



ВИДЕОСЕРВЕР «ЛИНИЯ NVR 1U»

1. Контакты изготовителя	ООО «СМАРТКАМ» 350051, г. Краснодар, ул. Шоссе Нефтяников, 28, офис 405. Контактный телефон: 8-800-200-1-666 (многоканальный).
2. Назначение и основные сведения	<p>Видеосервер «Линия NVR 1U» – это готовое решение для создания системы IP-видеонаблюдения с использованием видеоаналитики. Программное обеспечение, установленное на видеосервере «Линия NVR 1U», поставляется с лицензиями. Технический паспорт предназначен для лиц, отвечающих за установку и обслуживание видеосервера «Линия NVR 1U». Изготовитель предполагает, что персонал заказчика обладает достаточной квалификацией для обслуживания компьютерного оборудования и обращения с элементами, находящимися под опасным для жизни напряжением, знаком с мерами безопасности при установке устройств, а также ознакомлен с настоящим техническим паспортом и с руководством пользователя.</p> <p>Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления. Изготовитель не предоставляет никакой гарантии относительно данного материала, включая (но не ограничиваясь) предполагаемую гарантию высоких коммерческих качеств данного продукта и его соответствия конкретным целям. Изготовитель не несет ответственности за ошибки в этом документе, а также за случайный или преднамеренный ущерб, полученный в связи с доставкой, исполнением или использованием данного материала.</p> <p>Все упоминаемые в этом документе торговые марки являются собственностью их правообладателей.</p>
3. Количество видео/аудиоканалов	<p>Модель «Линия NVR-16 1U»: 16 цифровых видео-, аудиоканалов</p> <p>Модель «Линия NVR-32 1U»: 32 цифровых видео-, аудиоканала</p>

	<p>Модель «Линия NVR-64 1U»: 64 цифровых видео-, аудиоканала</p> <p>Модель «Линия NVR-128 1U»: 128 цифровых видео-, аудиоканалов</p>
4. Разрешение видеоканалов	До 10 мегапикселей на канал (в зависимости от IP-камеры), при условии использования и второго потока с разрешением не более 640 x 480
5. Количество кадров в секунду захват/запись на каждом канале	25 fps
6. Видеокодеки	H.264, MJPEG, MJPEG4 (только для IP-камер согласно интеграции)
7. Аудиокодеки	G.711, G.721, G.723, G.726, AAC, PCM 16-bit
8. Предустановленная операционная система	Windows 10 64-bit
9. Корпус системного блока	<p>Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»: SuperChassis 813MFTQC-350CB</p> <p>Модель «Линия NVR-128 1U»: SuperChassis 815TQ-600WB</p>
10. Тип и размер корпуса системного блока	<p>Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»: MicroATX, (В x Ш x Г): 43 x 437 x 503 мм</p> <p>Модель «Линия NVR-128 1U»: E-ATX, (В x Ш x Г): 43 x 437 x 650 мм</p>
11. Процессор (не ниже версии)	<p>Модель «Линия NVR-16 1U»: Intel® Core™ i3-6100</p> <p>Модель «Линия NVR-32 1U»: Intel® Xeon® E3-1240 v5</p> <p>Модель «Линия NVR-64 1U»: Intel® Xeon® E3-1240 v5</p> <p>Модель «Линия NVR-128 1U»: 2 X Intel® Xeon® E5-2620 v3</p>
12. Чипсет системной платы	<p>Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»: Intel® C236</p> <p>Модель «Линия NVR-128 1U»: Intel® C612</p>
13. Оперативная память	Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»: DDR4 8 Gb ECC RAM (4 GB x 2, двухканальный режим)

	Модель «Линия NVR-128 1U»: DDR4 32 GB ECC RAM (4 GB x 8, четырехканальный режим)
14. Дисковая подсистема	Твердотельный накопитель (SSD) общим объемом не меньше 120 Gb с установленной ОС Windows и ПО «Линия». Возможность установки 4 HDD (3.5") для архива.
15. Графическая подсистема	Видеокарта интегрированная. Максимальное разрешение – RGB 1920 x 1200/60 Hz
16. Интерфейсы ввода-вывода	<p>Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»:</p> <p>4 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 2 x COM, 2 x Ethernet (RJ45) 1 x Ethernet (RJ-45) Management, 1 x D-Sub (VGA)</p> <p>Модель «Линия NVR-128 1U»:</p> <p>2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1 x COM, 2 x Ethernet (RJ45), 1 x Ethernet (RJ45) Management, 1 x D-Sub (VGA).</p>
17. Сеть	2 x Gigabit Ethernet
18. Питание	<p>Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»: 350W AC power supply w/ PFC</p> <p>Модель «Линия NVR-128 1U»: 600W High-Efficiency Power Supply w/PMBus 1.2, I2C, PFC, and Digital Switching</p>
19. Входное напряжение	100 – 240 В , 50 – 60 Hz
20. Рабочий диапазон температур	+10...+35 °C
21. Размер упаковки, мм	<p>Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»: 594 x 216 x 754 мм</p> <p>Модель «Линия NVR-128 1U»: 597 x 216 x 856 мм</p>
22. Гарантия	2 года
23. Комплект поставки	<p>Видеосервер «Линия 1U» (в сборе и упаковке) – 1 шт. Кабель питания 220 В – 1 шт. Условия лицензии на программное обеспечение Microsoft – 1 шт. Упаковка – 1 шт.</p>

	<p>Наклейка «Ведется видеонаблюдение» – 1 шт. Скретч-карты лицензий «Линия IP» по количеству активированных каналов на сервере – 1 комплект.</p>
<p>24. Требования безопасности</p>	<p>Работы по монтажу, подключению, настройке и эксплуатации видеосервера «Линия» должны проводиться в соответствии с требованиями следующих документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> – «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей»; – «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей»; – «Правила эксплуатации электроустановок». <p>Изготовитель не несет финансовой или юридической ответственности за возгорание или поражение электрическим током, произошедшее вследствие несоблюдения техники безопасности или нарушения условий монтажа и эксплуатации оборудования.</p> <p>При обнаружении неисправности в изделии следует обращаться в службу технической поддержки производителя.</p> <p>Не разбирайте сервер и не вносите изменений в его конструкцию.</p>
<p>25. Условия эксплуатации</p>	<p>Видеосервер «Линия NVR SuperStorage» предназначен для эксплуатации в режиме круглосуточной работы. Температура – +10...+35 °С, влажность – 10...80 % при отсутствии конденсата и пылеобразования.</p>
<p>26. Внешний вид</p>	

Внимание ! Конфигурация может быть изменена производителем в любой момент без предварительного уведомления пользователей.