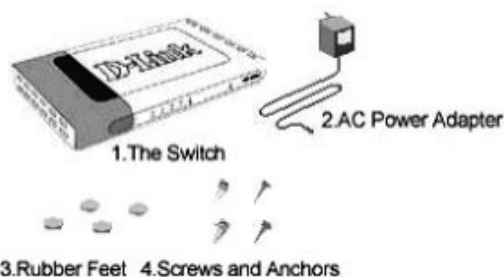


Introducción

Esta guía de instalación rápida proporciona instrucciones paso a paso para la configuración del conmutador 10/100M Fast Ethernet D-Link DES-1005D . Es posible que el modelo que haya adquirido tenga un aspecto ligeramente diferente de los que aparecen en las ilustraciones. Si desea obtener más información detallada sobre el conmutador, sus componentes, la realización de conexiones en red y las especificaciones técnicas, consulte la Guía del usuario que acompaña al conmutador.

1 Desembalaje

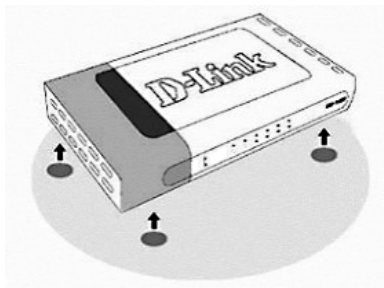
Asegúrese de que los siguientes elementos se incluyen en el embalaje y están en buen estado.



2 Instalación física

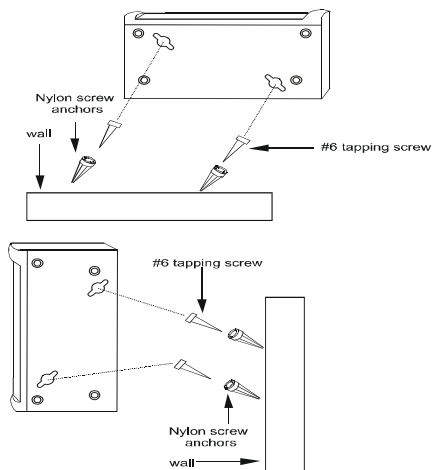
Colocación de las patas de goma

Para la instalación de sobremesa, tómese un tiempo ahora para fijar las patas de goma a la base del conmutador.



Fijación del conmutador en la pared

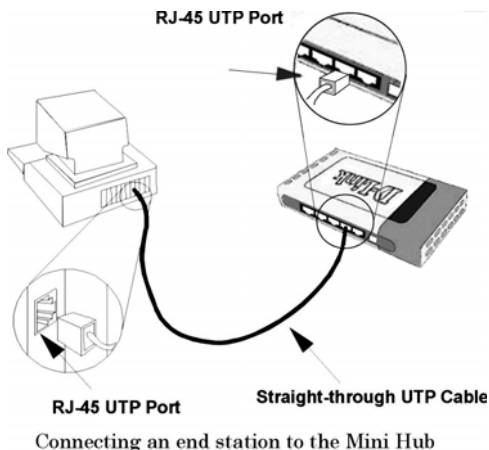
El DES-1005D se puede fijar a una pared. Se facilitan dos ranuras de sujeción en la parte inferior del hub con este propósito. Asegúrese de que el panel frontal esté colocado de forma que pueda ver los LED mientras la unidad está encendida.



3

de PC a DES-1005D

Se puede conectar un PC al conmutador mediante un cable recto UTP/STP de Categoría 3,4, ó 5 de dos pares. Para el funcionamiento a 100Mbps es necesario utilizar el cable de Categoría 5. El PC (equipado con una tarjeta NIC RJ-45 Ethernet de 10Mb o Fast Ethernet de 100 Mb) debe conectarse a uno de los 5 puertos (1 - 5) para el DES-1005D.



Los indicadores LED para la conexión del PC dependen de las características de la tarjeta de LAN. Si los LED no se iluminan tras realizar una conexión adecuada, compruebe la tarjeta de LAN del PC, el cable, y las conexiones y estado del conmutador.

4 De hub a DES-1005D

Se puede conectar un hub (10 o 100BASE-TX) al conmutador mediante un cable recto UTP/STP de Categoría 3, 4, ó 5 de dos pares. Para el funcionamiento a 100Mbps, es necesario utilizar un cable de Categoría 5. La conexión se establece desde cualquier puerto del hub a cualquier puerto del conmutador.

5 de DES-1005D al conmutador

El conmutador se puede conectar a otro conmutador o a otros dispositivos (enrutadores, puentes, etc.) mediante un cable recto o cruzado UTP/STP de Categoría 3, 4 ó 5 de dos pares. Para el funcionamiento a 100Mbps, se debe utilizar un cable de Categoría 5. La conexión se puede realizar desde cualquier puerto (MDI-X) del conmutador (Conmutador A) a cualquiera de los puertos (MDI-X) 10Mbps, 100Mbps del otro conmutador (conmutador B) u otros dispositivos.

Información adicional

Si tiene algún problema con la configuración de su red, consulte la Guía del usuario que acompaña al conmutador. Contiene muchas más normas, cuadros, explicaciones y ejemplos que le ayudaran a poner a su red en pleno funcionamiento.

Puede obtener ayuda adicional en línea en la dirección <http://www.dlink.es> en España, o en nuestra red de oficinas, cuyos datos aparecen en la contraportada de la Guía del usuario.