



7-дюймовый сенсорный экран



звук с HD качеством



HD видео



кодек OPUS



поддержка Wi-Fi



OC Android



USB 2.0



Bluetooth

Интеллектуальный IP-видеотелефон Matrix SPARSH VP710 с поддержкой HD видео и звука разработан специально для оперативного решения бизнес-вопросов. Сенсорный экран высокой чёткости (диагональ 7") обеспечивает удобную коммуникацию, эффект присутствия собеседника рядом. IP-видеотелефон SPARSH VP710 поддерживает: мультимедийные приложения, Wi-Fi, Bluetooth, съёмную USB камера, дополнительный USB-разъем. Функционирует на базе ОС Android.

## ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Исследуйте интернет, используйте различные приложения прямо с экрана Вашего телефона.

SPARSH VP710 благодаря сенсорному экрану обладает такими возможностями как просмотр интернет страниц, картинок, карт, различного видео, рабочих операций. Также, пользователь может установить на телефон разнообразные мультимедийные приложения, и использовать их на досуге (такие как прослушивание музыки, игры и т.д.).

Видеоконференция

Проведения конференций, а также совершения видео звонков друг другу с качеством HD, позволяет преодолеть фактор расстояния между сотрудниками, находящимися в удаленных офисах, и ускорить процесс принятия решений.

USB порт для хранения медиа приложений

SPARSH VP710 можно использовать в качестве как профессиональных так и развлекательных задач. К порту USB можно подключать накопители на которых хранятся записи разговоров, данные, музыка, картинки, видео, различные файлы. Пользователи также могут заряжать свои мобильные телефоны от данного порта.

Bluetooth

Наличие Bluetooth позволяет подключать к телефону различные устройства, а также подключать беспроводную гарнитуру, что очень удобно для ведения переговоров.

ОС Android

Телефон оснащен интуитивно понятным интерфейсом, и не требует дополнительных затрат времени для обучения в пользовании.

## В ЦЕЛОМ



7» (1024x600) мультитач дисплей



720P@30 FPS HD Video



2-мп HD камера с крышкой



Bluetooth 4.0+ EDR



Встроенный Wi-Fi 802.11b/g/n



USB 2.0 порт для подключения гарнитуры, жёсткого диска



16 SIP-аккаунтов



3-сторонняя видео-конференция (встроенный 3-way MCU)



5-сторонняя аудио-/видео- смешанная конференция

# ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

## Возможности телефонии

16 VoIP аккаунтов  
Настраиваемый номерной план  
Ожидание вызова  
Удержание вызова  
Переключение между аккаунтами  
Поддержка BLA  
Перевод звонка с предупреждением слепой  
Повторный набор  
Автоматический набор номера  
Функция DND  
Переадресация для каждого SIP аккаунта  
Переадресация по DND (возможности ATC)  
Видео звонки  
Трехсторонняя видеоконференция  
Конференция 3+2 (3 видео участника + 2 аудио участника)  
Парковка звонка  
Ведение журнала по 100 записей на каждое событие  
Черный список  
Логирирование вызовов  
Интерком/групповой интерком  
XML браузер  
Настройка экрана используя XML  
Поддержка Multicast вызова  
Автоответ  
Мелодия звонка на каждый контакт  
Напоминание о звонке, запись звонков (возможности ATC)  
Информация о голосовом сообщении (MWI)  
Поддержка Caller-ID  
Прямой вызов по IP или URI

## Физические характеристики телефона

Цветной сенсорный IPS-экран размером не менее 7" разрешение - 1024x600 точек с подсветкой  
Громкоговоритель  
Клавиши набора номера, регулировки громкости, голосовой почты, удержания, повторный набор, трансфер, громкая связь, гарнитура.  
27 экранных клавиш с возможностью программирования.

## Качество обслуживания (QoS).

Layer 2 (802.1Q, 801.2p)  
Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS (конфигурируемые значения IP DSCP отдельно для сигнализации, RTP и данных)  
Адаптивный JitterBuffer  
Регулировка ptime  
Поддержка Dynamic Payload

## Управление телефоном:

HTTP, HTTPS  
Команды URI  
Настройки с дисплея телефона  
Обновление ПО: HTTP, HTTPS, FTP и TFTP.

## Требование к окружающей среде:

Температура хранения от -10°C до +50°C  
Влажность от 10% до 95% без конденсации

## Питание:

Адаптер переменного тока: 100V - 240V, 50-60 Гц, 5В, 2А.  
Потребляемая мощность не более: 4,5 Вт.

