

Citrix Ready Workspace Hub (RX-HDX+)

HDX тонкий клиент для предприятий

+ Поддержка 5GHz и 2.4GHz WLAN

Особенности RX-HDX+

- Встроенный Wi-Fi 5GHz и 2.4GHz 802.11 b/g/n/ac
- Сертификация Citrix Ready HDX
- Централизованное управление устройствами
- Оптимизирован для Skype for Business
- Поддержка Citrix Casting и бесконтактной аутентификации
- Оптимизирован для разгрузки GPU
- Разрешение до 1920x1200
- 4 USB 2.0 порта с прозрачным перенаправлением
- Поддержка 802.1x (PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
- Внутренняя карта 16 GB Micro SD и 1GB RAM
- Встроенный замок Kensington
- Энергопотребление менее 5Вт
- Режим сна для экономии энергии
- Крепление VESA в комплекте

Тонкий клиент RX-HDX+ построен на основе платформы Raspberry Pi 3+ и полностью соответствует требованиям Citrix HDX Ready для обеспечения высочайшей производительности. Благодаря централизованному управлению устройствами корпоративного уровня, встроенным Ethernet и WiFi и опциональной поддержке двух мониторов, RX-HDX обеспечивает высокопроизводительное, целевое решение по виртуализации настольных систем для корпоративных клиентов Citrix. Для организаций, расширяющих существующую инфраструктуру Citrix XenDesktop или XenApp, новые тонкие клиенты NComputing RX-HDX+ для Citrix HDX способны обеспечить 100% опыт HDX, обходясь дешевле ПК или других тонких клиентов.



Оптимизирован для Citrix HDX

RX-HDX+ работает на новейшей платформе Raspberry Pi 3+ с четырехъядерным процессором Broadcom 2837 SoC и позволяет полноценно работать с мультимедийными файлами высокой четкости (HD), потребляя при этом менее 5 Вт.

Благодаря аппаратному ускорению, тонкий клиент RX-HDX+ способен выполнять рендеринг, полностью на стороне клиента, обрабатывая нагрузку приложений с интенсивным потреблением графических ресурсов, например при воспроизведении HD-видео контента.

Централизованное управление устройствами

Разверните систему централизованного управления на одном или нескольких сайтах при помощи единого программного решения, которое упростит задачи управления, такие как обновления прошивки, изменения конфигурации, сброс устройств и многое другое.

Предоставляя администраторам централизованный доступ к управлению всеми устройствами RX-HDX+, независимо от размера и количества развернутых сайтов, вы значительно сокращаете административные расходы, необходимые для их поддержки и контроля.

Citrix Casting и бесконтактная аутентификация

Повысьте продуктивность сотрудников с помощью Citrix Casting, позволяя пользователям безопасно и легко переносить сеансы виртуальных приложений и рабочих столов с мобильных устройств на RX-HDX+ Citrix Ready Workspace Hub.

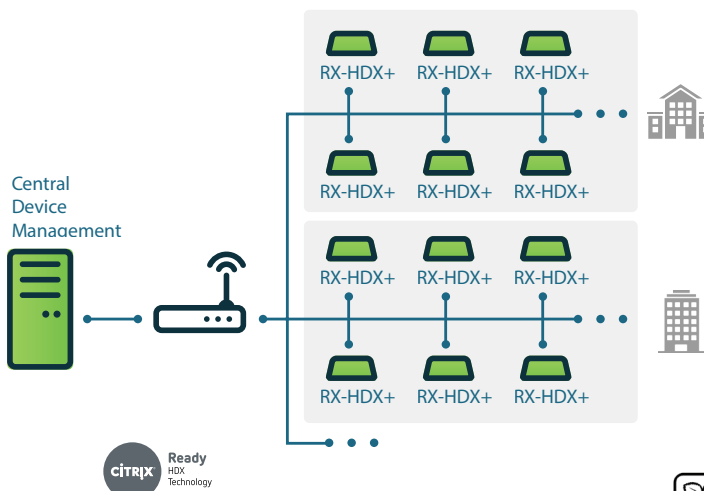
Optional Features

- NComputing Secondary Display Adapter (based on Pi Zero with HDMI interface)



- Imprivata and Caradigm SSO support*

*Additional licenses required.





Поддержка Citrix:

- XenDesktop: 7.6 или новее.
- XenApp: 7 1808 или новее.
- StoreFront: 3.x, 1811 или новее (включая подключение через NetScaler Gateway)
- Веб-интерфейс: 5.4*

Поддержка VMware Horizon*:

- Horizon 7.0 или новее
- Horizon 6.0, 6.1, 6.1.1, 6.2
- С клиентом Horizon Client версии 4.8 или новее

* с прошивкой версии 3.2.306 или новее

Разъемы RX-HDX+

1. Питание (5B microUSB)
2. HDMI видео выход
3. Аудио разъем: 16bit/44kHz/Стерео аудио высокого качества
4. Gigabit Ethernet RJ45
5. 4 высокоскоростных порта USB 2.0 (2 для клавиатуры и мыши)
6. Замок Kensington
7. Кнопка Спящего режима для энергосбережения

Поддержка Skype for Business

Проводите аудио-видеоконференции в формате высокой четкости с поддержкой HDX Real-Time Media Engine. Пользователи могут беспрепятственно участвовать в аудио-видео или только аудио вызовах с другими пользователями HDX RTME, встроенным Skype для бизнеса и другими системами видео и конференц-связи.

Поддержка широкого спектра периферийных устройств

Благодаря прозрачному перенаправлению USB, RX-HDX+ обеспечивает расширенную поддержку периферийного оборудования, включая внешние диски, принтеры, сканеры, кард-ридеры, гарнитуры или динамики, веб-камеры и COM-порты в дополнение к стандартной клавиатуре и мыши. Сетевые принтеры также могут быть перенаправлены на сеансы Citrix.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОПИСАНИЕ

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Комплект RX-HDX+ включает 1 устройство доступа, 1 адаптер питания, 1 внутреннюю 16GB SD карту и Руководство по установке.

ГАБАРИТЫ

Ширина: 76 мм, Длина: 93 мм, Высота: 30 мм

ВЕС

92 г
Вес в упаковке (включая адаптер питания, упаковку, документацию): 0,31 кг

ПИТАНИЕ

Источник питания 5B (2.5A)

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Максимум 5Вт (зависит от подключенных USB устройств)

ИНДИКАТОРЫ

Питание, доступ к сети и сетевая активность

ДИСПЛЕЙ

HDMI видео выход с поддержкой разрешений до 1920 x 1200 с поддержкой DDC.

ВИДЕО

- Full HD 1080P с поддержкой H.26 4 (аппаратное ускорение на стороне клиента)
- Full HD поддержка Flash видео 10 80P (рендеринг на стороне сервера)

SOC

Broadcom BCM2837, 1.4GHz 64bit Quad Core Cortex A53 Dual core VideoCore IV, Мультимедийный процессор

ПАМЯТЬ

- Общая: 16GB внутренняя Micro SD карта
- RAM: 1GB

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Спящий режим для экономии энергии

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ

- Gigabit Ethernet RJ45
- Wi-Fi (5GHz и 2.4 GHz 802.11 b/g/n/ac)
- 802.1x (PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
- Bluetooth 4.2

АУДИО

16-bit/44kHz/Стерео аудио высокого качества с поддержкой USB2.0 аудио устройств или через 3.5mm стерео разъем для наушников

ПОДДЕРЖКА ПЕРИФЕРИИ

4x USB 2.0 высокоскоростных порта (2 для клавиатуры и мыши)

ГАРАНТИЯ

Гарантия на оборудование 1 год; Доступна дополнительная расширенная гарантия

КРЕПЛЕНИЕ

Крепление VESA в комплекте

Продукты RX-серии соответствуют стандартам RoHS и имеют сертификат EMI в соответствии с FCC, CE, BIS и KC.

