



Матричная KVM система с поддержкой 4K over IP

Матричная KVM система с поддержкой 4K over IP

Emerald - это матричная KVM система, разработанная компанией Black Box, которая поддерживает передачу видео в высоком разрешении, включая 2K/HD или 4K/UHD, 60 Hz по IP сети, через прямое подключение или используя оба типа подключения одновременно.

Emerald обеспечивает KVM подключение между любой комбинацией или числом физических и виртуальных рабочих столов и серверов.

Новое решение поддерживает эмуляцию USB, позволяя подключать внешние жесткие диски, планшеты Wacom® и другие USB 2.0 устройства.

Emerald является легко расширяемой системой и каждый может настроить ее под решение своих задач.



СОВРЕМЕННОЕ РЕШЕНИЕ

Передача видео в форматах HD и 4K по стандартной IP сети.

БЕСКОНЕЧНОЕ РАСШИРЕНИЕ

Быстрое и удобное добавление конечных точек. Высокая гибкость и отсутствие ограничений по расстоянию передачи.

СЖАТИЕ БЕЗ ПОТЕРЬ

Высокое качество изображения при 60 кадрах в секунду и глубине цвета 10-бит.

УДОБНЫЙ ДОСТУП

Упрощенный доступ к физическим и виртуальным серверам. Поддержка VMware®, Microsoft® и Citrix™, используя RDP, RemoteFX и PCoIP.

ПОДДЕРЖКА WAN

Пользователи могут работать где угодно, получая доступ к информации так, как будто они работают при прямом подключении.

ДОСТУПНОСТЬ

Emerald обеспечивает высокую производительность и функционал по доступной цене.

ОТКАЗООУСТОЙЧИВОСТЬ

Emerald разработан как высоконадежное устройство для работы в режиме 24/7/365, гарантируя высокую отказоустойчивость.

ПРИМЕР ПОДКЛЮЧЕНИЯ

