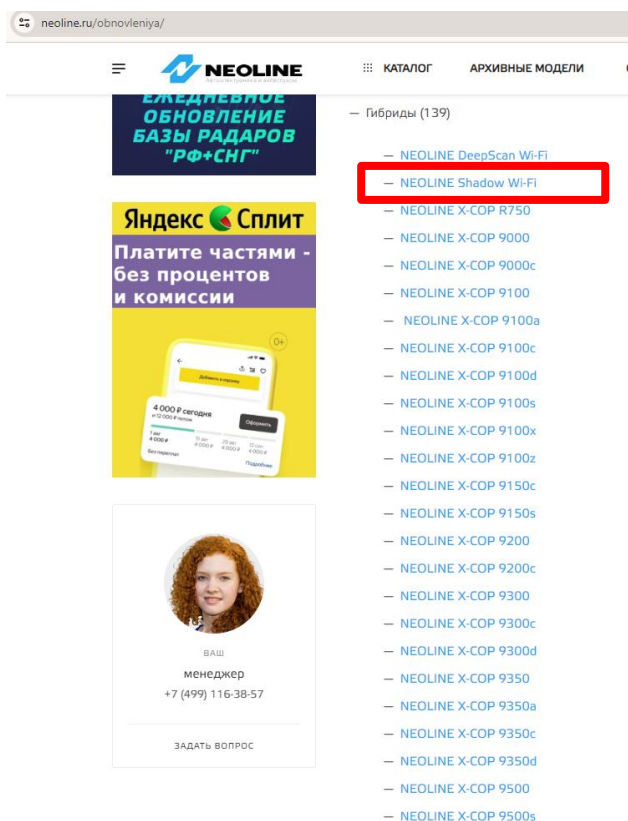
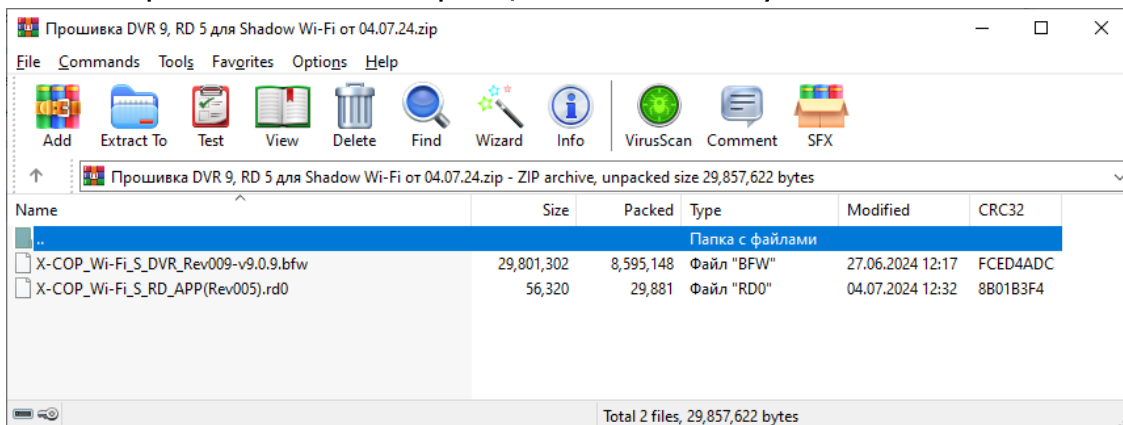


Инструкция по обновлению прошивки DVR 9, RD 5 для Neoline Shadow Wi-Fi

1. Скачайте актуальную версию прошивки на сайте neoline.ru в разделе «Обновления»
<https://neoline.ru/obnovleniya/>



2. Извлеките содержимое архива в удобную для Вас папку или на рабочий стол: откройте скачанный архив, нажмите кнопку «Извлечь...».



