

Применяемые продукты	Номер GDP	Версия	Описание
NVR1XXX-S3/H	2.6.01.02.16565	DH_NVR1XXX-S3H_MultiLang_V4.001.0000007.3.R.220315.zip	1. Облачное управление и обслуживание. 2. Убрана возможность добавления камеры по RTSP. 3. Оптимизированы некоторые общие функции.
	2.6.01.02.16566	General_NVR1XXX-S3H_MultiLang_V4.001.0000007.3.R.220315.zip	
NVR2XXX-4KS2	2.6.01.02.12618	DH_NVR2XXX-4KS2_MultiLang_V4.001.0000005.0.R.210709.zip	В этой версии исправлены некоторые ошибки, улучшена производительность и усилена безопасность продукта на базе последней версии.
	2.6.01.02.12616	General_NVR2XXX-4KS2_MultiLang_V4.001.0000005.0.R.210709.zip	
NVR2XXX-I	2.6.01.02.16211	General_NVR2XXX-I_Mul_V4.002.0000000.1.R.220211.zip	Эта версия исправляет некоторые ошибки, она не обновляет функции. Описание функций продукта см. в ранее опубликованных материалах.
	2.6.01.02.16209	DH_NVR2XXX-I_Mul_V4.002.0000000.1.R.220211.zip	
NVR2XXX-I2	2.6.01.02.12709	General_NVR2XXX-I2_Mul_V4.002.0000001.1.R.220709.zip	Эта версия исправляет некоторые ошибки, она не обновляет функции. Описание функций продукта см. в ранее опубликованных материалах.
	2.6.01.02.12708	DH_NVR2XXX-I2_Mul_V4.002.0000001.1.R.220709.zip	
NVR4XXX-4KS2/L	2.6.01.02.18564	DH_NVR4x-4KS2L_MultiLang_V4.002.0000000.4.R.220729.zip	Эта версия исправляет некоторые ошибки, она не обновляет функции. Описание функций продукта см. в ранее опубликованных материалах.
	2.6.01.02.18565	General_NVR4x-4KS2L_MultiLang_V4.002.0000000.4.R.220729.zip	
NVR4XXX-4KS2/I	2.6.01.02.18243	DH_NVR4XXX-4KS2-I(H)_Chn_V4.001.0000001.3.R.220712.zip	Эта версия исправляет некоторые ошибки, она не обновляет функции. Описание функций продукта см. в ранее опубликованных материалах.
	2.6.01.02.18242	General_NVR4XXX-4KS2-I(H)_MultiLang_V4.001.0000001.3.R.220712.zip	
NVR4XXX-4KS2	2.6.01.02.12699	DH_NVR4XXX-4KS2_MultiLang_V4.001.0000005.1.R.210713.zip	В этой версии исправлены некоторые ошибки, улучшена производительность и усилена безопасность продукта на базе последней версии.
	2.6.01.02.12702	General_NVR4XXX-4KS2_MultiLang_V4.001.0000005.1.R.210713.zip	
NVR4XXX-I	2.6.01.02.16205	DH_NVR4XXX-I_MultiLang_V4.002.0000000.1.R.220211.zip	Эта версия исправляет некоторые ошибки, она не обновляет функции. Описание функций продукта см. в ранее опубликованных материалах.
	2.6.01.02.16208	General_NVR4XXX-I_MultiLang_V4.002.0000000.1.R.220211.zip	
NVR5XXX-4KS2	2.6.01.02.18569	DH_NVR5XXX-4KS2_MultiLang_V4.002.0000000.5.R.220729.zip	Эта версия исправляет некоторые ошибки, она не обновляет функции. Описание функций продукта см. в ранее опубликованных материалах.
