



# PEATSA

Lauro Aguirre No. 32-203 . Col.Agricultura . México, D.F. 11360  
[www.peatsa.com](http://www.peatsa.com) Tels. 5341-8757 . 5342-1586  
contacto@peatsa.com

---



## SuperStack® 3 Switch 4400 48-Port

### 3C17204

#### *Características y ventajas*

##### **High-Density, Stackable 10/100 Switching**

Implemente una conmutación LAN Ethernet de alto rendimiento y con un elevado número de prestaciones, gracias a su gran densidad de puertos. Este asequible conmutador inteligente 10/100 es totalmente gestionable, algo que le convierte en la elección adecuada para las redes de cualquier tamaño. El 3Com® SuperStack® 3 Switch 4400 también ayuda a incrementar la disponibilidad y la fiabilidad de la red. Este conmutador optimiza y controla el flujo de datos, mediante la utilización de 'Advanced Quality of Service', ayudando a garantizar que el tráfico crítico llegue hasta los destinatarios, en todo momento. El soporte para Rapid Spanning Tree, apilación en todo el conjunto, incorporación de vínculos y suministro de energía redundante, proporciona un elevado rendimiento y tolerancia a los fallos.

Rapid Spanning Tree, trunking automático de enlaces agregados en toda la pila, apilamiento resistente ante fallos y soporte de fuente de alimentación redundante opcional proporcionan un rendimiento robusto y tolerancia frente a fallos.

El soporte para 802.1x Network Login y RADIUS permite que los usuarios sean asignados a determinadas VLANs con configuraciones específicas de QoS; el filtrado avanzado de aplicaciones, la encriptación Secure Shell (SSH) y las configuraciones de IP fiables proporcionan una seguridad adicional a la red.

LACP (802.3ad) detecta inteligentemente la duplicidad de configuración y la utiliza para aumentar el ancho de banda hasta 4Gb a través de la pila, a la vez que anula cualquier punto de fallo de la infraestructura de borde de la red.

La funcionalidad avanzada de Layer 4 identifica y prioriza las aplicaciones en tiempo real o críticas para el negocio, tales como sistemas de planificación de recursos empresariales (ERP), telefonía LAN y video streaming.

La funcionalidad de backup y restore permite capturar configuraciones de switch y aplicarlas de nuevo individualmente a un switch en particular o a toda una red, simplemente pulsando un botón

Con su capacidad de transmisión de hasta 10,1 millones de pps, y con un fabric de switching masivo a 13,6 Gbps, proporciona un rendimiento líder de la industria



# PEATSA

Lauro Aguirre No. 32-203, Col. Agricultura . México, D.F. 11360  
[www.peatsa.com](http://www.peatsa.com) Tels. 5341-8757 . 5342-1586  
contacto@peatsa.com

---

Combine y adapte los SuperStack 3 Switch 4400 de 24 y de 48 puertos para crear una pila resistente ante fallos con un total de hasta 384 conexiones 10/100

El software 3Com® Network Supervisor (con periodo de prueba de 60 días incluido) soporta la priorización automática de tráfico en tiempo real o crítico

El apilamiento y las conexiones de red resistentes ante fallas e intercambiables en caliente (hot-swappable) potencian la disponibilidad y el uso de la red

## Especificaciones de producto

**Nº Total de puertos:** 48 puertos de autonegociación 10BASE-T/100BASE-TX, configurados como Auto MDIX; 2 ranuras para el acoplamiento de módulos de soportes o de apilación

**Soportes:** RJ-45

**Características de conmutación Ethernet:** Autonegociación 'full-/half duplex' y control de flujo. 802.1Q VLAN support; 802.1p priorización del tráfico, DiffServ, Clasificación multinivel de paquetes; Marcaje de Paquetes DiffServ, Clasificación de Paquetes Multi-Layer, Protocolo de Control de Agregación de Enlaces 802.3ad; Login de Red 802.1x mediante RADIUS

**Administración:** Gestión mediante interfaz Web, gestión mediante interfaz de líneas de comandos, Network Supervisor de 3Com.

**Alto:** 4,4 cm (1,7 in)

**Ancho:** 44 cm (17,3 in)

**Fondo:** 2,7 cm (10,8 in)

## Contenidos del paquete

Conmutador  
Pies de goma  
Guía del usuario

## Por favor tenga en cuenta

The 3Com SuperStack 3 Switch 4400 48-Port is not stackable with the 3Com SuperStack 3 Switch 4400 SE 24-Port (3C17206-US)