

# Citrix Ready Workspace Hub RX420 (HDX)

## HDX тонкий клиент для предприятий + Поддержка двух дисплеев и WLAN 5 ГГц

### Особенности RX420 (HDX)

- Встроенный Wi-Fi 5 ГГц и 2,4 ГГц 802.11 b/g/n/ac
- Citrix Ready HDX сертификация
- Централизованное управление устройствами
- Поддержка двух дисплеев с разрешением до 4К
- Оптимизация Skype для бизнеса с поддержкой RTME
- Поддержка Citrix Casting
- Оптимизирован для разгрузки GPU
- Разрешение до 4К при 60 Гц с одним дисплеем или 4К при 30 Гц с двумя дисплеями
- 2 USB 3.0 и 2 порта USB 2.0 с прозрачным перенаправлением USB
- Поддержка 802.1x (PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
- 16 ГБ внутренняя карта Micro SD и 2 ГБ ОЗУ
- Встроенный замок Kensington
- Потребляемая мощность менее 10 Вт
- Режим сна для экономии энергии
- Крепежный комплект VESA в комплекте

### Дополнительные возможности

- Поддержка Imprivata и Caradigm SSO (требуется дополнительные лицензии)

Тонкий клиент RX420 (HDX) построен на основе новейшей платформы Raspberry Pi 4 и полностью соответствует требованиям Citrix HDX Ready, обеспечивая превосходную производительность. Благодаря встроенной поддержке двух мониторов, централизованному управлению устройствами корпоративного уровня, интегрированным интерфейсам Ethernet и WiFi, RX420 (HDX) предоставляет производительное и гибкое решение виртуализации рабочих столов для корпоративных клиентов Citrix.

Для организаций, расширяющих существующую инфраструктуру Citrix, новые тонкие клиенты *NComputing* RX420 (HDX) для Citrix HDX способны обеспечить 100% опыт HDX, обходясь дешевле ПК или других тонких клиентов.



### Оптимизирован для Citrix HDX

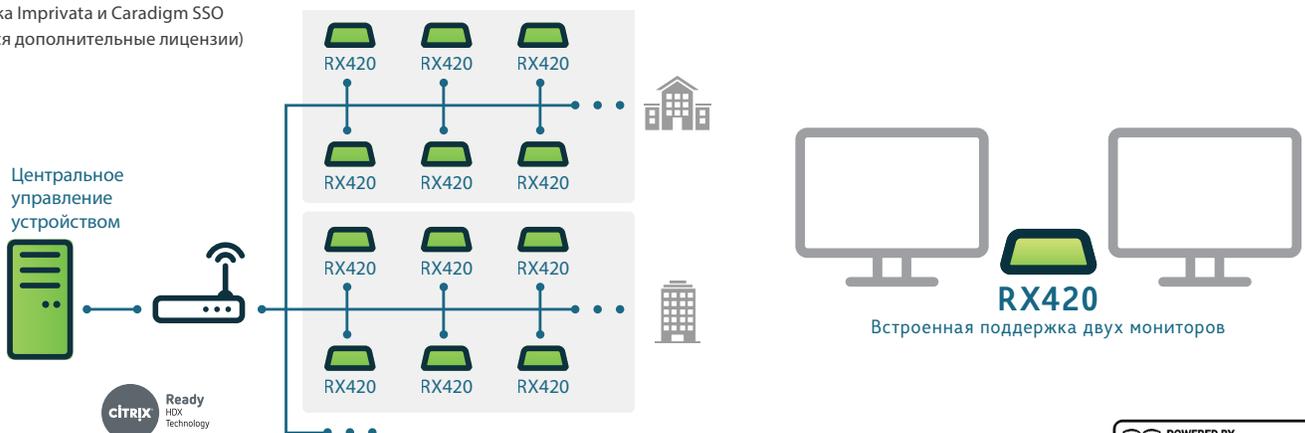
Четырехъядерный 64-разрядный чип Broadcom 2711 (ARM v8) обеспечивает поддержку двух мониторов с разрешением экрана вплоть до 4К, и при этом потребление энергии составляет менее 10 Вт. Благодаря аппаратному ускорению, тонкий клиент RX420 (HDX) способен выполнять рендеринг, полностью на стороне клиента, обрабатывая нагрузку генерируемую приложениями с интенсивным потреблением графических ресурсов, а также при воспроизведении HD-видеоконтента.

### Централизованное управление устройствами

NoTouch Center – это интегрированное программное обеспечение, предоставляющее масштабируемую, гибкую и удобную систему для централизованного управления устройствами, позволяющую разворачивать и обслуживать на одном или нескольких сайтах до 50 000 подключенных устройств. Упростите типичные задачи управления, такие как обновления прошивки, изменения конфигурации и перезагрузка устройства. Это экономически эффективное решение помогает расширить преимущества виртуализации в различных сценариях использования.