	2.6.01.02.18568	General_NVR5XXX-4KS2_MultiLang_V4.002.0000000.5.R.220729.zip	
NVR5XXX-I	2.6.01.02.13373	DH_NVR5XXX-I_MultiLang_V4.002.0000000.0.R.210727.zip	1. Язык: добавлены традиционный китайский и японский языки. 2. Маска приватности 3. Управление подсветкой 4. SMD (ИИ от регистратора) 5. Управление удаленным устройством 6. Снятие с охраны в один клик 7. Режим усиления PoE 8. Уведомление о новой версии прошивки через сервис р2р 9. Сброс пароля через web-интерфейс 10. Оптимизация совместимости режима аутентификации по частному протоколу. 11. Записи в журнале об ошибке инициализации камеры 12. Уведомление об исключении из лицензии 13. Поиск по атрибутам лица 14. Интеллектуальная диагностика 15. ИИ-поиск 16. Поддержка детекции СИЗ в камере 17. Поиск видеозаписей по метаданным 18. Точный подсчет посетителей и тревога на базе частоты проходов 19. Контроль траффика 20. Отчеты плотности толпы 21. Оптимизация меню управления тревожными входами 22. Оптимизация резервного копирования 23. Оптимизация работы web-интерфейса
	2.6.01.02.13372	General_NVR5XXX-I_MultiLang_V4.002.0000000.0.R.210727.zip	
NVR5XXX-I/L	2.6.01.02.18512	DH_NVR5XXX-IL_MultiLang_V4.002.0000000.3.R.220727.zip	В этой версии исправлены некоторые ошибки, улучшена производительность и усилена безопасность продукта на базе последней версии. В ней не добавлены новые функции. Описание функций продукта см. в ранее опубликованных материалах.
	2.6.01.02.18511	General_NVR5XXX-IL_MultiLang_V4.002.0000000.3.R.220727.zip	
NVR6XX-4KS2	2.6.01.02.13213	DH_NVR6XX-4KS2_MultiLang_V4.002.0000000.0.R.210727.BIN	В ходе модернизации платформы выполнена замена аудиочипа NVR. После установки данной версии прошивки предыдущие версии (V4.001.0000001.1.R.210716 и старше) не могут быть установлены.
	2.6.01.02.13217	General_NVR6XX-4KS2_MultiLang_V4.002.0000000.0.R.210727.BIN	

		NVR1000-S3/H	NVR2000-4KS2 (EOL)	NVR2000-I	NVR2000-I2	NVR4000-4KS2 (EOL)	NVR4000-4KS2/L	NVR4000-4KS2/I	NVR4000-I (EOL)	NVR5000-4KS2	NVR5000-I (EOL)	NVR5000-I/L	NVR600-4KS2
Уведомление о новой версии прошивки через сервис p2p	Уведомление о новой версии прошивки	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Интеллектуальная диагностика	Интеллектуальная диагностика позволяет получить информацию о состоянии NVR, разрешении экрана, информации о хранилище и списке видеокамер			Поддерживается			Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Проверка состояния лицензии ИИ	Информация об ошибке лицензии ИИ.			Поддерживается				Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Сброс пароля через web-интерфейс	В меню «Настройка» > «Учетные записи» > «Сброс пароля» добавлена привязка QR-кода. Пользователь могут добавить устройство в свой аккаунт DMSS. После привязки, когда NVR и DMSS подключены к Интернету, пользователь может сбросить пароль напрямую через DMSS. После привязки, если NVR не подключен к Интернету, в меню Сброса пароля можно выбрать пункт «Привязка QR-кода», отсканировать QR-код при помощи DMSS, получить секретный код и использовать его для сброса пароля.		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Экспорт отчета по метаданным видео	Шаг 1. Выберите «Главное меню» > «ИИ» > «Запрос отчета» > «Метаданные видео». Шаг 2 Выберите канал, тип отчета, время начала и окончания, направление и нажмите «Поиск». Связанные операции - Переключение типа диаграммы Нажмите «Гистограмма» или «Линейная диаграмма», чтобы изменить тип диаграммы. - Экспорт. Выберите тип файла и нажмите «Экспорт», чтобы экспортировать отчет в формате изображения или csv.									Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Обнаружение СИЗ	Установите условия обнаружения СИЗ, и тогда устройство может активировать привязку тревоги в соответствии с различными условиями изображения лица и тела. Быстро обнаруживает и вызывает тревогу, когда появляется подозреваемый, слоняющийся без дела. Отображает результаты обнаружения СИЗ.									Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Аналитика плотности толпы и плотности транспортных средств	Поддерживает статистику плотности транспортных средств для двух сценариев: Когда дорога перегружена или достигнут верхний предел парковки. Нарисуйте правила зоны для определения плотности транспортных средств. Поддерживает настройку привязки сигналов тревоги. Отображает статистику количества человек в виде гистограммы или линейной диаграммы. Экспорт отчета статистики плотности скопления людей.									Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Точный подсчет посетителей и тревога на основе частоты появления	Точный подсчет посетителей и тревога на основе частоты появления										Поддерживается	Поддерживается	
