

1 Características do estándar HD-DVD



HD DVD (High Density Digital Versatile Disc) é un formato de almacenamento óptico desenrolado como un estándar para o DVD de alta definición polas empresas Toshiba, Microsoft e NEC.

Os discos fabricados con este estándar poden almacenar ata 30 GB, gracias a traballar os lectores nunha **lonxitude de onda de 405 nm**.

Este formato acabou **PERDENDO** a batalla có estándar Blu-ray, por converterse no sucesor do DVD, e así, Toshiba decidiu parar de fabricar mais reprodutores e continuar coas investigacións para mellorar o seu formato.

Características principais do estándar HD-DVD:

- **Capacidade.**

- Discos de 1 capa: 15 GB.
- Discos de 2 capas: 30 GB.
- No futuro, discos de 3 capas: 51 GB.

- **Formatos.**

- HD DVD: Discos de só lectura.
- HD DVD-R: Discos dunha soa lectura.
- HD DVD-RW: Discos de regravables.

- **Velocidade de transferencia de datos.**

- 4,5 MB/s.

-- [Volver](#)