



14-18 октября

Екатеринбург, отель AZIMUT Сити Отель Аэропорт Екатеринбург

ACADEMY

NAG 2024



ACADEMY NAG 2024

OMNY BASE

Видеть, пока другие только догадываются

OMNY BASE - это

- «Локомотив» бренда, закрывающий любую потребность в видеонаблюдении масс-сегмента.
- Встроенная в камеру аналитика.
- Возможность кастомизации продукта под нужды клиента.
- Широкая линейка камер: разрешение от 2 до 8 Мп.



Ключевые позиции OMNY BASE



OMNY miniDome2E-WDS-SDL-C 28



OMNY miniBullet2E-WDS-LTE-C 28



OMNY miniCUBE2E-WDS-C 28

Преимущества OMNY BASE



- Гибридная подсветка: возможность получения черно-белой, или же цветной картинки ночью
- Встроенный микрофон.
- WDR 120dB.
- Встроенный слот для SD-карты: вкпе с облачным сервисом OmnyVideo пропадает необходимость в регистраторе.
- Полная совместимость по ONVIF со сторонними брендами.

- Это я сделала!



Брендинг продукта

Мы готовы реализовать ваши требования по программной, аппаратной и визуальной части продукта, чтобы привлечь покупателей к вашему бренду.



ACADEMY NAG 2024

+7 (343) 379 98 38 | academy@nag.ru

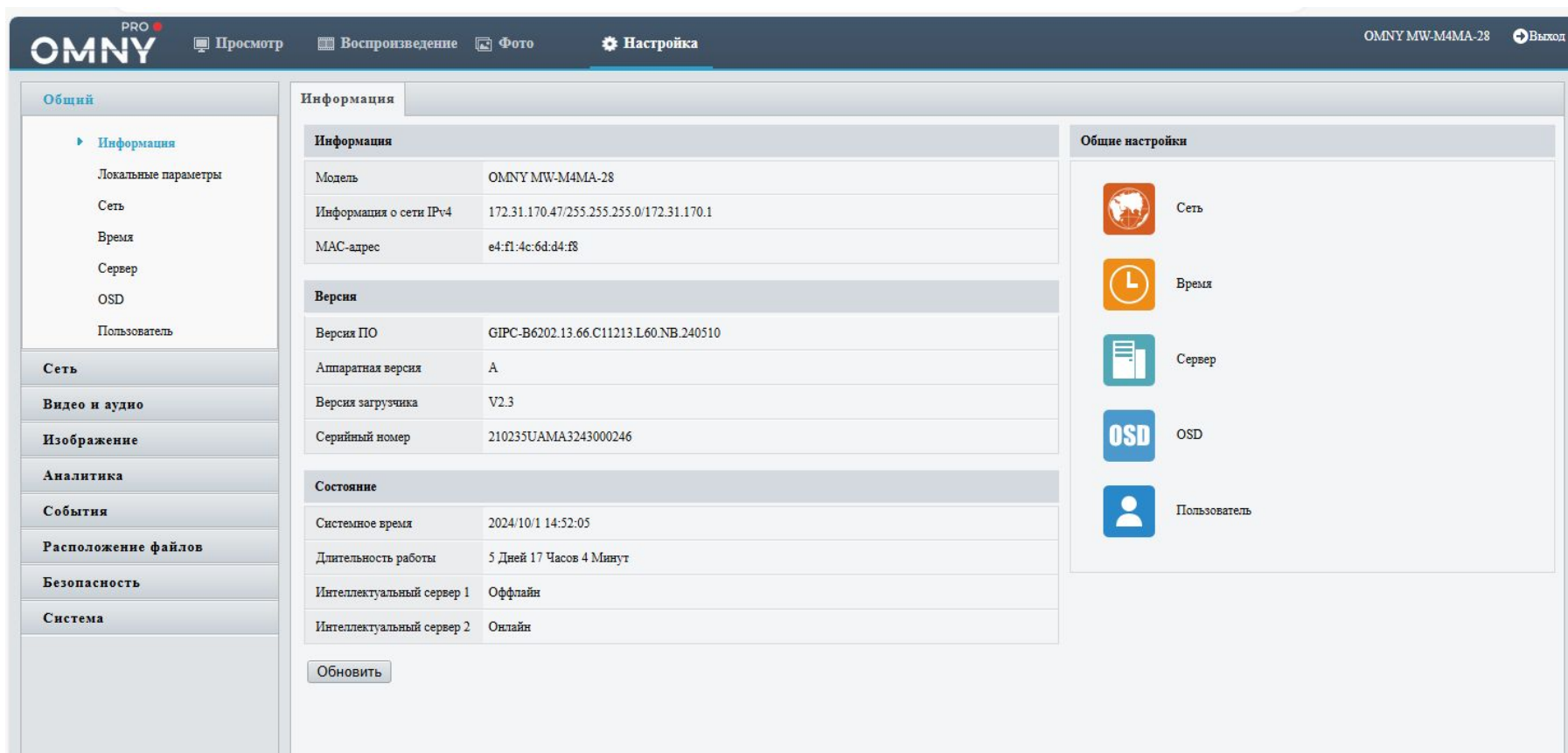
academy.nag.ru

ACADEMY NAG 2024

IP-видеокамеры и
IP-видеорегистраторы OMNY PRO

Интерфейс

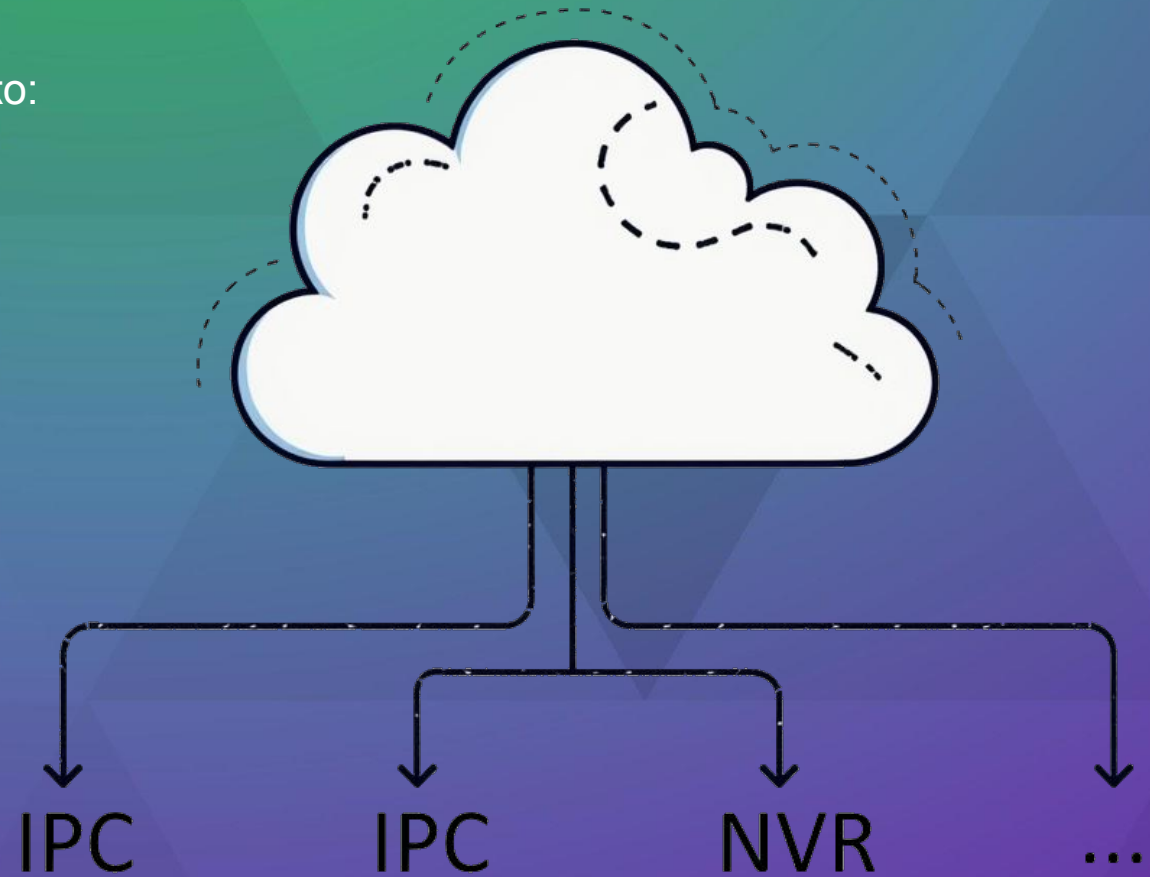
Новый интерфейс



Облачное обновление

Преимущества обновления прошивки через облако:

- **Удобство:** обновление из любого места, где есть доступ к интернету.
- **Безопасность:** облако может обеспечивать безопасность обновления, используя шифрование и аутентификацию.



Линейка оборудования по сериям

Серия Low

- Самые простое оборудование без аналитик и с обычными детекциями (детекция движения). Низкая цена.

Серия High

- до 8 Мп и частотой кадров до 30 кадров в секунду.
- Защита IP67 и IK10.
- ИК-подсветка от 50 м.
- WDR не менее 120 дБ.
- Поддерживает аналитику на основе глубокого обучения, включая обнаружение лиц, обнаружение объектов, плотность толпы и многое другое.

Серия Middle

- Высококачественное видео: разрешение до 4 Мп и частотой кадров до 30 кадров в секунду.
- Широкий динамический диапазон. Это позволяет улучшить качество изображения в различных условиях освещения.
- Smart IR автоматически регулирует интенсивность ИК-светодиодов.
- Дальность ИК-подсветки до 50 м.
- WDR 120 дБ.
- Поддерживается обнаружение движения, вторжения и другие.

Серия Ultra

- Для систем видеонаблюдения с высокой степенью защиты и критически важных задач.
- Камеры имеют расширенный динамический диапазон, позволяющий получать высококачественные изображения в сложных условиях освещения.
- ИК-подсветка с увеличенной дальностью.
- Камеры поддерживают аналитику на основе глубокого обучения, включая распознавание лиц, обнаружение объектов и многое другое.
- Улучшенные функции кибербезопасности, включая безопасную загрузку, шифрование.
- WDR не менее 130 дБ.
- Дополнительный обогреватель обеспечивает работу при экстремально низких температурах.

Видеокамера для безопасного города

Видеокамеры серии Ultra

- OMNY UB-M4MA-2812-C
4 Мп., моторизованный объектив 2.8-12 мм
- OMNY UB-M4MA-80320-C
4 Мп., моторизованный объектив 8-32 мм
- OMNY UB-M8MA-2812-C
8 Мп., моторизованный объектив 2.8-12 мм
- OMNY UB-M8MA-80320-C
8 Мп., моторизованный объектив 8-32 мм



Серия Middle

- ИК-подсветка до 100м,
- WDR 140dB
- Распознавание лиц (Поддержка до 16 библиотек изображений лиц; Поддержка до 100 000 лиц в библиотеке).
- Аналитика транспортного потока.
- Три потока видео
- Внутренний нагревательный элемент обеспечивающий холодный запуск при экстремально низких температурах, ниже -40°C.



Мониторинг транспортного потока

The screenshot displays the OMNY PRO configuration interface. At the top, the navigation bar includes the OMNY logo, a 'PRO' badge, and menu items: 'Просмотр', 'Воспроизведение', 'Фото', 'Настройка', and 'Выход'. A status bar on the right shows 'OMNY UB-M8MA-80320' and a 'Выход' button. A yellow notification banner indicates 'Изменения сохранены'. The left sidebar contains a menu with categories: 'Общий', 'Сеть', 'Видео и аудио', 'Управление', 'Изображение', 'Аналитика' (expanded to show 'Аналитика', 'Признаки', and 'Дополнительные настройки'), 'События', 'Расположение файлов', 'Безопасность', and 'Система'. The main content area is titled 'Аналитика' and 'Переключение смарт-службы'. It features several sections for configuring smart services, each with a title bar and a list of items with checkboxes and gear icons:

- Защита периметра**: Includes 'Пересечение линии', 'Вход', 'Выход', and 'Вход в зону'.
- Обнаружение сцены**: Includes 'Унесенные предметы' and 'Оставленные предметы'.
- Обнаружение объектов**: Includes 'Обнаружение лиц' and 'Mixed-Traffic Detection'.
- Подсчет людей**: Includes 'Подсчет потока людей' and 'Мониторинг плотности лю...'.

