

DOPPLER II PRO Wi-Fi

Сигнатурен радар-детектор с GPS оповестяване



Ръководство за потребителя



Актуализации на бази данни и фърмуер, техническа поддръжка, продукти, новини, ревюта – taplink.cc/silverstone_f1



Уважаеми клиенти!

Поздравяваме Ви с покупката на радар-детектора SilverStone F1 Doppler II PRO Wi-Fi!

Прочетете внимателно и докрай това ръководство, за да използвате правилно устройството и да удължите експлоатационния му срок. Запазете ръководството за потребителя за бъдещи справки при необходимост.

Производителят си запазва правото да променя техническите характеристики без предварително уведомление. Актуална информация можете да намерите на сайта www.silverstonef1.ru.

СЪДЪРЖАНИЕ

ОСНОВНИ ФУНКЦИИ НА РАДАР-ДЕТЕКТОРА	4
ОКОМПЛЕКТОВКА	5
ОПИСАНИЕ НА УСТРОЙСТВОТО	5
ИНСТАЛАЦИЯ	6
ФУНКЦИИ НА БУТОНИТЕ	7
ИНДИКАЦИЯ НА ДИСПЛЕЯ	12
РАБОТА НА УСТРОЙСТВОТО	15
МЕНЮ С НАСТРОЙКИ	16
АКТУАЛИЗАЦИЯ НА ДАННИ	22
ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ	27

ОСНОВНИ ФУНКЦИИ НА РАДАР-ДЕТЕКТОРА

Новият модел SilverStone F1 Doppler II PRO Wi-Fi е радар-детектор от премиум клас с голям информативен цветен IPS LCD дисплей 1,9" със сензор за осветеност, класическа рупорна антена с двоен усилвател на сигнала LNA (low noise amplifier), Anti-CAS система, реализирана хардуерно на платката и в софтуера на устройството, вграден честотомер, както и подобро засичане на инфрачервено (IR) излъчване от безрадарни комплекси.

Благодарение на вградения Wi-Fi модул устройството може да се свързва със смартфон за управление на настройките и актуализация на фърмуера през специално приложение, както и чрез HotSpot Wi-Fi.

Радар-детекторът SilverStone F1 Doppler II PRO Wi-Fi работи на базата на най-съвременни технологии, съчетавайки радарна част, GPS/ГЛОНАСС приемник и специализирана сигнатурна платка:

1. Радарната част приема сигнали в K-диапазон. Приемането на лазерни сигнали се осигурява от високочувствителна оптична леща.

2. GPS/ГЛОНАСС модулът работи на база данни с камери и радари, заредена фабрично в устройството, която трябва редовно да се обновява от потребителя. GPS модулът засича системи за контрол, които не излъчват радиосигнали, и осигурява работата на скоростните филтри.

3. Сигнатурната част работи на база библиотека със сигнатури, разработена от производителя. Сигнатурата е цифров почерк на излъчвания от радара сигнал. Doppler II PRO Wi-Fi определя точния тип на радара и информира водача. В библиотеката влизат всички контролни устройства, използвани в Русия, ОНД и Европа. Библиотеката също подлежи на обновяване.

Иновативната система за филтриране SAP (Superior Anti-falsing Platform) свежда до минимум фалшивите сработвания от сензори за движение, автоматични врати, датчици за мъртва зона и др.

Новата високоефективна технология за обработка и филтриране на сигналите ISF (Image Signal Filtering) гарантира пълен комфорт при шофиране. Налична е и функцията DSL (Detection Sensitivity Level), позволяваща ръчна настройка на чувствителността на радарната част: за максимална дистанция или максимално тиха работа.

Множеството функции за контрол, яркост, звук и скоростни GPS филтри позволяват пълна адаптация на уреда към индивидуалния стил на шофиране.

ОКОМПЛЕКТОВКА

SilverStone F1 Doppler II PRO Wi-Fi	Стойка с вакуумна вендуза и 3М скоч	
		
Захранващ кабел	USB-C кабел	Ръководство за потребителя
		

ОПИСАНИЕ НА УСТРОЙСТВОТО



Монтаж с помощта на стойка с вакуумна вендуза или 3М скоч.

