

# DTV

Televisión Digital

¡La TV del mañana, hoy!

Guía para el comprador:  
Lo que debe saber  
antes de comprar

FCC

La televisión digital (DTV, por su sigla en inglés) es una nueva tecnología de transmisión que transformará su experiencia como espectador. Es decir, la calidad será mejor, habrá más opciones, y tendrá más control sobre su televisión.

1

Esto es lo que debe saber acerca del DTV antes de comprar :

❑ **Compare la calidad de imagen de DTV.** La DTV viene en varios niveles de calidad de imagen. Los más comunes son: **Televisión de alta definición (HDTV), Televisión de definición mejorada (EDTV) y Televisión de definición estándar (SDTV).** La HDTV consiste en la DTV en su más alta calidad. La EDTV esta al nivel de calidad de un DVD y la SDTV es el servicio básico digital.

2

❑ **Compare los tipos de pantalla.**

Hay distintas opciones para las pantallas de DTV. Hoy en día, las principales opciones son: **Pantallas de Tubo de rayos catódicos (CRT)**, son las pantallas tradicionales del televisor actualizadas para la televisión digital; **Televisores de proyección trasera**, que utilizan la tecnología de retroproyección (DLP), y pantallas de cristal liquido (LCD) pueden crear imágenes brillantes de ángulo amplio en las pantallas cada vez más grandes; **TVs pantalla plana**, son pantallas muy delgadas y producen imágenes brillantes, y nítidas usando tecnología como la LCD y la de plasma, pero quizás sean mas costosas que otras opciones.

3

❑ **Asegúrese de tener todo el equipo de DTV que necesita.** El equipo de DTV puede comprarse como un conjunto integrado o por partes separadas. Los televisores digitales “**integrados**” cuentan con sintonizador incorporado y un monitor en el que se visualiza la programación. Si compra un **monitor de DTV** (sin sintonizador incorporado), necesitará un sintonizador independiente, o una caja convertidora para cable, o para satélite y así poder ver DTV.

4

Sigue  
→

❑ **Pregunte qué conectores necesita para asegurarse de que el nuevo televisor digital (DTV) funcione con otros equipos electrónicos (reproductor de DVD, grabadora digital (DVR), videocámara, reproductor de videos (VCR), computadora, videojuegos, y otros equipos).** El equipo electrónico con el que usted cuenta debería de funcionar con su nuevo sistema de DTV, pero es posible que necesite nuevos conectores. Haga una lista de lo que ya tiene y pregúntele al vendedor qué necesita para conectar los componentes.

5

❑ **“También hay televisores “listos para cable digital” (o de tecnología “plug and play”).** Los mismos pueden utilizarse para recibir televisión digital por cable (y con frecuencia, HD por cable) sin necesidad de una caja convertidora para cable separada. Precisarás de una tarjeta de cable (CableCARD) para ver ciertos programas.

6

❑ **La televisión de alta definición (HDTV) no es lo mismo que el DTV.** No todo DTV es HDTV. Si cuenta con una pantalla visualizadora de HDTV, asegúrese de preguntar acerca del equipo compatible con HDTV, y consulte a su proveedor de cable o satélite para corroborar que usted cuente con la caja adecuada para ver HDTV.

❑ **Cada día se ofrece más y más programación de DTV y HDTV.** Visite el sitio Web [www.dtv.gov](http://www.dtv.gov) para ver la lista de programación digital de su zona.

7

❑ **Una vez que se dejen de hacer transmisiones en el antiguo formato análogo, lo que se espera que suceda el 17 de febrero de 2009,** su televisor actual continuará funcionando. Pero para recibir las señales de transmisión, deberá contar con una caja convertidora digital, o estar conectado a un servicio de cable o satélite. Esta caja convertidora, parecida a la del cable, le permitirá recibir una imagen y ver programas de multidifusión, pero no podrá transmitir imágenes de alta definición. Para aprovechar el DTV al máximo, necesitará un televisor digital.

8

Para obtener más información

Visite el sitio web  
de la Comisión Federal de Comunicaciones sobre la DTV:

[www.dtv.gov](http://www.dtv.gov)

