

Consola KVM NetDirector de 8 Puertos DisplayPort con LCD de 17", Acceso Remoto IP, Riel Doble, Instalación en 1U de Rack

NÚMERO DE MODELO: B030-DP08-17DIP



El KVM DisplayPort permite el acceso y control remoto completo de 8 computadoras o servidores DisplayPort usando un monitor, teclado y mouse.

Características

Conecta 8 Computadoras o Servidores DisplayPort a un Solo Monitor, Teclado y Mouse

Este KVM NetDirector® DisplayPort combina un teclado instalable en rack, LCD de 17", panel táctil, acceso remoto IP incorporado y ocho entradas DisplayPort en un gabinete compacto que ocupa solo 1U de espacio de rack. Controle, inicie y reinicie hasta ocho computadoras o servidores DisplayPort en forma remota 24/7. No se necesitan adaptadores para conectar equipo equipado con DisplayPort.

Ofrece Opciones de Control Local y Remoto

Desde el otro lado de la sala, al final de la calle o al otro lado del mundo, puede acceder y controlar hasta a ocho computadoras o servidores conectados desde cualquier computadora mediante LAN, WAN o Internet. Fácil de instalar y usar, el B030-DP08-17DIP le permite manejar problemas complejos sin necesidad de estar en el sitio, lo que ahorra dinero y tiempo. Soporta Protocolos de Configuración Automática IPv4, IPv6, Dirección IPv6 Local de Enlace y sin Estado IPv6. Puede configurar manualmente la dirección IP o hacer que el servidor DHCP (el método predeterminado) la asigne automáticamente. Las aplicaciones de cliente sin navegador de AP Windows y Java permiten acceder de forma remota al KVM a través de la red sin un navegador.

Ahorra Valioso Espacio y Mantiene Bajos los Costos de Operación

Todas las computadoras o servidores DisplayPort conectados comparten un solo monitor, teclado y mouse, lo que ahorra espacio en su rack o espacio de trabajo. La emulación DDC permite que los parámetros de cada computadora se ajusten automáticamente para una salida óptima de la pantalla. Eliminando el costo de comprar monitores, adaptadores, teclados y mouses para los ocho dispositivos conectados mantiene bajo su TCO (costo total de propiedad).

17" El LCD de 17" Soporta Video Nítido de 1080p

El B030-DP08-17DIP de doble riel soporta resoluciones de video de alta definición de hasta 1920 x 1080 (1080p) @ 60 Hz. La amplia pantalla se abre para proporcionar acceso a las computadoras conectadas, haciendo más fácil y conveniente la realización de multitareas y se pliega para evitar que la consola bloquee el equipo de rack adyacente cuando no esté en uso. El LCD y el teclado/panel táctil están en rieles separados, de modo que el LCD puede permanecer abierto mientras el teclado y panel táctil se guardan fuera del paso, manteniendo despejado el pasillo del rack.

Alternar entre Computadoras es Rápido y Fácil

Utilice los botones de la consola, los comandos de teclas rápidas del teclado o el menú en pantalla [OSD] de la consola local multilingüe para alternar rápidamente entre las computadoras conectadas. Puede usar la función de Escaneo Automático para escanear todas las computadoras conectadas en intervalos de cinco segundos automáticamente. Los LED en color naranja indican cuál computadora está actualmente seleccionada. Las computadoras o servidores se pueden agregar o quitar rápidamente sin tener que

Destacado

- Permite el acceso remoto de computadoras desde cualquier lugar 24/7 mediante LAN, WAN o Internet
- 17" LCD con pantalla ancha soporta resoluciones de video HD de hasta 1920 x 1080 @ 60 Hz
- El diseño de doble riel permite que el LCD permanezca abierto mientras el teclado y panel táctil se deslizan en el rack
- Múltiples niveles de protección por contraseña evitan el acceso no autorizado a los servidores
- Cumple con el Acta Federal de Acuerdos Comerciales [TAA] para las compras del programa GSA

Aplicaciones

Acceda y controle, ya sea en forma local o remota, hasta 8 computadoras y servidores con puertos de video DisplayPort

Requisitos del Sistema

- Los parámetros de resolución de todas las pantallas conectadas no deben exceder 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Tarjeta gráfica DisplayPort
- Puertos USB para teclado y mouse
- Sistema operativo Windows, macOS, Linux, UNIX o Novell
- Monitor DisplayPort y teclado y mouse USB (consola externa opcional)

apagar el KVM.

