

MetaLink-s



Высокоэффективная передача данных

Стабильность и надежность

Гибкое развертывание

Двухэкранный дисплей

MetaLink-s

🔍 Обзор изделия

MetaLink-s представляет собой специализированное аппаратное устройство удаленного рабочего стола для медиаиндустрии, обеспечивающее возможность удаленной работы, профессионального производства контента, создания креативов с использованием AI (искусственного интеллекта) и поддерживающее двухэкранный дисплей со спецификацией SDI.

📡 Ключевые характеристики

Эффективная передача

Эффективное кодирование: Поддерживает форматы кодирования H.264, H.265 и AVS-HFM.

Протокол передачи данных: Обеспечивает передачу сигналов мониторинга и изображений рабочего стола по протоколам NVI и vGTP.

Передача файлов: Оснащен интерфейсом USB для передачи данных с внешних накопителей на облачный хост через сетевое подключение.

Облегченное производство

Легкость и портативность: Облегченная конструкция, низкое тепловыделение, сверхмалый уровень шума, удобство при транспортировке — возможность работы в любое время.

Профессиональный дисплей: Оснащен выделенным процессором обработки данных, обеспечивает вывод изображения профессионального уровня с разрешением 4K и поддерживает двухэкранный режим.

Стабильность и надёжность

Безопасность устройства: Среда локальной системы имеет аппаратное усиление (hardware-hardened) защиты и защищена от несанкционированного изменения (тамперинга).

Надежная передача данных: Поддерживает механизмы оптимизированного повторного запроса (ретрансляции), упреждающей коррекции ошибок (FEC) и другие алгоритмы.

Гибкость развертывания

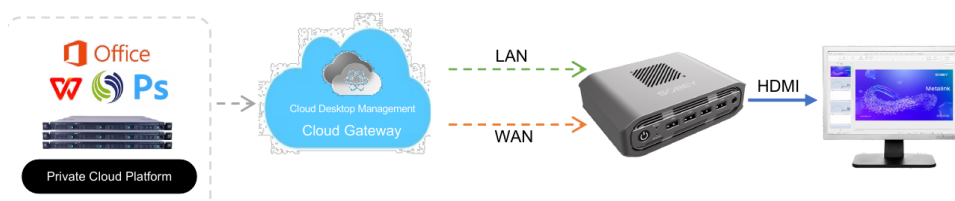
Мультиоблачная адаптация: Поддерживает двухточечные соединения (point-to-point) и облачные режимы «один ко многим», а также гибко адаптируется к развертыванию в сетях LAN и WAN за счет преобразования данных между внутренними сетями и межсетевыми шлюзами.

Управление рабочими столами: Обеспечивает единое управление облачными рабочими столами и профессиональными мультимедийными каналами.

Сценарии применения

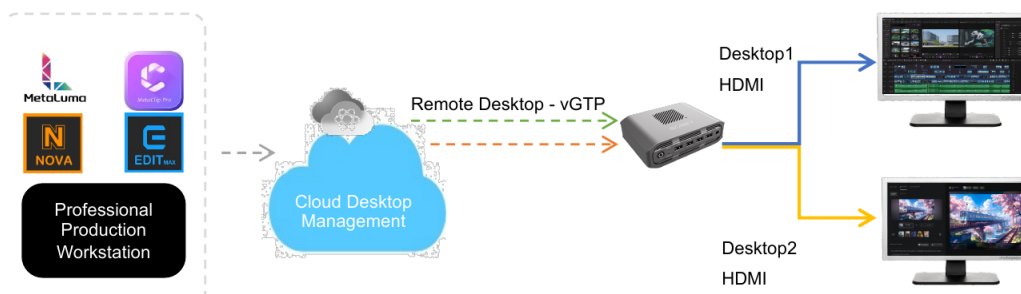
Удалённая работа

- Низкая задержка и высокая оперативность передачи данных обеспечивают эффективную работу в режиме удаленного офиса.
- Поддерживает удаленное использование различных распространенных офисных приложений, таких как Word, PowerPoint, Excel, WPS, Photoshop и Acrobat.



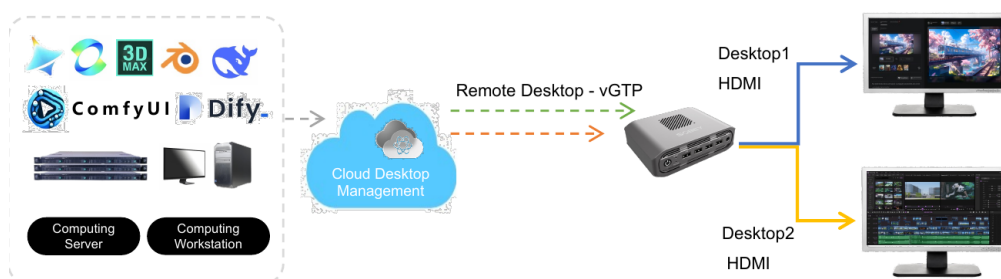
Удалённое производство (частное/публичное облако)

- Поддерживает передачу высококачественного сигнала с низкой задержкой и разрешением до 4K для удовлетворения требований профессионального производства.
- Поддерживает удаленную работу в двухэкранном режиме, обеспечивая выполнение требований к профессиональному производству и монтажу контента.



Удаленное творческое производство (частное/публичное облако)

- Высокоэффективное использование централизованных вычислительных ресурсов для поддержки процессов удаленного производства контента.
- Использование сквозной потоковой передачи (bypass) для локального высококачественного мониторинга AIGC-контента.



Технические характеристики

Габариты (Д × Ш × В, мм)	152 × 104,6 × 30
Электропитание	AC: 100–240 В, 50/60 Гц; DC: 12 В
Потребляемая мощность	15 Вт
Источник питания	Вход DC 12 В 2 А
Порт Gigabit Ethernet	1 × RJ-45
Порт вывода рабочего стола	2 × выход HDMI 2.0
Порт аудио рабочего стола	1 × линейный вход/выход (3,5 мм)
Интерфейс USB	6 × USB 2.0
Макс. возможности декодирования	Один экран 4K@60 кадр/с; два экрана 2K@60 кадр/с (YUV444, 8/10 бит)
Масса (кг)	0,310

SOBEY



Адрес: г. Москва, Летниковская д.10 стр.1

Телефон: +7 (495) 212-1441

E-mail: info@mm-sv.ru

www.mm-sv.ru/partners