



TANDBERG Telepresence T3/T1

Иммерсивное телеприсутствие, яркий дизайн, богатый функционал, удобный интерфейс управления. Системы T3 и T1 – новейшие разработки в сфере телеприсутствия, поднимающие визуальное взаимодействие на совершенно новый уровень. Надо быть в Лондоне в 9:00, в Нью-Йорке в 12:00, а в Токио – в 15:00? С технологией телеприсутствия TANDBERG это возможно, а так как системы телеприсутствия интегрируются с другими видеотерминалами, Вам вовсе не обязательно постоянно находиться в офисе.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **Интерактивная иммерсивная среда.** С момента начала сессии телеприсутствия TANDBERG сразу понятно, что это далеко не обычная видеоконференция. Дизайн комнаты, зрительный контакт, четкое изображение и высококачественный звук – все способствует тому, чтобы Вы легко забыли, что другие участники на самом деле в разных городах.
- **Доступность для каждого.** На первый взгляд телеприсутствие TANDBERG может показаться чем-то слишком изощренным. Но на самом деле системы разработаны с противоположной целью. TANDBERG придерживается политики открытых стандартов, поэтому в сессию можно легко подключить других участников, использующих терминалы, разработанные на базе открытых стандартов: будь то эксперты на производственной площадке, менеджеры в офисах, команды сотрудников в переговорных комнатах – организовать взаимодействие всей организации проще простого.
- **Комплексное решение TANDBERG по телеприсутствию.** Дизайн студии и систем позволяет легко забыть о том, что на самом деле делает процесс эксплуатации удобным и легким. Комплексное решение TANDBERG по телеприсутствию – это не просто продукт, это также исполнение, система управления и сервисы, отвечающие уникальным требованиям Вашей сети.
- **Возможности масштабирования.** Каждому нужно свое уникальное решение телеприсутствия. Именно поэтому мы разработали варианты, которые возможно наращивать по мере необходимости. Для более крупных сетей с большим числом участников – студия T3, способная вместить от 6 до 9 человек с каждой стороны. Для небольших офисов, которым также необходимо иммерсивное телеприсутствие, – студия T1, идеально подходящая для 2-3 человек.



Революционный сенсорный экран системы телеприсутствия TANDBERG позволяет с легкостью устанавливать сессии телеприсутствия и осуществлять управление ими.

ПРИБОРАЯ ПАКЕТ УСЛУГ «ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СЕРВИС», ВЫ ПОЛУЧАЕТЕ МАКСИМАЛЬНЫЙ ВОЗВРАТ ВАШИХ ИНВЕСТИЦИЙ. СПЕЦИАЛИСТЫ TANDBERG ОКАЗЫВАЮТ ПОМОЩЬ В УСТАНОВКЕ И НАСТРОЙКЕ СИСТЕМЫ ТЕЛЕПРИСУТСТВИЯ, А ТАКЖЕ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ ПРОФЕССИОНАЛЬНУЮ ПОДГОТОВКУ СПЕЦИАЛИСТОВ. БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ – НА WWW.TANDBERGRUSSIA.RU.

В КОМПЛЕКТ Поставки Оборудования TANDBERG TELEPRESENCE T3 ВХОДИТ:

3 65-дюймовых ЖК-экрана (Full HD), 3 кодека C90, 3 камеры PrecisionHD 1080p, 3 модуля громкоговорителей, интегрированный стол, 6 направленных микрофонов с фиксированным положением на столе, 3 22-дюймовых сенсорных экрана для совместной работы (Full HD) и монтируемый в потолок модуль освещения студии. Опциональный пакет для создания иммерсивной студии T3 и T1 – стены орехового цвета, голубая подсветка, стулья и дополнительные сиденья

В КОМПЛЕКТ Поставки Оборудования TANDBERG TELEPRESENCE T1 ВХОДИТ:

65-дюймовый ЖК-экран (Full HD), кодек C90, камера PrecisionHD 1080p, модуль громкоговорителей, интегрированный стол, 22-дюймовый сенсорный экран для совместной работы (Full HD) и монтируемый в потолок модуль освещения студии

ПОЛОСА ПРОПУСКАНИЯ

T3 – рекомендовано 12 Мбит/с (1080p)
T1 – рекомендовано 4 Мбит/с (1080p)

ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ ЧЕРЕЗ БРАНДМАУЭРЫ

Технология передачи данных TANDBERG Expressway™
Передача данных через брандмауэры по N.460.18, N.460.19

СЕНСОРНЫЕ ЭКРАНЫ ДЛЯ СОВМЕСТНОЙ РАБОТЫ

Язык: английский
Доступен на интегрированных сенсорных экранах для совместной работы

ВИДЕОСТАНДАРТЫ

H.263, H.263+, H.264

РАЗРЕШЕНИЕ ЖИВОГО ВИДЕОИЗОБРАЖЕНИЯ

Оптимальное разрешение – до 1080p30 и 60 кадров/с до 720p

АУДИОСТАНДАРТЫ

G.711, G.722, G.722.1, 64-битный и 128-битный MPEG4 AAC-LD, AAC-LD Stereo

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЗВУКА

Направленный моно- и стереозвук CD-качества (20 КГц)
6 интегрированных микрофонов

ДУХПОТОКОВОЕ ВИДЕО (DUAL STREAM)

Передача двух видеопотоков по H.239(H.323)
Передача двух видеопотоков по BFCP(SIP)
Поддержка UXGA

ПРОТОКОЛЫ

H.323
SIP

СЕТЕВЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ

Встроенный сетевой коммутатор на блоке управления с двумя восьмипортовыми коммутаторами, обычно используемыми как отдельный LAN (видео) Ethernet (ПК/данные)

ПОДКЛЮЧЕНИЯ ETHERNET/INTERNET/INTRANET

TCP/IP, DHCP, Telnet, HTTP, HTTPS, SOAP и XML

КАМЕРА PRECISIONHD 1080P

Двенадцатикратное увеличение
Наклон +25°/-15°, поворот +/- 90°
Поле зрения в вертикальной плоскости: 43,5°
Поле зрения в горизонтальной плоскости: 72°
Расстояние фокусировки: 0,3 м – неограниченное
1920 x 1080 пикселей, прогрессивная развертка при 60 кадров/с
Автоматическая или ручная регулировка фокуса/яркости/баланса белого

СОВМЕСТНАЯ РАБОТА

3 сенсорных экрана для совместной работы (Full HD)

УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ

Поддержка системы управления TANDBERG Management Suite
Общее управление через встроенный SNMP, Telnet, SSH, XML, SOAP
Удаленное скачивание программного обеспечения (кодек): через веб-сервер
1 x RS-232 на каждом кодеке

АДРЕСНАЯ КНИГА

Поддержка локальных директорий ("Мои контакты")
Корпоративная директория
Неограниченное количество записей с помощью адресной книги на сервере с поддержкой облегченного протокола доступа к сетевому каталогу LDAP и N.350
Неограниченное количество записей в корпоративной директории (через TMS)
Локальная директория на 200 номеров

ПАРАМЕТРЫ СИСТЕМЫ

Общие размеры системы: 2800 x 4800 x 1670 мм
(длина x ширина x высота)
Общий вес системы: примерно 840 кг

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ (ПРИ ОБЫЧНЫХ УСЛОВИЯХ РАБОТЫ)

T3
3,8 кВт, в т.ч. освещение
Система – 2,5 кВт
Освещение – 1,3 кВт
T1
2,5 кВт, в т.ч. освещение
Система – 1,7 кВт
Освещение – 9 кВт

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА И УРОВЕНЬ ВЛАЖНОСТИ

Температура окружающей среды: от 0 °C до 35 °C (от 32 °F до 95 °F), относительная влажность от 10% до 90%

ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

От -20 °C до 60 °C (от -4 °F до 140 °F) при относительной влажности 10 – 90% (без образования конденсата)

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

4x 30/16 A, 100–120/200–240 V, 60/50 Гц

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ БЕЗОПАСНОСТИ

Директива 73/23/ЕЕС (Директива по приборам низкого напряжения)
— Стандарт EN 60950
Директива 89/336/ЕЕС (Директива по электромагнитной совместимости)
Стандарт EN 55022, класс А
— Стандарт EN 55024
— Стандарт EN 61000-3-2/-3-3
Одобрено в соответствии с UL 60950 и CAN/CSA C22.2 № 60950
Соответствует требованиям Федеральной комиссии по связи США для оборудования класса В (FCC15B)

Все технические данные могут быть изменены без предварительного уведомления, система может отличаться в деталях.

Все рисунки в данных материалах выполняют иллюстративную функцию, реальная продукция может иметь несколько иной вид.

TANDBERG и Expressway являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками TANDBERG в США и других странах. Все другие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

СЕРТИФИКАЦИЯ ПО СРЕДНЕМУ ВРЕМЕНИ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ

Расчетная надежность выражается через показатель среднего времени безотказной работы для электронных деталей во включенном состоянии:

Время включенного питания > 69 000 часов

Эксплуатационный срок службы > 6 лет

Сертификат ISO 9001 выдается по требованию



TANDBERG

Telepresence T3/T1

ШТАБ-КВАРТИРА TANDBERG
Норвегия: Philip Pedersens vei 20
1366 Lysaker, Norway
Телефон: +47 67 125 125
Факс: +47 67 125 234
Видео: +47 67 126 126
E-mail: tandberg@tandberg.com

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО TANDBERG

РОССИЯ И СТРАНЫ СНГ
Москва, Россия
123001, ул. Садовая-Кудринская, д. 32/1
Тел.: +7 (495) 937 98 00
Факс: +7 (495) 937 98 00
E-mail: russia@tandberg.com
www.tandbergrossia.ru

Украина	Казахстан	Прибалтика
Тел.: +38 091 304 53 53	Тел.: +7 701 789 30 04	Тел.: +371 2 921 80 02
ukraine@tandberg.com	kazakhstan@tandberg.com	baltics@tandberg.com

Октябрь 2009 г.

www.TANDBERGRUSSIA.ru

www.TANDBERG.com

TANDBERG
See: performance