



Отдел продаж:
+7 (499) 322-73-29 (доб. 2)
contact@iridi.com

Служба техподдержки:
+7 (499) 322-73-29 (доб. 1)
support@iridi.com

Демо-зона iRidi в шоуруме AUVIX, г. Москва
+7 (499) 322-73-29 (доб. 3)
msk@iridi.com

Шоурум в ИЦ ARCHITECTOR, г. Екатеринбург
+7 (499) 322-73-29 (доб. 4)
showroom_ekb@iridi.com

622036, Свердловская область
г. Нижний Тагил, ул. Серова, д.14

iridi.com/ru



iRidi

КОММЕРЧЕСКАЯ АВТОМАТИЗАЦИЯ:
ОФИСНЫЕ ПРОСТРАНСТВА

ЭКОСИСТЕМА РЕШЕНИЙ IRIDI PRO

Больше, чем просто система управления или система автоматизации.

Продукты iRidi — это универсальная экосистема, которая объединяет все элементы управления и автоматизации в единое, мощное решение. Это позволяет создавать проекты любой сложности — от переговорных комнат до комплексных коммерческих инсталляций, зданий и кампусов. Независимо от масштаба и сложности задачи, экосистема iRidi позволяет объединить все элементы управления и автоматизации в одном интерфейсе, предоставляя пользователю контроль и удобство на самом высоком уровне.

СЕНСОРНЫЕ ПАНЕЛИ И ИНТЕРФЕЙСЫ

Интерфейсы визуализации iRidi Pro обеспечивают удобное и интуитивное управление всеми системами с любых устройств, а современные сенсорные панели и пульта делают управление простым и комфортным.



- ↔ Единое решение для AV и автоматизации
- ⬆⬆ Гибкость настройки и управления
- 🔌 Интеграция с любым оборудованием
- 📈 Масштабируемость под любые проекты
- 🎛 Элегантные и интуитивные интерфейсы

- ☁ Библиотека нативных драйверов
- 📱 Управление с любого устройства
- 🛡 Надежность и безопасность систем
- 💻 Мощные контроллеры для сложных задач
- 🗣 Поддержка голосовых помощников

ОБОРУДОВАНИЕ BUS77

Bus77 Pro — это оборудование автоматизации, которое легко интегрируется с контроллерами iRidi и расширяет их возможности, позволяя управлять не только освещением и климатом, но и создает новые сценарии управления аудио-видео оборудованием, обеспечивая полный контроль над всеми аспектами системы.

Использование Bus77 Pro значительно расширяет возможности вашей системы, объединяя управление всеми компонентами в одном интерфейсе. Это позволяет создавать сложные сценарии, в которых автоматизация и AV-оборудование работают синхронно, обеспечивая пользователю максимальный комфорт и удобство.

КОНТРОЛЛЕРЫ

Для интеграции всего инженерного оборудования и мультимедиа, создания единой логики, сценариев и расписаний.





МАЛЫЕ ПЕРЕГОВОРНЫЕ КОМНАТЫ И КАБИНЕТЫ

В небольших переговорных комнатах и кабинетах обычно используется не слишком много оборудования, поэтому вся логика управления может быть сосредоточена в сенсорной панели с ПО iRidi Pro без отдельного контроллера. Такой подход сокращает затраты на монтаж и обслуживание, упрощает ввод системы в эксплуатацию и сохраняет максимум необходимых функций.

Удобный интерфейс визуализации на панели объединяет управление AV-оборудованием, а также освещением, шторами и климатом через Bus77 Pro. Одно касание запускает сценарий «Встреча», «Презентация», «ВКС» или «Выключить всё», мгновенно подготавливая помещение и оборудование к работе. Сотрудники могут сразу приступить к делам, не отвлекаясь на настройку техники.

КЛЮЧЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Сенсорная панель 8 дюймов	Touch Panel P8
Настольная подставка	ST-P8/10-AL-B
Преобразователь Ethernet с 3-мя независимыми ИК-каналами	I-PX-IR3
Лицензия iRidi Pro	i3-advanced

ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Универсальный AV-пульт	AV Remote Control
Преобразователь протоколов для управления освещением DALI	I-CAN-DALI-L1
Малогабаритный модуль управления светодиодными лентами на 4 канала	FM-040LED
Релейный модуль 6 реле с 3 дискретными входами для управления отоплением	DM-306P

ОБОРУДОВАНИЕ АВТОМАТИЗАЦИИ BUS77 PRO:

Интерфейс CAN-Ethernet	IP-CAN
Релейный модуль 6 реле с 3 дискретными входами (для приводов штор, до 3 шт)	DM-306P
Выключатель, сухие контакты	2-х клавишный
Малогабаритный модуль ввода-вывода на 4 входа и 1 реле	FM-401P
Интерфейсный модуль	I-CAN-Modbus
Выключатель, сухие контакты	2-х клавишный
Мультисенсор настенный	FS-V-T-CO2
Блок питания шины	HDR-30-24
Шкаф модульного оборудования	17U

СТОРОННЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

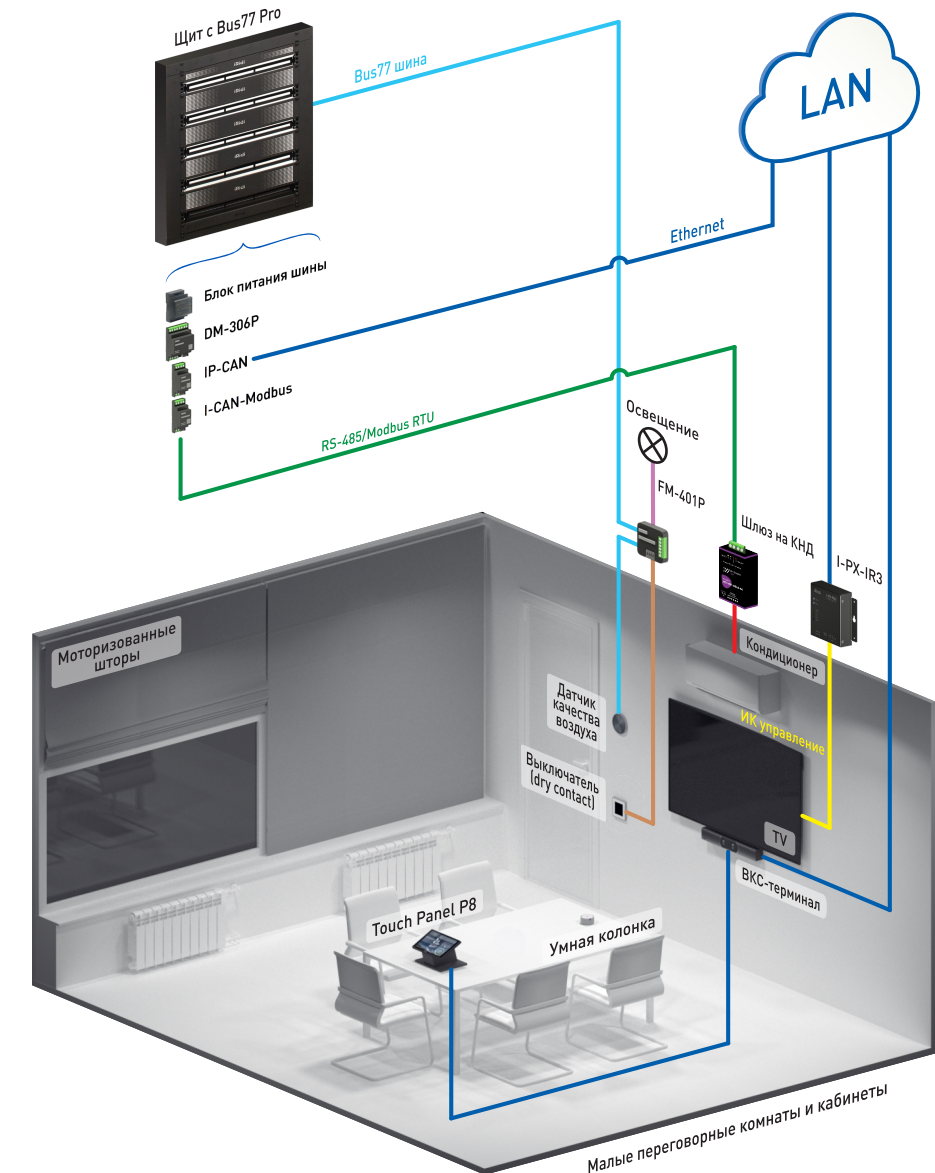
- ТВ панель
- ВКС-терминал All-in-One
- Кондиционер, система вентиляции
- Шлюз ONOKOM Modbus RTU на кондиционер
- Моторизованные приводы штор
- Умная колонка с голосовым помощником

