

Nombre: Daniela Lucia Vanegas Dominguez

Grado: 5to Baco

Profesor: José Monterroso

Reparación y Soporte Técnico



Disco duro SAS



El disco duro SAS es un dispositivo electromecánico que se encarga de almacenar y leer grandes volúmenes de información a altas velocidades por medio de pequeños electroimanes (también llamadas cabezas de lectura y escritura), sobre un disco recubierto de limadura magnética.

Función:

Un disco duro SAS destaca por su fiabilidad y estabilidad, así como por unas velocidades que alcanzan los 15.000 rpm, lo que le otorga mayor rendimiento que otros tipos de discos duros.

Disco duro SCSI



El disco duro SCSI se considera el antecesor del disco duro SAS. El nuevo modelo de disco duro ofrece mayor fiabilidad, durabilidad, tasa de transferencia y rendimiento. Sin embargo, los discos duros SCSI siguen siendo más interesantes a nivel económico. Por eso durante mucho tiempo no ha tenido rival. De hecho, el estándar SCSI está presente en todo tipo de dispositivos, desde escáneres hasta grabadoras, así como obviamente servidores, que es donde principalmente sigue invirtiéndose para aprovechar esta tecnología.

Función:

Se usa para definir la conexión de dispositivos a las placas base de los PCS.