La Seguridad por Contraseña Multinivel Mantiene sus Datos Privados

El B030-DP08-17DIP ofrece tres niveles de protección por contraseña (súper administrador, administrador y usuario) para evitar que personas no autorizadas obtengan acceso a los servidores y computadoras conectadas. Puede autorizarse el inicio de sesión de hasta 64 usuarios y 32 usuarios remotos simultáneamente. La autenticación remota es proporcionada a través de RADIUS, LDAP, LDAPS y Directorio Activo de MS. El B030-DP08-17DIP incorpora además tecnologías avanzadas de encriptado: DES de 56 bits, 3DES de 168 bits, AES de 256 bits, RC4 de 128 bits, SSL de 128 bits y RSA de 1024 bits.

Confiabilidad y Compatibilidad de Larga Duración

Este KVM DisplayPort se instala fácilmente en 1U de espacio en un rack estándar EIA de 19" con los soportes incluidos (el B019-000 opcional de Tripp Lite – vendido por separado – permite la instalación en un rack de 2 postes). El B030-DP08-17DIP es compatible con todos los principales sistemas operativos, incluyendo Windows y macOS, para una sencilla integración en su estructura existente. Soporta además emulación de teclado Mac y Sun. El puerto RJ11 le permite actualizar el firmware del KVM usando el cable incluido.

Cumple con el TAA para Compras del Programa GSA

El B030-DP08-17DIP cumple con el Acta Federal de Acuerdo Comerciales [TAA], que lo hace elegible para el Programa GSA [General Services Administration] y otros contratos para suministros federales.

El Paquete Incluye

- B030-DP08-17DIP - Consola KVM DisplayPort de 8 Puertos
- (2) Cables DisplayPort, 1.83 m [6 pies]
- (2) Cables USB 2.0 A/B, 1.83 m [6 pies]
- Cable para actualización de firmware RJ11
- Cable de alimentación NEMA C13 a 5-15P
- Conductor a tierra
- CD con el Manual del Propietario
- Guía de Inicio Rápido

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332258700
Tecnología	DisplayPort; USB
VIDEO	
Máxima Resolución de Video Soportada	1920 x 1080 (incluyendo 1080p) @ 60Hz
ENTRADA	
Compatibilidad de voltaje (VCA)	100; 110; 120; 125; 127; 200; 208; 220; 230; 240
Frecuencia de Entrada	50Hz / 60Hz
Corriente de Entrada	1A
Tomacorrientes para Alimentación de Energía	IEC-320-C14
Redundancia - Dos Entradas de Alimentación	No
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	(x8) En Línea, (x8) Seleccionado, (x1) Alimentación, (x3) Caps/Num/Scroll Lock, (1) LCD Monitor Apagado, Puerto RJ45: (x1) Enlace, (x1) Transferencia de Datos

FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	Metal
Instalable en Rack	Sí
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	14.48 x 68.58 x 85.09
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	5.70 x 27.00 x 33.50
Peso de Envío (kg)	19.46
Peso de Envío (lb)	42.90
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.73 x 18.90 x 26.77
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (kg)	14.06
Peso de la Unidad (lb)	31
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-20 °C a 60 °C [-4 °F a 140 °F]
Humedad Relativa	HR de 0% a 80%, Sin Condensación
COMUNICACIONES	
Acceso IP Remoto	Sí
Velocidad de la Red	10Mbps / 100Mbps
CONEXIONES	
Puertos	8
Conexiones para PC / Servidor	DisplayPort; USB
Lado A - Conector 1	(8) DISPLAYPORT (HEMBRA)
Lado A - Conector 2	(8) USB B (HEMBRA)
Lado B - Conector 1	DISPLAYPORT (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	(2) USB A (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 4	USB A (HEMBRA)
Interfaz de Teclado y Mouse para Computadora	USB



Interfaz de Monitor para Computadora	DisplayPort
Interfaz de Teclado y Mouse para Consola	USB
Interfaz de Monitor para Consola	DisplayPort
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Auto-exploración (S,N)	Y
Duración de la Auto-exploración	1 ~ 255 segundos; El usuario puede definirlo (predeterminado 5 segundos)
Número de Usuarios	1
Certificado Seguro por NIAP	No
Menú en Pantalla (OSD)	Sí
Selección de Puerto	GUI; Tecla de Acceso Rápido; OSD; Botón de Presión
Especificación Displayport	1.1
Especificación HDCP	1.4
Puertos del Hub USB	Sí (Paso directo)
Número de Puertos del Hub USB	1
Especificación USB	USB 2.0 (hasta 480 Mbps)
Autenticación Soportada	LDAP; LDAPS; Directorio MS Activo; RADIUS
KVM Cat5	No
Categoría de Cable Recomendado	Cat5e / Cat6
(ESP) Consola Integrada	
Tamaño de Pantalla de Consola (pulgadas)	17
ACCESO REMOTO	
Puerto de Módem	No
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones	Probado para RoHS y REACH
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada por 1 año