Импорт / экспорт базы данных лиц через USB-носитель	Импорт / экспорт базы данных лиц через USB-носитель							Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Добавление изображения лица в базу данных лиц из окна просмотра в реальном времени или архива	Добавление изображения лица в базу данных лиц из окна просмотра в реальном времени или архива			Поддерживается	Поддерживается			Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Мгновенный поиск во время просмотра в реальном времени или воспроизведения	Мгновенный поиск цели путем выбора изображения лица непосредственно в интерфейсе просмотр в реальном времени или воспроизведения.								Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Независимый выход HDMI/VGA	Независимый выход HDMI/VGA			Поддерживается				Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	

[illegible]

Тревога состояния жесткого диска	Тревога состояния жесткого диска		Поддерживается				Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Панель безопасности	Панель статуса безопасности устройства	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Отображение сигнала детекции движения	Отображение сигнала детекции движения	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Отображение изображения лица и связанных с ним атрибутов при обнаружении лица	Отображение изображения лица и связанных с ним атрибутов при обнаружении лица										Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Панель быстрого доступа к функциям	Панель быстрого доступа к функциям	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Постановка / снятие с охраны в одно нажатие	В меню «Тревога» > «Снятие с охраны» добавлена новая опция «Push-уведомления». При включении этой опции снятие с охраны одним щелчком отключает все push-уведомления в мобильном приложении, DSS Pro и другой платформе.	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
При воспроизведении видео любого 1 канала мультиматричной видеокамеры видео воспроизводится синхронно с другими каналами.	При воспроизведении записи с одного канала NVR запись с другого канал этой видеокамеры будет воспроизводиться одновременно.		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Многофункциональная камера для подсчета людей	Поддержка нескольких правил в одном потоке и одновременный подсчет людей.					Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Режим усиления PoE	Функция режима усиления PoE делает возможной передачу PoE на большие расстояния между NVR и обычной IP-видеокамерой.	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Поддержка блока сигнализации	Блок сигнализации может расширить возможности подключения устройств сигнализации							Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Новый режим маски конфиденциальности	Вы можете замаскировать определенные области видеоизображения для защиты конфиденциальности. Шаг 1. Выберите «Главное меню» > «Камера» > «Сжатие» > «Наложение» > «Маскировка конфиденциальности». Шаг 2 Выберите канал. Шаг 3. Нажмите кнопку для включения Маскировки конфиденциальности. Шаг 4 Нажмите кнопку «Добавить», выберите тип и цвет маскирования, а затем нарисуйте области на изображении по мере необходимости. На видеоизображении появится область маскирования. ● Количество областей маскировки, которые можно добавить, зависит от камеры. Можно добавить до 24 областей маскирования. ● Нажмите «Очистить», чтобы удалить все области маскирования. Нажмите «Очистить», чтобы удалить область маскирования. Шаг 5. Перетащите область маскирования в нужное место, а затем настройте тип, цвет и другие параметры. Шаг 6. Нажмите «Применить».			Поддерживается			Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается		
Поддержка настройки максимального или минимального размера лица / метаданных.	Привязка настройки правила обнаружения лиц для настройки максимального или минимального размера лица / метаданных.			Поддерживается				Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Оптимизированный SMD (ИИ от регистратора)	Оптимизированный SMD (ИИ от регистратора)			Поддерживается				Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается		
Удаленная инициализация (автоматический поиск и добавление неинициализированного устройства).	Удаленная инициализация (автоматический поиск и добавление неинициализированного устройства).	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Режим аутентификации частного протокола: Выбор безопасности / совместимый режим	В меню «Безопасность» > «Обслуживание системы» > «Базовые услуги» > «Режим аутентификации частного протокола» можно выбрать необходимый режим: Выбор безопасности / совместимый режим	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Записи в журнале об ошибке инициализации камеры	Записи в журнале об ошибке инициализации камеры	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Добавлено имя в условиях поиска в интерфейсе поиска лица по атрибутам.	Добавлено имя в условиях поиска в интерфейсе поиска лица по атрибутам.			Поддерживается					Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается		