1. Поставете стойката в жлеба на устройството, както е показано на картинката.
2. Закрепете уреда на удобно за Вас място на предното стъкло.
3. Включете захранващия кабел в уреда или в стойката, а след това в гнездото за запалка на автомобила.

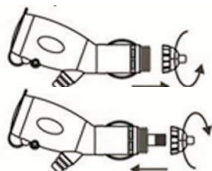


Забележки:

1. Антената на радар-детектора трябва да бъде насочена напред към пътя.
2. GPS антената не трябва да бъде закривана, за да осигури надеждна връзка със спътниците. Антената и сензорите не бива да се покриват с метални елементи на автомобила. При наличие на атермично предно стъкло (с инфрачервен филтър) може да се наблюдава забавяне при откриване на GPS спътници, неточности при измерване на скоростта и намалена чувствителност към радарни сигнали (Стрелка, К-диапазон и др.). Това е важно обстоятелство при експлоатация.
3. Уредът трябва да бъде разположен хоризонтално, успоредно на пътя.
4. Радар-детекторът не бива да пречи на видимостта на водача. Закрепете го стабилно, за да не падне при рязко спиране или маневра.
5. Сваляйте радар-детектора от таблото, когато напускате автомобила. Това ще го предпази от резки температурни амплитуди и евентуална кражба.
6. За да свалите уреда от стойката, натиснете бутона за освобождаване върху корпуса и издърпайте уреда към себе си.

Смяна на предпазителя.

1. Отвийте горната част на щекера.
 2. Проверете предпазителя. Ако е изгорял, го сменете.
- Характеристики на предпазителя: 3A



ФУНКЦИИ НА БУТОНИТЕ

Радар-детекторът SilverStone F1 Doppler II PRO Wi-Fi работи от 12V източник на захранване. За включване на уреда използвайте кабела от комплекта (разклоненият кабел позволява включване на допълнително устройство в същото гнездо).

!! ВАЖНО: В ДОПЪЛНИТЕЛНИЯ СЛОТ НА АЗУ НЕ ВКЛЮЧВАЙТЕ КОНСУМАТОРИ С ТОК НАД 2А (например компресори, вентилатори, подгръзващи чаши, хладилници и др.) !!

За включване на радар-детектора завъртете регулатора на звука обратно на часовниковата стрелка.

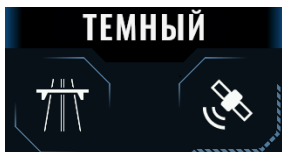
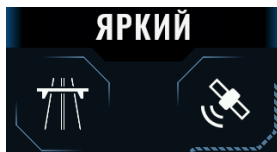
За изключване на уреда завъртете регулатора по часовниковата стрелка до щракване.

Контрол на звука.

Настройте силата на звука по Ваше желание: обратно на часовниковата стрелка – увеличаване, по часовниковата стрелка – намаляване.

Яркост.

Кратко натискане на бутон **DIM** превключва режима на яркост на дисплея:



Меню.

Кратко натискане на бутон **MENU**, отваря достъп до менюто с настройки.

Преминаването между настройките в менюто се извършва с помощта на бутон **DIM** и **MUTE**, избор и запазване на настройките – с бутон **MODE**.

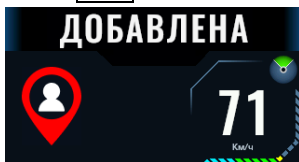
Продължително задържане на бутон

MENU запазва в паметта на уреда информация за потребителска точка. Тази функция работи само при включен GPS.

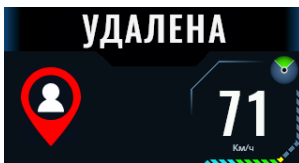
Запазване и изтриване на потребителски точки

SilverStone F1 Doppler II PRO Wi-Fi предоставя възможност за запазване на потребителски точки, за които радар-детекторът ще предупреждава при повторно преминаване.

Запазване: натиснете бутон **MENU** и го задръжте за 2 секунди.

