

AKAI

LED-TV / DVB-T/C TUNER

AL3914SMART



Gebrauchsanleitung
Manual de instrucciones
Brugsanvisning

1

30

57

⚠ Información de seguridad	31
Primeros pasos.....	32
Avisos, Funciones y Accesorios	32
Mando a distancia - 1	35
Conexiones.....	36
Instalación inicial - Conexiones USB.....	37
Características y funciones de los menús	39
General / Función de TV	42
Actualización de software.....	43
Solución de problemas y consejos.....	43
Compatibilidad con señales AV y HDMI	44
Resoluciones DVI admitidas.....	46
Explorador Web.....	51
Introducción a Skype.....	52

Información de seguridad



PRECAUCIÓN

RIESGO DE DESCARGA
ELÉCTRICA
NO ABRIR



ATENCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO RETIRE LA TAPA (O EL PANEL TRASERO). NO PODRÁ REPARAR NINGUNA DE LAS PIEZAS DEL INTERIOR. PÓNGASE EN CONTACTO CON PERSONAL TÉCNICO CUALIFICADO.

Si usa su televisor en condiciones ambientales extremas, este puede resultar dañado.



En climas extremos (tormentas, relámpagos) y largos periodos de inactividad (irse de vacaciones) desconecte el televisor de la red eléctrica. El enchufe de corriente sirve para desconectar el televisor de la electricidad y, por lo tanto, siempre debe estar accesible.



Este signo está presente dondequiera que haya una información muy importante con respecto a la operación y mantenimiento del aparato en la literatura que lo acompaña.

Nota: Siga las instrucciones en pantalla para la operación de las funciones relacionadas.






IMPORTANTE - Por favor, lea estas instrucciones detenidamente antes de instalar o encender el televisor.

⚠ ADVERTENCIA: ¡No permita nunca que ninguna persona (incluyendo niños) con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o que carezca de experiencia o conocimientos, utilicen algún aparato eléctrico sin supervisión

- Para ventilar el equipo, deje un espacio libre de al menos 10 cm a su alrededor.
- **No** bloquee ninguna de las ranuras de ventilación.
- **NO** coloque el televisor sobre superficies resbaladizas ni inestables, o podría caer.
- Utilice este aparato en climas moderados.
- Se debe poder acceder fácilmente al cable de corriente. **No** coloque el televisor, ni ningún mueble, etc., sobre el cable de corriente. Un cable deteriorado puede causar un incendio o provocarle una descarga eléctrica. Agarre el cable de corriente por la clavija de enchufe; **no** desenchufe el televisor tirando del cable de corriente. No toque nunca el cable con las manos mojadas, pues podría causar un cortocircuito o sufrir una descarga eléctrica. No haga nunca un nudo en el cable ni lo empalme con otros cables. Deberá sustituirlo cuando esté dañado, siendo únicamente un profesional quien puede hacerlo.
- **No** utilice este aparato en lugares húmedos o mojados. No lo exponga a líquidos. En caso de que cualquier líquido u objeto sólido se introduzcan en el interior del televisor, desenchúfelo y contacte con personal técnico para que lo revisen antes de ponerlo en marcha de nuevo.
- **No** exponga el televisor a la luz solar directa llamas vivas, ni a ninguna otra fuente de calor como calentadores eléctricos.
- Un nivel excesivo de volumen en los auriculares puede provocarle la pérdida de capacidad auditiva.



- No sitúe fuentes de llamas vivas, como por ejemplo velas encendidas, encima del televisor.
- En caso de instalar el televisor en la pared, y a fin de evitar cualquier lesión, debe hacerlo correctamente y según las instrucciones de instalación (si la opción estuviera disponible).
- En ocasiones pueden aparecer en la pantalla unos pocos píxeles inactivos, como puntos fijos de color azul, verde o rojo. Tenga en cuenta que esto no afecta al funcionamiento del aparato. Tenga cuidado de no rallar la pantalla con las uñas ni con algún otro objeto.
- Antes de limpiar el televisor, desenchúfelo de la toma de corriente. Utilice un paño suave y seco para la limpieza.

 Advertencia	Riesgo de lesiones graves o muerte
 Existe el riesgo de sufrir una descarga eléctrica	Riesgo de tensión peligrosa
 Precaución	Riesgo de lesiones o daños a bienes
 Importante	Manejo correcto del equipo
 Aviso	Notas adicionales marcadas

Primeros pasos

Avisos, Funciones y Accesorios

Información medioambiental

Este televisor está diseñado para ahorrar electricidad, ayudando a conservar el medio ambiente. Para reducir el consumo de energía, deberá realizar los pasos siguientes:

Puede utilizar la configuración de Ahorro Energético, dentro del menú de imagen. Si activa el modo de ahorro de energía como Eco, el televisor pasará al mismo, y el nivel de luminancia del televisor se reducirá a un nivel óptimo. Tenga en cuenta que algunos ajustes de imagen no podrán modificarse cuando el televisor esté en modo de ahorro de energía.

