

## Conmutador Switch KVM de 2 Puertos Doble Monitor DVI Audio 4 Puertos USB 1920x1200

ID del Producto: SV231DD2DUA



El Conmutador KVM Doble DVI USB de dos puertos, SV231DD2DUA permite que dos PCs, ambas con salida de video doble DVI, compartan dos monitores, un set de bocinas y micrófono, un mouse y teclado, además de otros dos periféricos USB.

Una solución ideal para diseñadores gráficos, diseñadores CAD/CAM o para usar en instituciones educativas y financieras, el Conmutador KVM para monitor doble permite alternar en forma instantánea entre PCs con pantallas equipadas con doble DVI con tan sólo presionar un botón, manteniendo una calidad de video de nivel profesional en ambos monitores. El conmutador doble DVI también dispone de un concentrador USB integrado por lo que es posible compartir periféricos USB 2.0, tales como pen drives, discos duros externos o cámaras web, con los sistemas conectados – evitando el gasto de comprar periféricos por duplicado.

Importante: Este conmutador KVM soporta solamente señalización DVI-D (digital) y se recomienda, siempre que sea posible, utilizar cables DVI-D en todas las conexiones de PC a KVM y de KVM a consola para garantizar un adecuado funcionamiento. Si necesita ayuda para identificar los cables requeridos, comuníquese con soporte técnico.

### Certificaciones, Reportes y Compatibilidad





## Aplicaciones

- Control de sistemas dobles para estaciones de trabajo utilizadas por un sólo usuario con tarjetas de vídeo de doble entrada aumentando la productividad laboral
- Permite controlar dos computadoras multimedia de doble pantalla con un sólo conjunto de periféricos complementarios de consola (Teclado, Ratón, y dos Monitores)
- Ideal para instituciones financieras/bancarias, aplicaciones multimedia, industrias que emplean aplicaciones CAD/CAM y múltiples pantallas así como para diseñadores gráficos
- Concentrador USB 2.0 integrado y puertos de micrófono/audio que permiten al usuario tener control multimedia total de dos ordenadores y compartir periféricos USB

## Características

- Botones pulsadores en el panel frontal y teclas de acceso directo para facilitar la conmutación
- Soporta resoluciones de hasta 1920x1200 (DVI-Digital)
- Un concentrador USB 2.0 para compartir periféricos (lectores de huellas digitales, discos duros externos, cámaras web, etc.)
- Señal sonora para confirmar la conmutación de puertos
- Conmutación combinada o independiente de los puertos de audio
- Retención EDID – elimina los inconvenientes que se producen al alternar entre computadoras ya que el KVM “recuerda” las configuraciones del monitor
- Soporta todos los sistemas operativos que admiten USB (Windows 98e/SE/ME/2000/XP/Vista/7, Linux, Mac OS, etc.)
- Compatible con TMDS para admitir emulación DDC2B y HDCP para la protección de contenido digital
- Indicador LED de monitoreo del estado de los puertos

---

### Hardware

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Política de Garantía | 3 Years |
| Soporte de Audio     | Sí      |

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Cantidad de Puertos KVM   | 2   |
| Plataformas Admitidas     | USB |
| Tipo de Video PC          | DVI |
| Soporte de Pantalla Doble | Yes |
| Montaje en Rack           | No  |
| Cables Incluidos          | No  |
| Sistema En Cascada        | No  |

---

#### Rendimiento

|                                        |                                           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Soporta OSD y Teclas de Acceso Directo | No                                        |
| Soporte DVI                            | Sí - Enlace Único                         |
| Control IP KVM                         | No                                        |
| Hot-Key Selection                      | Sí                                        |
| Resolución Digital Máxima              | 1920 x 1200                               |
| Cantidad Máxima de Usuarios            | 1                                         |
| Soporte para Selección de Puertos      | Botón Pulsador y Teclas de Acceso Directo |
| MTBF                                   | 144000 horas                              |

---

#### Conector(es)

|                          |                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------|
| Interfaz(ces) de Consola | 2 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones) |
|                          | 2 - DVI-I (29 pines)                          |
|                          | 4 - USB 2.0 Tipo A (4 pines, 480Mbps)         |
| Conectores del Host      | 4 - Enchufe mini-jack de 3,5mm (3 posiciones) |
|                          | 4 - DVI-I (29 pines)                          |

## 2 - USB B (4 pines)

|                            |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Software                   |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                            | Compatibilidad OS             | OS independent; No software or drivers required                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Observaciones / Requisitos |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                            | Nota                          | Este conmutador KVM soporta solamente señalización DVI-D (digital) y se recomienda, siempre que sea posible, utilizar cables DVI-D en todas las conexiones de PC a KVM y de KVM a consola para garantizar un adecuado funcionamiento. Si necesita ayuda para identificar los cables requeridos, comuníquese con soporte técnico |
| Indicadores                |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                            | Indicadores LED               | 1 - Verde - Encendido<br><br>4 - Verde - Host Online, Rojo - Host Seleccionado                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Requisitos de Energía      |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                            | Fuente de alimentación        | Adaptador de alimentación de CA incluido                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                            | Tensión de Entrada            | 100 - 240 AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                            | Corriente de Entrada          | 0.8A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                            | Tensión de Salida             | 12V DC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                            | Alimentación de Salida        | 1.5A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                            | Polaridad Central             | Positivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                            | Tipo de Enchufe               | M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                            | Consumo de Energía            | 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Requisitos Ambientales     |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                            | Temperatura Operativa         | 0°C to 40°C (32°F to 104°F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                            | Temperatura de Almacenamiento | -20°C to 60°C (-4°F to 140°F)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                            | Humedad                       | HR 90%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## Características Físicas

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Color                    | Negro            |
| Tipo de Gabinete         | Acero            |
| Longitud del Producto    | 6.4 in [16.3 cm] |
| Ancho del Producto       | 6.3 in [16 cm]   |
| Altura del Producto      | 2.2 in [5.7 cm]  |
| Profundidad del Producto | 3.9 in [100 mm]  |
| Peso del Producto        | 27.5 oz [779 g]  |

## Información de la Caja

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Cantidad de Paquetes        | 1                 |
| Longitud de la Caja         | 11.6 in [29.5 cm] |
| Ancho de la Caja            | 7.7 in [19.6 cm]  |
| Altura de la Caja           | 2.8 in [7.2 cm]   |
| Peso (de la Caja) del Envío | 2.8 lb [1.3 kg]   |

## Contenido de la Caja

|                     |                                                               |
|---------------------|---------------------------------------------------------------|
| Incluido en la Caja | 1 - KVM DVI Dual de Dos Puertos                               |
|                     | 1 - Patas de Goma                                             |
|                     | 1 - Adaptador universal de alimentación (NA /JP, UE, RU, ANZ) |
|                     | 1 - Manual del Usuario                                        |

## Información Acerca de la Garantía

|          |        |
|----------|--------|
| Warranty | 3 Años |
|----------|--------|

\* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.