



## Emerald® DESKVUE

### Presentación de Emerald® DESKVUE

Los usuarios de KVM de hoy necesitan ver, monitorear e interactuar con múltiples clientes que pueden residir en varias redes con diferente información de trabajo como edición de posproducción, IPTV, transmisiones en vivo, correo electrónico, trabajos de renderizado y mucho más.

En un concepto completamente nuevo en KVM sobre IP, Emerald DESKVUE permite a estos usuarios organizar su espacio de trabajo individual para una interacción simultánea óptima con hasta 16 sistemas diferentes. Admite conexiones a sistemas físicos a través de transmisores Emerald, máquinas virtuales que usan RDP, PCoIP, PCoIP ultra, fuentes estándar H.264/265 y Virtual Network Computing (VNC).

El receptor Emerald DESKVUE, como parte de la familia Emerald KVM y Boxilla KVM Manager, permite a los usuarios personalizar su propio espacio de trabajo conectando un solo teclado, mouse, audio y hasta cuatro monitores 4K, con uno de los cuatro compatible con 5K. La información de cada sistema se puede colocar en las pantallas con diseños predefinidos y ventanas que se mueven libremente. Interactuar con cada sistema es tan simple como mover el mouse sobre la ventana. De esta manera, cada operador tiene un conocimiento completo de la situación y un control total al alcance de la mano, a través de un espacio de trabajo totalmente personalizado.



### Beneficios y aspectos destacados

#### Interactuar con hasta 16 sistemas simultáneamente

Conéctese a sistemas físicos a través de transmisores Emerald y máquinas virtuales mediante RDP, PCoIP (Ultra), H.264/5 y VNC.

#### Adapte su espacio de trabajo individual

Coloque y dimensione libremente sus sistemas en hasta cuatro monitores; verlos e interactuar con ellos de la manera más eficiente.

#### Resoluciones de video de hasta 4K/5K

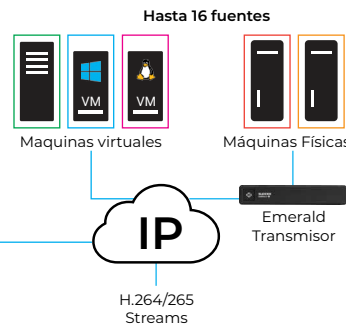
Conecte hasta cuatro pantallas (un máximo de una pantalla 5K) HDMI con resoluciones de hasta 5120 x 1440, o trabaje con los últimos monitores curvos ultraanchos.

#### KVM de alta seguridad sobre IP

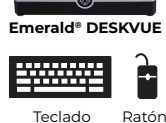
Se integra completamente con Emerald Unified KVM y el administrador Boxilla KVM para configuración, monitoreo y autenticación de dispositivos.

#### El diseño sigue las necesidades del usuario

El funcionamiento silencioso y el tamaño extremadamente pequeño, combinados con varias opciones de montaje, garantizan un espacio de trabajo limpio y bien organizado.



### Diagrama conceptual del espacio de trabajo Emerald® DESKVUE



### Emerald® Unified KVM

El galardonado Black Box Emerald® La plataforma KVM sobre IP sirve como un sistema de acceso universal infinitamente escalable, brindando a los usuarios la flexibilidad de conectarse a máquinas virtuales y físicas, junto con acceso IP en cualquier lugar y en cualquier momento a través de una red IP existente, WAN o incluso Internet. La seguridad avanzada y un consumo de ancho de banda diminuto líder en el mercado permiten nuevas formas de configurar el acceso de los usuarios a sistemas remotos locales y distribuidos.

La interoperabilidad entre video 4K y HD, y configuraciones de sala de control de un solo toque, combinadas con un alto grado de automatización a través de las API de Emerald, brinda a los usuarios una valiosa flexibilidad y facilidad de uso. Emerald administra las señales y los tipos de formato para entregar contenido con una apariencia innovadora, preservando el equipo de TI existente.

