



# Hubs & Switches

## Intelligent Networking & Internet Solutions

[www.ansel.com.mx](http://www.ansel.com.mx)

**Switchs Administrables**

*Soluciones de Conectividad*

### 4100



Con la interfase de administración amigable del switch Ansel 4100, los usuarios podrán disfrutar fácilmente del poder que los switchs administrables brindan.

Con el Ansel 4100 no necesita invertir grandes sumas en herramientas de administración, pues esta equipado para administrarse desde un "browser" de Internet o una sesión "Telnet".

#### Ventajas:

- ❑ 16 puertos 100/10Mbps RJ-45 con 1 puerto "Uplink" opcional
- ❑ 16 puertos "non-blocking" para acceso a "full-wire speed"
- ❑ Capacidad de "auto-negotiation" para 10/100Mbps y half/full-duplex
- ❑ Función de Aprendizaje de Direcciones Origen y Antigüedad
- ❑ Soporta "Port-Base VLAN" – Puerto configurable para servidor que pertenezca a multiples grupos "VLAN"
- ❑ Soporta "Port-Base Trunking" – Tres tipos de agrupación "trunking": un grupo con 2 o 4 puertos, dos grupos cada uno con 2 puertos
- ❑ Soporta al Protocolo "Spanning Tree Protocol"
- ❑ Soporta "port sniffing"
- ❑ Soporta SNMP v1 /MIB2
- ❑ Administración por Telnet, Web-based

#### Características Técnicas:

Estándares	IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet IEEE 802.3x Flow control
Conectores	16 puertos 10/100Mbps RJ-45 (alf/full-duplex)
Método de Switcheo	Store and forward
Tabla de dir. MAC	8K
Buffer RAM	2M
Dimensiones	280 x 160 x 44 mm
VLAN port-based	Si
Port Trunking	Si (máximo 2 grupos de trunks)
SNMP	Si, SNMP V1, MIB 2
Spanning Tree	Protocolo IEEE 802.1d
Administración	Telnet, Web-based