



Видеосервер «Линия NVR 1U»		
1	Контакты изготовителя	ООО "СМАРТКАМ" 350051, г. Краснодар, ул. Шоссе Нефтяников, 28, офис 405. Контактные телефоны: 8 800 200-1-666 (многоканальный).
2	Назначение и основные сведения	Видеосервер «Линия NVR 1U» – это готовое надежное 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. 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. Все упоминаемые в этом документе торговые марки, являются собственностью их правообладателей.
3	Количество видео/аудио каналов	Модель «Линия NVR-16 1U»: 16 цифровых видео-, аудиоканалов.
		Модель «Линия NVR-32 1U»: 32 цифровых видео-, аудиоканалов.
		Модель «Линия NVR-64 1U»: 64 цифровых видео-, аудиоканалов.
		Модель «Линия NVR-128 1U»: 128 цифровых видео-, аудиоканалов.
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, MPEG4 (только для IP камер согласно интеграции)
7	Аудиокодеки	G.711, G.721, G.723, G.726, AAC, PCM 16bit
8	Предустановленная операционная система	Windows 10 64-bit
9	Корпус системного блока	Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»: SuperChassis 813MFTQC-350CB
		Модель «Линия NVR-128 1U»: SuperChassis 815TQ-600WB
10	Тип и размер	Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»:

	корпуса системного блока	MicroATX, (В x Ш x Г): 43 x 437 x 503 мм
		Модель «Линия NVR-128 1U»: E-ATX, (В x Ш x Г): 43 x 437 x 650 мм
11	Процессор (не ниже версий)	Модель «Линия NVR-16 1U»: Intel® Core™ i3-6100
		Модель «Линия NVR-32 1U»: Intel® Xeon® E3-1240 v5
		Модель «Линия NVR-64 1U»: Intel® Xeon® E3-1240 v5
		Модель «Линия NVR-128 1U»: 2 X Intel® Xeon® E5-2620 v3
12	Чипсет системной платы	Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»: Intel® C236
		Модель «Линия NVR-128 1U»: Intel® C612
13	Оперативная память	Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»: DDR4 8Gb ECC RAM (4GB x2 двухканальный режим)
		Модель «Линия NVR-128 1U»: DDR4 32GB ECC RAM (4GB 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	Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»: 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)
		Модель «Линия NVR-128 1U»: 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).
17	Сеть	2 x Gigabit Ethernet
18	Питание	Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»: 350W AC power supply w/ PFC
		Модель «Линия NVR-128 1U»: 600W High-Efficiency Power Supply w/PMBus 1.2, I2C, PFC, and Digital Switching
19	Входное напряжение	100-240 V, 50-60 Hz
20	Рабочий диапазон температур	+10°C ... +35°C
21	Размеры упаковки, мм	Модели «Линия NVR-16 1U», «Линия NVR-32 1U», «Линия NVR-64 1U»: 594 x 216 x 754 мм
		Модель «Линия NVR-128 1U»: 597 x 216 x 856 мм
22	Гарантия	2 года

23	Комплект поставки	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. Наклейка «Ведется видеонаблюдение» – 1 шт. Скретч-карты лицензий «Линия IP» по количеству активированных каналов на сервере - 1 комплект.
24	Требования безопасности	Работы по монтажу, подключению, настройке и эксплуатации видеосервера «Линия» должны проводиться в соответствии с требованиями следующих документов: - «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей»; - «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей»; - «Правила эксплуатации электроустановок». Изготовитель не несет финансовой или юридической ответственности за возгорание или поражение электрическим током, произошедшие вследствие несоблюдения техники безопасности или нарушения условий монтажа и эксплуатации оборудования. При обнаружении неисправности в изделии следует обращаться в службу технической поддержки производителя. Не разбирайте сервер и не вносите изменений в его конструкцию.
25	Условия эксплуатации	Видеосервер «Линия 1U» предназначен для эксплуатации в режиме круглосуточной работы. Температура: +10°C ... +35°C, влажность 10... 80% при отсутствие конденсата и пылеобразования.
26	Внешний вид	

Конфигурация может быть изменена без предварительного уведомления.