



## LifeSize® Passport™

Выводит личное общение на новый уровень

### Телеприсутствие на ладони

LifeSize снова совершает переворот в области личного общения на любом расстоянии с высокой четкостью. Представляем LifeSize® Passport™ – самую гибкую в использовании, доступную и простую в работе систему видеосвязи формата HD. Это первое и единственное решение подобного рода, где качество телеприсутствия и предельная простота работы становятся общедоступными. Его цена позволяет снабдить такой связью каждого сотрудника Вашей организации. Благодаря своим компактным размерам LifeSize Passport становится первой по-настоящему мобильной системой высококачественного телеприсутствия - она столь мала, что умещается на ладони.

### Трансформация видеосвязи

Вместе с LifeSize Passport Вы получаете настоящее видеокачество True HD – 720p30, которое обеспечивает естественное и полностью реалистичное общение по любому подключению к Интернету, ограничиваясь всего 1 Мбит/с. К тому же, в Ваших руках оказывается первая система видеосвязи высокой четкости, способная работать со Skype™, как никогда легко и просто устанавливая связь с коллегами и клиентами.

Идеально подходя для индивидуальных офисов, надомных работников и аудиторий, Passport позволяет поддерживать связь откуда угодно и когда угодно. Благодаря простоте настройки системы и удобству работы с ней Вы в считанные минуты сможете встретиться с нужными людьми лицом к лицу.

Для сегодняшней быстро развивающейся глобальной экономики телефона и электронной почты уже недостаточно. Жизненно важными для успеха становятся частые личные встречи и деловые диалоги, однако в реальном мире они слишком дороги и отнимают массу времени. LifeSize Passport помогает повысить производительность труда и не тратить время на разъезды. Выгода настолько очевидна, что никаких доказательств не требуется.

Мощь. Простота. Доступность. LifeSize Passport наглядно демонстрирует, какой именно должна быть видеосвязь.

### Основные особенности LifeSize Passport

Качество  
видеоизображения

Качество HD  
1280x720 - 30 кадров/с  
Формат 16:9

Монитор высокой  
четкости HD



Камера высокой  
четкости HD



Звучание высокой  
четкости



Входы и выходы для  
внешних аудио- и  
видеоустройств

Аудио: 2 входа, 2 выхода  
Видео: 1 вход, 1 выход

Видеосвязь высокой  
четкости HD между  
двумя точками



# Технические характеристики – LifeSize® Passport™

## Компоненты системы

Кодек LifeSize

Камера высокой четкости PTZ LifeSize Camera или LifeSize Focus

LifeSize MicPod или LifeSize Focus

Беспроводное дистанционное управление

Источник питания

Кабели

## Конфигурация системы

Кодек LifeSize, камера LifeSize Camera, микрофон LifeSize MicPod

Кодек LifeSize, камера LifeSize Focus

## Связь

H.323, SIP, Skype™ (аудио)

128 Кбит/с – 2,0 Мбит/с

1 разъем RJ-45 для ЛВС

1 микрофонный вход 3,5 мм для LifeSize MicPod

## Поддержка одного дисплея высокой четкости HD

Любой дисплей высокой четкости HD со входом HDMI

Дополнительную информацию о дисплеях можно найти по адресу [www.lifesize.com/support](http://www.lifesize.com/support)

## Камера высокой четкости с разрешением 720p

Поддерживается одна камера

### Камера LifeSize Camera

Широкоугольный вариообъектив с углом обзора 70°

Четырехкратное оптическое приближение

Автофокусировка / автоматическая регулировка усиления

10 предустановленных режимов (для малых и больших расстояний)

Кабель длиной 7,5 м (дополнительно предлагается также кабель длиной 15 м)

### Камера LifeSize Focus

Широкоугольный объектив с углом обзора 70°

Постоянное фокусное расстояние с глубиной резкости от 241 мм до бесконечности

Кабель длиной 2,9 м (дополнительно предлагаются также кабели длиной 7,5 и 15 м)

