**История обновления встроенного ПО**:



|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Firmware Version** | **Date** | **Model** | **Hardware Version** |
| V1.13.05 | 2015/11/18 | DCS-5020L | A1 |
| V1.12.03 | 2015/9/9 | DCS-5020L | A1 |
| V1.11.08 | 2015/9/2 | DCS-5020L | A1 |
| V1.10\_02 | 2015/4/01 | DCS-5020L | A1 |
| V1.06.01 | 2015/2/06 | DCS-5020L | A1 |
| V1.05\_b8 | 2015/1/29 | DCS-5020L | A1 |
| V1.04\_b5 | 2014/10/3 | DCS-5020L | A1 |
| V1.03\_b8 | 2014/3/12 | DCS-5020L | A1 |
| V1.02\_b5 | 2013/9/25 | DCS-5020L | A1 |
| V1.01\_b2 | 2013/5/28 | DCS-5020L | A1 |



# Добавленный функционал:

|  |  |
| --- | --- |
| **FW** |  |
| V1.12.03 | 1. Обновлен mydlink агент до версии 2.0.19-b73 для исправления проблем нестабильного удаленного соединения |
| V1.11.08 | 1. Обновлен mydlink агент до версии 2.0.19-b52 2. Уменьшение фонового шума 3. Защита от Brute Force атак |
| V1.10.02 | 1. Обновлен mydlink агент до версии 2.0.19-b07 |
| V1.06.01 | 1. Обновлен mydlink агент до версии 2.0.18-b66 |
| V1.05\_b8 | 1. Обновлен mydlink агент до версии 2.0.18-b62 2. Поддерживает Java 8 Update 31. |
| V1.04\_b5 | 1. Обновлен mydlink агент до v2.0.18-b13  2. Обновлены настройки DDNS.   1. Возможность изменения отображаемого имени в OSD 2. Добавлена поддержка следующих NIPCA команд  /config/notify\_stream.cgi and /users/notify\_stream.cgi./config/portal\_info.cgi./common/info.cgi for hw\_version parameter. 5. Улучшения безопасности |
| V1.03\_b8 | 1. Обновлен mydlink агент до версии 2.0.17-b40. 2. FTP по умолчанию изменен в пассивный режим работы 3. Поддерживает Windows 8.1 + Internet Explorer 11 4. WPS индикатор будет гореть 10 сек. после успешного соединения WPS. 5. Изменена длина пароля LANDAP протокола от 0 до 32 символов 6. Поддерживает Java 7 Update 51 7. SSL сертификат будет автоматически регенерироваться при первоначальной конфигурации/сбросе к заводским настройкам. |
| V1.02\_b5 | Обновлен mydlink агент до v2.0.17-b28.Добавлена возможность настройки интервала отправки уведомлений на FTP/mail для обнаружения движения/звука. |
| V1.01\_b2 | Обновлен mydlink агент до v2.0.17-b06.Обновлен h.264 Activex до v1.0.0.12.Символы для задания имени пользователя 0-9, a-z, A-Z, “.”, “-“, “\_”. |



# Список улучшений:

|  |  |
| --- | --- |
| **FW** |  |
| V1.13.05 | Обновлен mydlink агент до версии 2.0.20-b10Улучшена безопасность |
| V1.11.08 | Исправлена совместимость с браузером IE для Windows 10Улучшен механизм работы WPS индикатораДобавлено всплывающее сообщение при ошибке добавления учетных записейПоддерживает автоматическое создание папки FTP, если папка не существует на FTP сервере |
| V1.10.02 | Исправлена ошибка в работе функций Pan/Tilt и Day/Night на портале mydlink |
| V1.06.01 | Исправлена ошибка в работе некоторых команд с портала mydlink в relay режиме |
| V1.04\_b5 | 1.Исправлена проблема с NTP синхронизацией при использовании PPPoE и перезагрузки камерыИсправлена проблема с ИК-фильтром при выборе “Always Day Mode”. |
| V1.03\_b8 | 1. Изменены параметры сенсора для устранения мерцания изображения.   2. Исправлены проблемы с некорректным управлением ICR.   1. Исправлена проблема с некорректным управлением PTZ с портала mydlink/мобильного приложения при включении функции mirror/flip 2. Исправлены проблемы с повреждением кадров. 3. Исправлена проблема обработки событий с портала mydlink (обнаружение звука). |
| V1.02\_b5 | Исправлена проблема в работе расписания обнаружения движения/звука.Исправлена проблема с h.264 потоком на ios6.Исправлены проблемы в работе DHCP клиента.Исправлена проблема с исчезновением OSD.Изменен NTP порт на 123.Изменены настройки сенсора. |
| V1.01\_b2 | 1. Исправлена проблема работы mydlink агента при подключении с помощью WPS к DIR-850L.   1. Исправлены проблемы с цветовой гаммой OSD 2. Исправлена проблема с P/T управлением после включения Flip/Mirror |