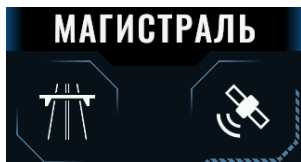
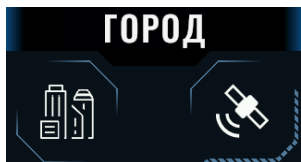


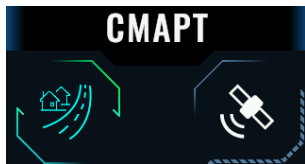
Изтриване: когато уредът оповестява запазена точка, натиснете бутон **MENU** и го задръжте за 2 секунди.



Режим.

Кратко натискане на бутон **MODE** превключва режимите:





Магистрала се използва при шофиране по скоростни магистрала и автобани; максимална чувствителност на радарната част, работи сигнатурен анализ на радарите.

Трасе – режим с умерена чувствителност, сигнатурен анализ, филтриране на фалшиви сигнали от активни автомобилни системи. Изключение – постоянен К-диапазон (съобщение на дисплея CW).

В режим **Град** се блокира приемането на фалшиви сигнали в К-диапазон, работи сигнатурен анализ на радарите.

В режим **GPS-информатор** радарната част е изцяло изключена, оповестяване само по GPS база.

Детектирането по GPS база данни работи

във всички режими.

	Магистрала	Трасе	Град	GPS-инф
База GPS	•	•	•	•
Диапазон К	•			
CW	•	•		
Сигнатури	•	•	•	
Лазер	•	•	•	

Смарт. Автоматичен режим, настройващ филтрирането на смущения, звуковите съобщения и чувствителността на радарната част. Самостоятелно избира режим GPS-инф/Град/Трасе/Магистрала (препоръчва се от производителя). Режим Смарт се настройва чрез скоростните филтри ИзклРадЧаст, АвтоГрад, АвтоМагистрала.

Звук.

Кратко натискане на бутон

MUTE при входящ сигнал изключва

звуковото оповестяване.



Звуковото оповестяване ще се включи автоматично след 30 секунди при отсъствие на входящи сигнали. За да го включите по-рано, натиснете бутон

MUTE още веднъж.

При липса на входящ сигнал кратко натискане на бутон
възможност за избор между три звукови режима:

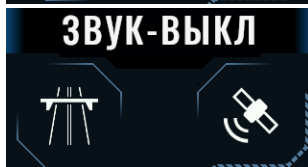
MUTE дава



AUTO MUTE (АВТО-ЗВУК) –
автоматично приглушаване



EXTRA MUTE (ЭКСТРА MUTE) –
екстра приглушаване

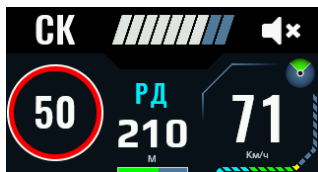


MUTE OFF (ЗВУК-ИЗКЛ) –
без приглушаване на звука

В режим АВТО-ЗВУК силата на звука намалява с 30% след 5 секунди от началото на приемане на сигнала.

В режим ЕКСТРА MUTE са изключени всички гласови съобщения. Приемът на сигнал се обозначава само с кратък звуков сигнал. Цялата информация за типа сигнал се извежда на дисплея. Кратки сигнали информират и при превишаване на лимита на скоростта (препоръчва се за опитни водачи).

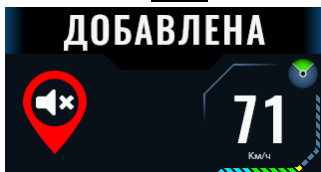
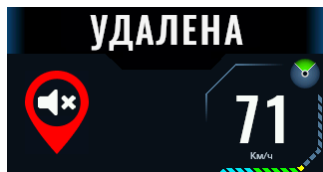
Продължително задържане на бутон **MUTE** запазва в паметта информация за «тиха» зона. Функцията работи само при включен GPS. При преминаване през такава зона всички гласови и звукови оповестявания са изключени, информацията се извежда само на дисплея.



Радиусът на зоните на тишина се настройва в менюто.

Запазване и изтриване на зони на тишина:

Натиснете бутон **MUTE** и го задържете за 2 секунди.



Сензор за движение

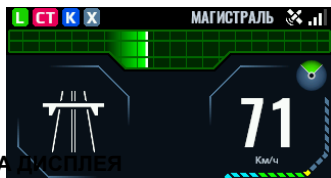
При наличие на входящ сигнал размахването на ръка пред зоната на сензора изключва звуковото оповестяване.



