

# DeviceMaster

## Servidores de dispositivos serie-Ethernet



La familia DeviceMaster® de servidores para dispositivos serie-Ethernet brinda excelentes capacidades para dispositivos de conexión de redes. Con DeviceMaster es posible conectar los dispositivos seriales RS-232/422/485 a la red utilizando sus aplicaciones de software existentes y soportar comunicaciones de sockets TCP/IP, COM y TTY nativos. Los productos de la familia DeviceMaster de Comtrol **ofrecen la mejor seguridad y brindan administración SSL & SSH y encriptación de flujo de datos en serie SSL.**

DeviceMaster cuenta con la oferta de productos más extensa de la industria para dispositivos seriales para conexión de redes, con modelos que van desde 1 puerto y brindan conexión de redes con un solo dispositivo hasta modelos de 32 puertos con conexiones de alta densidad para aplicaciones especializadas.

Los productos DeviceMaster RTS y PRO de 1, 2, 4, y 8 puertos, cumplen con la norma **NEMA TS2** y soportan temperaturas que varían entre los -34° y 74° Celsius, sin costo adicional. Las pruebas realizadas en laboratorios independientes han certificado el desempeño de la línea de productos al ser sometida a temperaturas extremas, voltaje operativo, fluctuaciones en la humedad, vibración y golpes, situaciones comunes en ambientes externos con condiciones extremas.

### DEVICEMASTER PRO

El DeviceMaster PRO es un servidor de dispositivos de la más alta calidad. El DeviceMaster PRO también admite la posibilidad de ser desplegado en entornos eléctricamente ruidosos o con condiciones adversas, ya que ofrece una inmejorable protección contra sobretensión de 25KV en cada puerto serial. El PRO también cuenta con puertos seleccionables a través del software (RS-232/422/485).

### DEVICEMASTER RTS

El DeviceMaster RTS fue diseñado para brindar versatilidad en la conexión de redes. El RTS ofrece puertos seleccionables a través del software (RS-232/422/485), así también como la posibilidad de alojar programas locales incrustados generalmente utilizados para procesamiento intermedio de datos seriales, conversión de protocolos y otras aplicaciones típicas en centros de datos.

### DEVICEMASTER SERIAL HUB

Los hubs seriales DeviceMaster son ideales para el reemplazo de tarjetas de puertos múltiples ubicadas en el servidor, cuando los dispositivos seriales RS-232 se encuentran lejos de la PC que alberga la aplicación. Los hubs seriales están disponibles en modelos de 8 y 16 puertos, que son las configuraciones de densidad más comunes en tarjetas de puertos múltiples ubicadas en el servidor.



Clasificación de temperaturas extremas  
Entre -37° C y 74° C



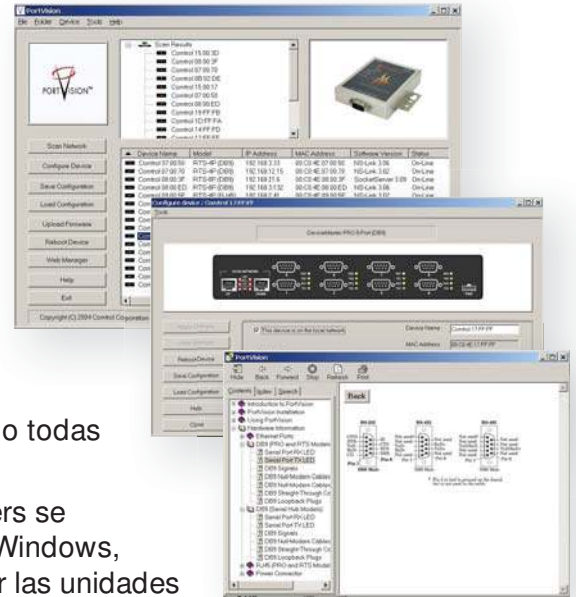
Si desea más información, llame al 1-800-926-6876 | +1 763-494-4100 | o escriba un mail a [sales@comtrol.com](mailto:sales@comtrol.com)

## PORTVISION - CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN

Los productos DeviceMaster funcionan inmediatamente, sin necesidad de instalación adicional. Todos los modelos pueden ser configurados y administrados a través de la red utilizando un navegador web estándar. El desafío comienza cuando es necesario desplegar varias unidades.