Работа аналитики транспортного потока

PRO
OMNY

Просмотр

Воспроизведение

Фото

Настройка

OMNY UB-M8MA-80320

Выход

Формат: Под экран

Первый поток

Второй поток

Третий поток

Изображение

Управление

Общие параметры

14/10/2024 18:30:06



Управление

Общие параметры

+ Зум -

+ Фокус -

+ Диафрагма -

📷 📐 📏

Предустановка	Тур
1	Предустановка
2	Предустановка
3	Предустановка
4	Предустановка
5	Предустановка
6	Предустановка
7	Предустановка
8	Предустановка
9	Предустановка
10	Предустановка
11	Предустановка
12	Предустановка
13	Предустановка
14	Предустановка

🔊 🔇 [25fps] [4.96Mbps] [3840x2160] [H.264] [0.00%]

🔍 📷 📐 📏 🗑️ 🔄 🏠

ACADEMY
NAG 2024

Новые видеорегистраторы

Два сетевых интерфейса

- Два интерфейса могут быть настроены на разные сети, что позволяет регистратору подключаться к нескольким сетям одновременно.
- Двойные интерфейсы можно использовать для отделения сети управления регистратора от сети камеры, что повышает общую безопасность системы.

Поддержка жёстких дисков

- Наши видеорегистраторы поддерживают жёсткие диски объёмом до 16 Тб, каждый.

Инструменты для диагностики

- Тестирование сети.
- Мониторинг трафика на каждом сетевом интерфейсе.
- Проверка статуса состояния дисков (SMART).
- Проверка жёстких дисков тремя типами тестов.

Модельный ряд

- Поддерживается от 8 до 64 каналов.
- В разработке новые модели с поддержкой от 4 до 16 каналов.

ACADEMY NAG 2024

+7 (343) 379 98 38 | academy@nag.ru

academy.nag.ru

ACADEMY NAG 2024

Серверы OmnyVideo

Серверы OmnyVideo



Сервер SNR для Omnyvideo
на 250 - 600 камер 8 HDD

OMNYVIDEO-600-8HDD-SERV-
SNR



Сервер SNR для Omnyvideo
на 3800 - 4400 камер 24 HDD

OMNYVIDEO-4400-24HDD-
SERV-SNR



Сервер SNR для Omnyvideo
на 1800 - 2200 камер 24 HDD

OMNYVIDEO-2200-24HDD-
SERV-SNR



Сервер SNR для Omnyvideo
на 250 - 600 камер 12 HDD

OMNYVIDEO-600-12HDD-SERV-
SNR



- Процессор Intel Xeon Silver 4215 - 1 шт.
- ОЗУ 16GB 3200MHz DDR4 ECC Reg 2Rx8 RDIMM - 1 шт.
- SSD, PCIe M.2, 480GB-960GB - 1 шт.
- Блок питания 800W - 2 шт.
- Райзер карта PCIe x8 - 3 слота - 1шт.
- 8-12 отсеков для HDD.

- Процессор Intel Xeon Gold 6242 - 1 или 2 шт.
- ОЗУ 16GB 3200MHz DDR4 ECC Reg 2Rx8 RDIMM - 2 или 4 шт.
- SSD, PCIe M.2, 480GB-960GB - 1 шт.
- Блок питания 1300W - 2 шт.
- Райзер карта PCIe x8 - 3 слота - 1 или 2 шт.
- RAID-контроллер LSI 9361-8i, 12Gb/s SAS/SATA 8-port int, cache 2Gb - 1 шт.
- Батарея Суперконденсатор Broadcom CVM02 - 1 шт.
- 24-36 отсеков для HDD.

Серверы OmnyVideo



SNR-SR2208RS
SNR-SR2212RS

SNR-SR4224RS
SNR-SR4236RS

Дисковые корзины на 8LFF, 12LFF, 24LFF и 36LFF

- До двух процессоров Intel Xeon Scalable Gen 2 с TDP 205W
- До 3TB 2933MHz DDR4 ECC REG
- До 10 слотов PCIe 3.0
- 2 x M.2 NVMe 2280
- Блоки питания 800W (возможность установки до 2200W)
- OCP 3.0 порт для подключения сетевых адаптеров
- 2 порта 1000Base-T + порт управления BMC

Серверы OmnyVideo

SNR-SR2308RS
SNR-SR2312RS

SNR-SR4324RS
SNR-SR4336RS

Дисковые корзины на 8LFF, 12LFF, 24LFF и 36LFF

- Более производительные Intel Xeon Scalable Gen 3 с TDP 270W
- Более быстрая память 3200MHz DDR4 до 8TB
- До 10 слотов более быстрой PCIe 4.0



ACADEMY NAG 2024

+7 (343) 379 98 38 | academy@nag.ru

academy.nag.ru

ACADEMY NAG 2024

POWERTONE

технологии, которые работают на вас

POWERTONE - это

- Управляемые Web Smart и неуправляемые коммутаторы для систем видеонаблюдения и IP-телефонии.
- Инжекторы, сплиттеры и удлинители.
- Бюджетное решение вопроса для организации средних и малых информационных систем и систем видеонаблюдения по технологии PoE.
- Надежные устройства.
- Низкая цена.



Неуправляемые коммутаторы



- Стандарты IEEE802.3af и IEEE802.3at.
- Масштабируемость решения от 4 до 24 линий PoE от одного устройства.
- DIP-Switch с режимами работы: Watchdog, QoS, VLAN, Extended.



DIP-Switch

DIP-Switch на неуправляемых коммутаторах позволяет быстро переключать режимы работы устройства, изменяя конфигурацию его функций без необходимости использования программных инструментов. Вот краткое описание каждого режима:

- **Watchdog:** Это функция, которая следит за состоянием коммутатора и перезагружает его в случае зависания или некорректной работы.
- **QoS:** Включение этого режима позволяет приоритизировать трафик, предоставляя более высокую пропускную способность для определенных типов данных.
- **VLAN:** Разделяет сеть на несколько сегментов. Эти сегменты работают независимо, изолируя трафик, что улучшает безопасность и контроль за потоками данных.
- **Extended:** Этот режим связан с увеличением дальности передачи данных.



Управляемые Web Smart коммутаторы



- Полностью гигабитные с отдельными аплинками.
- Новое свежее ПО, интуитивный и понятный интерфейс.
- Управление PoE-портами.
- Контроль зависания PoE-устройств.
- Мониторинг потребляемой мощности PoE.
- Зеркалирование портов.
- VLAN, QoS, Поддержка Spanning Tree (STP)
- CLI через Telnet.
- Импорт/Экспорт файлов конфигурации.
- Руководство пользователя в WEB, без необходимости открывать дополнительные документы.
- Три вида исполнения - 8, 16 и 24-портовые.

Управляемые Web Smart коммутаторы

System Information

Model Name	24P-MA-POE
System Description	24xGbE PoE + 2xGbE RJ45 + 2xGbE SFP Managed Switch
Firmware Version	2.03.02
MAC Address	38:T3:EA:A1:79:CF
System Name	PWS-15240-370R
Location	
Contact	
System Date	2022-04-09 05:06:42
System Uptime	97 days, 21:07:42

Buttons: Apply, Reset

PoE Status

Port	Power	Power [W]	Current [mA]	Priority	Status
8	-	0.00 [W]	0 [mA]	High	No PD detected
9	0	3.00 [W]	65 [mA]	High	PoE turned ON
10	0	1.00 [W]	29 [mA]	High	PoE turned ON
11	4	1.00 [W]	40 [mA]	High	PoE turned ON
12	0	2.00 [W]	48 [mA]	High	PoE turned ON
13	0	3.00 [W]	62 [mA]	High	PoE turned ON
14	0	3.00 [W]	69 [mA]	High	PoE turned ON
15	0	1.00 [W]	37 [mA]	High	PoE turned ON
16	0	3.00 [W]	66 [mA]	High	PoE turned ON
17	0	2.00 [W]	41 [mA]	High	PoE turned ON
18	-	0.00 [W]	0 [mA]	High	No PD detected
19	0	3.00 [W]	65 [mA]	High	PoE turned ON
20	-	0.00 [W]	0 [mA]	High	No PD detected
21	-	0.00 [W]	0 [mA]	High	No PD detected
22	-	0.00 [W]	0 [mA]	High	No PD detected
23	0	3.00 [W]	74 [mA]	High	PoE turned ON
24	0	4.00 [W]	101 [mA]	High	PoE turned ON
Total		29 [W]	697 [mA]		

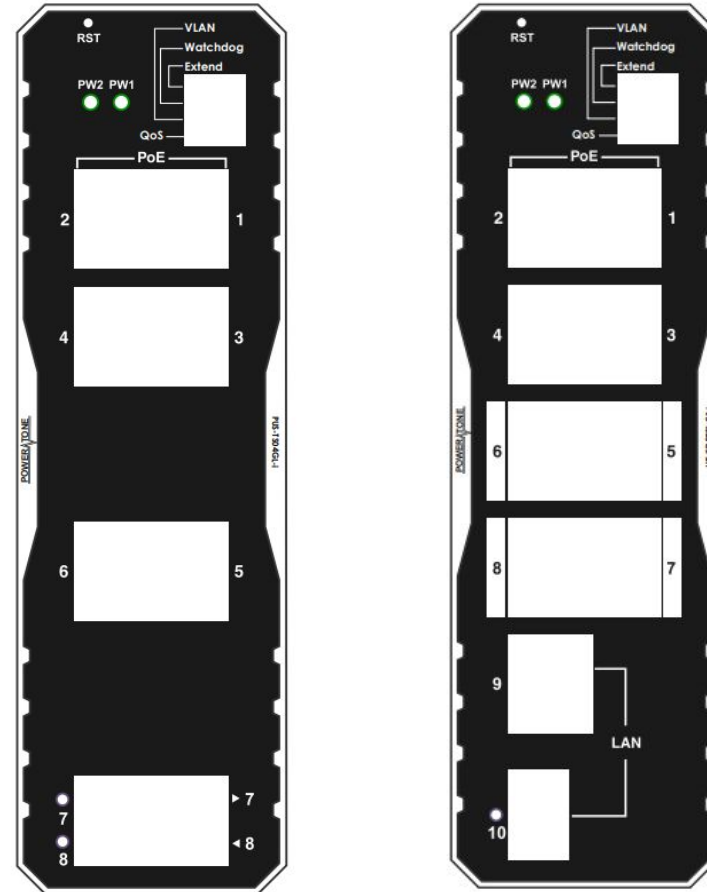
Port Settings

Port	Link	Speed	Status	Mode	Flow Control	Mode	Description
1	●	Down	Auto	Off	<input type="checkbox"/>		
2	●	Down	Auto	Off	<input type="checkbox"/>		
3	●	Down	Auto	Off	<input type="checkbox"/>		
4	●	Down	Auto	Off	<input type="checkbox"/>		
5	●	Down	Auto	Off	<input type="checkbox"/>		
6	●	Down	Auto	Off	<input type="checkbox"/>		
7	●	Down	Auto	Off	<input type="checkbox"/>		
8	●	Down	Auto	Off	<input type="checkbox"/>		
9	●	100M FDX	Auto	Off	<input type="checkbox"/>		
10	●	100M FDX	Auto	Off	<input type="checkbox"/>		

Промышленные коммутаторы

Компактный размер и расширенный температурный диапазон работы позволяют коммутаторам решить вопрос передачи данных и питание устройств PoE в условиях ощутимых перепадов температуры.

- Новая обновленная линейка с DIP-Switch'ом и IP40.
- В двух исполнениях: Web Smart и неуправляемые.
- Рабочая температура от -40 до +75 °C.
- Поддержка Uplink 1000 BASE-X.
- Стандарты IEEE802.3af и IEEE802.3at, IEEE802.3bt.
- Пассивное охлаждение.
- Грозозащита 6кВ на портах.

