Televisores

Hacia la imagen más nítida...

- Los televisores tradicionales se basaban en una tecnología de tubo.
- Los televisores con pantalla plana mejoran la imagen, pueden ser de tubo, LCD-TFT o plasma.
- Los LCD-TFT son televisores que emplean la tecnología de los monitores de ordenador.
- Las televisiones de plasma consiguen alta definición en pantallas de gran tamaño.

Sintonizando la TV del futuro

TDT (Televisión Digital Terrestre)

La TDT es la televisión que se emite y se recibe de forma digital. En el 2010 se producirá el cese de la emisión analógica, por lo que para seguir disfrutando de la tele, deberemos asegurarnos de que nuestro televisor cuenta con sintonizador TDT integrado o adquirir uno externo para conectarlo.

Televisión de pago

- Una gran variedad de cadenas televisivas: historia, deporte, cine, programas infantiles.... Elegimos una oferta que nos interese y pagamos para disfrutar de ella.

Reproductor DVD/DivX

Sustitutos del vídeo

- Este aparato reproduce discos DVD y CD en distintos formatos de almacenamiento.

Grabador DVD

Nuestras películas, programas...

- Vemos nuestros vídeos.
- Grabamos un DVD con una emisión de la televisión o con las fotos y vídeos de nuestra cámara conectada a la televisión...

Y en algunos, también podemos ver películas en formato DivX y sintonizar la Televisión Digital Terrestre.

Antes de comprar un televisor, un reproductor DVD/DivX o un grabador de DVD valoremos sus aspectos.

CARACTERÍSTICAS	TELEVISORES	
Tamaño de pantalla	Mayor	Menor
Consumo de energía	Mayor	Entre un 20 y un 30% menos de energía
Resolución (se mide en píxeles o puntos de imagen)	Menor	Mayor
Contraste y definición	Menor	Mayor
Ángulo de visión	Hasta 170º	
Grosor	Reducido (<10 cm.)	
Vida útil	Estimada en 60.000 horas	Hasta 120.000 horas
Distancia de proyección	Mayor	Menor

REPRODUCTOR DVD/DivX

Si dispone de las siguientes conexiones: euroconector, conexión digital de audio, salida HDMI (para aparatos de alta definición) y salida de vídeo por componentes.

Cantidad de formatos que es capaz de reproducir.

REPRODUCTOR/ GRABADOR DVD

Si dispone de disco duro, si tiene sintonizador TDT, si es capaz de reproducir DivX y si tiene la posibilidad de hacer Time Shift (ver lo que estamos grabando).

Capacidad de su disco duro.

www.andaluciacompromisodigital.org tel.: 902 12 12 30

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA

Andalucía al máximo

Realizado con papel libre de cloro. Contribuya a respetar el medioambiente. No tire este manual a la basura. Cuando no le sea útil déselo a otra persona.

ANDALUCÍA COMPROMISO DIGITAL

UNIDAD DIDÁCTICA 02

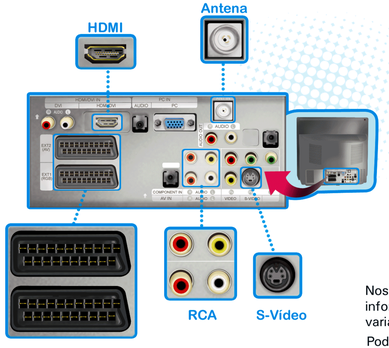
EQUIPOS AUDIOVISUALES

GUÍA RECORDATORIA 1

JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE INNOVACIÓN, CIENCIA Y EMPRESA

Entradas de nuestra televisión

Cada dispositivo que conectamos a nuestro televisor tiene un tipo de entrada que debemos identificar para conectarlo bien.



Sintonizador TDT

Este aparato nos permite recibir las emisiones de Televisión Digital Terrestre (TDT). Existen algunos externos que debemos conectar a la antena y a la televisión, y otros que ya vienen incorporadas dentro de la tele.

Sin movernos del sillón

Mando a distancia

Nos permite realizar muchas funciones sobre el televisor cómodamente. Funcionan con pilas.

Teletexto

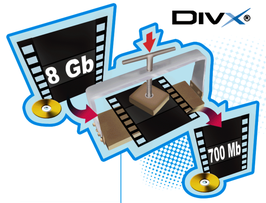
Nos ofrece en nuestra televisión información general actualizada varias veces al día.

Podemos consultar desde los resultados de sorteos, hasta el tiempo, la programación.... Se maneja a través del mando a distancia y cada cadena tiene el suyo.

TDT. Más calidad, más servicios

- Guía de Programación Electrónica
- Sonido multicanal
- Subtítulos en distintos idiomas
- Teletexto ultrarrápido

Reproductor DVD/Divx



DivX es un **formato de compresión de vídeo**, es decir, un método que nos permite guardar una película de una calidad determinada sin que nos ocupe demasiado espacio.

Permite reducir hasta 6 veces el tamaño de un vídeo en formato DVD.

Existen aparatos que sólo reproducen DVDs y otros que permiten visualizar diversos formatos, como el reproductor DVD/DivX. El aspecto de ambos es similar pero no ofrecen las mismas prestaciones.

1. Menú del DVD

2. Inicio de Película

Después de poner el disco en la bandeja del reproductor en pantalla aparecerá un menú donde **seleccionamos** el idioma, si queremos los subtítulos, etc. Después elegimos la opción correspondiente para que la película comience.

Para no perdernos ningún capítulo de nuestra serie favorita

Grabador de DVD

Si tenemos un grabador de DVD, podemos **grabar los programas** de televisión que nos interesen. Es tan fácil como insertar un DVD grabable, seleccionar el canal en el que lo emiten y pulsar el botón grabar del mando a distancia. Podemos programarlos para que graben cuando determinemos.

¿Cómo vemos lo que grabamos?

1. Menú del DVD

2. Inicio de Película

Pulsamos el botón play o enter del mando a distancia y ¡listo!

Cuando grabamos un DVD y lo ponemos en la bandeja, en pantalla aparecen los vídeos que tenemos almacenados. Con el mando seleccionamos el que queremos ver.

Televisión de pago

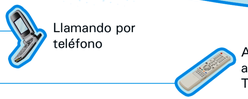
Y esta noche... ¡película sin ir al videoclub!

Abonamos una cantidad de dinero y accedemos a un paquete de canales televisivos que nos interese.

Canales de pago por visión

Podemos contratar algún programa que emitan en un momento determinado, como por ejemplo, un partido de fútbol en directo.

¿Cómo pagamos?



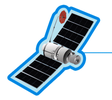
Llamando por teléfono

A través del mando a distancia de la TV.

Contratación de canales

Cuando contratamos la televisión de pago, el distribuidor viene a casa y nos instala una serie de dispositivos necesarios para poder visualizar los canales que el proveedor que hemos escogido nos ofrece.

Oferta de televisión de pago:



Televisión por satélite.

Televisión vía línea telefónica.

Televisión por cable.