Para resolver este desafío, Comtrol ofrece PortVision™, una poderosa consola de administración que preserva la eficiencia y los beneficios de bajo costo de propiedad de DeviceMaster, sin importar la cantidad de unidades que deben ser administradas. PortVision puede utilizarse para “descubrir” automáticamente las unidades de DeviceMaster ubicadas en la red y configurar una o todas utilizando parámetros definidos por el usuario.

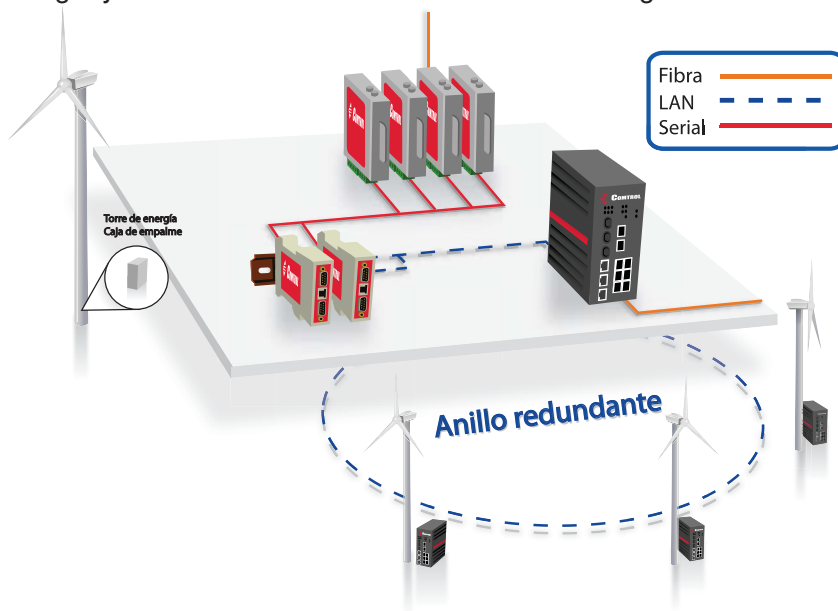
Con PortVision, la administración de sus dispositivos DeviceMasters se hace muy sencilla. Una vez que se instala en la PC con Microsoft Windows, inmediatamente puede comenzar a localizar, configurar y organizar las unidades DeviceMaster agregadas a la red. Cada una de las unidades de la red se muestra gráficamente junto con la dirección IP y MAC, la revisión de software y el estatus operativo. Además, pueden visualizarse imágenes de calidad fotográfica de cada uno de los modelos y se puede acceder inmediatamente a las especificaciones técnicas para asegurarse de que la unidad esté configurada correctamente.



## APLICACIONES del DEVICEMASTER

Los productos de la línea DeviceMaster de Comtrol ofrecen soluciones de comunicación inteligentes y de alta resistencia para estos mercados:

- ◆ Tráfico y Transporte
- ◆ Automatización Industrial
- ◆ Gobierno y Protección
- ◆ Energía y Servicios Públicos
- ◆ Seguridad
- ◆ Radio y televisión
- ◆ Medicina
- ◆ Gaming



Clasificación de temperaturas extremas  
Entre -37° C y 74° C



RoHS Directive  
2002/95/EC Compliant

### SOPORTE DE PRODUCTO E INFORMACIÓN

#### Soporte de ventas

+1.763.494.4100  
sales@comtrol.com

#### Soporte técnico

+1.763.494.4100  
www.comtrol.com/support

#### Soporte web, FTP e Email

info@comtrol.com  
ftp.comtrol.com  
www.comtrol.com

Si desea conocer las especificaciones de cada uno de los modelos, visite el sitio de Comtrol en [www.comtrol.com](http://www.comtrol.com).