Si pulsa la tecla derecha, podrá ver en pantalla el mensaje, **“La pantalla se apagará en 15 segundos”**. Seleccione la opción **PROCEDER** y pulse **OK** para apagar la pantalla de inmediato. La pantalla se apagará en 15 segundos si no pulsa ninguna tecla. Para encender la pantalla otra vez, pulse cualquier tecla del mando a distancia o del televisor. Si usted desactiva el **Modo de Ahorro de Energía**, el Modo de imagen se fijará automáticamente como **Dinámico**.

Es recomendable que apague o desenchufe el televisor cuando no lo esté utilizando. De este modo se reducirá también el consumo eléctrico.

Notificaciones del modo en espera

1) Si el televisor no recibe ninguna señal de entrada, (como de una antena o fuente HDMI) en 5 minutos, pasará al modo de espera. La próxima vez que encienda el televisor, el mensaje mostrará lo siguiente: **“TV en modo de espera por no recibir señal alguna en un largo tiempo.”** Pulse **OK** para continuar.

2) El televisor pasará al modo de espera si se ha encendido y no se maneja en unas horas. Cuando lo vuelva a encender, podrá ver el mensaje siguiente: **“El televisor se cambió al modo en espera automáticamente porque no detectó ninguna operación durante un largo período de tiempo.”** Pulse **OK** para continuar.

Funciones

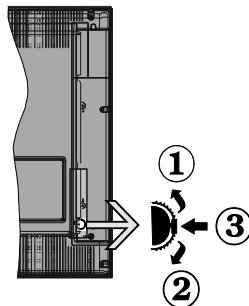
- Televisor a color con mando a distancia.
- TV terrestre/de cable digital (DVB-T/C) totalmente integrada
- Entradas HDMI para conectar otros equipos con toma HDMI
- Entrada USB
- Sistema de menús en pantalla.

- Toma de euroconector para equipos externos (como reproductores de DVD, PVR, videojuegos, equipos de sonido, etc.)
- Sistema de sonido estéreo
- Teletexto
- Conexión para auriculares
- Sistema automático de programación (APS)
- Sintonización manual
- Apagado automático de hasta seis horas
- Temporizador de Apagado
- Bloqueo infantil
- Silenciado automático cuando no hay señal
- Reproducción NTSC
- AVL (Limitador Automático de Volumen)
- PLL (Búsqueda de Frecuencia por Lazos de Seguimiento de Fase)
- Entrada de PC
- Plug&Play para Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7
- Modo de Juego (opcional)
- Ethernet (LAN) para conectividad a Internet y servicio de mantenimiento.
- 802.11n soporte WiFi vía llave USB
- DLNA

Accesorios incluidos

- Mando a Distancia
- Pilas: 2 X AAA
- Manual de Instrucciones
- Cable de Conexión AV Lateral

Botones de Control y Funcionamiento del Televisor



1.Arriba

2. Abajo

3. Interruptor de encendido para Volumen / Información / Lista de fuentes y Modo en espera

El botón de Control le permite manejar el Volumen, los Canales, las Fuentes y el Modo de Espera del televisor.

Para regular el volumen: Aumente el volumen pulsando el botón arriba. Baje el volumen pulsando el botón abajo.

Para cambiar de canal: Pulse el botón central hasta que aparezca en pantalla la barra de información del canal. Desplácese por los canales almacenados pulsando el botón arriba o abajo.

Para cambiar de fuente de entrada: Pulse dos veces el centro del botón, y aparecerá la lista de fuentes en la pantalla. Desplácese por las fuentes disponibles pulsando el botón arriba o abajo.

Apagado del Televisor: Si aprieta en el centro del botón abajo y lo mantiene pulsado unos segundos, el televisor pasará al modo de espera.

Notas:

- Si apaga el televisor, el ciclo se iniciará de nuevo con el ajuste de volumen.
- No es posible mostrar el menú principal en pantalla mediante los botones de control.

Manejo con el Mando a Distancia

Para acceder al menú principal, pulse la tecla **Menu** del mando a distancia. Utilice las teclas **Izquierda** o **Derecha** para seleccionar una pestaña de menú, y pulse **OK** para acceder al mismo. Pulse las teclas **Izquierda / Derecha / Arriba / Abajo** para fijar un elemento. Pulse las teclas **Return/Back** o **Menu** para salir de un menú.