Повторно размахване включва звуковото оповестяване.

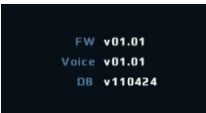


В режим на готовност размахването на ръка включва заставка на дисплея.



ИНДИКАЦИЯ НА ДИСПЛЕЯ

При включване на уреда на екрана последователно се показват:

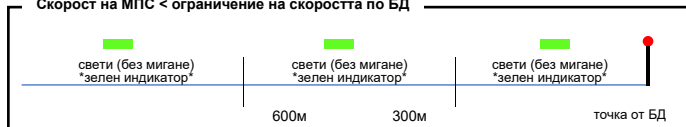
Марка (Бранд)	
Име на модела	
Версия на фърмуера Версия на базата камери	

Описание на работата на LED индикатора

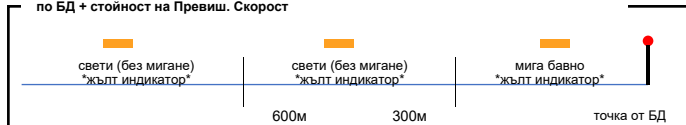
При включване на устройството и установяване на връзка с GPS синият индикатор светва и свети постоянно (без мигане).

При загуба на GPS връзка се чува еднократен звуков сигнал и синият индикатор започва да мига бавно.

Скорост на МПС < ограничение на скоростта по БД



Ограничение на скоростта по БД < скорост на МПС < ограничение по БД + стойност на Превиш. Скорост



Ограничение по БД + стойност на Превиш. Скорост < скорост на МПС



Например: ограничение по БД: 60 км/ч, стойност на превишението на скоростта, зададена в менюто: 20 км/ч



Видове радары, определяни от радарната част

Doppler II PRO Wi-Fi има сигнатурен анализ на радарите. Ако радарът не бъде разпознат по записаната библиотека със сигнатури, ще прозвучи оповестяване за К-диапазон или L – лазер. Ако сигнатурата на радара бъде разпозната, ще прозвучи гласово оповестяване за радара: Стрелка, Кордон, Крис, Скат, Полискан, Амата и др.

Видове камери (определяни по GPS) и тяхната индикация на дисплея

Радар-детекторът SilverStone F1 Doppler II PRO Wi-Fi следи текущото местоположение и сравнява координатите на автомобила с камерите за контрол на пътя. В зависимост от типа на приближаващите камери (или комплекси) уредът извежда съобщения:

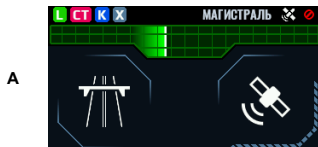
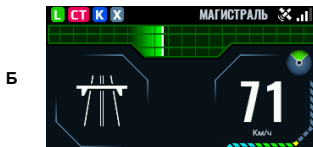
Име на камерата	На дисплея	Име на камерата	На дисплея
Маломощен радар	ММ	Мобилен радар	МР
Стационарен радар	РД	Тринога	МР
Система Поток	ПТ	Мобилна камера	МР
Стрелка	СТ	Пост на КАТ (ДПС)	ДПС
Светофар	СФ	Видеоблок	ВБ
Железопътен прелез	ЖД	Макет на радар	МЛЖ
Начало на участък с контрол на скоростта	КСС	Край на участък с контрол на скоростта	КСС
Тегловен / ТОЛ контрол	ГРЗ		

Видове сигнатури, определяни от радар-детектора, и тяхната индикация на дисплея

Тип радар (сигнатура)	На дисплея	Тип радар (сигнатура)	На дисплея
КОРДОН	КО	РОБОТ	РБ
СТРЕЛКА	СТ	СИГНАЛ К (неразпознат сигнал в К-диапазон)	CW
КРИС	КС		
ВОКОРД	ВК		
КРЕЧЕТ	КР	ЛИСД	ЛД
СКАТ	СК	АМАТА	АМ
ВИЗИР	ВЗ	ПОЛИСКАН	ПС
БИНАР	БН	СТРЕЛКА М	Ст М
СКАТ М	Ск М	КОРДОН М	Ко М
СКАТ Н	Ск Н	КОРДОН ПРО	Ко П
ЦИКЛОП	ЦК	MULTARADAR	MR
LOCHIN	LC	HIKVISION	HV
MEGACAM	MG	TRAFFIC STAR	TS
AUTOCON	AC	ATOM	AT
СОЙКА	СО	ПРИЗМА М	Пр М
HOLOWITS	HL	CELERITAS	CL