УДОБНО И ВЫГОДНО:

- Управление «все в одном» без отдельного контроллера
- Сокращенный объем оборудования и кабельных трасс
- Упрощенный монтаж и минимальные затраты на обслуживание
- Быстрый ввод системы в эксплуатацию
- Понятный функционал, благодаря интуитивному интерфейсу
- Удобное управление с настольной панели без лишних пультов
- Функционал расписаний для автоматического выключения оборудования на ночь

ФУНКЦИОНАЛ РЕШЕНИЯ:

- Управление ВКС-терминалом и ТВ
- Освещение и шторы
- Простое управление кондиционером
- Контроль через одну панель
- Понятный интерфейс управления
- Глубокая кастомизация интерфейса управления и функционала
- Голосовое управление



Смотреть
схему
в высоком
качестве



ЗАЛ СОВЕЩАНИЙ

Залы совещаний требуют удобной и быстрой подготовки к встречам, когда важно с первого момента сосредоточиться на работе, а не на настройке техники. Система управления iRidi Pro помогает упростить этот процесс: сценарии для совещаний, презентаций и видеоконференций запускаются одним касанием, а оборудование мгновенно переходит в нужный режим.

КЛЮЧЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

ProAV процессор управления	PX-VM20-Basic
Лицензия	i3-pr-vm20-basic-dp
Сенсорная панель настольная	Touch Panel P10-T
Преобразователь 4-портовый RS-232/485 в Ethernet	I-PX-RS4

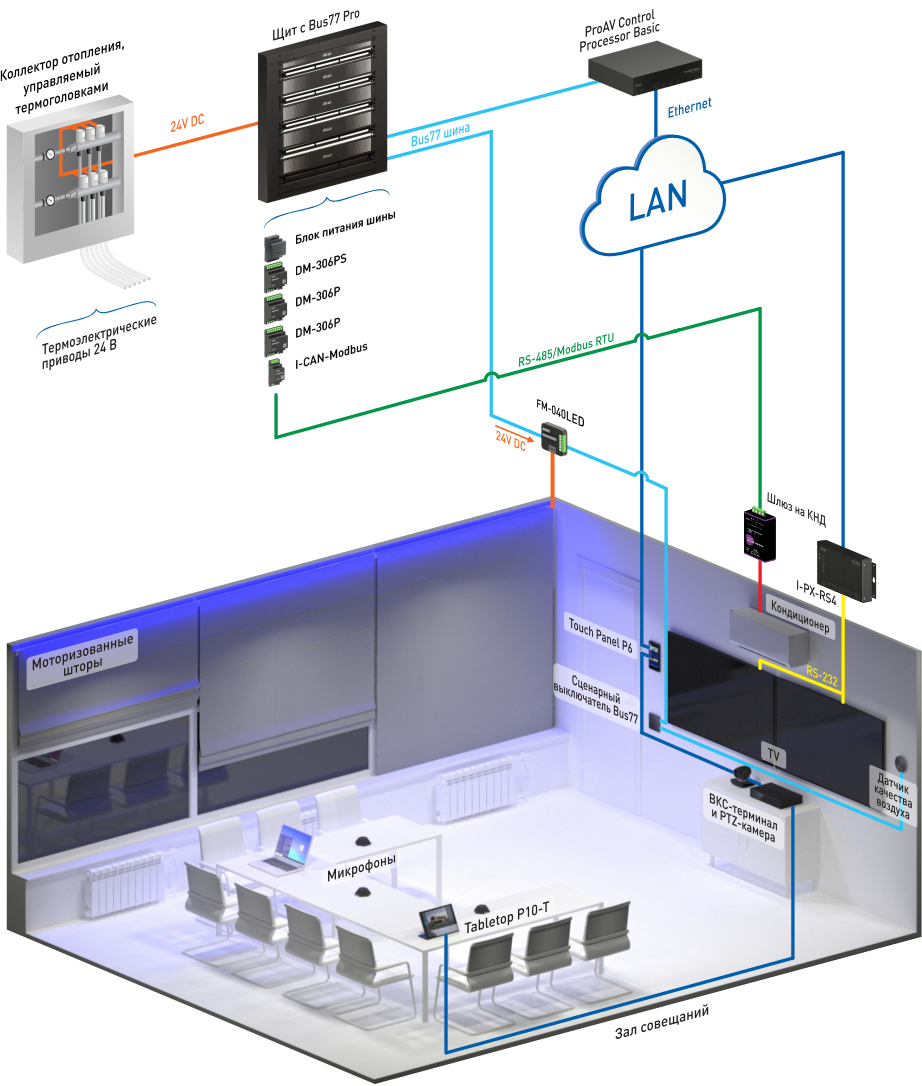
ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Универсальный AV-пульт	AV Remote Control
Преобразователь протоколов для управления освещением DALI	I-CAN-DALI-L1
Диммер ламп 220 В на 6 каналов	DM-060D