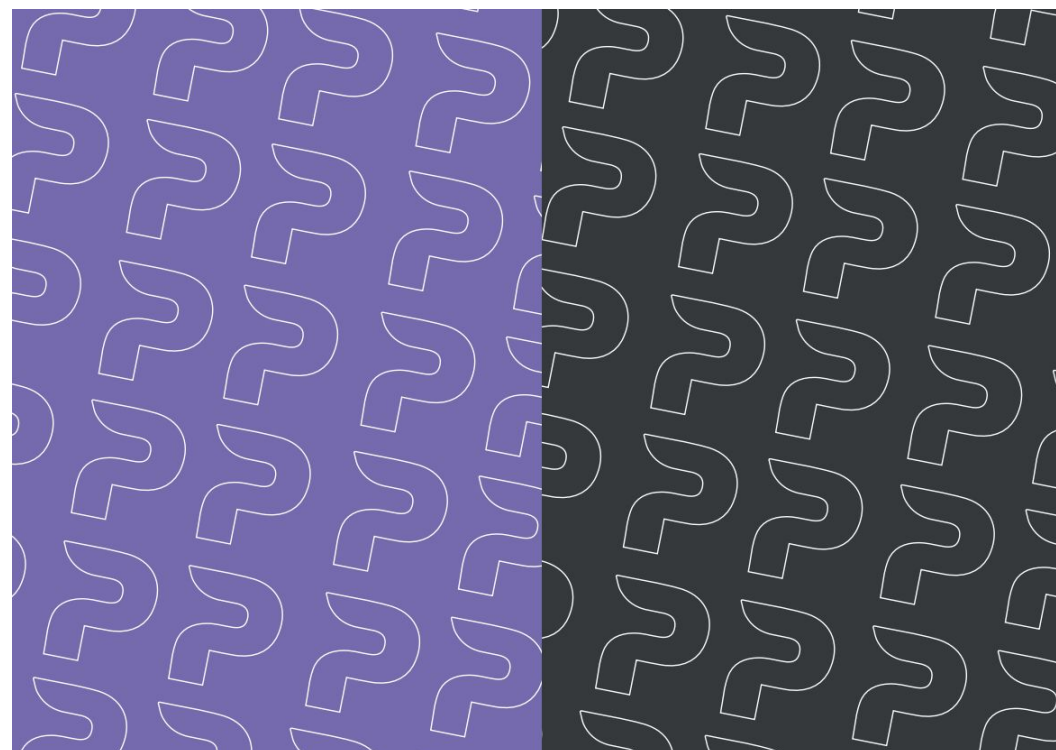


Обновление бренда

Старая версия логотипа и новая версия логотипа



Обновление бренда



Обновление бренда



ACADEMY NAG 2024

+7 (343) 379 98 38 | academy@nag.ru

academy.nag.ru

ACADEMY NAG 2024

SNR CPE

Как работает?

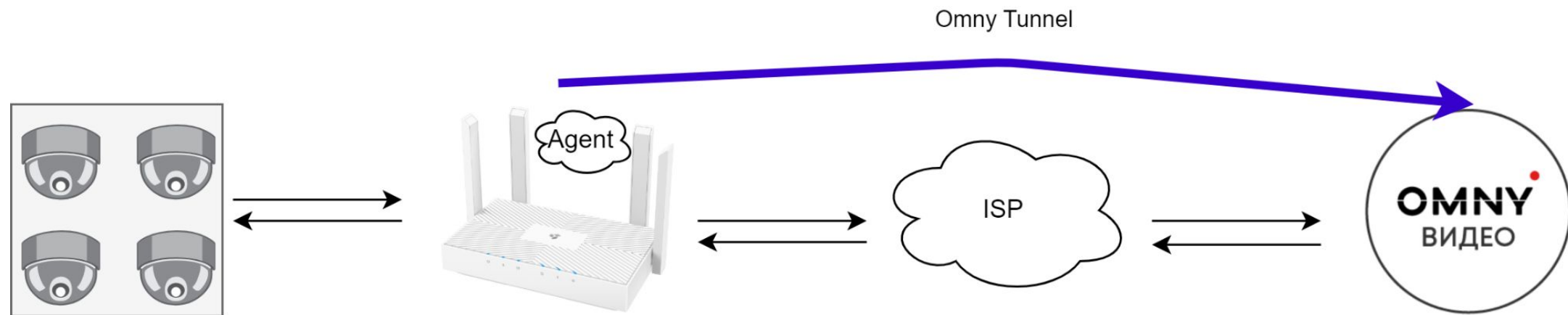


рис.1 - Схема организации подключения системы видеонаблюдения

WEB UI

В приложении Omny-видео необходимо указать ссылку на RSTP поток в виде-
<rtsp://login:password@cloud.optima.video:1112/id-device/IP-AddressCamera/live/main>

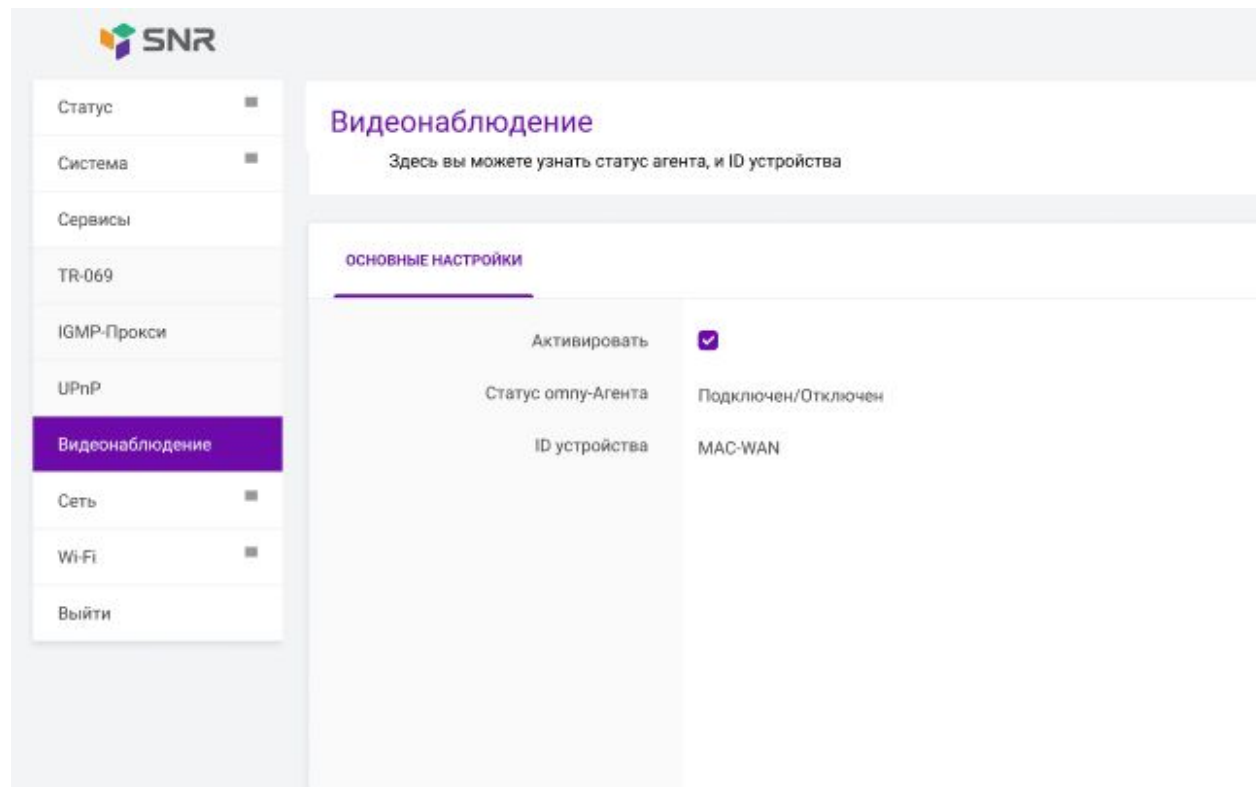


рис.1 - Макет вкладки “видеонаблюдение” WEB UI роутера

Роутеры с EasyWRT



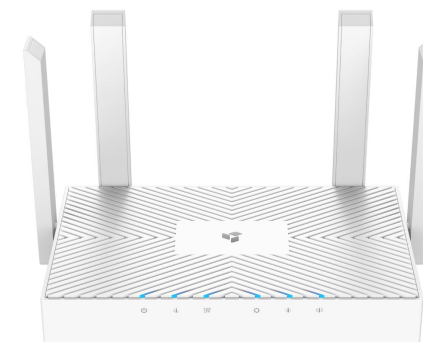
LTE. cat 4 - RT420-F21-LTE



MD2 - RT522-F41



SNR ME2-Lite - RT522-G41



AX2 - RT622-G41

ACADEMY NAG 2024

+7 (343) 379 98 38 | academy@nag.ru

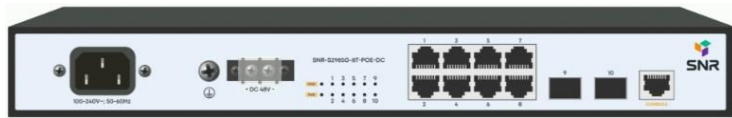
academy.nag.ru

ACADEMY NAG 2024

Коммутационные узлы

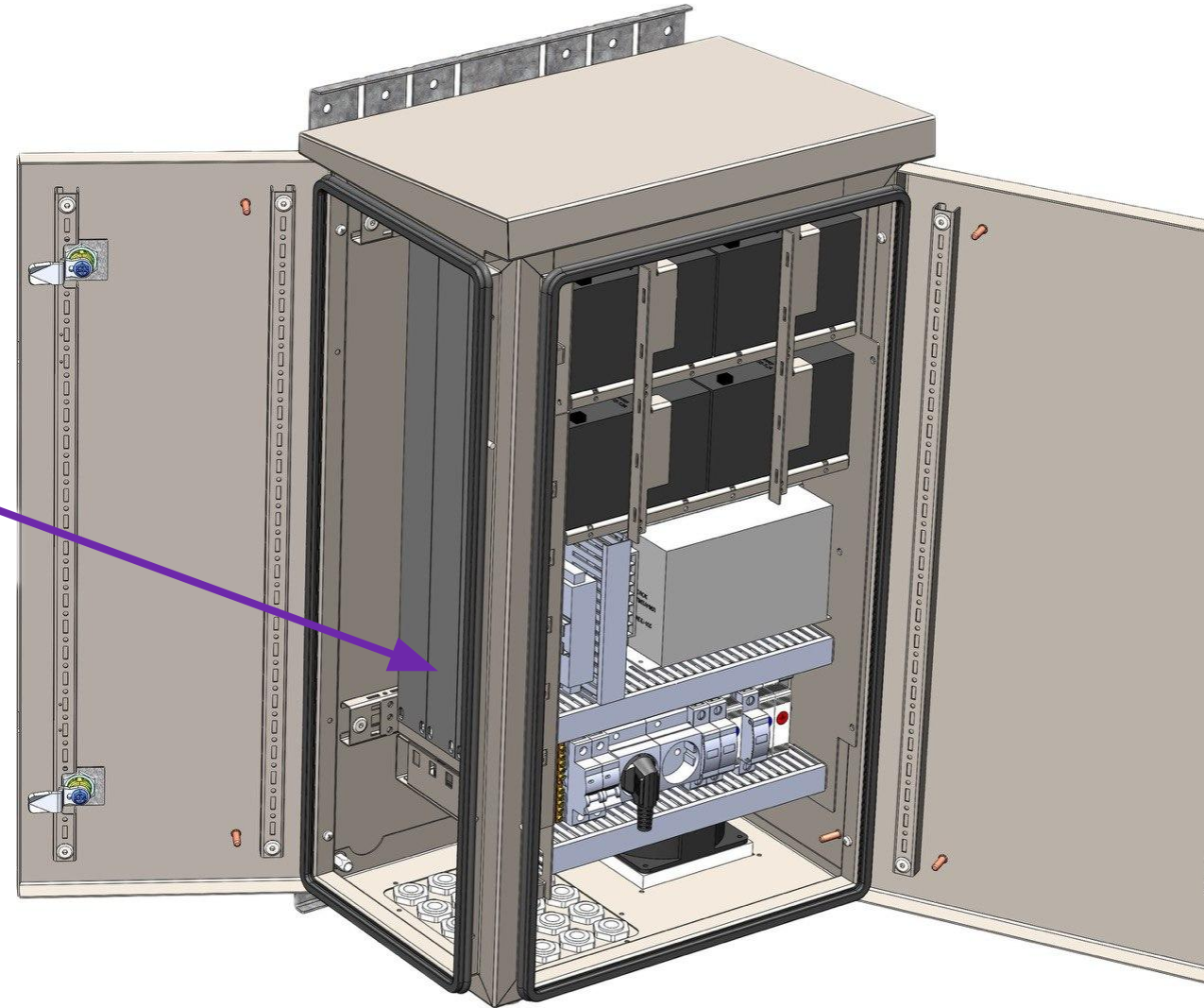
КОММУТАЦИОННЫЕ УЗЛЫ

Коммутационные узлы разработаны специально для видеонаблюдения. Имеют высокую ремонтопригодность и выполнены по технологии Plug and Play.