РАБОТА НА УСТРОЙСТВОТО

1. В режим на готовност дисплеят показва информация за работния режим, приеманите честотни диапазони (А – без GPS) и скоростта на движение при свързан GPS (Б):



2. Детектиране на сигнали в радарни диапазони и сигнатури без GPS:



3. Детектиране на сигнали в радарни диапазони и сигнатури с GPS:

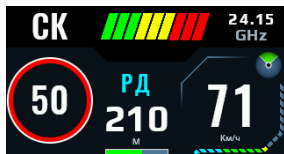


4. Детектиране на РД (стационарен радар) по GPS (А) и при засичане в гръб (Б):

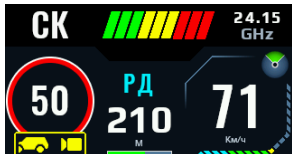


5. Детектиране на РД (стационарен радар) по GPS и при засичане в гръб (Б):

А

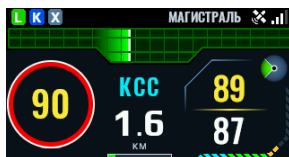


Б

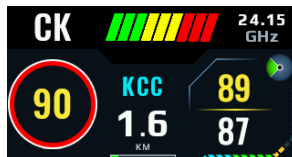


6. Детектиране на системи за контрол на средната скорост по GPS (А) и едновременно по GPS и радарна част (Б):

А



Б



МЕНЮ С НАСТРОЙКИ

РД			
Главно меню	Подменю	Стойност по подразб.	Описание
К	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част в К-диапазон.
Стрелка (RUS)	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на комплекс Стрелка.
Стрелка М (RUS)	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на комплекс Стрелка М.
Скат	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на сигнали Скат.
Скат М (RUS)	Вкл Изкл	Изкл	Детектиране от радарната част на сигнали Скат М.
Скат Н (RUS)	Вкл Изкл	Изкл	Детектиране от радарната част на сигнали Скат Н.
Кречет (RUS)	Вкл Изкл	Изкл	Детектиране от радарната част на сигнали Кречет.

Робот (RUS)	Вкл Изкл	Изкл	Детектиране от радарната част на комплекс Робот.
Циклоп (RUS)	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на комплекс Циклоп.
Кордон	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на радар Кордон.
Кордон М	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на радар Кордон М.
Кордон Про	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на радар Кордон Про.
Атом	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на радар Атом.
Сойка (RUS)	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на комплекс Сойка.
Призма М (RUS)	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на Призма М.
Крис	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на радар Крис.
Бинар (RUS)	Вкл Изкл	Изкл	Детектиране от радарната част на радар Бинар.
Визир (RUS)	Вкл Изкл	Изкл	Детектиране от радарната част на радар Визир.
IR	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране на инфрачервени (IR) сигнали.
Dahua (TAJ)	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на Dahua.
Celeritas (BUL)	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на Celeritas (България).
Lochin (UZB)	Вкл / М Изкл / Изкл	М Изкл	Детектиране от радарната част на Lochin.
Hikvision (UZB)	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на Hikvision.
Multaradar (UZB)	Вкл Изкл	Изкл	Детектиране от радарната част на Multaradar.
Traffic Star (UZB)	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на Traffic Star.
Megacam (UZB)	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на Megacam.