Оптимизация поиска AI 1	Отображение результатов поиска AI по имени канала или периоду срабатывания. Результаты обнаружения лиц могут отображаться во временной последовательности. Поддерживает поиск по нескольким каналам.			Поддерживается					Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Оптимизация поиска AI 2	Вы можете искать по разным периодам, включая сегодня, вчера, последние 2 дня, последние 3 дня, последние 7 дней и пользовательский период. Результаты сравнения лиц, IVS и стереоанализа могут отображаться во временной последовательности. Результаты SMD могут отображаться в порядке номеров каналов, времени начала и времени окончания. Результаты сравнения лиц, IVS и стереоанализа могут отображаться во временной последовательности.			Поддерживается					Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Привязка тревожного входа со снятием с охраны одним нажатием	Функция снятия с охраны одним нажатием может быть связана с локальным тревожным входом.			Поддерживается			Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Одновременный экспорт многоканального видео	Функция «Резервное копирование» может одновременно экспортировать видео с нескольких каналов.			Поддерживается			Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Занесение и поиск в базе данных лиц через web-интерфейс	Занесение и поиск в базе данных лиц через web-интерфейс			Поддерживается					Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Привязка включения светозвуковой сигнализации камеры к функциям пересечения линии / контроля области.	Привязка включения светозвуковой сигнализации камеры к функциям пересечения линии / контроля области.		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Привязка включения светозвуковой сигнализации камеры к событиям SMD.	Включение в меню «AI» > «SMD» > «Camera Audio» и «Warning Light»		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Локальная тревога по событиям детекции / распознавания лиц	В меню «AI» > «Обнаружение лиц» («Распознавание лиц») может быть назначена реакция тревожного выхода NVR.			Поддерживается	Поддерживается			Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
SMD от регистратора.	SMD от регистратора			Поддерживается	Поддерживается			Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Fast Live - быстрый просмотр камер через web-интерфейс	Открытие видеоканалов в выбранной раскладке в один клик.	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
DMSS - режим DND (не беспокоить)	DMSS - режим DND (не беспокоить)	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
DMSS - подписка на события распознавания лица	DMSS - подписка на события распознавания лица			Поддерживается	Поддерживается			Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Повторная аутентификация для восстановления заводских настроек и форматирования жесткого диска	Для восстановления заводских настроек в меню «Обслуживание» > «Менеджер» > «По умолчанию» и форматирования жесткого диска требуется повторная аутентификация.	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Поддерживаются 29 языков	В меню «Система» > «Общее» > «Язык» можно выбрать один из 29 языков.	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Поддержка Wi-Fi / 4G модемов.	Поддержка Wi-Fi / 4G модемов.					Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Через меню NVR можно установить режим работы и интенсивность подсветки	Через меню NVR можно установить режим работы и интенсивность подсветки			Поддерживается			Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Привязка ключа NVR в DMSS в режиме учетной записи DMSS для сброса пароля устройства	Привязка ключа NVR в DMSS в режиме учетной записи DMSS для сброса пароля устройства						Поддерживается			Поддерживается			
Модели с двумя сетевыми картами поддерживают функцию статического маршрута.	В меню «Настройки» > «Сеть» > TCP/IP добавлена функция статического маршрута. Пользователи могут добавить статическую таблицу маршрутизации вручную, тогда NVR может добавить устройства, которые не находятся в одном сегменте сети. Вы также можете включить функцию «Автоматическое добавление». Когда эта функция включена, при добавлении IPC в другой сегмент NVR автоматически добавит его в свою таблицу маршрутизации, максимальное количество таблиц маршрутизации равно 8. Функция «Автодобавление» по умолчанию отключена.									Поддерживается			