Управляемый гигабитный L2-коммутатор
SNR-S2985G-8T-POE-DC

Технология укомплектованных узлов позволяет сэкономить время на покупку материалов и привлечение подрядчиков на сборку.



КОМПЛЕКТАЦИИ

SNR-OWC-8Ka-bbb-cccc-dddd-eee

Обозначение	Значение	Описание
a	1-	Вентиляция. Без кабельных вводов. 3U 19"
	2-	Утеплитель, обогрев, вентиляция. Без кабельных вводов. 3U 19"
bbb	15-	ИБП 48 В 124 Вт
	15E-	ИБП 48 В 124 Вт + SNR-ERD-2.3-thermo-out
	36-	ИБП 48 В 277 Вт + SNR-ERD-2.3-thermo-out
cccc	BP09-	Блок батарей AGM 9 Ач 4 штуки
	BP10-	Блок батарей Li-Ion 48 В*
dddd	08DC-	Управляемый POE коммутатор уровня 2 SNR-S2985G-8T-POE-DC
	16DC-	Управляемый POE коммутатор уровня 2 SNR-S2985G-8T-POE-DC x 2 штуки
eee	FT1	Гермовводы типа PG11 x 17, PG13,5 x 1, PG16 x 1
	FT2	Гермовводы типа RJ45 x 9, PG13,5 x 1
	FT3	Гермовводы типа RJ45 x 17, PG13,5 x 1

Высота	Ширина	Глубина
80	44	31



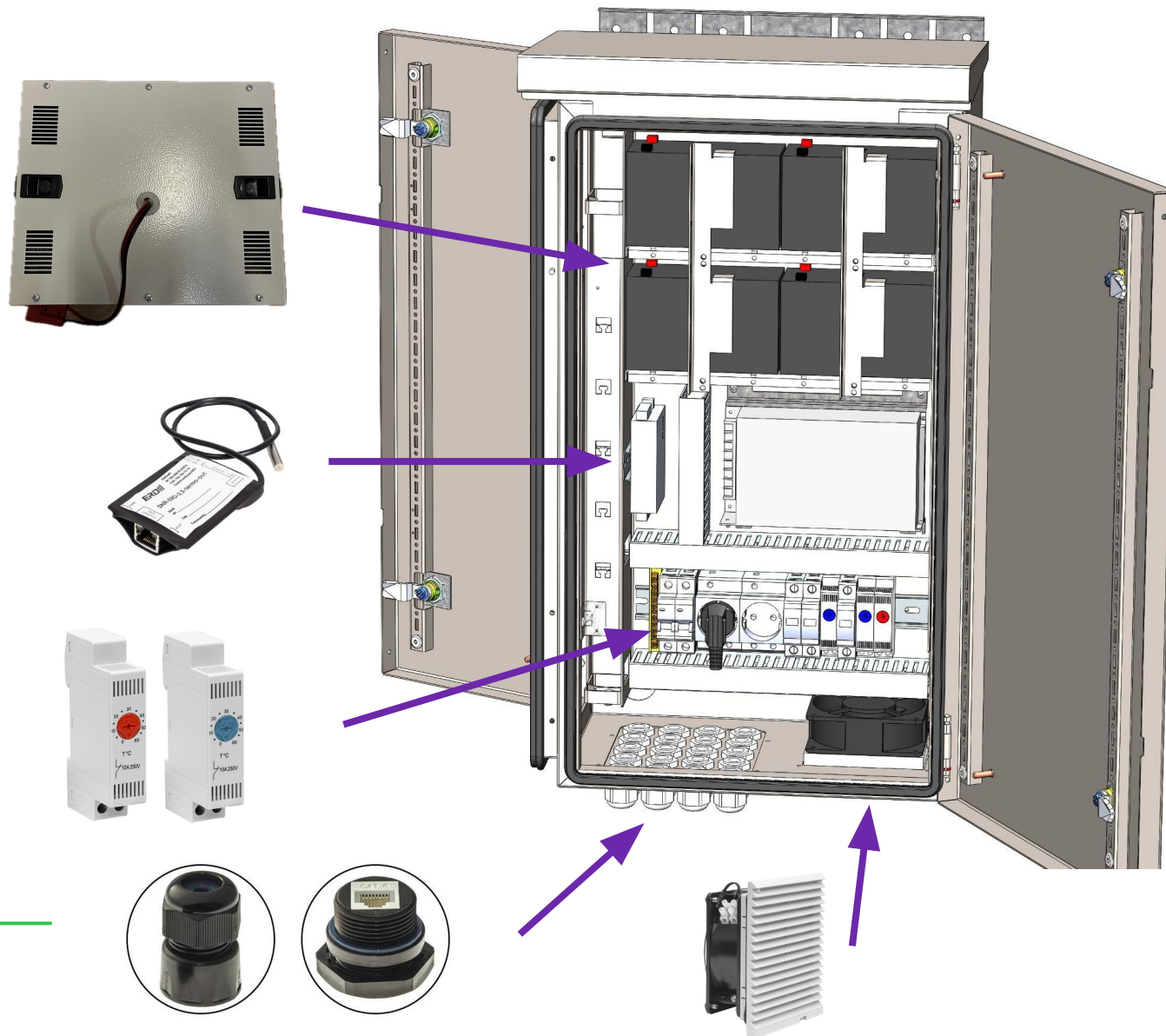
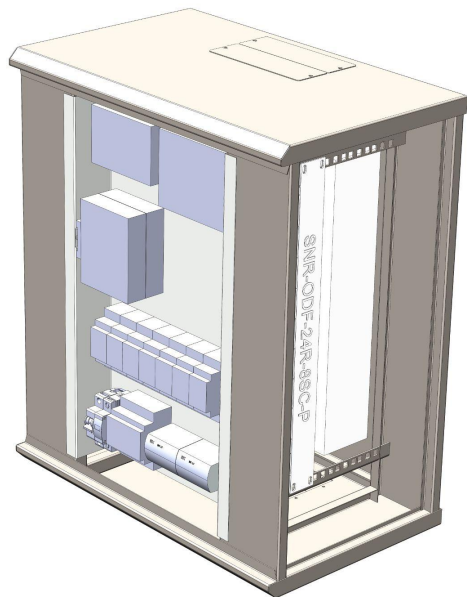
ДОБАВЛЕНИЕ УНИКАЛЬНЫХ ПРЕИМУЩЕСТВ

Индивидуальный подход в проектных решениях

Внесение изменений в типовое изделие

Высокая степень конструктивной проработки

Решения “под ключ” из коробки



ACADEMY NAG 2024

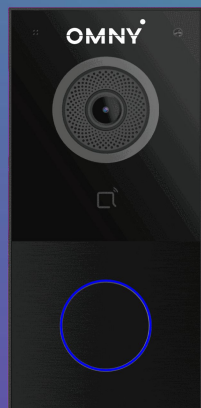
+7 (343) 379 98 38 | academy@nag.ru

academy.nag.ru

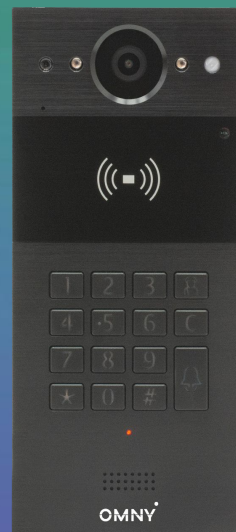
ACADEMY NAG 2024

Домофоны

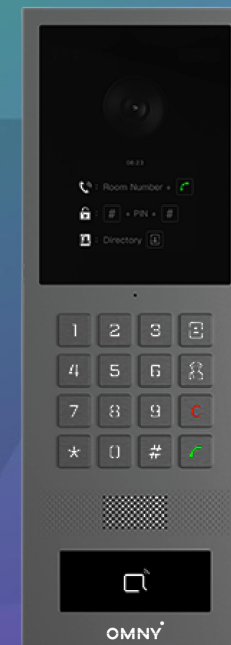
Модельный ряд



VDP-10S



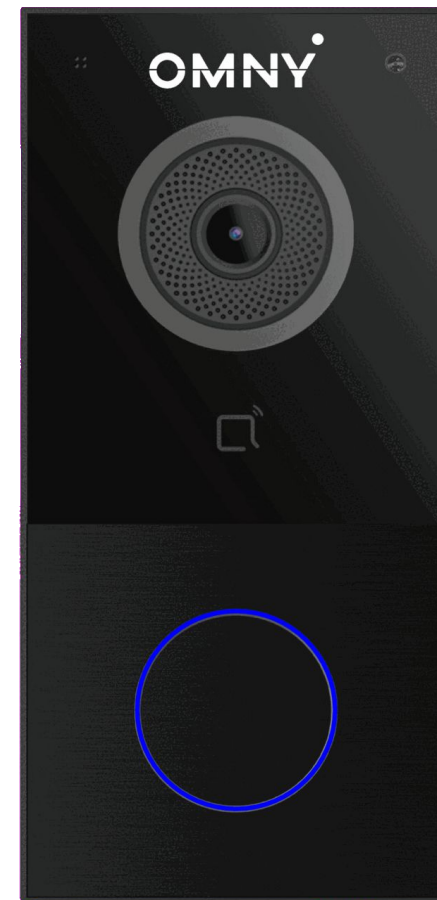
VDP-10M



VDP-10L

VDP-10S

Модель	OMNY VDP-10S
Камера	1/2.7", CMOS, 2Мп, 1920x1080
Угол обзора	123° (Г), 69°(В)
Минимальная освещенность	0,1 lux
Подсветка	Автоматическая, LED
SIP	SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261)
Поддерживаемые кодеки	G.711a, G.711μ, G.722, H.264
DTMF	In-band, RFC2833, SIP Info
Слот под карту памяти	Есть
Число реле	1
Тип монтажа	Накладной
Пылевлагозащита	IP65
Питание	12В, 802.3af PoE
Размеры	146 x 70 x 23
Рабочая температура	-40°C - +60°C



VDP-10M

Модель	OMNY VDP-10M
Камера	1/2.8", CMOS, 2Мп, 1920x1080
Угол обзора	110° (Г), 58°(В)
Минимальная освещенность	0,1 lux
Подсветка	Автоматическая, LED
SIP	SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261)
Поддерживаемые кодеки	G.711a, G.711μ, G.722, H.264
DTMF	In-band, RFC2833, SIP Info
Число реле	2
Тип монтажа	Накладной, врезной
Пылевлагозащита	IP65
Питание	12В, 802.3af PoE
Размеры	185 x 85 x 29
Рабочая температура	-30°C - +65°C



VDP-10L

Модель	OMNY VDP-10L
Камера	1/2.8", CMOS, 2Мп, 1920x1080
Угол обзора	130° (Г), 90°(В)
Минимальная освещенность	0,1 lux
Подсветка	Автоматическая, LED
SIP	SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261)
Поддерживаемые кодеки	G.711a, G.711μ, G.722, H.264
DTMF	In-band, RFC2833, SIP Info
Число реле	2
Тип монтажа	Накладной, врезной
Защита	IP65, IK10
Питание	12В, 802.3at PoE
Размеры	310 x 106 x 37,8
Рабочая температура	-40°C - +65°C