Autocon (UZB)	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на Autocon.
Holowits (UZB)	Вкл Изкл	Вкл	Детектиране от радарната част на Holowits.
Лазер	Вкл Изкл	Изкл	Детектиране от радарната част на всички видове лазери.
G signature	Вкл Изкл	Вкл	Интелигентна идентификация на радари в K-диапазон спрямо локацията.
Тих град	Вкл Изкл	Вкл	„Тих“ режим на работа на радарната част за мегаполиси.
Чувствит. магистрала	Ниска Средна Висока	Средна (RUS) Висока (UZB)	Регулиране чувствителността на уреда в режим Магистрала.
К Звук	1 ~ 10	2	Избор на предупредителни звукови сигнали.
Звук Сигнатура	1 ~ 10	5	
Звук IR	1 ~ 10	5	
Лазер Звук	1 ~ 10	6	
Изкл Рад Част	0 ~ 70 km/h	40 (RUS) 30 (UZB)	Задава скорост, под която радарната част автоматично се изключва.
Авто Изкл Звук	0 ~ 70 km/h	60 (RUS) 50 (UZB)	Задава скорост, под която звуковият сигнал се изключва.
Авто Екстра MUTE	0 ~ 150 km/h	100 (RUS) 150 (UZB)	При движение със скорост под зададената, сигналите от радарните диапазони влизат в режим екстра приглушаване.
Екстра Mute Sig	0 ~ 90 km/h	0 km/h (Изкл)	При зададена скорост всички сигналурни оповестявания звучат с единичен сигнал.
Авто Град	0 ~ 200 km/h	80 (RUS) 60 (UZB)	Задава скорост, под която уредът автоматично

			превключва в режим Град.
Авто Магист- рала	60 ~ 200 km/h	130 (RUS) 100 (UZB)	Задава скорост, над която уредът автоматично превключва в режим Магистрала.
GPS			
Екстра MUTE GPS	0 ~ 110 km/h	0 km/h (Изкл)	При зададена скорост всички GPS оповестявания звучат с единичен сигнал.
Макс. скорост	0 ~ 250 km/h	140 (RUS) 160 (UZB)	Ако Вашата скорост превиши зададената, устройството генерира алармен сигнал.
Превииш. скорост	0 ~ 20 km/h	10 (RUS) 1 (UZB)	Задава при какво превишение на ограничението да звучи предупреждение „Намалете скоростта!“
Звук превиш. скорост	Вкл Изкл	Изкл	Включва или изключва звуковото предупреждение за превишаване на скоростта.
GPS	Вкл Изкл	Вкл	Включва или изключва GPS модула.
Смарт GPS	Изкл Вкл База	Вкл	Включва или изключва автоматичния режим Смарт GPS, който променя дистанцията за предупреждение според скоростта. Намалява фалшивите сигнали и увеличава обхвата при висока скорост.
Магистрала	100 ~ 1500 m	1200 m	При Смарт GPS = Изкл потребителят може ръчно да зададе дистанцията за търсене на точка за всеки режим.
Трасе	100 ~ 1500 m	1000 m	
Град	100 ~ 1500 m	600 m	
GPS-инф	100 ~ 1500 m	500 m	
Радиус зони тишина	0 ~ 1000 m	300 m	Можете да настроите радиуса на зоната на тишина.

Модел камера БД	Вкл Изкл	Изкл	При Вкл на екрана се изписва моделът на камерата от БД.
ММ радар	Вкл Изкл	Вкл	Настройка на оповестяванията за всеки тип камера.
Стац. радар			
Система Поток			
Стрелка			
Светофар			
ЖП прелез			
Мобилен радар			
Пост КАТ			
КСС			
Видеоблок			
Макет			
Товарен контрол			
Контрол паркинг			
Оповест. дистанция	Вкл Изкл	Вкл	Гласово оповестяване на оставащата дистанция до точката.
Изтриване на точка	Да / Не		Изтриване на предварително записана GPS точка.
Изтриване зони тишина	Да / Не		Изтриване на предварително записани зони на тишина.
SET			
Език	РУС English O'zbek	РУС	Смяна на езика на радар-детектора.
Държава	Русия Узбекистан Таджикистан България		Позволява промяна на държавата и съответните специфични регионални настройки.

