

Conectores de disco

IDE 40 pines



IDE 34 pines



Conectores y cableado

Conectores de almacenamiento

Ya hemos tratado con anterioridad las diferentes conexiones de los controladores de disco a la placa base. A continuación, veremos los diferentes conectores que se pueden encontrar asociados tanto a los puentes SCSI como ATA de la placa base.

- Conector IDE 40p: conector IDC hembra de 39 o 40 pines distribuidos en dos filas y recubiertos con una carcasa de plástico, generalmente de color azul o negro.
- Conector IDE 44p: conector IDC hembra muy similar al anterior, pero de reducidas dimensiones, orientado a los ordenadores portátiles.
- Conector IDE 34p: es un tipo de conector IDC hembra de 33 o 34 pines distribuidos en dos filas y recubiertas con una carcasa de plástico, generalmente de color negro.
- Conector SATA: existen dos tipos de puentes y conectores de este tipo: en forma de I o en forma de L. Disponen de 7 pines recubiertos por un plástico que los protege.
- Conectores SCSI: este tipo de interfaz fue ampliamente utilizada en el pasado en los ordenadores personales, sin embargo, en la actualidad su utilización ha sido desplazada por los conectores IDE/SATA, y es común encontrarlos en grandes servidores. Se encuentran diferentes tipos:

-DB: conector macho DB25 o DB50.

-IDC: similares a los IDE pero con 50 pines.

-HD: conector macho, especial para este tipo de puertos, con 34, 50 o 68 pines, en función del tipo de SCSI. Los pines están alrededor de un plástico central resguardado por un borde metálico.

Conectores de disco

SATA



SCSI