Сенсорные панели, сценарные выключатели и ProAV Control Processor объединяют управление всей мультимедийной инфраструктурой и автоматизацией Bus77 Pro. Освещение, климат, моторизованные шторы и AV-техника работают как единый механизм, обеспечивая комфорт и стабильную работу зала в любой ситуации.

ОБОРУДОВАНИЕ АВТОМАТИЗАЦИИ BUS77 PRO:

Сценарный выключатель, Bus77	2-х клавишный
Сенсорная панель 6 дюймов	Touch Panel P6
Мультисенсор настенный	FS-V-T-C02
Релейный модуль 6 реле с 3 дискретными входами (для приборов освещения)	DM-306PS
Релейный модуль 6 реле с 3 дискретными входами (для приводов штор)	DM-306P
Релейный модуль 6 реле с 3 дискретными входами (для термоголовок)	DM-306P
Интерфейсный модуль	I-CAN-Modbus
Малогабаритный модуль управления светодиодными лентами на 4 канала	FM-040LED
Термоэлектрический привод 24В	PD-TEA-A24-01...
Блок питания шины	HDR-60-24
Шкаф модульного оборудования	17U



Смотреть
схему
в высоком
качестве

СТОРОННЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- ТВ панели
- PTZ-камера для ВКС
- ВКС-терминал
- Настольные микрофоны
- Кондиционер, система вентиляции
- Шлюз ONOKOM Modbus RTU на кондиционер
- Моторизованные приводы штор

УДОБНО И ВЫГОДНО:

- Единая экосистема управления для мультимедиа и автоматизации
- Быстрая подготовка к встречам
- Управление всем как с панелей, пультов, так и с настенных сценарных выключателей
- Эстетика и порядок без лишних пультов на рабочем столе
- Понятный интерфейс исключает необходимость обучения персонала
- Минимализация ошибок пользователей и упрощение эксплуатации за счет автоматизации рутинных действий
- Повышение эффективности использования офисных пространств
- Экономия энергии и продление срока службы оборудования за счет функционала расписаний

ФУНКЦИОНАЛ РЕШЕНИЯ:

- Быстрый запуск нужного режима
- Управление ВКС терминалом и ТВ
- Освещение, подсветка и шторы
- Простое поддержание климата
- Управление с панелей и сценарных выключателей
- Понятный интерфейс управления
- Глубокая кастомизация интерфейса управления и функционала
- Расписания и логика



КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ

Решения для iRidi конференц-залов обеспечивают полный комфорт во время деловых встреч и конференций. Единая система управления разнообразным AV-оборудованием и инженерными системами помещения берет на себя рутинные задачи, экономит время, ресурсы и усилия.

КЛЮЧЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

ProAV процессор управления	PX-VM20-Basic
Лицензия	i3-px-vm20-basic-dp
Сенсорная панель 10 дюймов	Touch Panel P10
Настольная подставка	ST-P8/10-AL-B
Преобразователь 4-портовый RS-232/485 в Ethernet	I-PX-RS1