SNR-VDM1

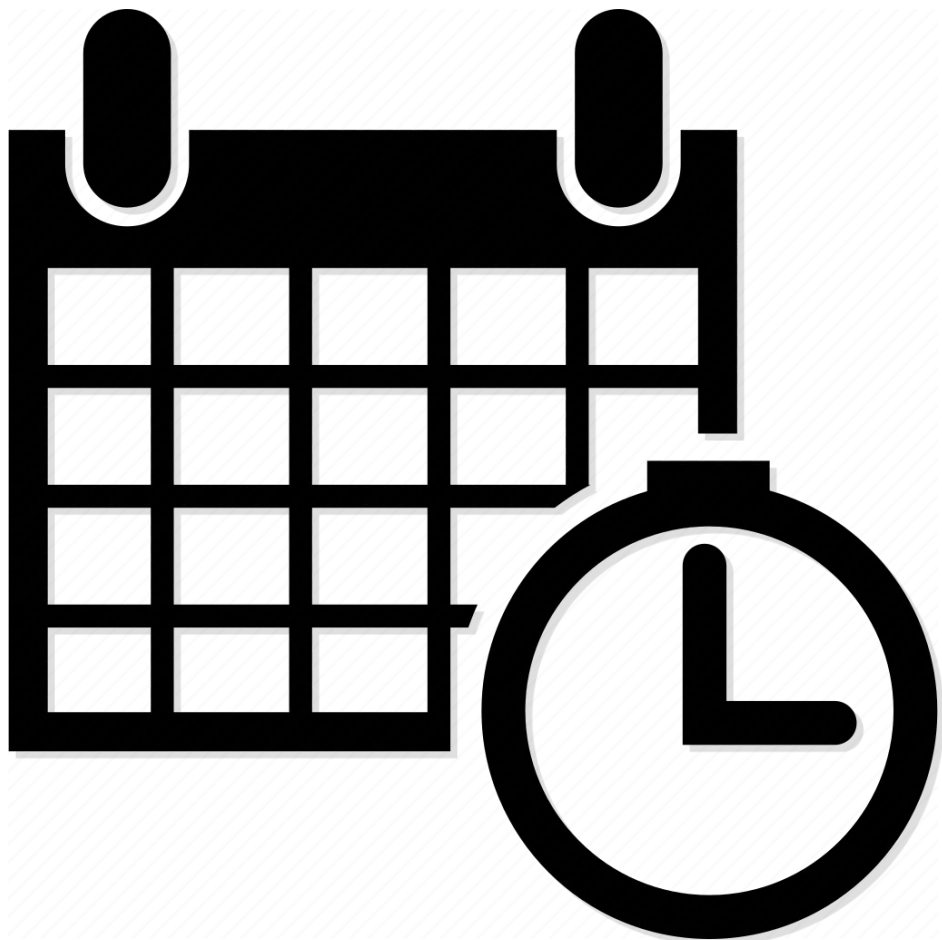
Модель	SNR-VDM1
Экран	7", сенсорный, емкостный , TFT
Разрешение	800x480
Контрастность	500:1
Яркость	220 кд/м ²
SIP	SIP v1 (RFC2543), SIP v2 (RFC3261)
Поддерживаемые кодеки	G.711a, G.711μ, G.722, H.264
DTMF	In-band, RFC2833, SIP Info
Число реле	1
Тип монтажа	Настенный, настольный
Пылевлагозащита	IP65
Питание	12В, 802.3af PoE
Размеры	199 x 131 x 25
Рабочая температура	-10°C - +45°C



Способы идентификации

	VDP-10S	VDP-10M	VDP-10L
Em-Marine	-	+	+
	+	+	+
	+	+	+
	+	-	+
Число абонентов	5000	5000	10000
Число карт	25000	25000	50000

