

Видеотерминал VINTEO T2

Универсальное настольное устройство сверхвысокой чёткости



Полностью российская разработка

Собственное производство оборудования и периферии



Совместимость с разными ВКС-решениями

МТС Линк, VINTEO и другие популярные сервисы



Поддерживает все стандарты связи

- SIP
- H.323
- WebRTC



Подходит для переговорных комнат и небольших конференц-залов

Технологические преимущества VINTEO T2

FEC (Forward Error Correction)

Стабильная связь даже на каналах с ошибками и потерянными пакетами

Демонстрация контента

Через веб-соединение, USB и HDMI, а также приложение VINTEO Screencast



Форм-фактор

Установка в скрытых местах и нишах без потери функциональности

Пассивное охлаждение

Полностью бесшумная работа без кулеров



Сценарии использования



Предназначен для малых и средних переговорных комнат и конференц-залов



Размещается в офисном пространстве, на столе, в телекоммуникационных шкафах и на стойках



Управляется через веб-интерфейс или с помощью пульта



Может работать в закрытых сетях заказчика без подключения к интернету



Позволяет подключать 2 монитора, 3 камеры и 8 микрофонов

Подробные характеристики

Видеостандарты и протоколы

H.261, H.263, H.263+/++, H.264, H.264HP, H.265, VP8
H.323, SIP, WebRTC
H.239, BFCP (RFC 4582)
Маскирование ошибок видео
Маскирование ошибок видео

Видеовходы

2xHDMI

Видеовыходы

2xHDMI

Поддерживаемые форматы

1920 x 1080 при 60 и 59,94 Гц (1080p60)
1920 x 1080 при 50 Гц (1080p50)
1920 x 1080 при 30 и 29,97 Гц (1080p30)
1920 x 1080 при 25 Гц (1080p25)
1920 x 1080 при 24 и 23,97 Гц (1080p24)
1280 x 720 при 60 и 59,94 Гц (720p60)
1280 x 720 при 50 Гц (720p50)
720 x 480 при 60 и 59,94 Гц (480p60)
640 x 480 при 60 Гц (480p60)
1280 x 1024 при 60 и 75 Гц (SXGA)
1024 x 768 при 60, 70, 75 и 85 Гц (XGA)
800 x 600 при 56, 60, 72, 75 и 85 Гц (SVGA)

Комплектация

Терминал
Набор кабелей для подключения
Пульт дистанционного управления
Камера
Микрофон

Аудиостандарты

AAC-LD, AAC-LC, Opus, G.711, G.722, G.722.1

Аудиовходы

Jack 3,5 мм mic in

Аудиовыходы

Jack 3,5 мм line out

Прочие интерфейсы

2x LAN 1 Гбит/с (1x с поддержкой PoE)
1x USB 2.0
1x USB 3.0
1x RS485

Особенности IP-сети

Дифференцированное обслуживание (ToS)
Режим маскировки потерь на канале
Адаптивно регулируемая ширина полосы пропускания IP (включая управление потоками)
Динамическая буферизация сигнала воспроизведения и синхронизации аудио- и видеопотоков
Поддержка сигналов управления тонального набора стандарта H.245 в H.323 и SIP
Поддержка даты и времени по NTP
Поддержка уделенного управления камерой стандартными протоколами H.281, FECC
Снижение скорости при обнаружении потери пакетов
TCP/IP; DHCP
Поддержка DTMF
Изменяемый размер пакета MTU
API Спецификация

Особенности звукопередачи

Автоматическое эхоподавление
Автоматическая регулировка усиления уровня громкости
Автоматическое шумоподавление