Функция POE поддерживает режим сетевого моста	В меню «Сеть» > «PoE подсеть» функциональная кнопка Сетевого моста. Когда сетевой мост включен, DHCP сетевой карты POE будет отключен, все камеры, подключенные к порту POE, не получат IP-адреса автоматически. Им можно присвоить IP-адрес в том же сегменте сети, что и у основной сетевой карты, чтобы иметь прямую связь с основной сетью.						Поддерживается			Поддерживается			
Синхронизация настройки расписания NVR с IP-видеокамерами.	После настройки расписания тревог на NVR появится всплывающее окно с напоминанием пользователю о том, следует ли синхронизировать настройки расписания NVR с IP-видеокамерами. Если нажать «Да», настройки расписания NVR будут синхронизированы с IP-видеокамерами.						Поддерживается			Поддерживается			
Синхронизация черного и белого списков NVR с ИТС.	В старой прошивке NVR будет автоматически синхронизировать свой черный и белый списки с ИТС. В новой прошивке пользователи могут включить эту функцию вручную в меню «AI» - «Параметры» > «Детекция ТС» > «Синхронизировать черный/белый список». Эта функция по умолчанию отключена.									Поддерживается			
Переход в web-интерфейс камеры без аутентификации	Из web-интерфейса NVR можно перейти в web-интерфейс IP-видеокамеры из списка добавленных видеокамер без ввода пароля (требуется поддержка в прошивке IP-видеокамеры).						Поддерживается			Поддерживается			
Отключение отправки push-уведомлений при снятии с охраны в один клик.	Отключение отправки push-уведомлений при снятии с охраны в один клик.						Поддерживается			Поддерживается			
Оптимизация меню настройки разрешения экрана.	После запуска мастера настройки появится окно самонастройки разрешения (поддерживается только порт HDMI, VGA не поддерживается). Когда разрешение переключится с ниже 4K на 4K, после перезагрузки появится всплывающее окно с просьбой к покупателю сделать второе подтверждение. При переключении разрешения с 4K на ниже 4K не появляется всплывающее окно второго подтверждения после перезагрузки. Нажмите и удерживайте колесико мыши в течение 15 секунд, разрешение экрана вернется к разрешению по умолчанию. (Разрешение по умолчанию 1280*1024)						Поддерживается			Поддерживается			
Информация о времени записи	В меню «Обслуживание» > «Системная информация» > «Запись» отображается время начала и окончания записи на жестком диске.						Поддерживается			Поддерживается			
NVR поддерживает настройку всех тревожных входов IP-видеокамер.	Каждый тревожный вход IP-видеокамеры можно настроить независимо, включая отключение/включение, имя тревожного входа, тип устройства, связь. Добавлено новое событие «AlarmX» после имени канала в журнале, подписке на тревожные уведомления и всплывающем меню на экране. Добавлено событие «Тревожный вход No: X» в Email-уведомлении.						Поддерживается			Поддерживается			
NVR поддерживает настройку разрешения моментального снимка IP-видеокамеры.	Пользователи могут настроить разрешение моментального снимка IP-видеокамеры в меню «Камера» > «Сжатие» > «Снимок». Больше нет необходимости изменять разрешение видеопотока IP-видеокамеры. (Требуется поддержка в прошивке IP-видеокамеры).						Поддерживается			Поддерживается			

Добавлена шкала времени в окно воспроизведения событий.	В окне воспроизведения событий пользователи могут выбрать общее время воспроизведения, например, если выбрать 20 с, воспроизведение начнется за 10 с до наступления события и закончится через 10 с после его возникновения. Время воспроизведения по умолчанию составляет 20 секунд.						Поддерживается			Поддерживается			
Поддержка облачного обновления IP-видеокамер через web-интерфейс NVR.	В веб-интерфейсе NVR вы можете использовать автоматическую проверку и ручную проверку, текущей версии прошивки в видеокамере. В веб-интерфейсе NVR вы можете использовать онлайн-обновление для обновления прошивки видеокамеры через облако.						Поддерживается			Поддерживается			
Оптимизация функции RAID.	Отображение индикатора процесса выполнения и оставшегося времени синхронизации в окне «Запись» > «Raid», когда идет синхронизация RAID. Оптимизация скорости синхронизации RAID, выбор одного из трех режимов. Приоритет синхронизации: Обеспечение самой быстрой скорости синхронизации. Приоритет операции: Обеспечение скорость записи видео и изображений в первую очередь. Самоадаптация: Когда жесткий диск не работает, обеспечьте максимальную скорость синхронизации, когда жесткий диск работает, сначала гарантируйте скорость записи.									Поддерживается			
Поддержка просмотра изображения в журнале	В меню «Тревога» > «Инфо о тревоге» добавлена функция просмотра просмотра изображения в строке журнала событий тревоги. После вывода изображения тревоги на полный экран, вы можете щелкнуть правой кнопкой мыши, чтобы выйти. Или нажмите кнопку «X» на панели инструментов для выхода.						Поддерживается			Поддерживается			
