения радара "Стрелка-CT" составила 1 км и более.


7. Отключение / Выключение диапазонов

Вы можете Вкл / Выкл отдельные диапазоны.

1. Нажмите и удерживайте кнопку “Выкл. звука” при этом индикатор X будет мигать, что означает что диапазон включен.

P X K Ka CT L HC

Для выключения нажмите кнопку “Понижение яркости”, при этом индикатор X погаснет, для выбора следующего диапазона нажмите кнопку “Режим чувствительности”.

2. Повторите операцию для всех диапазонов (K,Ka) в той же последовательности.

P X K Ka CT L HC → **P X K Ka CT L HC**

3. Для сохранения настроек нажмите и удерживайте кнопку “Выкл.звук”.

4. Нажмите кнопку “Выкл.звук” чтобы проверить настройки.

Сохранение настроек

Устройство сохраняет настройки автоматически и использует при последующем включении.

Возможные неисправности

Если устройство не включается:

- Проверьте кабель питания, убедитесь что все разъемы соединены правильно, кнопка включения нажата
- Проверьте предохранитель в автомобильном адаптере, проверьте предохранитель цепи прикуривателя автомобиля. (Согласно руководству по автомобилю)
- Проверьте чистоту контактов разъема прикуривателя и адаптера, при необходимости очистите их.
- Проверьте электрические цепи автомобиля.

8. Спецификация

Приемник		Описание
ВЧ приемник	Тип приемника	Супергетеродин двойного преобразования
	Тип детектора	Частотный дискриминатор
	Рабочие диапазоны	X - диапазон : 10.475ГГц ~ 10.575ГГц K - диапазон : 24.050ГГц ~ 24.250ГГц Ka - диапазон : 33.400ГГц ~ 36.000ГГц
Лазер	Рабочий спектр	800~1,100нм , 360° обнаружение
Основные	Рабочая температура	-20 до +70 град. С
	Питание	12~15ВDC, 200мА
	Размеры (мм)	118 X 68,2 X 29
	Вес(гр)	118

Для заметок



Разработано ЗАО «Электронные системы Алкотел»
Изготовлено Радартех Ко ЛТД
Юан-Донг Ю 720, 58, Юеом-ро, Нам-гу, Инчеон, Корея
по заказу и под контролем ЗАО «Электронные системы Алкотел»
Страна происхождения: Корея
Импортер: Импортер: ЗАО «Дженерал Фрейт»
115114, Россия, г. Москва, 1-ый Кожевнический переулок, д. 6, стр. 1, комната 13д
Сертификат соответствия РОСС № С-KR.АГ88.В.65799
Срок действия с 09.09.2013 по 08.09.2014
Орган по сертификации ООО «Проксима», № РОСС RU.0001.11АГ88