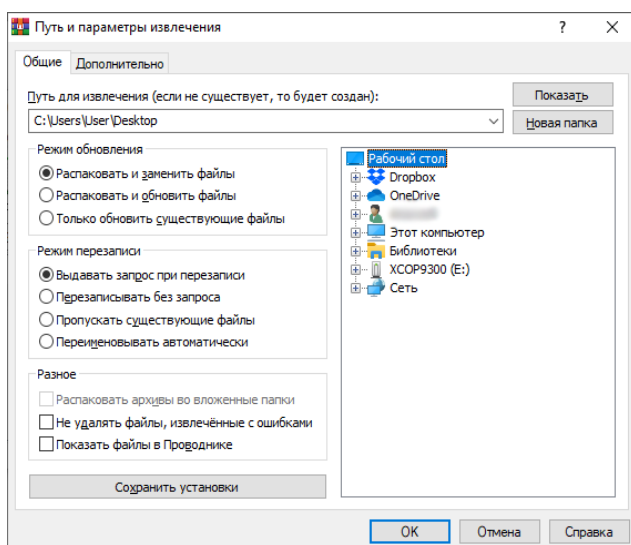
3. Щелкните в правой части окна на «Рабочий стол», затем нажмите «ОК».



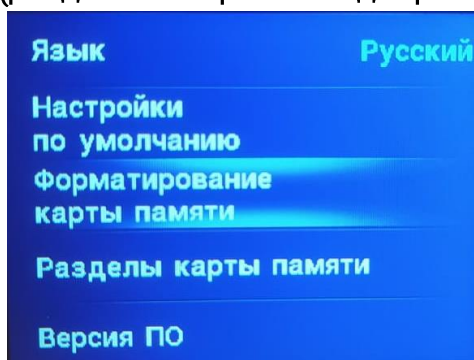
NEOLINE

Автоэлектроника и аксессуары

Служба технической поддержки
support@neoline.ru
https://neoline.ru



- Отформатируйте карту памяти непосредственно через меню Shadow Wi-Fi (раздел «Настройки видеорегистратора»).



- Скопируйте на карту памяти все файлы из архива:
X-COP_Wi-Fi_S_DVR_Rev009-v9.0.9.bfw
X-COP_Wi-Fi_S_RD_APP(Rev005).rd0

ВНИМАНИЕ: не изменяйте названия файлов прошивки.

- Вставьте карту памяти в Shadow Wi-Fi и подключите устройство к автомобильной розетке. Shadow Wi-Fi включится автоматически.
- Войдите в меню устройства, выберите пункт «Обновление» и нажмите «ОК», подтвердите обновление прошивки повторным нажатием кнопки «ОК».

ВНИМАНИЕ: во время обновления не отключайте шнур питания от устройства и не нажимайте кнопки на устройстве – это может привести к ошибке процесса обновления и выходу из строя устройства.



NEOLINE

Автоэлектроника и аксессуары

Служба технической поддержки
support@neoline.ru
<https://neoline.ru>

8. После завершения обновления устройство автоматически перезагрузится. Файлы прошивки запишутся в память устройства и будут автоматически удалены с карты памяти. Устройство готово к работе.

Изменения в прошивке DVR 9, RD 5

1. Улучшено детектирование сигнала радара «Арена».
2. Усовершенствованы алгоритмы питания устройства во время процесса обновления прошивки и базы радаров.
3. Добавлено голосовое оповещение о запрете прерывать питание устройства во время процесса обновления.
4. Добавлена папка "Photo" для хранения снимков.
5. Внедрён процесс журналирования работы устройства.

Изменения в предыдущих версиях прошивок

1. Исправлена ошибка, связанная с невозможностью корректно распределить размеры разделов карты памяти.
2. Увеличена громкость оповещений устройства.
3. Функция «Автоприглушение» сделана настраиваемой. Значения – 25% (максимальное автоприглушение), 50% (среднее), 75% (незначительное), Выкл.
4. После обновления устройство необходимо настроить заново в соответствии с личными предпочтениями.
5. Функция «Автотурбо» выключена по умолчанию.
6. Исправлены ошибки в работе устройства 29 февраля.
7. Изменён алгоритм работы автоматического баланса цветовой температуры.
8. Улучшена читаемость номеров за счёт снижения смаза при уменьшении уровня освещения.
9. Уровень яркости адаптирован для снижения пересветов.
10. Повышена детализация картинки.



NEOLINE

Автоэлектроника и аксессуары

Служба технической поддержки
support@neoline.ru
<https://neoline.ru>

11. Улучшена скорость реакции на резкие изменения условий освещения.
12. Увеличена различимость деталей в тёмных участках изображения.
13. Переработаны настройки алгоритмов подавления шумов.
14. Автоматическая экспозиция настроена на бесступенчатую работу во всём диапазоне яркости картинки.
15. WDR доработан для максимального увеличения динамического диапазона при сохранении высокого контраста.
16. Улучшена помехозащищённость устройства.