Смарт	Вкл Изкл	Вкл	Включва или изключва автоматичния режим SMART.
Глас	Изкл Руски Узбекски	Руски	Включва или изключва гласовите съобщения на избрания език.
Тест	Изкл ММ РАДАР СТРЕЛКА КОРДОН КСС Всички	Изкл	Демонстрация на работата на уреда.
Потребителска яркост	0 ~ 9	7	Потребителят може да настрои яркостта на дисплея.
Анимация	Вкл Изкл	Вкл	Анимации на дисплея.
Индикатор на филтъра	Изкл Символ F Графика	Символ F	Визуална информация за филтрирани фалшиви сигнали на дисплея.
LED индикатор	Изкл Вкл Вкл Събитие	Вкл	Настройка на работата на LED светодиода.
Автоизкл. дисплей	Изкл 30 сек 1 мин 3 мин 5 мин	3 мин	Задава времеви интервал за автоматично изключване на дисплея.
Скринсейвър	Скоростомер Часовник Тъмен екран	Скоростомер	Позволява избор на заставка на екрана.
Цвят заставка	R / G / B	R(0) / G(9) / B(10)	Избор на цвят за заставката.
Часова зона	+0 ~ +12	+3 (RUS) +5 (UZB)	Избор на часова зона.
Формат на часа	12/24	24	Избор на формат на часа 12/24.
Чувствит. сензор	Ниска Средна Висока	Средна	Избор на чувствителност на сензора за движение на ръка.

Wi-Fi			Активиране на Wi-Fi.
Wi-Fi Парола		00000000	Настройка на парола за Wi-Fi.
Hotspot Wi-Fi			Активиране на Hotspot Wi-Fi.
Парола Hotspot		00000000	Настройка на парола за Hotspot Wi-Fi.
Запази настройки	1 / 2 / 3		Запазване на от 1 (един) до 3 (три) варианта различни потребителски настройки за последващо зареждане.
Зареди настройки	1 / 2 / 3		
Фабрични настройки	Да / Не		Рестартиране на уреда (възстановяване на фабричните настройки).

АКТУАЛИЗАЦИЯ НА ДАННИ

За актуализиране на фърмуера и базата данни с камери е необходимо да изтеглите файловете с обновления. Официалните версии се намират на уебсайта www.silverstonef1.ru (раздел «Поддръжка и актуализации»). След това изберете Вашето устройство и внимателно следвайте инструкциите.

!! ВАЖНО !!

ВНИМАНИЕ !! За избягване на загуба на софтуера не изключвайте уреда от захранването по време на актуализация.

Базите с камери се обновяват на сайта непрекъснато, минимум веднъж седмично.

Фърмуерът (програмата, отговаряща за алгоритмите и менюто) се обновява при промяна на условията за експлоатация.

Възможно е и обновяване на фърмуера и базата GPS чрез приложение през Wi-Fi.

УПРАВЛЕНИЕ ЧРЕЗ WI-FI И МОБИЛНО ПРИЛОЖЕНИЕ

Изтеглете приложението VideoMix от AppStore или Google Play



Включете Wi-Fi на уреда: натиснете бутон

Wi-Fi или от менюто с

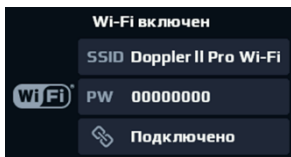
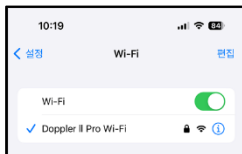
настройки. Изход от Wi-Fi – продължително задържане на

MENU.

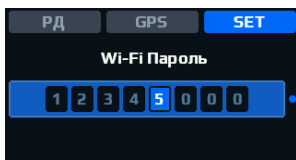
На смартфона се свържете към Wi-Fi мрежата:

Име: Doppler II Pro Wi-Fi

Парола: 00000000



След това можете да смените паролата по Ваше желание през менюто с настройки. Изборът на символи се извършва чрез бутоните на уреда.



Стартирайте приложението на смартфона – вече можете да обновявате фърмуера и базата данни, както и да променяте настройките на Вашето устройство.

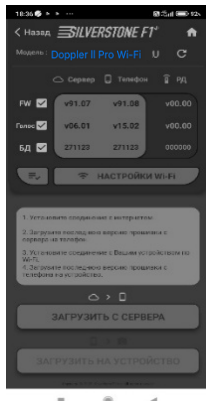
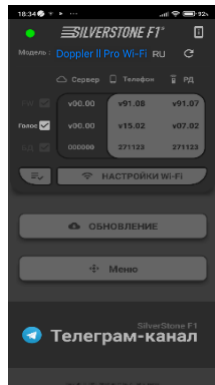
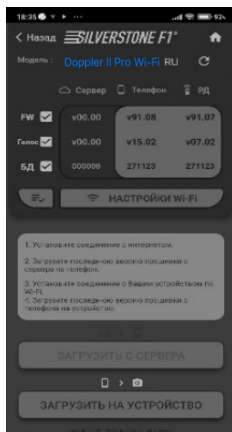
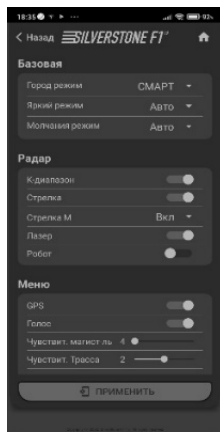
Внимание: услугите за геолокация (GPS) на смартфона трябва да са включени.