Selección de entrada

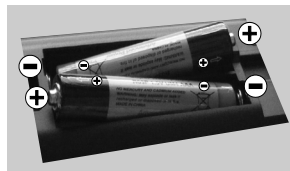
Cuando haya terminado de conectar los aparatos externos al televisor, puede alternar entre las distintas fuentes de entrada. Pulse el botón Fuente del mando a distancia de forma consecutiva para seleccionar entre las distintas fuentes.

Cambio de canales y volumen

Puede modificar el volumen con las teclas **V+/-** o cambiar de canal con las teclas **P+/-** del mando a distancia.

Colocación de las pilas en el mando a distancia

Levante la tapa trasera del mando y tire suavemente hacia arriba. Coloque dos pilas **AAA**. Asegúrese de que (+) y (-) coincidan con los signos (observe la polaridad correcta). Coloque la tapa otra vez en su sitio.

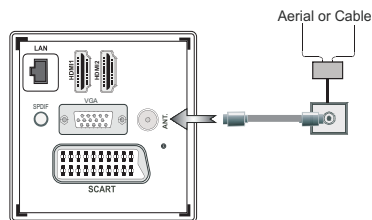


Conexión a Corriente

IMPORTANTE: El televisor está diseñado para funcionar con una toma de corriente de 220-240V CA, 50 Hz. Tras desembalar el televisor, deje que éste alcance la temperatura ambiente antes de conectarlo a la corriente. Enchufe el cable de corriente a la electricidad.

Conexión de Antena/Cable

Conecte el enchufe de la antena o cable de tv de paga en la **ENTRADA DE ANTENA (ANT-TV)** situada en la parte inferior trasera del televisor.



Notificación

RECONOCIMIENTO DE LA MARCA COMERCIAL

Fabricado con la autorización de Dolby Laboratories. Dolby y el logotipo de la doble D son marcas registradas de Dolby Laboratories.



Los términos HDMI y High-Definition Multimedia Interface y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o registradas de HDMI Licensing LLC en los Estados Unidos y en otros países.



DLNA, el logotipo DLNA y DLNA CERTIFIED son marcas registradas, marcas de servicio, o marcas de certificación de Digital Living Network Alliance.



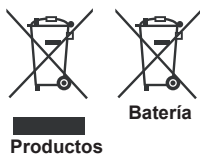
YouTube y el logotipo de YouTube son marcas registradas de Google Inc.

Información al usuario sobre el desecho de baterías y equipos viejos

[Solo para la Unión Europea]

Estos símbolos indican que el equipo no debe desecharse junto con la basura doméstica. Considere los sistemas de recolección o las instalaciones de reciclaje apropiadas, si quiere deshacerse del producto o de la batería.

Aviso: El signo Pb situado bajo el símbolo de la pila indica que contiene plomo.



Productos

Batería

Características

Señal de Televisión	PAL SECAM BG/I/DK/LL'
Canales de Recepción	VHF (BANDA I/III), UHF (BANDA U), HIPERBANDA,
Recepción Digital	TV terrestre /de cable digital (DVB-T/C) totalmente integrada
Número de Canales Predefinidos	1000
Indicador de Canal	Ayuda en pantalla
Entrada de Antena RF	75 Ohm (sin balance)
Tensión de Funcionamiento	220-240V CA, 50Hz.
Sonido	Álman+Nicam Estéreo
Potencia de salida de audio (WRMS.) (10% THD)	2x8
Consumo eléctrico	100W
Peso	9,50
Dimensiones AxAxF (con soporte)	220 x 893 x 568
Dimensiones AxAxF (sin soporte)	76 x 893 x 530
Temperatura y humedad de funcionamiento	0°C hasta 40°C, 85% humedad máx.

Teletexto

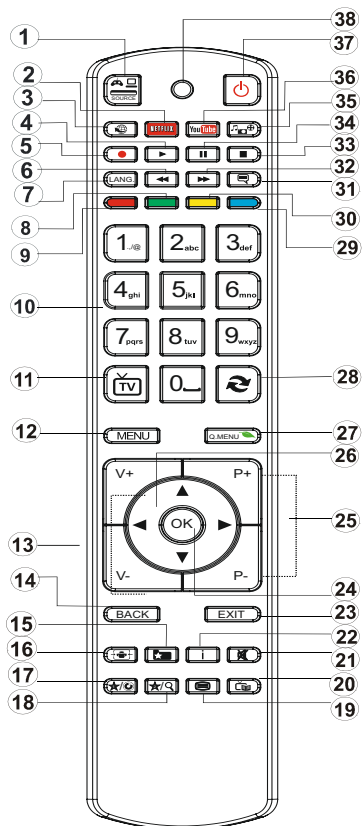
Pulse la tecla **Text** para acceder. Púlsela de nuevo para activar el modo de mezcla, que le permite ver a la vez el teletexto y la emisión del programa. Púlselo de nuevo para salir. Si la opción estuviera disponible, las distintas partes de la página de teletexto aparecen codificadas por color, pudiendo seleccionarse con las teclas de colores. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del teletexto digital.