Расписания

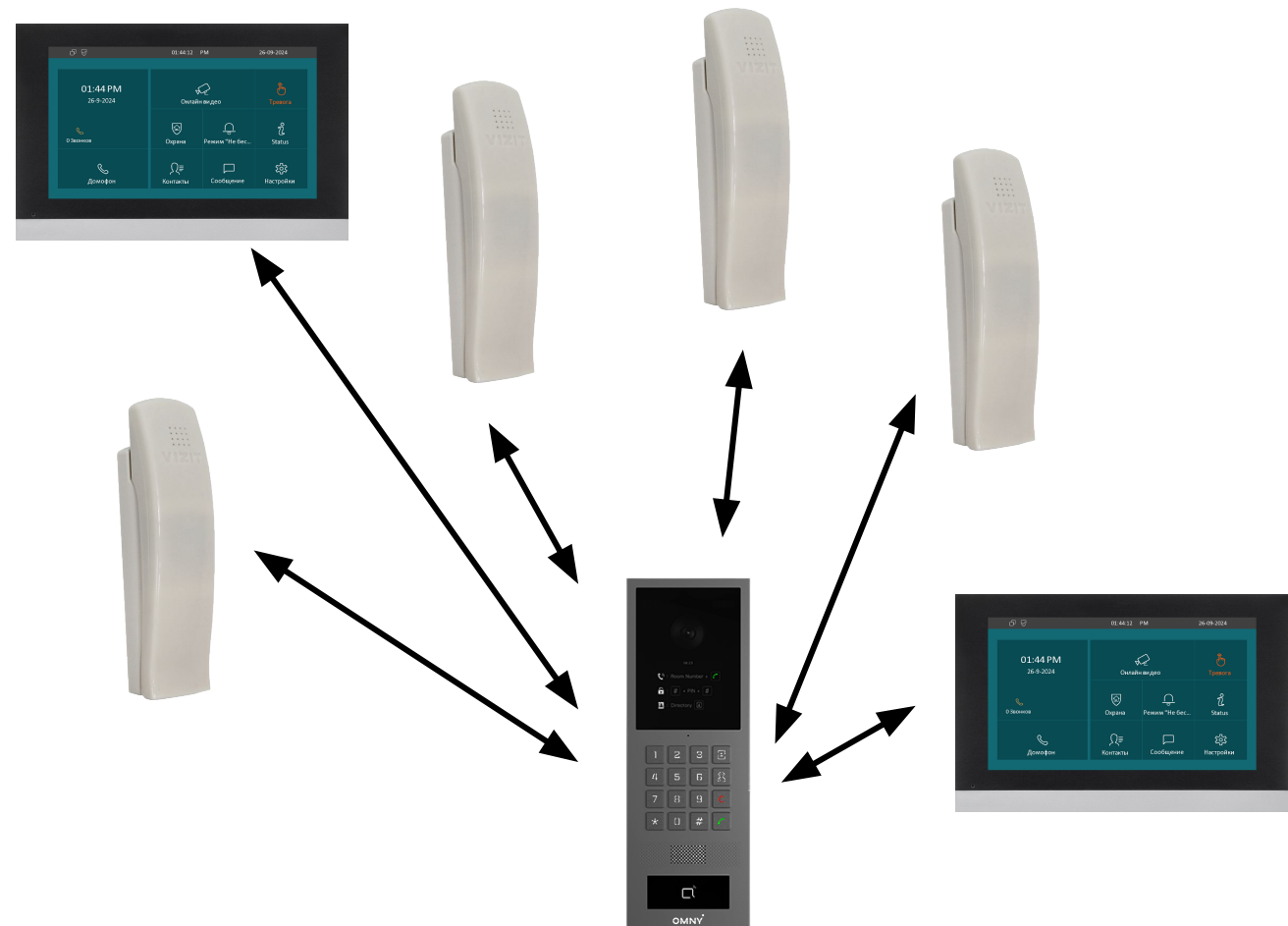


Индивидуальные расписания для пользователей и групп пользователей

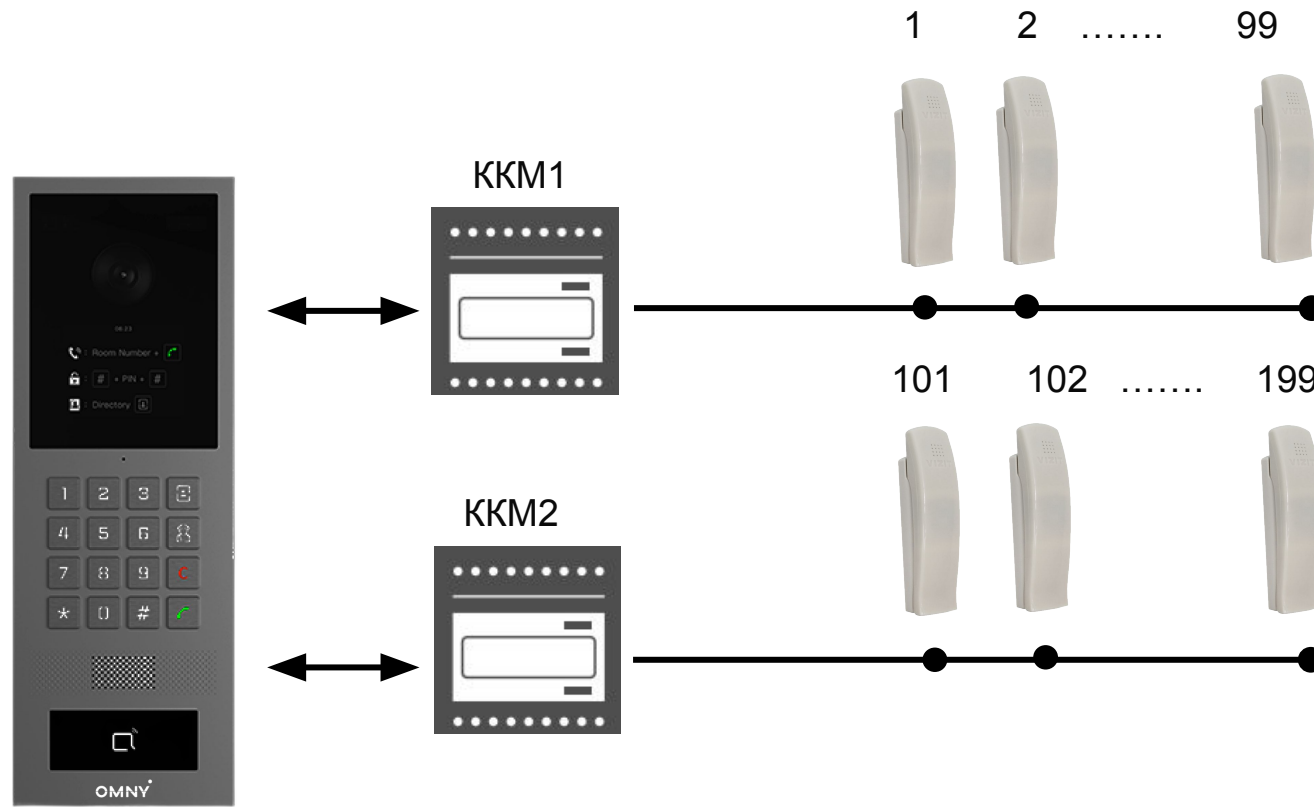


Совместимость с коммутаторами КМС основных производителей

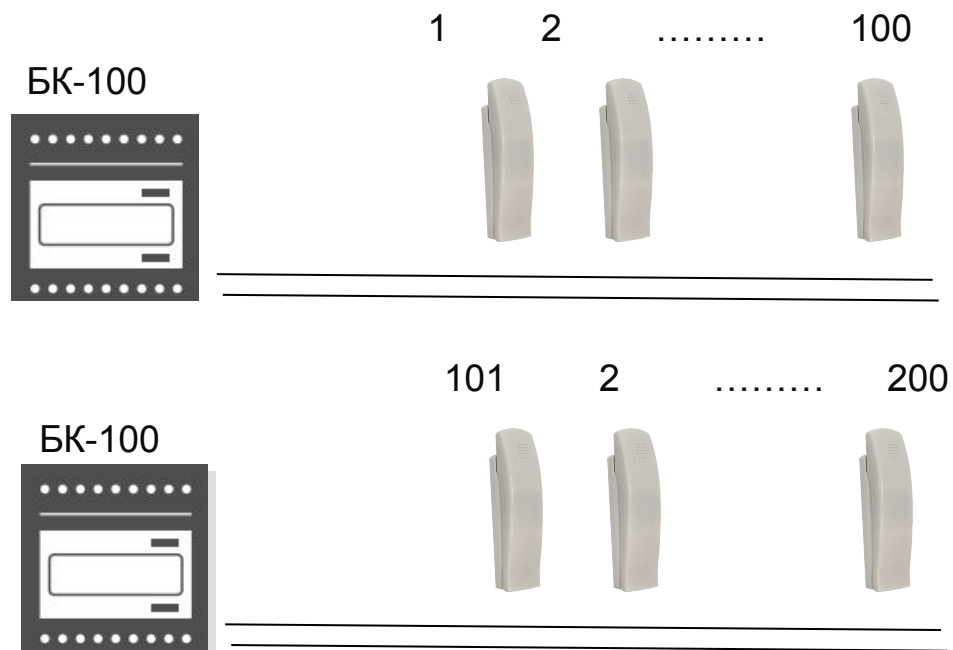
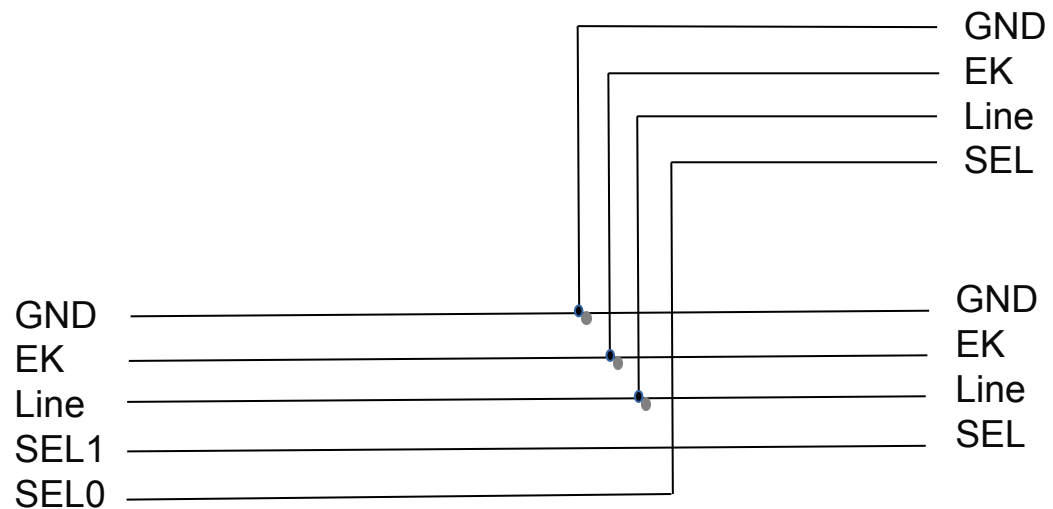
- Vizion
- Eltis/Metakom
- Цифрал
- Laskomex



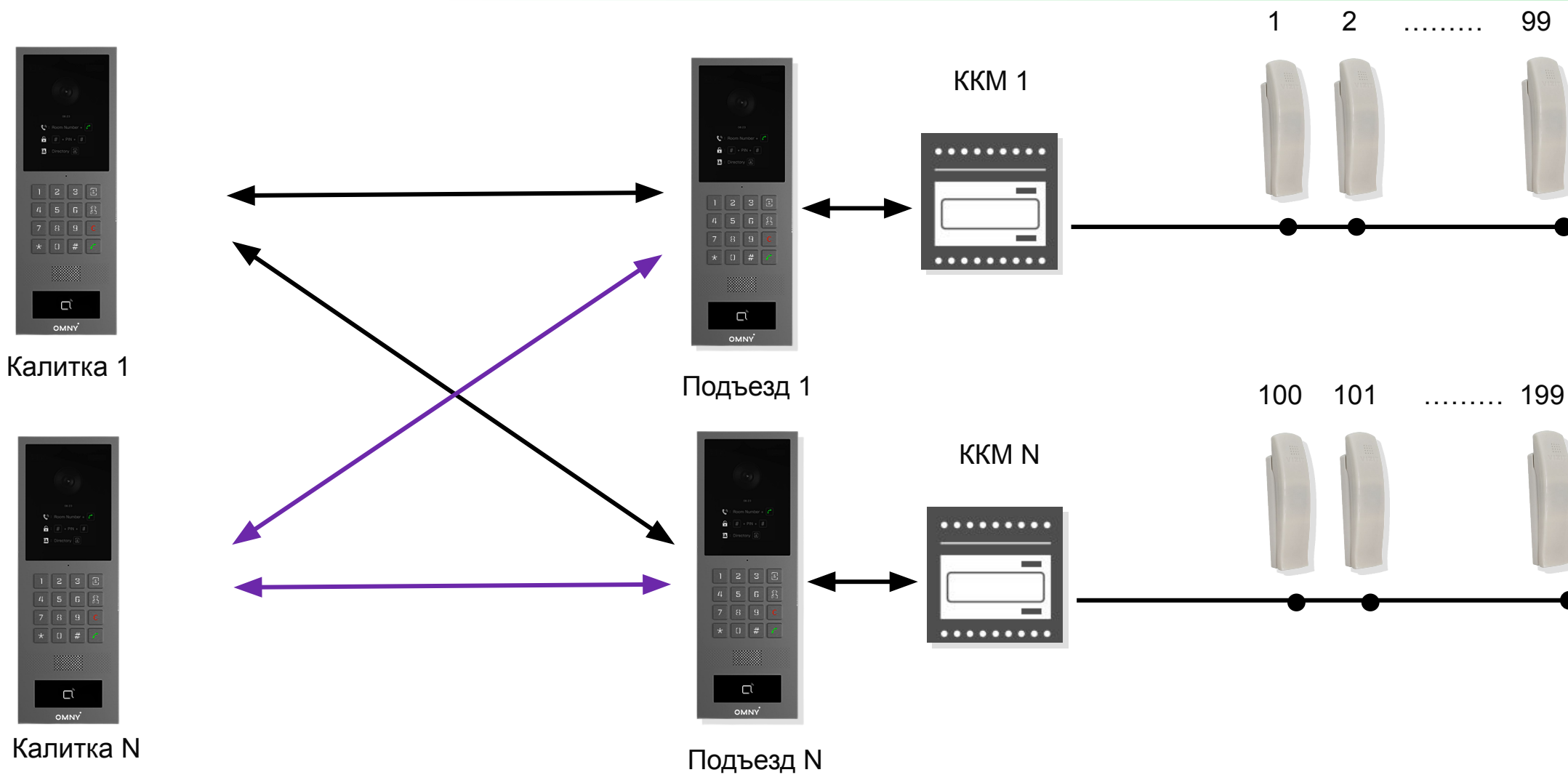
KMC



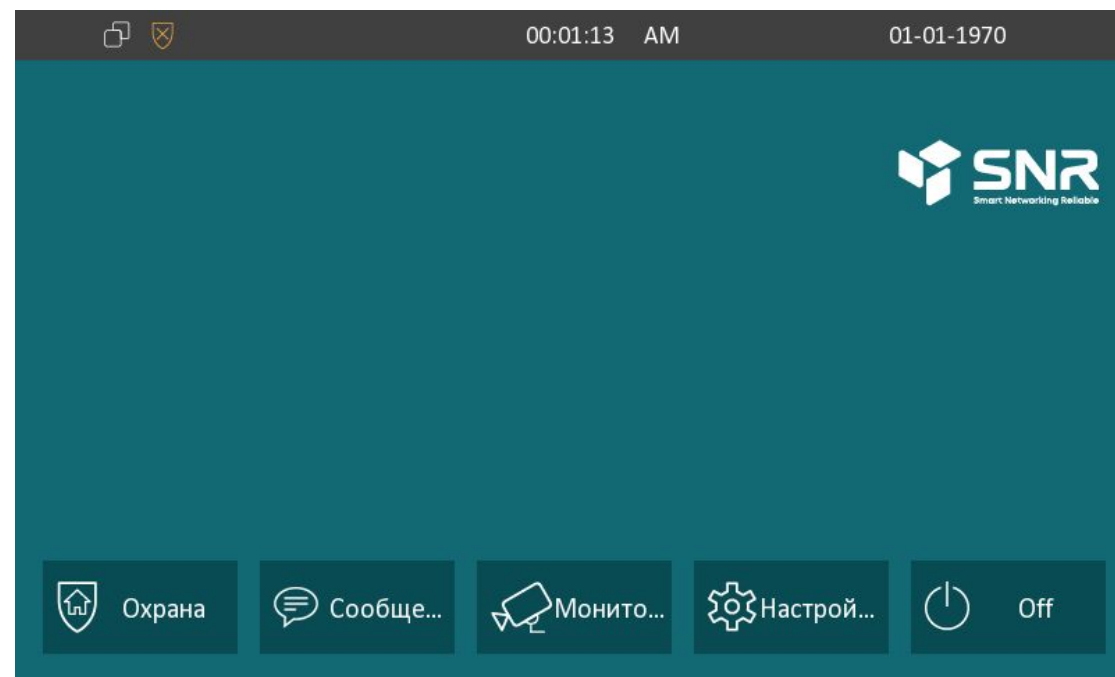
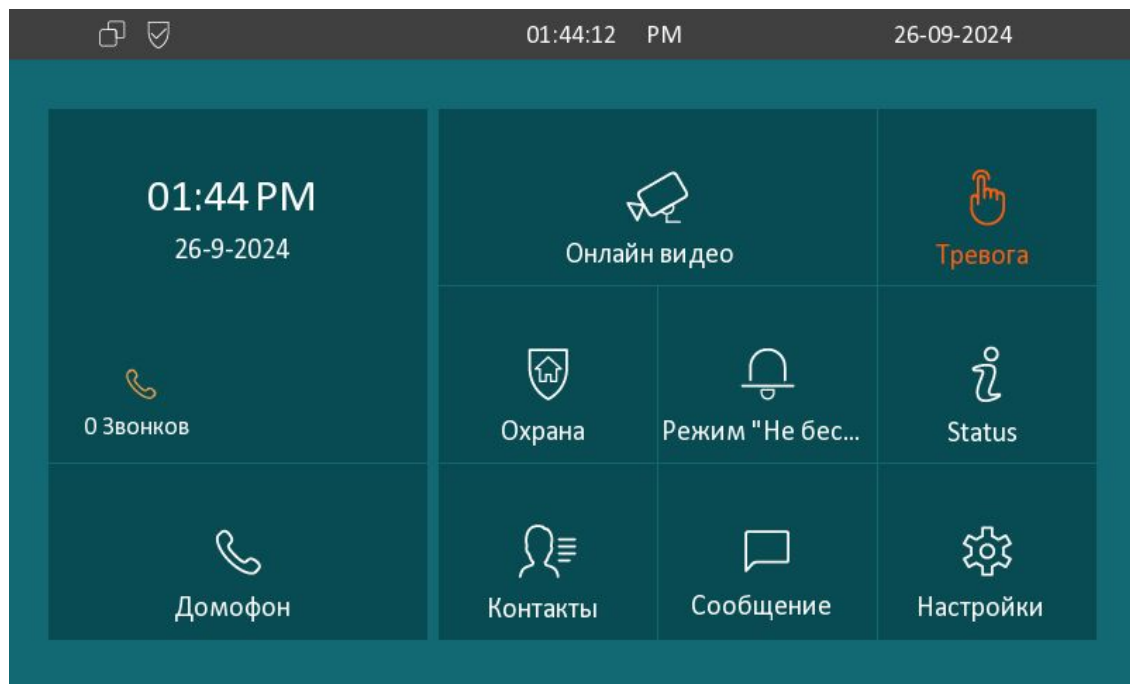
Подключение



