

Guía

TELEVISIÓN DIGITAL TERRESTRE



Información práctica
sobre la TDT

© Leroy Merlin España S.L.U. 2008

El apagón analógico

A partir del 30 de junio del 2009 y hasta el 3 de abril de 2010 (fecha final), se deja progresivamente de emitir en España la señal de TV analógica tal cómo la conocíamos hasta ahora, es el llamado "apagón analógico".

Si no se dispone de una instalación adaptada para sintonizar los canales de tv digital, no se podrá ver la televisión cuando se produzca el "apagón" en tu zona de residencia.

Fases del apagón analógico

Comprueba cuando se llevará a cabo en tu zona de residencia:

1 Junio 2009



2 Diciembre 2009



3 Abril 2010



Qué es la TDT

TDT significa Televisión Digital Terrestre

Es el resultado de aplicar la tecnología digital a la televisión. Se transmite, al igual que la antigua señal analógica, a través de las ondas hercianas terrestres.

La antena recibe la señal que envía el receptor para que pueda ser reproducida por el aparato de TV.

Todos los canales son gratuitos, sólo es preciso tener una instalación adaptada a TDT (antena , sintonizador, cables, etc.)



Ventajas de la TDT

- 1 Recepción de más canales locales, autonómicos y nacionales.
- 2 Mejor calidad de imagen y sonido.
- 3 Contenidos y servicios interactivos según la disponibilidad en la zona (ej: solicitar una cita médica, realizar la declaración de de la renta).
- 4 Permite subtítulos y múltiples idiomas (si el programa dispone de esta opción).

Qué necesito para poder recibir la TDT

Comprobar la cobertura

Puedes comprobar si tu localidad dispone de cobertura TDT visitando algunas páginas web oficiales o consultando con tu ayuntamiento.

Adaptar la antena

Esto dependerá del tipo de vivienda, de la antigüedad y del estado de la instalación. Si tu antena no está adaptada para la recepción es necesario cambiarla. Todos los modelos que encontraras en las tiendas de Leroy Merlin están preparados.

Si no recibes adecuadamente la señal existen accesorios que amplifican o mejoran la señal. Consulta el capítulo de accesorios de instalación de esta guía. Si la antena de tu comunidad no está preparada, puedes optar por adquirir una antena de interior.

Disponer de un receptor TDT

Se trata de un sintonizador que permite adaptar la señal digital para tu televisor.



Tipos de receptores TDT

TDT “básico”	Puede tener 1 ó 2 euroconectores. Con uno, se conecta sólo un dispositivo externo, con 2 se conectan simultáneamente el TV y un video por ejemplo.
TDT con doble	Permite ver un programa y grabar otro diferente que se emiten en el mismo momento.
	Una solución útil que une las ventajas del DVD con la posibilidad de recibir TDT, todo en un mismo equipo y con un solo mando a distancia.
TDT con disco duro integrado	Preparado para grabar los programas en un disco duro.
	Pueden incorporar una entrada USB para reproducir ficheros de un disco duro externo o pendrive. En algunos modelos también disponen de una salida USB para grabar.
TDT “mini”	De tamaño muy reducido, se conectan directamente al euroconector del TV, situado en la parte trasera o lateral, sin ocupar espacio.
Para PC	Conectado al puerto USB del PC con un software que permite la recepción de TV en el propio ordenador.
TDT/SATÉLITE	Un solo receptor con un sintonizador para TDT y uno para satélite. Para quién tenga instaladas los 2 tipos de antenas: una terrestre y otra satélite.
Soluciones móviles TDT	Mini pantallas que reproducen video y sonido, dotados de antena y sintonizador integrado que captan la TDT.
	Dispone de tecnología MHP que permite recibir y enviar información. Por ejemplo: pedir cita en el centro médico, hacer la declaración de la renta...



Toma nota

Los modelos pueden diferir entre si por las diferentes conexiones: Conexión HDMI hacia el TV, salida de sonido 5.1, etc.

Accesorios de la instalación

Asegurar la recepción de la señal depende de una correcta instalación y de los accesorios que utilicemos para conseguirla. Si cualquiera falla, es posible que no se reciba ninguna señal.

¿El estado del cable puede afectar mi recepción de TV?

El estado y la calidad del cable tiene mucho impacto sobre la calidad de recepción de TV.

Se recomienda sustituir el cable si es viejo o está dañado. Los cables de antena (coaxial) tienen un porcentaje de pérdidas cada 100 metros.

Por ejemplo, un cable de 17VATC (para TDT y Satélite) tiene menos pérdidas y por lo tanto es mucho más aconsejable que un cable de 21 VATC



¿Qué hacer si no llega suficiente señal ?

Los amplificadores mejoran la señal recibida cuando ésta es débil.



¿Importa la calidad del conector?

Los conectores pueden ser sencillos o blindados. Estos últimos protegen la recepción de la señal digital evitando interferencias y pérdidas de imagen.



¿Qué hacer si llega demasiada señal a mi tv?

Los atenuadores evitan perder la imagen por saturación de señal.



Consejo

Recuerda que te ayudamos a identificar, resolver y elegir la solución que necesitas. Pregunta a nuestros asesores.

Más información en www.leroymerlin.es/tdt