Teletexto digital

Pulse la tecla **Text** para ver la información de teletexto digital. Puede manejarlo con las teclas de colores, las teclas de cursor y la tecla **OK**. La forma de manejo puede variar en función de los contenidos del teletexto digital. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del teletexto digital. Cuando pulse la tecla **Text**, el televisor volverá a la emisión de televisión.

Primeros pasos

Mando a distancia - 1



NOTA: La distancia de alcance remoto es de unos 7 metros (23 pies).

Uso de Mi Boton 1(*)

Su función principal es la ejecución del enlace a Youtube. Sin embargo, si desea cambiar esta función, pulse MI BOTON 1 por cinco segundos mientras esté en la fuente deseada, canal o enlace, hasta que se muestre en la pantalla el mensaje "MI BOTÓN SE HA PROGRAMADO". De esta forma se confirma que MI BOTON se asocia en adelante con la función elegida. Tenga en cuenta que MI BOTON 1 vuelve a su función predeterminada si realiza de nuevo la instalación inicial.



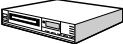


















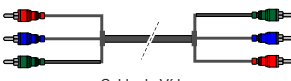
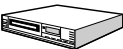


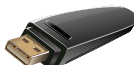
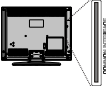





Uso de Mi Boton 2(**)


Pulse MI BOTÓN 2 durante cinco segundos, cuando esté en una fuente de entrada, canal o enlace, hasta que se muestre en la pantalla el mensaje "MI BOTÓN SE HA PROGRAMADO". Así quedará confirmado que MI BOTÓN esté asociado en adelante con la función elegida.

1. Fuente
2. Inicia la Aplicación Netflix
3. Portal de internet
4. Reproducir (en el modo del Explorador Multimedia)
5. Sin función
6. Retroceso Rápido (en el modo del Explorador Multimedia)
7. Mono-Estéreo / Dual I-II / Idioma Actual (en los canales DVB)
8. Botón verde
9. Botón rojo
10. Botones numéricos
11. Lista de canales / Fuente de TV
12. Menú
13. Subir/bajar volumen
14. Atrás (Volver) / Página Índice (en modo TXT)
15. Listas de canales favoritos.
16. Ampliar (en modo TXT) / Tamaño de pantalla
17. Mi botón 1 / Youtube (*)
18. Mi botón 2 (**)
19. Teletexto / Mezclar
20. Guía de Programación Electrónica (EPG) (**)
21. Silencio
22. Info / Mostrar (en modo TXT)
23. Salir
24. OK / Seleccionar / Detener Avance (en modo TXT)
25. Subir/bajar canal
26. Botones de navegación
27. Menú Rápido
28. Programa anterior
29. Botón azul
30. Botón amarillo
31. Activación/desactivación de los subtítulos
32. Avance Rápido (en el modo del Explorador Multimedia)
33. Parar (en el modo del Explorador Multimedia)
34. Pausa (en el modo de Explorador Multimedia)
35. Explorador Multimedia
36. Inicia Youtube
37. Botón de modo en espera
38. LED de funcionamiento

Primeros pasos

Conexiones

Conector	Tipo	Cables	Dispositivo
	Euroconector Conexión (atrás)		
	VGA Conexión (atrás)		
AV lateral 	PC/YBPBR audio Conexión (lateral)	 Cable de Conexión de Audio/Video Lateral (Incluido) Cable PC Audio (No incluido)	
	HDMI: Conexión (atrás)		
 SPDIF	SPDIFF (Salida Coaxial) Conexión (atrás)		
AV lateral 	AV lateral (Audio/ Video) Conexión (lateral)	 Cable de Conexión AV lateral (incluido)	
Auriculares 	Toma de auriculares (lateral)		
 PC a YPbPr	YPbPr Vídeo Conexión (lateral)	 Cable de Vídeo YPbPr (no incluido)	
	Conexión USB (lateral)		
	Conexión CI (lateral)		
 LAN	Conexión Ethernet (trasera)	 Cable de LAN/Ethernet	

 **NOTA:** Al conectar un aparato a la entrada lateral AV o la entrada YPbPr, deberá utilizar los correspondientes cables. Vea las ilustraciones de la parte izquierda. | Para conectar el sonido del PC, deberá utilizar las entradas auxiliares de vídeo (AV) blanca y roja de sonido. | Si se conecta un dispositivo externo en la toma de EUROCONECTOR, el televisor cambiará automáticamente al modo AV. | No estará disponible la señal de salida por el euroconector mientras se están recibiendo señales de DTV (Mpeg4 H.264) o mientras está en el modo del Explorador Multimedia. Es recomendable conectar todos los cables de la parte trasera del televisor antes de montarlo sobre la pared mediante el correspondiente kit de montaje (opcional). | Introduzca o extraiga el módulo de interfaz común (CI) solamente si el televisor está APAGADO. Consulte el manual de instrucciones del módulo para obtener más información sobre sus ajustes. | Cada entrada USB del televisor admite dispositivos de hasta 500mA. Aquellos con valores superiores al indicado podrían dañar al televisor.