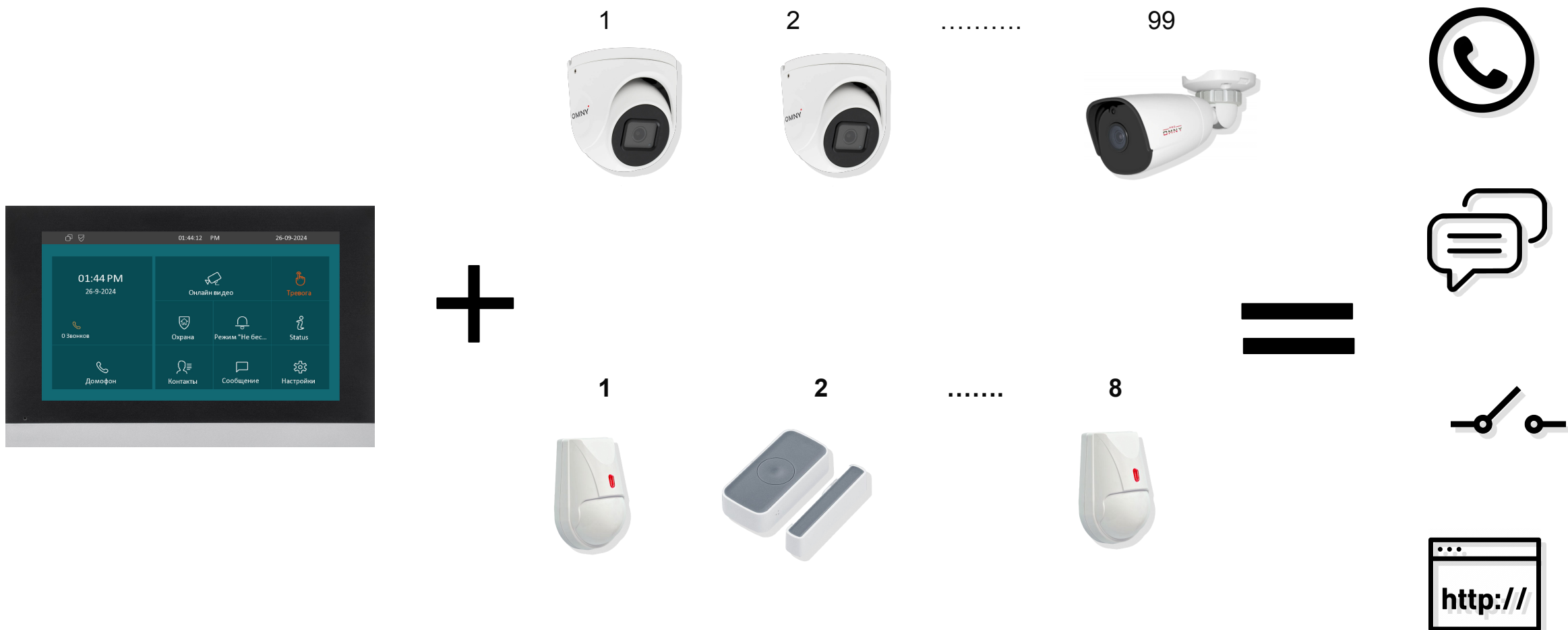
Proxy



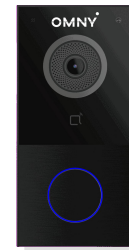
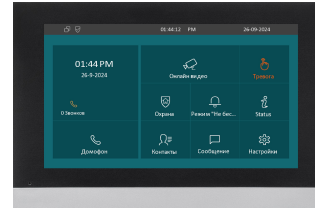
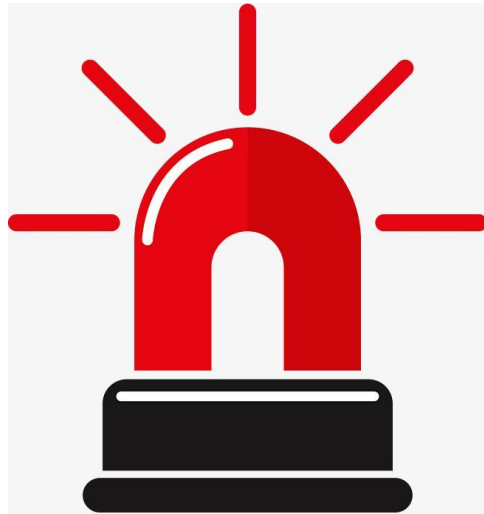
Интерфейс



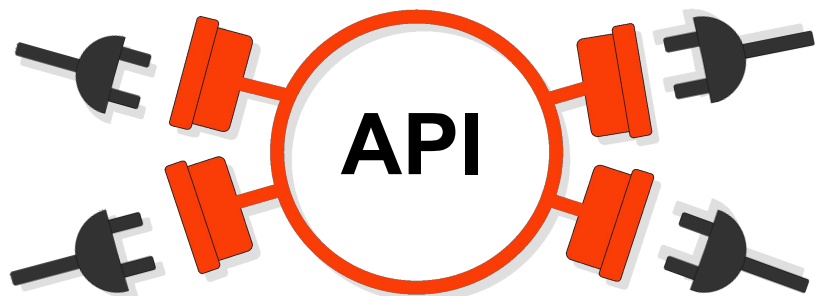
Мониторинг и охрана



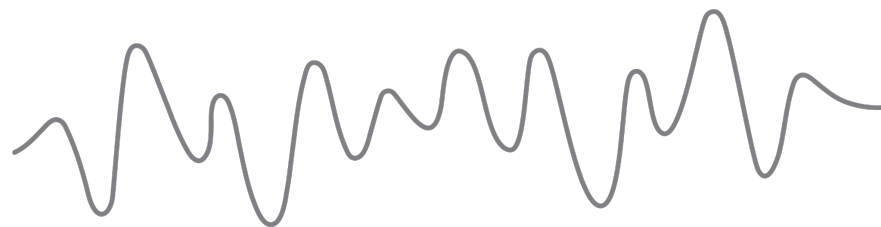
Multicast



ONVIF



Wiegand



ACADEMY NAG 2024

+7 (343) 379 98 38 | academy@nag.ru

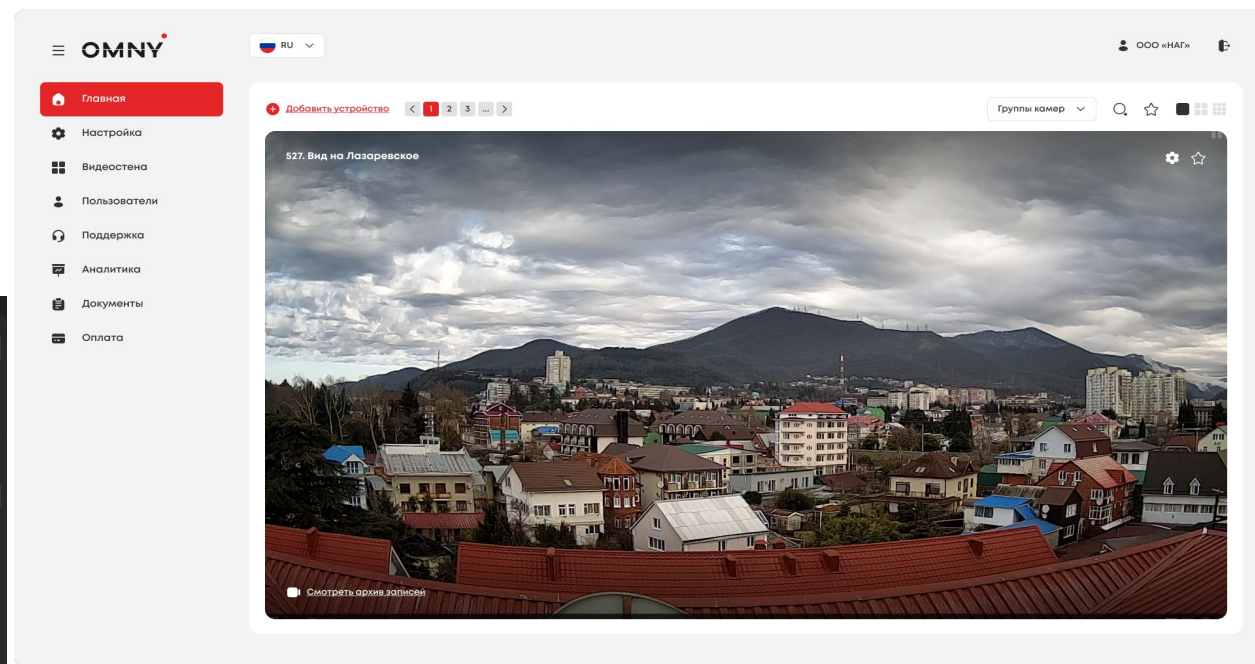
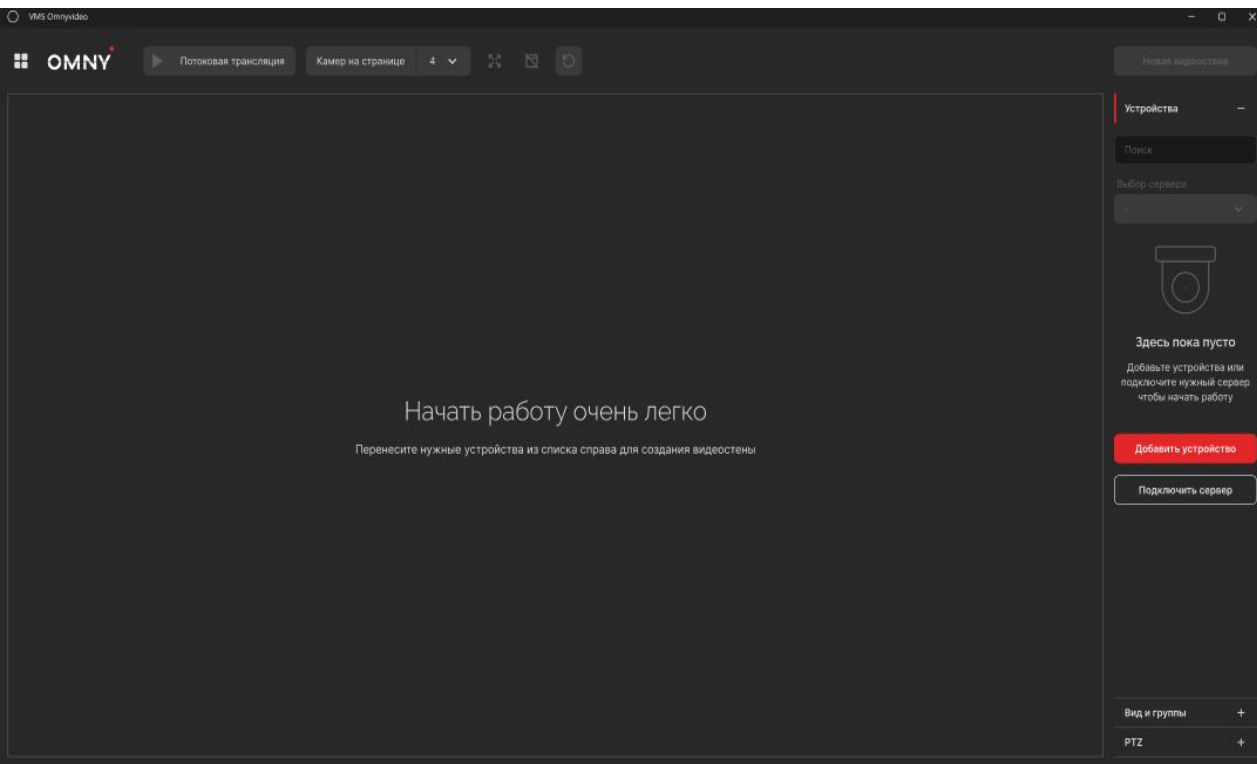
academy.nag.ru

ACADEMY NAG 2024

Платформа OmnyVideo

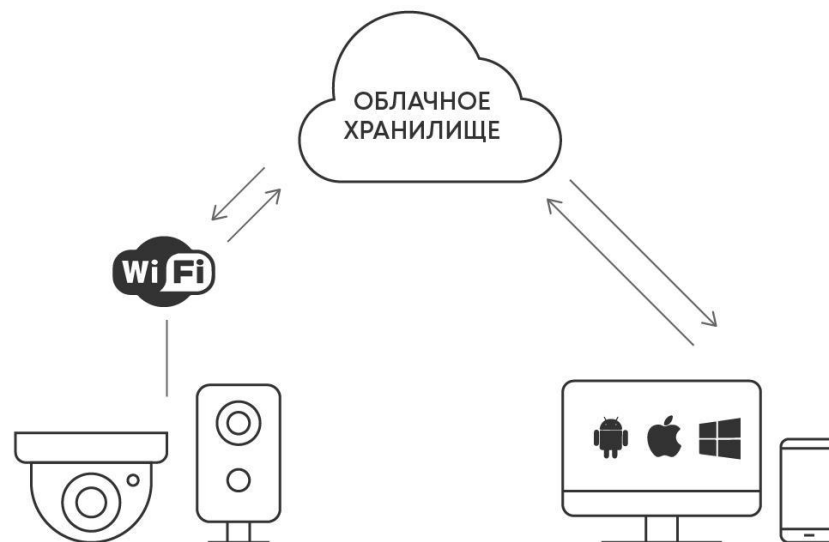
OmnyVideo

Единый программный продукт: WEB, VMS, mobile



OmnyVideo

Платформа OmnyVideo, предназначенная для организации как локальных, так и облачных систем видеонаблюдения и видеоаналитики.



