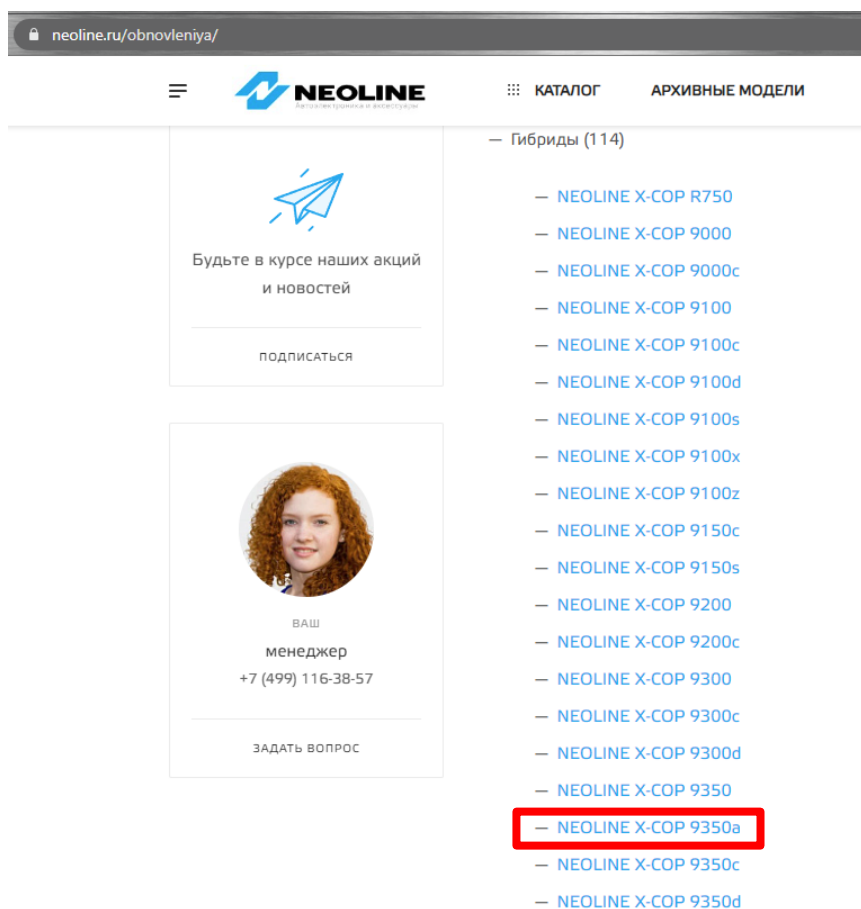
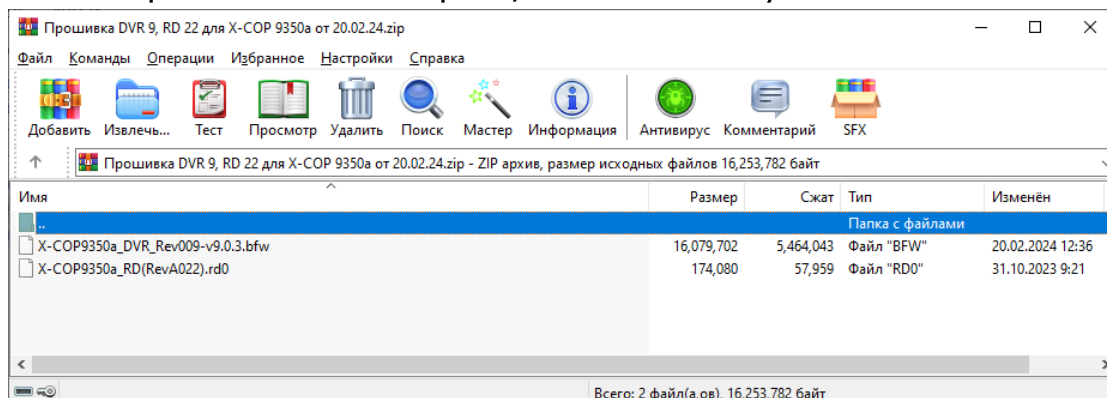


Инструкция по обновлению прошивки DVR 9, RD 22 для Neoline X-COP 9350a

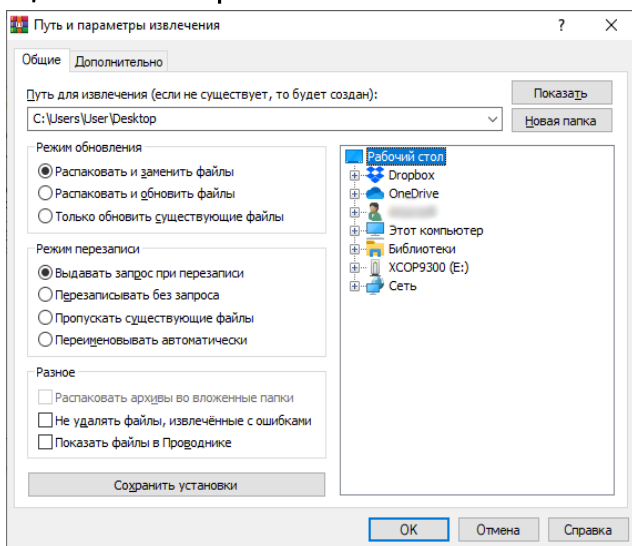
1. Скачайте актуальную версию прошивки на сайте neoline.ru в разделе «Обновления»
<https://neoline.ru/obnovleniya/>