Si desea conectar un dispositivo al televisor, asegúrese de que el televisor y el dispositivo están apagados antes de realizar cualquier conexión. Después de realizar la conexión, puede activar las unidades y utilizarlas.

Primeros pasos

Instalación inicial - Conexiones USB

Encendido/Apagado

Encendido del televisor

Conecte el cable a una fuente de corriente, como por ejemplo un enchufe de pared (220-240V CA, 50 Hz).

Para encender el televisor desde el modo de espera puede realizarlo de dos modos:

Pulse el botón Modo en espera **Canales +/-** o una tecla numérica del mando a distancia.

Pulse el selector de función lateral hasta que el televisor se encienda desde el modo de espera.

Apagado del Televisor

Pulse la tecla Standby (modo en espera) del mando a distancia o pulse el botón lateral de función del televisor para que el éste pase al modo de espera.

Para apagar el televisor por completo, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente.

Nota: Cuando el televisor acceda al modo de espera, es posible que el indicador LED parpadee; ello indica que se está llevando a cabo algunas funciones del televisor, como por ejemplo la Búsqueda en Modo de Espera, la Descarga Inalámbrica, o que hay un Temporizador Activo. El indicador LED también puede parpadear cuando encienda el televisor en modo en espera.

Instalación inicial

Cuando lo encienda por primera vez, aparecerá el menú de selección de idioma. Seleccione el idioma deseado y pulse **OK**.

En la pantalla siguiente, establezca sus preferencias utilizando las teclas de desplazamiento; cuando termine, pulse **OK** para continuar.

Nota: En función del País seleccionado, se le pedirá un PIN que deberá confirmar en este punto. Dicho PIN no podrá ser 0000. Lo deberá introducir más tarde, en caso de que se le solicite para realizar cualquier operación en los menús.

En este momento, usted podría activar el **Modo Tienda**. Esta opción es solo para uso en establecimientos. Para su uso en hogares, le recomendamos que seleccione el **Modo Hogar**. Se mostrará una pantalla de confirmación en caso de seleccionar el **Modo Tienda**. Seleccione **Sí** para seguir. Esta opción estará disponible en el menú **Otros ajustes** y se puede apagar o encender después.

Si el Modo Inicio es seleccionado, la opción del modo tienda no estará disponible después de la Instalación inicial. Pulse el botón **OK** para continuar.

Intalación de la antena

Si selecciona la opción **Aérea** en la pantalla de selección del tipo de búsqueda, el televisor buscará

emisiones de televisión digital terrestre. Una vez que se hayan guardado todos los canales disponibles, la Lista de canales se podrá ver en la pantalla.

Se mostrará un mensaje, durante la búsqueda, preguntándole si desea ordenar los canales según el LCN(*). Seleccione la opción **SI** y pulse **OK** para confirmar.

(*) LCN responde a las siglas de Número Lógico de Canal; es un sistema que organiza las señales de emisión disponibles según una secuencia de canales reconocible (si estuviera disponible la opción).

Pulse Menú para salir de la lista de canales y ver el televisor.

Instalación de cable

Si selecciona la opción **CABLE** y pulsa **OK** del mando a distancia se visualizará un mensaje de confirmación. Seleccione la opción **SI** y pulse **OK** para confirmar. Para cancelar la operación, seleccione **NO** y pulse **OK**. Desde esta ventana puede elegir los rangos de frecuencia. Introduzca el número de frecuencia mediante las teclas numéricas. Una vez terminado, pulse **OK** para iniciar la búsqueda automática.

Nota: La duración de la búsqueda cambiará en función de la etapa de búsqueda seleccionado.

Reproducción multimedia por la entrada USB

Puede conectar un disco duro externo o una memoria USB de 2,5 " y 3,5" pulgadas (DD con fuente de alimentación externa) al televisor mediante las entradas USB del televisor.

¡IMPORTANTE! Realice una copia de seguridad de sus dispositivos de almacenamiento antes de conectarlos al televisor. Tenga en cuenta que el fabricante no se hace responsable de los daños o pérdidas de ficheros, archivos, datos o información. Es posible que algunos dispositivos USB (por ejemplo, reproductores MP3), o algunos discos duros/ unidades de memoria USB no sean compatibles con el televisor.