## Видеоспецификации / Видео разрешение

Широкий экран формата 16:9 с максимальным разрешением

Прогрессивная развертка при любом разрешении

30 кадров/с при любом разрешении

192 Кбит/с (432 x 240 пикселей) для широкоэкранный формата Widescreen FCIF

384 Кбит/с (720 x 400 пикселей) для кабельного телевидения

512 Кбит/с (800 x 448 пикселей) для разрешения DVD

768 Кбит/с (1024 x 576 пикселей) для разрешения 2xDVD

1,1 Мбит/с и более (1280 x 720 пикселей) для видео высокой четкости HD

Реальное разрешение зависит от удаленного конца линии связи и качества канала

## Видеостандарты

H.261, H.263, H.264 и H.239 (на прием), а также совместимые с ними

## Видеоформаты

HD с соотношением сторон 16:9

## Видеовход (1 разъем)

1 разъем для камеры высокой четкости (720p30)

## Видеовыход (1 разъем)

1 разъем HD Video (720p30)

## Звук высокой четкости

### Одиночный или спаренный всенаправленный микрофон LifeSize MicPod

От 100 Гц до 16 кГц

Кнопка "Тишина"

Питание от кодека по кабелю

### Высококачественные активные микрофоны камеры высокой четкости LifeSize Focus

Сдвоенные всенаправленные микрофоны с формированием луча

От 100 Гц до 16 кГц

Питание от кодека по кабелю

## Звуковой канал

Звук высокой четкости

Встроенный звонок

Компенсация утраченных пакетов по технологии GIPS NetEQ

Дуплексная связь для естественного общения

Подавление эха для максимальной разборчивости речи

Автоматическое подавление шума

Автоматическая регулировка уровня

Поддержка MicPod или спаренного MicPod (по особому заказу)

Звоните и получайте звонки по Skype™

## Аудиостандарты

G.711, G.722, G.722.1C (Polycom© Siren14™), G.728, G.729, MPEG-4 -AAC-LC

## Аудиовходы (2 разъема)

1 микрофонный вход – два канала (3,5 мм)

1 разъем для камеры высокой четкости (фокусировка)

## Аудиовыходы (2 разъема)

1 разъем для линии и наушников (левый и правый каналы)

1 разъем HD Video

## Другие поддерживаемые стандарты

H.221, H.224, H.225, H.231, H.241, H.242, H.245, H.281, BONDING (ISO13871) через

LifeSize Networker, RFC 3261, RFC 3264, RFC 2190, RFC 3407, RFC 2833

## Интерфейс и функциональность для пользователя

Контекстный пользовательский интерфейс

Диспетчер вызовов с графическим пользовательским интерфейсом

Поддержка нескольких языков

Режим "Не беспокоить"

## Безопасность

Пароли административного и пользовательского уровня

Уведомления безопасности SNMP

Возможность отключать сервисы HTTP, SSH и Telnet

Поддержка алгоритма шифрования H.235 (AES) при полном соответствии его спецификации

Поддержка TLS/SRTP

Поддержка стандарта IEEE 802.1x

Гнездо для замка Кенсингтона

## Интеллектуальные сетевые функции

Адаптивный контроль движения AMC

Обход брандмауэра и преобразователя сетевых адресов NAT (H.460 / SIP)

Поддержка IPv4 и IPv6

Автоматическое определение полосы пропускания канала

## Каталог и адресная книга

До 1000 локальных записей в каталог

Команды сохранения, блокировки и удаления списка дозвона

Уведомление о пропущенных вызовах

Поиск в каталоге по технологии Auto-Discovery (патентованной)

Поддержка LDAP / совместимость с H.350

Поддержка контактов Skype™

## Системное управление

SNMP

Возможность архивирования и восстановления данных

## Электропитание

Напряжение переменного тока 100-240 В частотой 50-60 Гц, 1,0 А через внешний источник питания

## Требования к окружающей среде

Рабочая температура: от 0°C до +40°C

Рабочая влажность воздуха: от 15% до 85% без конденсации

Температура хранения: от -20°C до +60°C

Влажность при хранении: от 10% до 90% без конденсации

## Габаритные размеры кодека

Ширина: 206 мм

Глубина: 121 мм

Высота: 33 мм

Вес: 0,45 кг