OmnyVideo

Быстрое подключение камер и аналитики, которая обрабатывается на НИХ



Серверные требования

Количество камер/потоков	20-40	40-60	140-160	250-300	400-600	1800-2200	3800-4400
Центральный процессор	Intel® Celeron® N3350	Intel® Pentium® N4200	Intel® Core™ i3-10110U	Intel® Core™ i5-8259U	Intel® Core™ i7-6770HQ	Intel® Xeon® E5-2690v4	2 x Intel® Xeon® E5-2690v4
Базовая тактовая частота процессора	1.1 ГГц	1.1 ГГц	2.1 ГГц	2.3 ГГц	2.6 ГГц	2.6 ГГц	2 x 2.6 ГГц
Количество ядер / потоков	2 / 2	4 / 4	2 / 4	4 / 8	4 / 8	14 / 28	28 / 56
Оперативная память	4 Гб	8 Гб	10 Гб	12 Гб	16 Гб	32 Гб	48 Гб
Битрейт камеры	2000 Кбит/сек						

Приведенные системные требования являются ориентировочными и могут зависеть от количества подключенных потоков, их битрейта, наличием включенной аналитики, детекции движения и транскодирования.

OmnyVideo

Сервера SNR



Сервер SNR для Omnyvideo
на 250 - 600 камер 8 HDD

OMNYVIDEO-600-8HDD-SERV-
SNR



Сервер SNR для Omnyvideo
на 3800 - 4400 камер 24 HDD

OMNYVIDEO-4400-24HDD-
SERV-SNR



Сервер SNR для Omnyvideo
на 1800 - 2200 камер 24 HDD

OMNYVIDEO-2200-24HDD-
SERV-SNR



Сервер SNR для Omnyvideo
на 250 - 600 камер 12 HDD

OMNYVIDEO-600-12HDD-SERV-
SNR



Разработана линейка серверов SNR для платформы OmnyVideo
Для работы решения необходимо приобрести лицензии. 1 лицензия равна одной подключенной камере

OmnyVideo

Востребованные виды аналитики:

Подсчет пассажиров (точность 95-98%).

Подсчет посетителей.

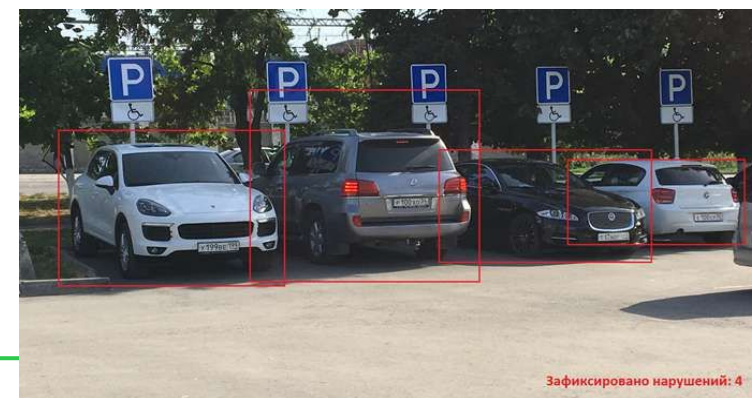
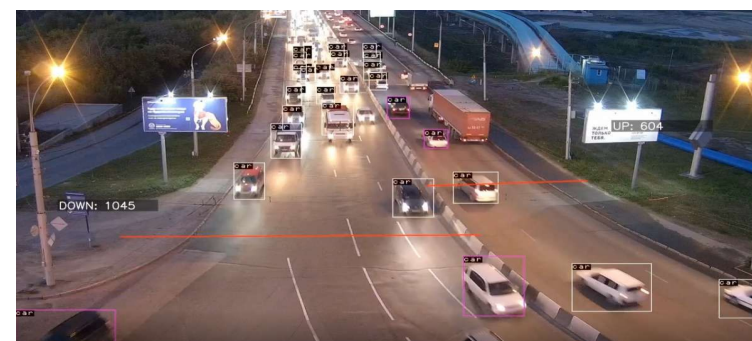
Распознавание номерных знаков ТС (LPR).

Определение типов транспортных средств, распознавание спецтранспорта.

Распознавание лиц (FR).

Определение параметров ПВН (модуль пол-возраст-настроение).

Определение наличия средств индивидуальной защиты.



OmnyVideo

Распознавание лиц

Точность распознавания близка к 100% (зависит от качества картинки с камеры).

Определение витальности (liveness detection).

Классификация демографии (пол, возраст, этническая принадлежность), атрибутов (маски, очки, усы, головной убор и т.п.).

Графическое представление результатов в виде таблицы с возможностью проигрывания видеофрагмента.

Поиск персоны по фотографии.



Детекции Персоны

FR_1

2023-4-25 00:00 - 2023-4-25 15:23

Экспорт в CSV

10

Образец фото	Фото детекции	Идентификатор	Пол / Возраст	Детекция	Дополнительно
		-	М 32	25-04-2023 15:22:51	▶ Play поиск по лицу
		-	М 20	25-04-2023 15:19:02	▶ Play поиск по лицу
		-	Ж 37	25-04-2023 15:16:58	▶ Play поиск по лицу

Добавить персону

Выберите устройство

Идентификатор

Категория

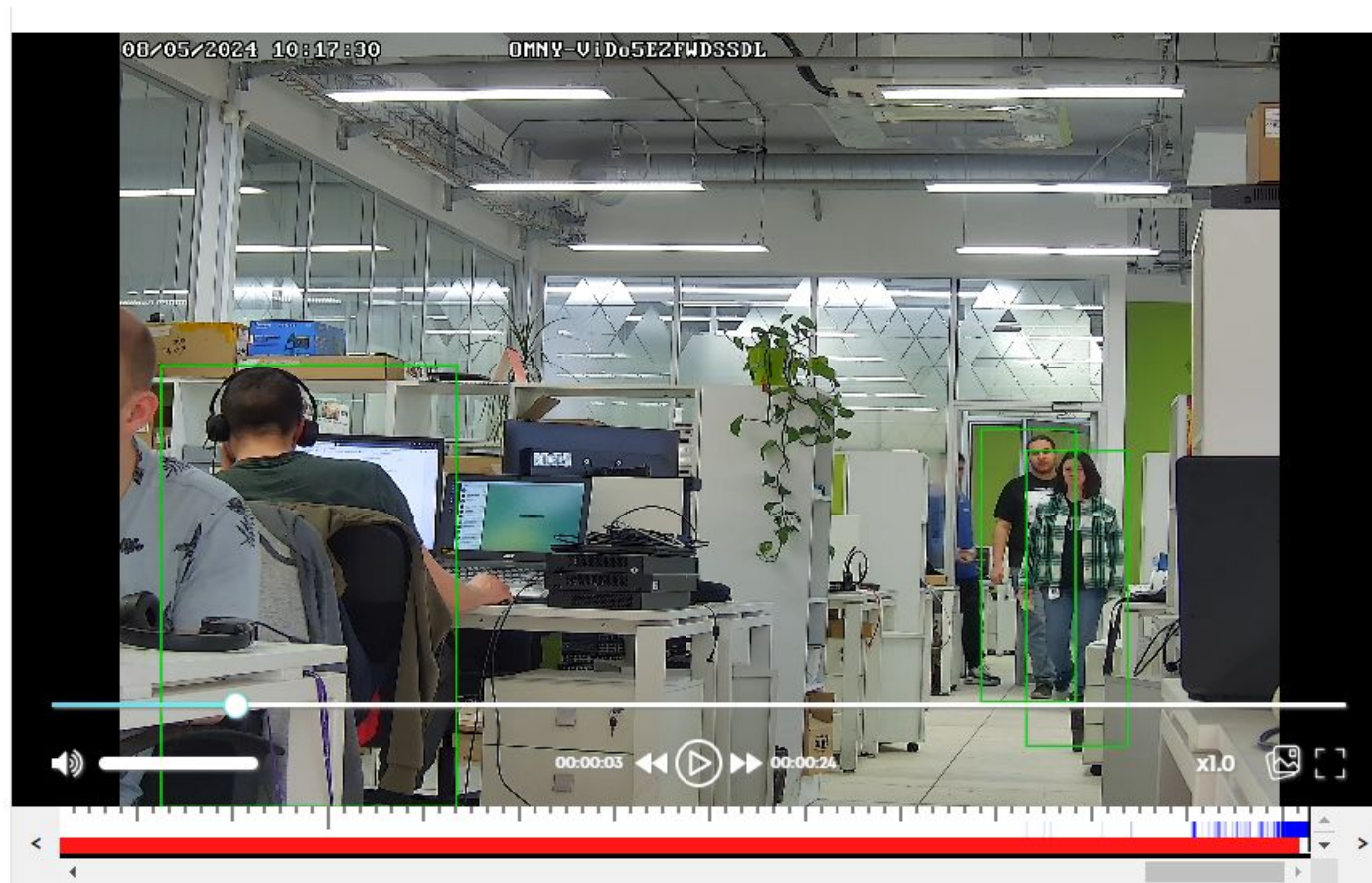
Выберите файл Файл не выбран

[Загрузить](#)

OmnyVideo

Аналитика встроена в ПО камеры, это позволяет экономить ресурсы сервера.

Дата и время	Тип	Архив
2024-05-08 10:17:31+05:00	человек в кадре	Download Play
2024-05-08 10:17:21+05:00	человек в кадре	Download Play



OmnyVideo

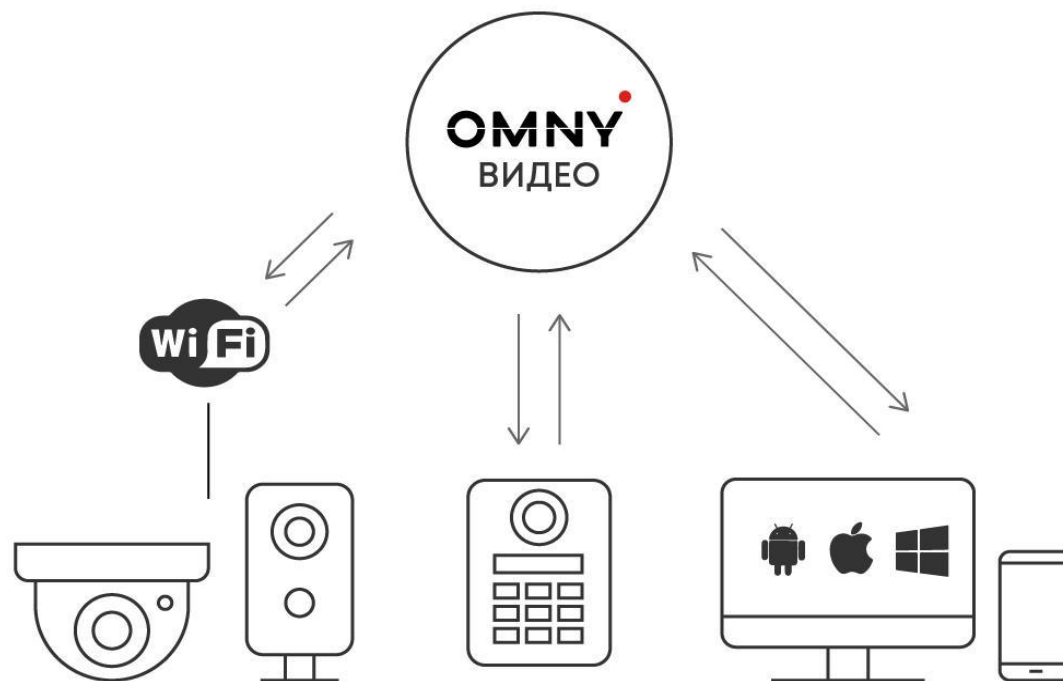
Платформу можно дополнить любыми сервисами видеоаналитики, как собственной разработки, так и сторонних производителей.



OmnyVideo

OmnyVideo - это не только видеонаблюдение.

Мы предлагаем решение, включающее в себя камеры, домофонию и объединенное в единый комплекс.



ACADEMY NAG 2024

+7 (343) 379 98 38 | academy@nag.ru

academy.nag.ru