Podría experimentar problemas con el formateo, en caso de que la unidad USB a formatear posea una capacidad igual o mayor a 1TB (Terabyte).

Esperre un poco entre la conexión y desconexión del USB, ya que el reproductor aún podría estar leyendo los ficheros. El no hacerlo puede causar daños físicos al reproductor USB y el dispositivo USB en sí. No extraiga el dispositivo USB mientras se está reproduciendo un archivo.

Puede usar concentradores USB con entradas USB del televisor. En este caso se recomienda el uso de concentradores USB con alimentación externa.


Se recomienda usar la entrada USB del televisor directamente, si va a conectar un disco duro USB.

Nota: Mientras esté viendo archivos de imagen, el menú del Explorador Multimedia solo podrá mostrar 1000 imágenes de las guardadas en el dispositivo conectado.

Menú del Explorador Multimedia

Puede reproducir archivos de fotos, música y películas almacenados en un disco USB al conectarlo a su televisor. Conecte un disco USB a la entrada ubicada en el lateral del televisor. Al pulsar el botón **Menú** mientras está en el modo de Explorador multimedia tendrán acceso a las opciones del menú Imagen, Sonido y Configuración. Pulse el botón **Menú** de nuevo para salir de esta pantalla. Podrá configurar las preferencias del explorador multimedia en el Menú de Configuración.


Funcionamiento del Modo Bucle/Aleatorio

Inicie la reproducción con el botón de reproducción y active 

El televisor reproduce el siguiente fichero y repite la lista.

Inicie la reproducción con **OK** y active 

El mismo archivo se reproducirá en un bucle (repetición).

Inicie la reproducción con Botón **OK**/de reproducción y active 

El fichero será reproducido en forma aleatoria.

Menú rápido

El menú de Configuración Rápida le permite acceder de modo inmediato a algunas de las opciones. Este menú incluye las opciones de **Modos de Ahorro energético, Imagen, Ajustes del ecualizador, Favoritos, Temporizador de apagado, FollowMe TV, FollowMe TV a DMR CEC, RC, Passthrough** y Manual de información. Para acceder al menú rápido, pulse la tecla **Menú rápido** del mando a distancia. Lea los capítulos siguientes para obtener información acerca de las funciones mencionadas.

FollowMe TV (opcional)

Con la tableta se puede escuchar la emisión actual de su televisor inteligente con la opción **FollowMe TV**. Instale el **Centro inteligente** apropiado para la aplicación de su dispositivo móvil. Inicie la aplicación. Para más información sobre Con utilizar esta función, consulte el manual de instrucciones de la aplicación que utiliza.

Nota: Esta aplicación no es compatible con todos los dispositivos móviles.

FollowMe TV a DMR (opcional)

Esta característica permite la transmisión de vídeo de su televisor a otro televisor o dispositivos móviles, mediante aplicaciones apropiadas (por ej. UPnP - Universal Plug and Play - aplicaciones como BubbleUPnP). Active **FollowMe TV a DMR** y comenzará la grabación diferida. Pulse el botón rojo y aparecerá el menú de selección de dispositivo. Seleccione el dispositivo y pulse **OK**.

Nota: FollowMeTV y FollowMe TV a DMR ofrecen trabajo en correlación con la función PVR y requiere un dispositivo de almacenamiento USB conectado con el formato FAT32 y suficiente espacio en ella. Los canales de alta definición no son compatibles y ambos dispositivos deben estar conectados a la misma red.

E-Manual

Puede encontrar instrucciones sobre las funciones de su televisor en el E-Manual.

Para usar E-Manual, pulse el botón **Información** mientras que el menú principal aparece en la pantalla.

Mediante el uso de los botones de navegación, seleccione la categoría que desee. Cada categoría incluye una serie de temas diferentes. Seleccione un tema y pulse **OK** para leer las instrucciones.

Para cerrar la pantalla de E-Manual pulse el botón Salir.

Nota: El contenido del E-Manual puede variar de acuerdo al modelo.

Passthrough CEC y CEC RC

Esta función permite controlar los dispositivos habilitados para CEC, conectados a través de puertos

HDMI, utilizando el mando a distancia del televisor.

En primer lugar, Active la opción CEC del menú Otros Ajustes dentro del menú de Configuración. Pulse el botón de Fuente y seleccione la entrada HDMI del dispositivo CEC, en el menú de la Lista de Fuentes. Cuando se conecte un dispositivo de la fuente CEC, se verá en la lista del menú de fuentes con su propio nombre, en lugar del nombre de la conexión HDMI (Reproductor de DVD, grabadora 1, etc.).