Актуализация на фърмуер и база данни:

Свържете смартфона към интернет.

Натиснете «Обновление», след това «Загрузить с сервера» (можете с отметка да изберете какво точно да се обнови). Файловете ще се изтеглят в телефона Ви.

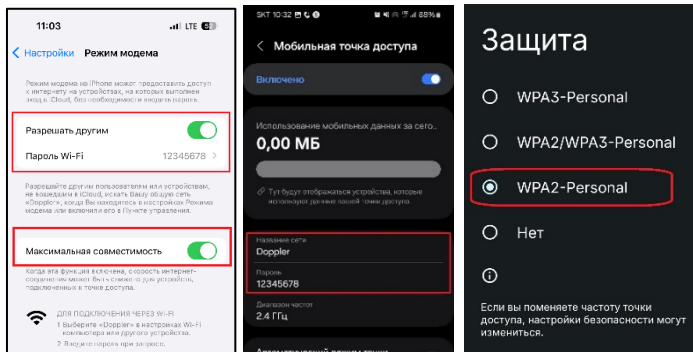
След това свържете смартфона към Вашето устройство по Wi-Fi и качете файловете от телефона към радар-детектора, като натиснете «Загрузить на устройство».



HOTSPOT WI-FI

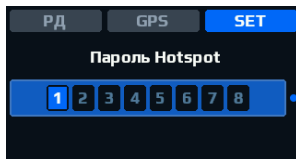
Тази функция позволява обновяване на устройството по Wi-Fi без използване на мобилно приложение.

1. Включете мобилния интернет на Вашия смартфон. Паролата на Вашата точка за достъп (Hotspot) трябва да съдържа точно осем цифри.

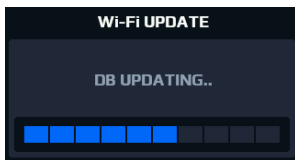


Обърнете внимание в настройките на точката за достъп (режим модем) максималната съвместимост да бъде включена, а за защита да е избрано WPA2-Personal.

2. Въведете същата парола на Вашето устройство в меню Парола Hotspot. Изборът на символи се извършва с бутоните. Придвижването наляво-надясно става с бутони MENU и MODE, а изборът на символи – с DIM и MUTE. За изход натиснете и задръжте бутон MENU.



3. Влезте в менюто HotSpot Wi-Fi, изберете името на Вашата точка за достъп от списъка с открити мрежи и потвърдете избора си с натискане на бутон MODE.



За в бъдеще, за да обновите устройството чрез тази функция, е достатъчно да влезете в меню Hotspot Wi-Fi, да изберете своята точка за достъп и актуализацията ще се извърши напълно автоматично.

Внимание! Имена на Wi-Fi мрежи (точки за достъп), състоящи се от повече от 30 символа, както и такива, които не са на английски език, няма да се изписват на дисплея на устройството!

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

Тип приемник	суперхетеродинен с двойно преобразуване на честотата
Тип антена	линейно-поляризирана, рупорна
Тип детектор	честотен дискриминатор
Диапазон X	10,525 GHz / ± 50 MHz
Диапазон K	24,150 GHz / ± 100 MHz
Лазерни сигнали и GPS	спектрална чувствителност – 800 ~ 1100 nm
Температурен режим	-20°C ~ +70°C
Изисквано захранване	12V-15V, 120 mA номинално, 250 mA максимално
Размери (Д x Ш x В), mm	104 x 73 x 38,8
Тегло, g	126



СИГНАТУРЕН РАДАР-ДЕТЕКТОР С GPS

SILVERSTONE F1 DOPPLER II PRO WI-FI

