

Гибридный видеореги­стратор на 4 канала SHUTLE 120K работает на операционной системе Linux, которая обеспечивает бесперебойную работу системы видеонаблюдения. Выполняет одновременно 5 независимых действий (пентаплексный режим): наблюдение, запись видео, просмотр архива, архивирование и работа в сети.

Используется алгоритм сжатия видео и аудио – H.264 и G.711A. Скорость обновления по каждому каналу составляет 25 кадров в секунду.

Видеореги­стратор оснащен тремя выходами для монитора (HDMI, VGA и BNC). Имеется 2 USB-выхода, один разъем для подключения управления по 485 порту для PTZ-контроля. Настройка видеозаписей производится вручную и может осуществляться по расписанию, по движению или постоянно.

DVR производит запись видео от аналоговых камер в максимальном разрешении 960H (960x576), помимо этого видеореги­стратор может быть гибридным (HVR) или сетевым (NVR) и работать с IP-камерами через ONVIF. Запись ведется на один подключаемый жесткий SATA диск ёмкостью до 3 Тб. Управление видеореги­стратором осуществляется посредством функциональных клавиш, которые находятся на лицевой панели, USB- мыши, пультом дистанционного управления или по сети.

Технические характеристики

ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА

Тип ОС	Linux
--------	-------

Функционал	Пентаплекс
------------	------------

ВХОДЫ/ВЫХОДЫ

Выходы для монитора	1 BNC, 1VGA, 1 HDMI
---------------------	---------------------

Аудио входы	2 RCA
-------------	-------

Аудио выходы	1 RCA
--------------	-------

PTZ контроль	RS-485
--------------	--------

ЗАПИСЬ

Алгоритмы сжатия видео/аудио	H.264/G.711A
------------------------------	--------------

Скорость записи по каждому каналу	25 к/с
-----------------------------------	--------

Максимальное разрешение записи:

Аналоговые видекамеры	до 960H (960x576)
-----------------------	-------------------

IP-видекамеры с протоколом ONVIF v.1.0-2.0	до 1080p (1920x1080)
--	----------------------

Мониторинг одновременно	до 4 каналов
-------------------------	--------------

Воспроизведение одновременно	до 4 каналов
------------------------------	--------------

Режимы записи	Постоянно/По расписанию/По движению
---------------	-------------------------------------

Запись звука	Синхронно с видео
--------------	-------------------

АРХИВ

Количество подключаемых жёстких дисков	1 SATA (до 3 ТБ)
--	------------------

Архивация 2 x USB 2.0, по сети

СЕТЬ

Интерфейс RJ-45, Ethernet 10/100 МБ

Протоколы ONVIF, TCP/IP, HTTP, DHCP, PPPoE, FTP, DDNS, NTP, RTSP, ARSP, Cloud

Удалённый доступ Web-интерфейс, ПО для: Windows, Android, Blackberry, Symbian, iOS

ПРОЧЕЕ

Режимы отображения на дисплее 1/4/9/последовательно

Управление Кнопки на передней панели, USB-мышь, по сети, в «облаке»

Язык графического интерфейса Мульти в т. ч. русский

Видеоаналитика Детектор пересечения заданной границы в обоих направлениях, Детектор вторжения в заданную зону, Детектор оставленных объектов, Детектор отклонения видеосигнала от нормы (только по 1-ому аналоговому каналу)

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ХРАНЕНИЕ

Напряжение питания DC 12 В

Энергопотребление 2 А

Температура эксплуатации -10...+55°C

Габаритные размеры 260 x 200 x 43 мм