



## KVM que no consume ningún espacio en el rack

Los transmisores Emerald® ZeroU son transmisores KVM de alto rendimiento que no consumen espacio en el rack, lo que le permite agregar más equipos IT críticos a su centro de datos o a una unidad móvil broadcast. Los transmisores son compatibles con los receptores Emerald 4K, PE y SE, así como con la exclusiva aplicación Emerald Remote APP para proporcionar acceso remoto sin problemas a ordenadores, servidores y máquinas virtuales a través de una red TCP / IP o incluso Internet.

Emerald ZeroU está disponible en modelos DVI y DisplayPort que permiten la extensión y conmutación KVM de vídeo 1080p Full HD sin pérdida visual, audio analógico (DVI) o embebido (DisplayPort) y USB para dispositivos HID.

Emerald permite el acceso remoto al ordenador y conmutación matricial con la experiencia de de un PC de escritorio, incluso para aplicaciones multimedia, como la reproducción de vídeos, edición de fotos y vídeos o diseño 3D. Lo mejor de todo es que Emerald ZeroU está diseñado y fabricado por Black Box, por lo que puede confiar en su diseño, rendimiento y fiabilidad.

### Ventajas y Características

#### No consume ningún espacio en el rack

Transmisores de pequeñas dimensiones, solo algo más grandes que un teléfono móvil actual. Se conectan directamente a la fuente y se instalan detrás del dispositivo.

#### Calidad de vídeo visualmente sin pérdidas

Admite vídeo HD DVI o DisplayPort hasta 1920 x 1200 a 60 Hz.

#### Alimentado por USB

La alimentación por USB elimina la necesidad de instalar cables adicionales.

#### Requerimiento mínimo de ancho de banda

KVM de alto rendimiento que requiere menos de 40 Mbps para vídeo 1080p.

#### Conecte usuarios y dispositivos por Internet

Los usuarios pueden trabajar desde cualquier lugar con acceso a todos los ordenadores conectados, como si estuvieran conectados directamente.

#### Gestión de sistema KVM centralizado

Como ocurre con los demás componentes Emerald, los transmisores ZeroU pueden ser gestionados por nuestra galardonada plataforma de gestión KVM Boxilla® y son totalmente compatibles con los receptores Emerald 4K, PE y SE.



Transmisor DisplayPort Emerald Zero U (EMD200DP-T)

### Diagrama de conexión