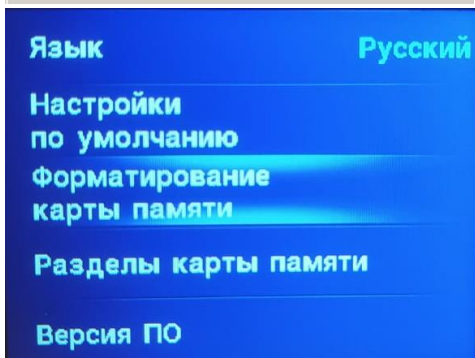
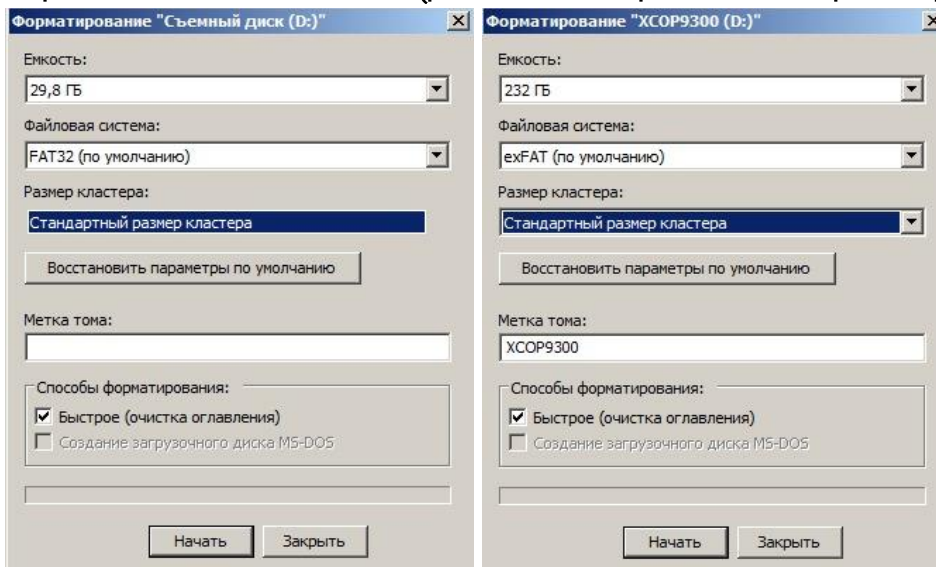
2. Извлеките содержимое архива в удобную для Вас папку или на рабочий стол: откройте скачанный архив, нажмите кнопку «Извлечь...».



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



4. Отформатируйте карту памяти в файловой системе «FAT32» (для карт размером 32 ГБ и менее) или «exFAT» (для карт размером более 32 ГБ) через ПК (выбрав «Стандартный размер кластера») или непосредственно через меню X-COP 9350a (раздел «Настройки видеорегистратора»).





NEOLINE

Автоэлектроника и аксессуары

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

5. Скопируйте на карту памяти все файлы из архива:
X-COP9350a_RD_App(Rev.A022).rd0
X-COP9350a_DVR_Rev009-v9.0.3.bfw

ВНИМАНИЕ: не изменяйте названия файлов прошивки.

6. Вставьте карту памяти в X-COP 9350a и подключите устройство к автомобильной розетке. X-COP 9350a включится автоматически.
7. 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.

8. После завершения обновления устройство автоматически перезагрузится. Файлы прошивки запишутся в память устройства и будут автоматически удалены с карты памяти.
9. Произведите сброс настроек до заводских через меню устройства (Настройки видеорежистратора) и произведите повторную настройку в соответствии с личными предпочтениями. Устройство готово к работе.

Изменения в прошивке DVR 9, RD 22

1. Изменён алгоритм работы автоматического баланса цветовой температуры.
2. Улучшена читаемость номеров за счёт снижения смаза при уменьшении уровня освещения.
3. Уровень яркости адаптирован для снижения пересветов.
4. Повышена детализация картинки.
5. Улучшена скорость реакции на резкие изменения условий освещения.
6. Увеличена различимость деталей в тёмных участках изображения.
7. Переработаны настройки алгоритмов подавления шумов.
8. Автоматическая экспозиция настроена на бесступенчатую работу во всём диапазоне яркости картинки.
9. WDR доработан для максимального увеличения динамического диапазона при сохранении высокого контраста.

Изменения в предыдущих версиях прошивок

1. Внедрено сигнатурное распознавание сигнала стационарного радара «Каскад». Данный радарный комплекс применяется в некоторых регионах Республики Казахстан.
2. Увеличено максимально допустимое количество точек в GPS-базе.
3. Изменен штамп на видеозаписи – при отключенной радарной части вместо текущего режима работы будет указано «RD OFF».
4. Изменены иконки в меню выбора функций «горячей кнопки».
5. Внедрено плавное убывание уровня сигнала после проезда радарного комплекса.
6. Исправлена редкая ошибка, которая приводила к невозможности установить GPS-соединение после длительного нахождения устройства в режиме парковки (несколько суток).
7. Улучшено качество видеозаписи при любом освещении и в любое время суток.
8. Придан более естественный цвет теням и затемненным участкам при ярком свете.
9. Все цвета стали более насыщенными.
10. Убраны возможные пересветы при контрастном темном и ярком освещении (например, при выезде из тоннеля).
11. Повышена читаемость госномеров, как при дневном, так и при ночном освещении.