

Серия EX: EX400

Высокопроизводительное и доступное решение для виртуальных систем VMware Horizon View, Citrix HDX или Microsoft RDS

Особенности EX400

- Двухъядерный процессор Intel N3060 с тактовой частотой 1,6 ГГц (до 2,48 ГГц)
- Оптимизирован для VMware Horizon View (Blast Extreme, PCoIP, RDP) и Citrix HDX (Virtual Apps and Desktops)
- Интегрированное программное обеспечение корпоративного уровня для управления устройствами
- Локальные браузеры Firefox и Chromium
- Оптимизация Skype для бизнеса с поддержкой RTME
- Снижает нагрузку на GPU генерируемую приложениями CAD/CAM и приложениями с интенсивным потреблением графических ресурсов
- Встроенная поддержка двух мониторов с разрешением до 3840x2160
- Оснащен 1x DisplayPort и 1x выход HDMI
- 5 портов USB; USB 3.0 (2 порта спереди) и USB 2.0 (3 порта сзади) с прозрачным перенаправлением USB
- Поддержка 802.1x (PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS)
- 8 ГБ eMMC и 2 ГБ оперативной памяти DDR3L 1600 МГц
- Встроенный динамик 2 Вт, вход для микрофона и линейный выход (3,5 мм)
- Встроенный замок Kensington
- Емкостная сенсорная кнопка питания для включения/выключения
- Подставка (вертикальная) в комплекте

Построенный на архитектуре Intel x86, тонкий клиент EX400 полностью оптимизирован для нескольких платформ виртуализации, обеспечивая выдающуюся производительность и низкую стоимость. EX400 представляет собой специализированное решение для виртуализации настольных систем, поставляемое в комплекте с программным обеспечением для управления устройствами корпоративного уровня.

EX400 оснащен двухъядерным процессором Intel Celeron N3060 с частотой 1,6 ГГц (разгон до 2,48 ГГц), благодаря чему он обеспечивает поддержку двух мониторов с разрешением до 3480x2160 (4K Ultra HD). Это идеальная платформа для требовательных специалистов, в масштабах всей организации.

Оптимизирован для VMware Horizon View

EX400 поддерживает протокол VMware Blast Extreme с полным рендерингом на стороне клиента, используя аппаратное декодирование H.264 для эффективного воспроизведения видеоконтента и разгрузки ЦП на сервере. Также поддерживается высокопроизводительный протокол PCoIP, оптимизированный для обеспечения пользователям максимального качества виртуальных рабочих столов.

Оптимизирован для Citrix HDX

EX400 обеспечивает исключительные мультимедийные возможности при использовании программного комплекса Citrix Virtual Apps and Desktops, с поддержкой разрешения вплоть до 4K Ultra HD. Благодаря поддержке полного рендеринга на стороне клиента и технологии перенаправления содержимого браузера Citrix Browser Content Redirection (BCR), EX400 снижает нагрузку на графический процессор, и обеспечивает прекрасный пользовательский опыт.

Кристалльно чистое изображение высокой четкости при проведении видеоконференций, благодаря встроенной поддержке HDX Real-Time Media Engine. Пользователи могут беспрепятственно совершать и принимать видео или аудио звонки от других пользователей HDX RealTime Media Engine, Skype для бизнеса, а также от пользователей других приложений и систем конференц-связи.

Централизованное управление устройствами

Управляйте системой включающей в себя до 50 000 устройств, при помощи системы NoTouch Center от Stratodesk – интегрированного программного обеспечения для централизованного управления устройствами. NoTouch Center позволяет организовать развертывание в нескольких местах, упрощая задачи управления системой, такие как обновления прошивки, изменения конфигурации и перезагрузку устройств.

1. Производительность при разрешении 4K будет зависеть от вашей инфраструктуры VDI, версии Windows и характеристик серверного оборудования.
2. Доступно для сеансов Citrix HDX



Дополнительные возможности

- Двухдиапазонный модуль Wi-Fi 802.11 (a/b/g/n/ac) с внешней антенной
- Монтажный комплект VESA
- Поддержка SSO Imprivata и Caradigm (требуются дополнительные лицензии)

Поддерживаемые платформы Citrix HDX:

- XenApp/XenDesktop: 7.6 или более поздняя версия
- Virtual Apps and Desktops: 7.18 или новее
- StoreFront: 2.6, 3.x, и 18xx (включая подключения через NetScaler Gateway)
- Веб-интерфейс: 5.4

Поддерживаемые платформы Horizon:

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

Встроенная поддержка двух монитров

Поддержка высоких разрешений, вплоть до 4K Ultra HD (3840x2160), сразу на двух дисплеях, реализована на EX400 через встроенные порты DisplayPort и HDMI.

Поддержка широкого спектра периферийных устройств

Благодаря прозрачному перенаправлению USB, EX400 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 и VMware.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОПИСАНИЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ОПИСАНИЕ
КОМПЛЕКТАЦИЯ	Каждый комплект EX400 включает 1 устройство доступа, подставку для вертикальной установки, блок питания и краткое руководство по быстрому старту.
ГАБАРИТЫ	Ширина: 62,31 мм, Глубина: 141,8 мм, Высота: 141,8 мм
ПИТАНИЕ	Внешний адаптер питания 24 Вт, DC 12V/2A
ДИСПЛЕЙ	Intel HD graphics 400 поддерживает разрешения до 3840 x 2160 при 30 Гц/ 2560 x 1600 при 60 Гц в режиме двух дисплеев. 1x HDMI и 1x DisplayPort
ПРОЦЕССОР	Intel Celeron N3060 Dual-Core 1.6ГГц (до 2.48 ГГц)
ПАМЯТЬ	2Гб DDR3L 1600 МГц RAM
ХРАНИЛИЩЕ	8Гб eMMC
УПРАВЛЕНИЕ ПИТАНИЕМ	Емкостная сенсорная кнопка питания (вкл / выкл)
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ	LAN (RJ-45 10/100/1000 Base-T) (Дополнительно) 802.11 (a/b/g/n/ac) двухдиапазонный модуль WiFi и внешняя антенна
АУДИО	Встроенный динамик 2 Вт Вход для микрофона, линейный вход (оба 3,5 мм)
USB ПОРТЫ	USB 3.0 (2 порта спереди) USB 2.0 (3 порта сзади)
ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	Обновления прошивки включены бесплатно в течение одного года с даты покупки.
ГАРАНТИЯ	1 год гарантии; Доступна дополнительная расширенная гарантия
БЕЗОПАСНОСТЬ	Замок Kensington
КРЕПЛЕНИЕ	Подставка (вертикальная) в комплекте Монтажный комплект VESA опционально

СИСТЕМА

ОПИСАНИЕ

СИСТЕМА	ОПИСАНИЕ
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	NoTouch OS (Linux)

Продукты серии EX сертифицированы EMI в соответствии со стандартами FCC, CE и KCC.

Разъемы EX400

