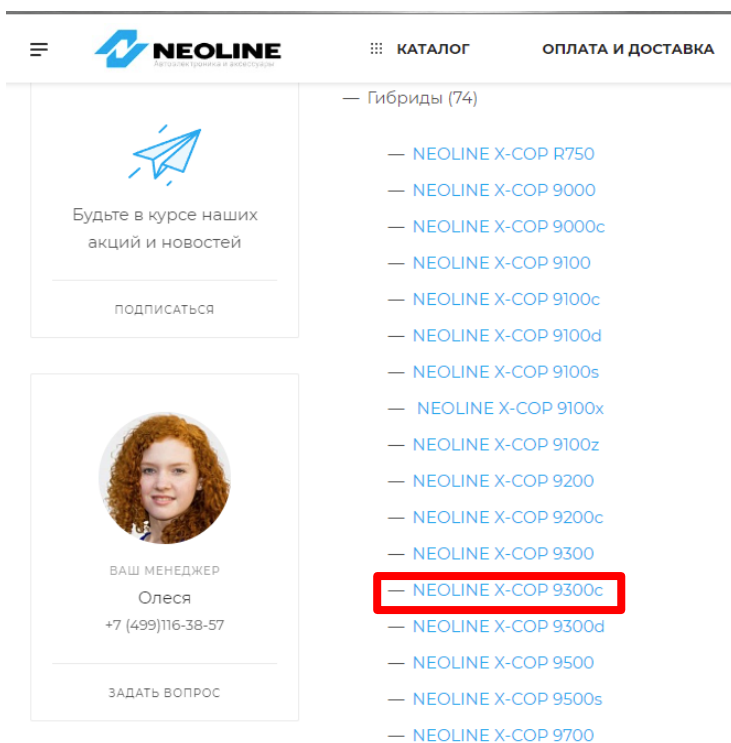


Инструкция по обновлению прошивки DVR 24, RD 22 для Neoline X-COP 9300c (S)

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



2. Отформатируйте карту памяти непосредственно через меню X-COP 9300c (раздел «Настройки видеорегистратора»).
3. Скопируйте на карту памяти все скачанные файлы:
X-COP9300c_RD_APP(Rev.M022).rd0
X-COP9300c_DVR_Rev024-v24.5.28.bfw

ВНИМАНИЕ: не изменяйте названия файлов прошивки.

4. Вставьте карту памяти в X-COP 9300c и подключите устройство к автомобильной розетке. X-COP 9300c включится автоматически.
5. 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.

- б. 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 24, RD 22

1. Исправлена ошибка, из-за которой устройство могло не выходить из режима парковки автоматически (актуально при подключении через кабель Neoline Fuse Cord 3-pin).
2. Функция «Автотурбо» выключена по умолчанию.
3. Исправлены ошибки в работе устройства 29 февраля.

Изменения в предыдущих версиях прошивок

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.
10. Внедрено сигнатурное распознавание сигнала стационарного радара «Каскад». Данный радарный комплекс применяется в некоторых регионах Республики Казахстан.
11. Увеличено максимально допустимое количество точек в GPS-базе.
12. Изменен штамп на видеозаписи – при отключенной радарной части вместо текущего режима работы будет указано «RD OFF».
13. Изменены иконки в меню выбора функций «горячей кнопки».
14. Дополнена сигнатура радарного комплекса «Кордон» обр. 2022-2023 гг., обеспечена возможность детектирования радарных комплексов «Кордон-Кросс».
15. Увеличена дальность детектирования радарного комплекса «Кордон» обр. 2022-2023 г.
16. Улучшен характер нарастания сигнала на радарные комплексы «Кордон» обр. 2022-2023 гг.
17. Улучшено детектирование ручного радара «Бинар».
18. Незначительно уменьшено время удержания сигнала после проезда радарных комплексов Кордон, Вокорд Трафик Р («Циклоп»), Бинар, Redspeed (в режимах «Сигнатурный», «Трасса» и «X-COP»), а также для всех радарных комплексов в режиме «Турбо».
19. Улучшена помехозащищенность устройства.
20. Внедрено плавное убывание уровня сигнала после проезда радарного комплекса.



NEOLINE

Автоэлектроника и аксессуары

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

21. Улучшено качество видеозаписи при любом освещении и в любое время суток.
22. Придан более естественный цвет теням и затемненным участкам при ярком свете.
23. Все цвета стали более насыщенными.
24. Убраны возможные пересветы при контрастном темном и ярком освещении (например, при выезде из тоннеля).
25. Повышена читаемость госномеров, как при дневном, так и при ночном освещении.