## Аудиовозможности:

HD звук  
HD трубка и HD громкоговоритель  
Совместимость со слуховым аппаратом (HAC)  
Полнодуплексный громкоговоритель  
Поддержка: VAC, CNG, AEC, AGC  
Поддерживаемые голосовые кодеки: G.711 u/a, G.729AB, G.723, G.726, G.722, G.722.1, G.722.1C, iLBC, Opus.

## Видеовозможности:

HD качество видео, 30 кадров в секунду.  
Видеокодеки: H.264 High Profile, H.264, VP8  
Угол обзора видео 70,20  
Собственное видео перед звонком

## Операционная система

Android 5.1.1  
Возможность установки сторонних приложений  
Наличие встроенных приложений: калькулятор, часы, календарь, почта, браузер, дневник, галерея, сообщения

## Телефонная книга:

Локальная телефонная книга 1000 записей  
Удаленная телефонная книга XML/LDAP  
Интеллектуальный поиск в телефонной книге  
Черный список  
Список пропущенных/совершенных/переведенных/ не отвеченных звонков

## Поддержка сетевых протоколов:

MAC Address (IEEE 802.3), IPv4, IPv6, ARP  
TCP/IP, UDP, DNS, DHCP, ICMP, DNS SRV (RFC 3263)  
SIPv1 (RFC2543) и SIPv2 (RFC3261)  
RTP/RTCP  
HTTP/HTTPS  
ARP/RARP  
LLDP-MED  
TFTP, TR-069, SNMP  
802.1x, 802.11a/b/g/n  
Bluetooth 4.0  
TLS  
STUN

## Функции Autoprovision и автоматической настройки:

Обновление прошивки через TFTP/FTP/HTTP/HTTPS  
Получение настроек с помощью функции SIP PnP  
Получение настроек с помощью опций DHCP  
Поддержка облачного сервиса преднастройки телефонов, используя данные оператора  
Поддержка режима предварительной настройки сетевых параметров

## Интерфейсы телефона:

2 порта Ethernet (RJ-45, 10/100/1000 base-T) со встроенным коммутатором и возможностью зеркалирования трафика; возможность отключения порта PC, Поддержка PoE  
Порт для подключения гарнитуры RJ9 (4P4C)  
Порт для подключения трубки RJ9  
2 порта USB 2.0 для подключения дополнительного модуля расширения (EXP50), USB-гарнитур и USB-камеры с разрешением не менее 2Мп (CAM50)  
Порт для подключения блока питания  
Поддержка WiFi, BlueTooth 4.0 +EDR

## Безопасность:

3 уровневый доступ: Admin/VAR/User, скрытие набора PIN  
SSL, TLS, 802.1x Media Access Control, отключение WEB на WAN

## Дополнительные возможности:

Работа с Bluetooth-гарнитурами и мобильными устройствами  
Синхронизация контактов с мобильного устройства  
Возможность совершать и принимать вызовы по линии мобильного устройства  
Запись разговоров на подключаемый USB-носитель  
прослушивание записанных разговоров на USB-носителе  
Логирование, ведение журналов.

## О MATRIX Comsec

Компания MATRIX COMSEC основана в 1991 году. Является лидером в производстве и разработке решений для телефонной связи и безопасности для бизнеса. При разработке своих продуктов MATRIX COMSEC ориентирована на оперативное решение задач клиентов. Более 40% сотрудников MATRIX COMSEC вовлечены в процесс разработки и доводки новых моделей. MATRIX COMSEC предлагает законченное решение для Унифицированных коммуникаций, IP-ATC, конвергентных сетей, VoIP-, GSM/UMTS-шлюзов, видео-конференц систем, систем ограничения доступа и информирования. Вся продукция MATRIX COMSEC проходит обязательную проверку на выходе с производства, соответствует внутренним и общепринятым мировым стандартам. Продукция MATRIX COMSEC Реализуется через сеть более 1000 дистрибуторов и интеграторов по всему миру. MATRIX COMSEC имеет множество международных премий за лучший инновационный продукт.



© 2019 Matrix Comsec. All rights reserved.



© 2018. Компания «СвязьКомплект» является официальным поставщиком товаров Matrix Comsec на территории России и стран ТС.  
Тел. 8 (800) 200 77 87. [www.skomplekt.ru](http://www.skomplekt.ru)