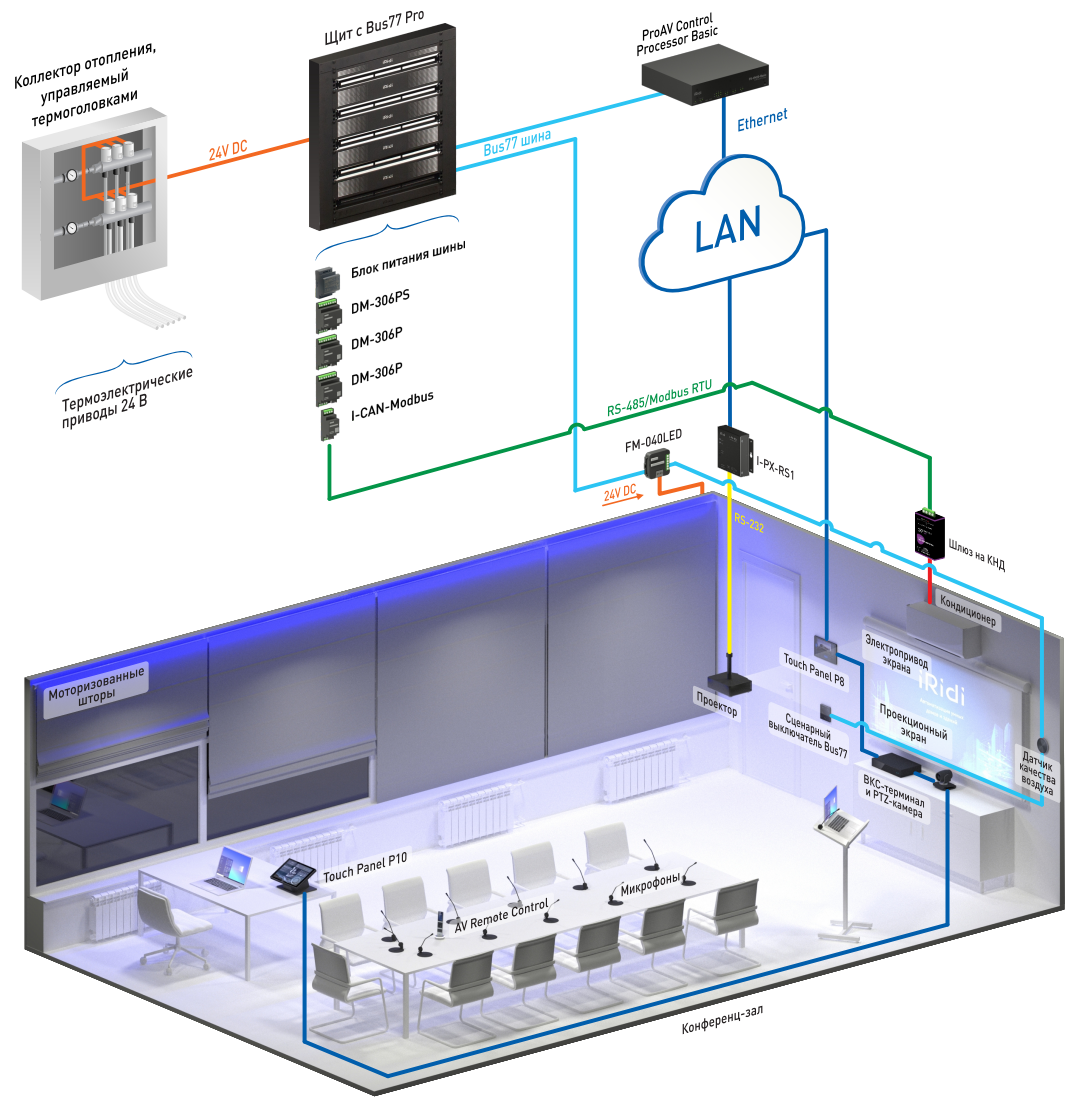
ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Процессор управления	ProAV Control Processor, версия Advanced
Универсальный AV-пульт	AV Remote Control
Преобразователь протоколов для управления освещением DALI	I-CAN-DALI-L1
Диммер ламп 220 В на 6 каналов	DM-060D

Система iRidi Pro на базе ProAV Control Processor в версии Basic или Advanced, позволяет реализовать практически безграничный перечень функций автоматизации и управления. Сценарные выключатели и сенсорные панели обеспечивает контроль мультимедийной инфраструктуры, освещения, климат-контроль, солнцезащиту и работу других систем.