### Поддержка Citrix Casting

Благодаря поддержке Citrix Casting, пользователи могут безопасно и беспрепятственно переносить свои виртуальные приложения и сеансы рабочего стола с мобильных устройств на RX420 (HDX) Citrix Ready Workspace Hub.



## Совместимость с основными приложениями Citrix

- Версии XenApp/XenDesktop: 7.6 или новее
- Версии Virtual Apps and Desktops: 7 1808 или новее
- StoreFront: 3.x, 1811 или новее (включая соединения через Citrix Gateways)
- Веб интерфейс: 5,4

## Встроенная поддержка двух мониторов

Два порта micro-HDMI предлагают конфигурацию с двумя дисплеями до 4к при 30 Гц, либо один дисплей 4К при 60 Гц.

## Оптимизация работы Skype для бизнеса

Проводите аудио-видео конференции в высоком разрешении с поддержкой HDX Real-Time Media Engine. С легкостью участвуйте в аудио-видео или аудио-звонках с другими пользователями HDX RTME, Skype для бизнеса и другими стандартными системами видео- и конференц-залов.

## Поддержка широкого спектра периферийных устройств

Благодаря прозрачному перенаправлению USB, RX420 (HDX) обеспечивает расширенную поддержку периферийного оборудования, включая внешние диски, принтеры, сканеры, карт-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.

## Разъемы RX420 (HDX)

1. Кнопка питания с режимом сна для дополнительного энергосбережения (сверху)
2. 2 порта USB 3.0 и 2 порта USB 2.0 с полной поддержкой перенаправления USB (2 для мыши и клавиатуры)
3. Гигабитный порт RJ45 Ethernet
4. Замок безопасности Kensington
5. Питание (USB-C)
6. Двойной видео выход HDMI
7. Разъем динамиков: 16 бит/44 кГц/стереозвук высокого качества



### ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ОПИСАНИЕ

#### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Каждый комплект RX420 (HDX) включает в себя 1 устройство доступа, 1 источник питания, 1 внутреннюю карту SD 16 Гб, 1 комплект для монтажа VESA и краткое руководство по установке.

#### • ГАБАРИТЫ

Ширина: 76 мм, глубина: 93 мм, высота: 30 мм

#### • ВЕС

105 г  
Вес при транспортировке (включая адаптер питания, упаковку, документ): 0,33 кг.

#### • ПИТАНИЕ

5В (3А) источник питания в комплекте

#### • ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

10 Вт макс. (Независимо от внешних USB-устройств)

#### • ИНДИКАТОРЫ

Питание, доступ к сети и сетевая активность

#### • ДИСПЛЕЙ

Два видео-порта micro-HDMI, поддерживающие разрешение до 4К при 60 Гц с одним дисплеем или 4К при 30 Гц с двумя дисплеями

#### • ВИДЕО

- Full HD 1080P с поддержкой H.264 (рендеринг на стороне клиента с аппаратным ускорением)
- Поддержка Full HD Flash видео 1080P (рендеринг на стороне сервера)

#### • SOC

Broadcom BCM2711, 1,5 ГГц, 64-битный четырехъядерный процессор Cortex A72, VideoCore IV, мультимедийный процессор

#### • ПАМЯТЬ

- Запоминающее устройство: 16 Гб Micro SD
- ОЗУ: 2 Гб

#### • ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Спящий режим для экономии энергии

#### • ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ

- Гигабитный порт Ethernet RJ45
- Wi-Fi (5 ГГц и 2,4 ГГц 802.11 b/g/n/ac)
- Bluetooth 5, BLE

#### • АУДИО

Высококачественный цифровой звук 16-бит/44 кГц/стерео с поддержкой аудиоустройств USB2.0 или через 3,5-мм стерео разъемы для наушников

#### • ПОДДЕРЖКА ПЕРИФЕРИИ

2 USB 3.0 и 2 порта USB 2.0 с прозрачным перенаправлением USB

#### • ГАРАНТИЯ

1 год гарантии; Доступна дополнительная расширенная гарантия

#### • КРЕПЛЕНИЕ

VESA крепление в комплекте

#### • КАБЕЛИ

- Комплект с кабелем Micro-HDMI RX420: (SKU 700-0035) 2 комплекта кабелей Micro-HDMI 1,2 м
- Комплект с переходниками RX420 Micro-HDMI: (SKU 700-0034) 2 комплекта переходников Micro-HDMI-HDMI на 15 см

Продукты серии RX соответствуют требованиям RoHS и сертифицированы EMI в соответствии со стандартами FCC, CE, BIS и KC.