El mando a distancia del televisor podrá, de forma automática, realizar las funciones principales tras seleccionar la fuente de HDMI conectada.

Para finalizar esta operación y controlar el televisor de nuevo con el mando a distancia, mantenga pulsada la tecla "0-Cero" del mando durante 3 segundos. O bien, pulse la tecla Q.Menu (Menú rápido) del mando, marque la opción CEC RC Passthrough y desactívela pulsando las teclas Izquierda o Derecha de desplazamiento. También podrá activar o desactivar esta función en el menú de Configuración/ Otros Ajustes.

El televisor también admite la función ARC (Canal de Retorno de Audio). Esta función es una conexión de sonido destinada a sustituir a otros cables entre el televisor y el sistema de audio (un receptor A/V o un equipo de altavoces).

Cuando se activa la función ARC, el televisor no silencia sus otras salidas de sonido de forma automática. Por lo que necesitará disminuir el volumen del televisor a cero de forma manual, si desea escuchar el sonido sólo desde el dispositivo conectado (igual que las otras salidas de sonido digital óptico o coaxial). Si desea cambiar el nivel de volumen del dispositivo conectado, hay que seleccionar el dispositivo de la lista de fuentes. En ese caso, las teclas de control de volumen se dirigen al dispositivo de sonido conectado.

Características y funciones de los menús

Contenido del menú de imagen

Modo	Puede cambiar el modo de la imagen para que se ajuste a sus preferencias o necesidades. El modo de imagen puede configurarse como: Cine, Juegos, Deportes, Dinámica y Natural .
Contraste	Configura los valores de iluminación y oscuridad de la pantalla.
Brillo	Configura los valores del brillo de la pantalla.
Nitidez	Configura los valores de nitidez de los objetos mostrados en pantalla.
Color	Configura los valores de los colores ajustándolos.
Modo de Ahorro energético	Para fijar el modo de Ahorro Energético como Eco, Desactivación de Imagen y Desactivado. (Cuando el modo es Dinámico, el modo de ahorro energético se define automáticamente como deshabilitado.)
Retroiluminación (opcional)	Esta función permite controlar el nivel de retroiluminación. Si el Modo de ahorro Energético esté en Eco, no podrá ver como disponible la opción de Retroiluminación. En los modos VGA o Explorador Multimedia, o mientras tenga el modo de imagen en Juego, no se podrá activar la retroiluminación.
Reducción de ruido	Si la señal de difusión es débil y la imagen es ruidosa, utilice la opción de Reducción de Ruido para reducir la cantidad de ruido.
Configuración avanzada	

Contraste dinámico	Puede cambiar la contraste dinámico de hasta el valor deseado.
Temperatura del color	Configura el tono deseado en los colores.
Zoom de Imagen	Ajusta el formato de la imagen que desee en el menú de imagen zoom. Nota: La opción Auto solo está disponible en modo euroconector con el 8º pin del euroconector cambiando entre alto / bajo voltaje)
Modo Filme	Las películas se graban con un número fotogramas por segundo (fps) distinto al de los programas de televisión. Active esta función cuando esté viendo películas, para poder ver de forma más nítida las escenas rápidas.
Tono de piel	El tono de la piel se puede cambiar entre -5 y 5.
Cambio de color	Configura el tono deseado en los colores.
Ganancia RGB	Puede configurar la temperatura del color mediante la función de Ganancia RGB.
HDMI True Black	Mientras ve la televisión desde esta fuente HDMI, en el menú de Configuración de Imagen se hará visible esta función. Puede utilizarla para mejorar los tonos negros de la imagen.

Posición de la PC	Solo aparece cuando la fuente de entrada sea VGA/PC.
Posición automática	Optimiza la imagen de forma automática. Pulse OK para optimizarla.
Posición H	Esta opción desplaza la imagen horizontalmente hacia la derecha o la izquierda de la pantalla.
Posición V	Esta opción desplaza la imagen verticalmente hacia la parte inferior o superior de la pantalla.
Frecuencia de Reloj	Los ajustes de Frecuencia de Reloj corrigen las interferencias que aparecen como banda vertical en presentaciones que contengan muchos puntos como por ejemplo hojas de cálculo, o párrafos o textos de letra pequeña.
Fase	Según cual sea la fuente de señal de entrada (un ordenador u otros), podrá ver pequeñas interferencias en la pantalla. En dicho caso, usted puede utilizar este elemento para obtener una imagen clara por medio del método de ensayo y error.
Reinicio	Restablece la imagen a los valores de fábrica (excepto en el Modo Juego)

Algunas de las opciones del menú de imagen no estarán disponibles en el modo VGA (modo PC). En su lugar, la configuración VGA se añadirá a la configuración de imagen mientras esté en modo PC.