Поддержка настройки AI-кодирования IP-видеокамеры.	В меню «Камера» > «Сжатие» > «Аудио/видео» доступна настройка AI-кодирования IP-видеокамеры. (IP-видеокамера должна поддерживать эту функцию).						Поддерживается			Поддерживается			
Оптимизация функции HTTP push	В меню «Сеть» > «Центр сигнализаций» доступна новая опция «НТТР», при включении которой доступна отправка списка событий и изображений на сервер клиента через HTTP POST. В этом меню вы можете настроить адрес сервера, порт. В меню конфигурации тревог вы можете включить функцию «Отчет о тревоге», выбрать НТТР, включить «Событие» или «Изображение», чтобы решить, какой элемент загружать.						Поддерживается			Поддерживается			
Добавлен интервал отправки сообщений по электронной почте.	В меню «Сеть» > «Эл.почта» добавлена новая опция «Интервал отправки». Значение по умолчанию 120 сек. Это означает, что если одно тревожное событие возникает более одного раза в одном канале, NVR отправит только одно электронное письмо.						Поддерживается			Поддерживается			
Поддержка базового профиля безопасности 2.2	Пользователи могут настроить время истечения срока действия пароля для каждой учетной записи, время истечения срока действия пароля по умолчанию — «Никогда». Пользователи могут создавать резервные копии файлов журнала, экспортированный файл журнала может быть зашифрован. Результаты распознавания лиц можно удалить.						Поддерживается			Поддерживается			

Настройка времени мгновенного воспроизведения	В меню «Система» > «Общее» > «Базовый» вы можете настроить время мгновенного воспроизведения, время по умолчанию составляет 5 минут. Вы можете выбрать значение в раскрывающемся списке или ввести число, диапазон значений составляет 5 ~ 3600 секунд.						Поддерживается			Поддерживается			
Оптимизация ONVIF	Поддержка добавления многоканальной IP-камеры через протокол ONVIF. Поддержка настройки параметров яркости/контрастности/насыщенности/резкости камеры ONVIF. Поддержка настройки названия канала / отображения времени / пользовательской информации на камере ONVIF. Поддержка добавления камеры ONVIF с IPv6-адресом.						Поддерживается			Поддерживается			
Поддержка жестких дисков 16 Тб	Поддержка жестких дисков 16 Тб. (В моделях, поддерживающих более одного жесткого диска, не гарантируется поддержка ВСЕХ жестких дисков 16 Тб в связи с повышенными требованиями к питанию и тепловыделением)						Поддерживается			Поддерживается			
Продолжение тура после перезагрузки	NVR продолжит воспроизведение тура (переключение видеоканалов) после перезагрузки.						Поддерживается			Поддерживается			
Воспроизведение видео по событию, связанному с Alarm box, в окне тревог.	В окне информации о тревожном событии вы можете воспроизвести событие, привязанное к тревожным входам Alarm box.						Поддерживается			Поддерживается			
Поддержка повторного использования избыточного диска.	Резервный жесткий диск можно использовать для прямой записи видео при выходе из строя основного жесткого диска.						Поддерживается			Поддерживается			
Оптимизирована работа по IPv6	В меню «Сеть» > «TCP/IP» > «IP версия» поддерживается работа устройства с адресом IPv6. Поддержка Ipv6 для функций DHCP/DNS/Email/FTP/Onvif/NTP.						Поддерживается			Поддерживается			
Поддержка жестких дисков SMR.	Поддержка жестких дисков SMR.						Поддерживается			Поддерживается			
Новый логотип	Новый логотип						Поддерживается			Поддерживается			

	NVR1000-S3/H	NVR2000-4KS2	NVR2000-I	NVR2000-I2	NVR4000-4KS2	NVR4000-4KS2/L	NVR4000-4KS2/I	NVR4000-I	NVR5000-4KS2	NVR5000-I	NVR5000-I/L	NVR600-4KS2
Уведомление о новой версии прошивки через сервис p2p		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Интеллектуальная диагностика			Поддерживается					Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Проверка состояния лицензии ИИ			Поддерживается				Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Сброс пароля через web-интерфейс		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Экспорт отчета по метаданным видео										Поддерживается	Поддерживается	
Обнаружение СИЗ										Поддерживается	Поддерживается	
Аналитика плотности толпы и плотности транспортных средств										Поддерживается	Поддерживается	
Точный подсчет посетителей и тревога на основе частоты появления										Поддерживается	Поддерживается	
Импорт / экспорт базы данных лиц через USB-носитель							Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается		
Добавление изображения лица в базу данных лиц из окна просмотра в реальном времени или архива			Поддерживается	Поддерживается			Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается		
Мгновенный поиск во время просмотра в реальном времени или воспроизведения							Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается		
Независимый выход HDMI/VGA			Поддерживается	Поддерживается			Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Локальное устранение искажений видеокamer «fisheye»								Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
На экране воспроизведения нажмите и удерживайте полосу времени, и указатель мыши изменится на значок руки. Перетягивание времени через день.		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Воспроизведение в I-кадре/миниатюре		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Оптимизирована работа с ANPR (распознавание номеров)							Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Панель AI в Web-интерфейсе			Поддерживается				Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Режим квоты диска	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Сигнализация отключения PoE		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Тревога состояния жесткого диска		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Панель безопасности		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Отображение сигнала обнаружения движения		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Отображение изображения лица и связанных с ним атрибутов при обнаружении лица											Поддерживается	Поддерживается
Панель быстрого доступа к функциям	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Постановка / снятие с охраны в одно нажатие	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
При воспроизведении видео любого 1 канала мультиматричной видеокamеры видео воспроизводится синхронно с другими каналами.			Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Многофункциональная камера для подсчета людей					Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Режим усиления PoE	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Поддержка блока сигнализации							Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Новый режим маски конфиденциальности			Поддерживается				Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Поддержка настройки максимального или минимального размера лица / метаданных.								Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Оптимизированный SMD (ИИ от регистратора)			Поддерживается				Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Удаленная инициализация (автоматический поиск и добавление неинициализированного устройства).		Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Режим аутентификации частного протокола: Выбор безопасности / совместимый режим			Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Записи в журнале об ошибке инициализации kamеры			Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Добавлено имя в условиях поиска в интерфейсе поиска лица по атрибутам.			Поддерживается					Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Оптимизация поиска AI 1			Поддерживается					Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Оптимизация поиска AI 2			Поддерживается					Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Привязка тревожного входа со снятием с охраны одним нажатием			Поддерживается					Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Одновременный экспорт многоканального видео			Поддерживается					Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Занесение и поиск в базе данных лиц через web-интерфейс			Поддерживается					Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Привязка включения светозвуковой сигнализации kamеры к функциям пересечения линии / контроля области.		Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Привязка включения светозвуковой сигнализации kamеры к событиям SMD.		Поддерживается			Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Локальная тревога по событиям детекции / распознавания лиц							Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
SMD от регистратора.			Поддерживается	Поддерживается			Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Fast Live - быстрый просмотр kamер через web-интерфейс	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
DMSS - режим DND (не беспокоить)	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
DMSS - подписка на события распознавания лица			Поддерживается				Поддерживается	Поддерживается		Поддерживается	Поддерживается	
Повторная аутентификация для восстановления заводских настроек и форматирования жесткого диска	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Поддерживаются 29 языков	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается
Поддержка Wi-Fi / 4G модемов.								Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	
Через меню NVR можно установить режим работы и интенсивность подсветки			Поддерживается					Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	Поддерживается	