ОБОРУДОВАНИЕ АВТОМАТИЗАЦИИ BUS77 PRO:

Сценарный выключатель, Bus77	2-х клавишный
Сенсорная панель 8 дюймов	Touch Panel P8
Мультисенсор настенный	FS-V-T-C02
Релейный модуль 6 реле с 3 дискретными входами (для приборов освещения)	DM-306PS
Релейный модуль 6 реле с 3 дискретными входами (для приводов штор)	DM-306P
Релейный модуль 6 реле с 3 дискретными входами (для термоголовок)	DM-306P
Интерфейсный модуль	I-CAN-Modbus
Малогабаритный модуль управления светодиодными лентами на 4 канала	FM-040LED
Термоэлектрический привод 24В	PD-TEA-A24-01...
Блок питания шины	HDR-60-24
Шкаф модульного оборудования	17U



Смотреть
схему
в высоком
качестве

СТОРОННЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- Проектор и экран проектора с моторизованным приводом
- PTZ-камера для ВКС
- ВКС-терминал
- Настольные микрофоны
- Кондиционер, система вентиляции
- Шлюз ONOKOM Modbus RTU на кондиционер
- Моторизованные приводы штор

УДОБНО И ВЫГОДНО:

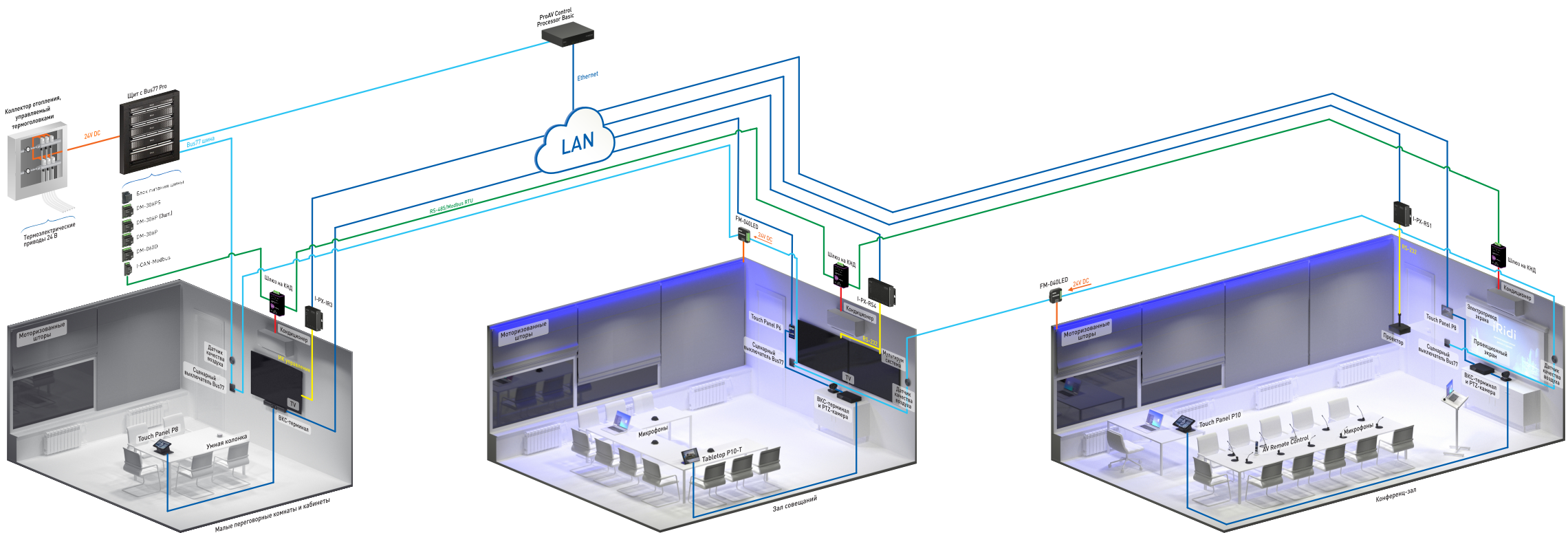
- Подготовка зала за считанные секунды
- Снижение нагрузки на технический персонал
- Понятный интерфейс для любого пользователя
- Минимализация ошибок пользователей и упрощение эксплуатации за счет автоматизации рутинных действий
- Повышение эффективности использования офисных пространств
- Экономия энергии и продление срока службы оборудования за счет функционала расписания

ФУНКЦИОНАЛ РЕШЕНИЯ:

- Быстрый запуск нужного режима
- Управление ВКС-терминалом и ТВ
- Освещение, подсветка и шторы
- Простое содержание климата
- Управление с панелей, сценарных выключателей и умного пульта
- Глубокая кастомизация интерфейса управления и функционала
- Расписания и логика



Смотреть
схему
в высоком
качестве



ГРУППА ПОМЕЩЕНИЙ ОФИСА: КАБИНЕТЫ, ПЕРЕГОВОРНЫЕ КОМНАТЫ И КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛЫ

Объединяйте отдельные помещения в единую систему автоматизации и управления для всего офиса. Контроллеры iRidi совместно с оборудованием Bus77 Pro позволяют гибко управлять как отдельной переговорной, так и целым блоком помещений — с одного процессора и по единому сценарию.

КЛЮЧЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

ProAV процессор управления	PX-VM20-Basic
Лицензия	i3-px-vm20-basic-dp
Сенсорная панель настольная	Touch Panel P10-T
Настольные подставки	ST-P8/10-AL-B
Сенсорные панели	Touch Panel P8, P10
Преобразователь 4-портовый RS-232/485 в Ethernet	I-PX-RS4
Преобразователь Ethernet с 3-мя независимыми ИК-каналами	I-PX-IR3
Преобразователь 4-портовый RS-232/485 в Ethernet	I-PX-RS1

ОБОРУДОВАНИЕ АВТОМАТИЗАЦИИ BUS77 PRO:

Сценарный выключатель, Bus77	2-х клавишный
Сценарный выключатель	4-х клавишный
Сенсорные панели 6 и 8 дюймов	Touch Panel P6, P8
Мультисенсор настенный	FS-V-T-C02
Релейный модуль 6 реле с 3 дискретными входами (для приборов освещения)	DM-306PS
Релейные модули 6 реле с 3 дискретными входами (для приводов штор и термоголовок)	DM-306P
Интерфейсный модуль	I-CAN-Modbus
Малогабаритный модуль управления светодиодными лентами на 4 канала	FM-040LED
Термоэлектрический привод 24В	PD-TEA-A24-01...
Блок питания шины	HDR-60-24
Шкаф модульного оборудования	35U

ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Процессор управления	ProAV Control Processor, версия Advanced
Преобразователь протоколов для управления освещением DALI	I-CAN-DALI-L1
Малогабаритный модуль управления светодиодными лентами на 4 канала	FM-040LED
Малогабаритные модули ввода-вывода	FM-402-1W, FM-400-1W
Датчики протечки	FS-WT-BIF, FS-BT-OTF
Мультисенсоры движения и освещенности потолочные	FS-V-M-IL-S-IR-BIC, FS-V-M-IL-S-IR-OTC
Реле на 6 каналов и 12 входов кнопок/датчиков температуры	DM-1206PS
Диммер ламп 220 В на 6 каналов	DM-060D
Универсальный AV-пульт	AV Remote Control

ФУНКЦИОНАЛ РЕШЕНИЯ:

- Централизованное управление всем офисом и отдельными помещениями
- Управление освещением, шторами, климатом и AV оборудованием в едином решении
- Управление всем парком оборудования по расписаниям
- Автоматическое поддержание оптимального климата в помещениях
- Гибкая настройка под задачи компании
- Сценарии на все случаи: от переговоров до конференций

СТОРОННЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

- ТВ панели
- Проектор и экран проектора с моторизованным приводом
- PTZ-камера для ВКС
- ВКС-терминал
- Настольные микрофоны
- Кондиционер, система вентиляции
- Шлюз ONOKOM Modbus RTU на кондиционер
- Моторизованные приводы штор
- Умная колонка с голосовым помощником

УДОБНО И ВЫГОДНО:

- Единая экосистема управления для всего офиса
- Оптимизация состава оборудования
- Снижение затрат на внедрение и обслуживание
- Упрощение рутины для сотрудников и создание комфортной среды
- Понятные для всех сенсорные интерфейсы, сценарные выключатели и пульта
- Экономия энергоресурсов и продление срока службы оборудования
- Масштабируемое решение для роста бизнеса
- Комфорт и эстетика современного офиса

Благодаря объединению отдельных помещений в едином проекте автоматизации оптимизируется состав оборудования и сокращаются затраты на внедрение. Таким образом создается удобная рабочая среда, где технологии помогают сотрудникам сосредоточиться на задачах, а не на настройке устройств.