Contenido del menú de sonido	
Volumen	Ajusta el nivel del volumen.
Modo	Selecciona el tipo de transmisión deseada. Los valores personalizados se pueden hacer solo cuando esta en modo de usuario.
Balance	Ajusta de donde procede el sonido principalmente, si del altavoz derecho o del izquierdo.
Auriculares	Fija el volumen de los auriculares.
Modo de Sonido	Puede elegir entre Mono, Estéreo, Dual-I o Dual-II, solo si el canal elegido lo admite.
AVL (Limitador Automático de Volumen)	Esta función ajusta el sonido para obtener un nivel de salida fijo entre los programas.
Auriculares/Salida	Cuando se conecta un amplificador externo a su televisor utilizando el conector de auriculares, puede seleccionar esta opción como salida. Si ha conectado los auriculares al televisor, seleccione esta opción como Auriculares.
Graves dinámicos	Esta función activa o desactiva la función de Graves Dinámicos.
Salida digital	Fija el tipo de salida de sonido digital.
Contenido del menú de Configuración	
Acceso condicional	Controla los módulos de acceso condicional (CAM) si los hubiera disponibles.
Idioma	Puede ajustar diversos idiomas según el canal emisor y el país.
Control parental (*)	Introduzca la contraseña correcta para cambiar la configuración de control parental. Usted puede ajustar el bloqueo del menú, bloqueo de vencimiento (puede variar según el país seleccionado) y bloqueo para niños en este menú. También puede establecer un número de pin nuevo. Nota: El PIN predeterminado puede ser 0000 o 1234. Si ha definido el PIN (que se solicitará en función del país seleccionado) durante la Instalación Inicial, use dicho PIN.
Temporizadores	Establece temporizador de apagado automático para apagar el televisor después de un cierto tiempo. Permite configurar temporizadores para los programas seleccionados.
Fecha/Hora	Permite configurar la fecha y hora.
Recursos	Permite activar o desactivar las opciones de la fuente elegida.
Configuración de la red	Muestra la configuración de la red.
Otra Configuración	Muestra las otras opciones del televisor.
Menú de Temporizador de apagado	Cambia la duración de la desconexión de las pantallas de menús.
Buscar canales codificados	Cuando esta función está activada, el proceso de búsqueda también localizará los canales codificados.
Fondo azul	Activa o desactiva el Fondo Azul cuando la señal sea débil o no exista.
Actualización de software	Para garantizar que el televisor tenga el firmware más reciente.
Versión de la aplicación	Muestra la versión de la aplicación.
Personas con dificultades auditivas	Permite cualquier característica especial enviada por la emisora.

Audio descripción	La función de audio descripción consiste en una pista de narración adicional, durante la emisión de programas y películas, para las personas invidentes o con dificultades de visión. Esta función está disponible solo si el proveedor de canal la admite.
Apagado automático	Para ajustar el tiempo que quiera que transcurra hasta que el televisor pase al modo de espera por inactividad.
Búsqueda en Modo de Espera (opcional)	El televisor buscará nuevos canales durante el modo de espera. Mostrará cualquier canal nuevo que encuentre.
Modo Tienda	Seleccione este modo para mostrar la pantalla en un comercio. Mientras el modo Tienda esté activo, algunos elementos en el menú del televisor puede no estar disponibles.
Renderizador multimedia	La función de render de multimedia le permite compartir archivos almacenados en su smartphone o tableta pc. Si usted tiene un teléfono inteligente compatible con DLNA o Tableta PC y el software apropiado está instalado, usted puede compartir las fotos / reproducción en el televisor. Consulte las instrucciones de su software de intercambio para obtener más información. El modo de renderizador multimedia no estará disponible con la función de portal de Internet.
Modo de Encendido	Esta configuración fija la preferencia de encendido.
Virtual remoto	Activa o desactiva el mando a distancia virtual.
CEC	Gracias a este ajuste podrá activar y desactivar totalmente la función CEC. Pulse las teclas Izquierda o Derecha para activar o desactivar la función.
Netflix	Puede ver su número ESN(*) y desactivar Netflix.(*). El número ESN es un número de ID único para Netflix, creado especialmente para identificar su televisor.
FollowMe TV	Activa o desactiva esta opción.
FollowMe TV a DMR	Activa o desactiva esta opción.
Contenido del menú de instalación y resintonización	
Búsqueda automática de canales (Resintonización)	Muestra las opciones de sintonización automática. Digital por aire: Busca y guarda emisoras DVB aéreas. Digital por cable: Busca y guarda estaciones DVB por cable. Análogica: Busca y guarda estaciones analógicas. Digital por aire y analógic): