




КЛИЕНТСКИЙ ПК «ЛИНИЯ OBSERVER»

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>«Линия Observer» – это протестированные готовые решения для организации удаленного доступа с возможностью подключения до 8 мониторов к одному клиентскому месту.</p> <p>Технический паспорт предназначен для лиц, отвечающих за установку и обслуживание клиентского места «Линия Observer». 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 соответствие 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. Отображаемое количество видео/аудиоканалов	<p>Модель «Линия Observer-32»: до 32 цифровых видео-, аудиоканалов.</p> <p>Модель «Линия Observer-64»: до 64 цифровых видео-, аудиоканалов.</p>

	Модель «Линия Observer-128»: до 128 цифровых видео-, аудиоканалов.
4. Разрешение видеоканалов	Мультиэкранный: при условии использования второго потока с разрешением не более 640 x 480. До 10 мегапикселей на канал (в зависимости от IP-камеры).
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 Observer-32», «Линия Observer-64»: CM Force 500 (FOR500-KKN1)</p> <p>Модель «Линия Observer-128»: Fractal Design Define R5</p>
10. Тип и размер корпуса системного блока	<p>Модели «Линия Observer-32», «Линия Observer-64» ATX (Ш x В x Г): 190 x 426 x 491.5 мм</p> <p>Модель «Линия Observer-128» ATX (Ш x В x Г): 232 x 451 x 521 мм</p>
11. Процессор (не ниже версии)	<p>Модель «Линия Observer-32»: Intel® Core™ i3-8100</p> <p>Модель «Линия Observer-64»: Intel® Core™ i7-8700</p> <p>Модель «Линия Observer-128»: Intel® Core™ i7-7820X</p>
12. Чипсет системной платы	<p>Модель «Линия Observer-32»: Intel® B360</p> <p>Модель «Линия Observer-64»: Intel® Z390</p> <p>Модель «Линия Observer-128»: Intel® X299</p>
13. Оперативная память	<p>Модель «Линия Observer-32»: DDR4 8 GB (4 GB x 2, двухканальный режим)</p> <p>Модель «Линия Observer-64»: DDR4 8 GB (4 GB x 2, двухканальный режим)</p> <p>Модель «Линия Observer-128»: DDR4 16 GB (4 GB x 4, четырехканальный режим)</p>

14. Дисковая подсистема	Твердотельный накопитель (SSD) объемом от 120 Gb с установленной ОС Windows и ПО «Линия»
15. Графическая подсистема	<p>Модель «Линия Observer-32»: Gigabyte GeForce GT710 1 Gb, максимальное разрешение – 4096 x 2160/24 Гц при подключении через цифровые порты, 2048 x 1536 при подключении через аналоговые порты. Интегрированная: максимальное разрешение 1920 x 1200/60 Гц при подключении DVI-D/D-Sub монитора.</p> <p>Модель «Линия Observer-64»: Gigabyte GeForce GT710 1 Gb, максимальное разрешение – 4096 x 2160/24 Гц при подключении через цифровые порты, 2048 x 1536 при подключении через аналоговые порты. Интегрированная – HDMI 1.4 с максимальным разрешением до 4K x 2K, 4096 x 2160/30Гц; DisplayPort 1.2 с разрешением до 4K x 2K, 4096 x 2304/60Гц; D-sub с максимальным разрешением до 1920 x 1200/60Гц</p> <p>Модель «Линия Observer-128»: Gigabyte GeForce GT710 1 Gb – максимальное разрешение 4096 x 2160/24 Гц при подключении через цифровые порты, 2048 x 1536 при подключении через аналоговые порты.</p>
16. Интерфейсы ввода-вывода	<p>Модель «Линия Observer-32»: 1 x PS/2 порт для клавиатуры 1 x PS/2 порт для мышки 2 x DVI-D 2 x D-Sub 1 x HDMI 1 x LAN (RJ45) port(s) 2 x USB 3.1 Gen 2 (teal blue) Type-A, up to 10Gbps 2 x USB 3.1 Gen 1 (Blue) Type-A, up to 5Gbps 2 x USB 2.0 1 x 8-channel Audio I/O</p> <p>Модель «Линия Observer-64»: 1 x антенные разъёмы 1 x PS/2-порт для клавиатуры и мышки 4 x D-Sub 4 x HDMI 3 x DVI-D 1 x DisplayPort 1.2 1 x Optical SPDIF Out 1 x USB 3.1 Gen2 Type-A (10 Гб/с) (ReDriver) (защита от электростатических разрядов) 1 x USB 3.1 Gen2 Type-C (10 Гб/с) (ReDriver) (защита от электростатических разрядов)</p>

	<p>4 x USB 3.1 Gen1 (Intel® Z390) (защита от электростатических разрядов)</p> <p>2 x RJ-45 LAN с индикаторами (ACT/LINK LED и SPEED)</p> <p>Разъёмы HD-аудио: задние динамики/центр/сабвуфер/ линейный вход / передние динамики / микрофон (позолоченные аудиштекеры)</p> <p>Модель «Линия Observer-128»:</p> <p>1 x PS/2 порт для клавиатуры и мышки</p> <p>1 x Optical SPDIF Out</p> <p>4 x DVI-D</p> <p>4 x D-Sub (VGA)</p> <p>4 x HDMI</p> <p>2 x USB 2.0 (защита от электростатических разрядов)</p> <p>1 x USB 3.1 Gen2 Type-A (10 Гб/с)</p> <p>1 x USB 3.1 Gen2 Type-C (10 Гб/с)</p> <p>4 x USB 3.1 Gen1</p> <p>2 x Ethernet (RJ45) с индикаторами (ACT/LINK LED и SPEED)</p> <p>1 x Переключатель BIOS Flashback</p> <p>1 x Кнопка Clear CMOS</p> <p>Разъёмы HD-аудио: задние динамики /центр/сабвуфер/ линейный вход / передние динамики / микрофон</p>
17. Сеть	<p>Модель «Линия Observer-32»: 1 x Gigabit Ethernet</p> <p>Модель «Линия Observer-64»: 2 x Gigabit Ethernet</p> <p>Модель «Линия Observer-128»: 2 x Gigabit Ethernet + Wi-Fi</p>
18. Питание	ATX 600 W PFC. Поддержка: SCP, OVP, OCP, UVP
19. Входное напряжение	200 – 240 В ± 10 % , 50 – 60 Hz ± 3
20. Рабочий диапазон температур	+10...+35 °C
21. Размер упаковки, мм	<p>Модели «Линия Observer-32», «Линия Observer-64»: 245 x 495 x 563 мм</p> <p>Модель «Линия Observer-128»: 327 x 615 x 540 мм</p>
22. Гарантия	2 года
23. Комплект поставки	<p>Удаленное рабочее место «Линия Observer» (в сборе и упаковке) – 1 шт.</p> <p>Кабель питания 220 В – 1 шт.</p> <p>Условия лицензии на программное обеспечение Microsoft – 1 шт.</p>

	<p>Упаковка –1 шт.</p> <p>Наклейка «Ведется видеонаблюдение» –1 шт.</p>
24. Требования безопасности	<p>Работы по монтажу, подключению, настройке и эксплуатации «Линия Observer» 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. При обнаружении неисправности в изделии следует обращаться в службу технической поддержки</p>
25. Условия эксплуатации	<p>Удаленное рабочее место «Линия Observer» предназначено для эксплуатации как в режиме круглосуточной работы, так и в режиме многократного включения в течение суток. Режим круглосуточной эксплуатации является предпочтительным. Температура – +10...+35 °С, влажность – 10...80 % при отсутствии конденсата и пылеобразования.</p>
26. Внешний вид	

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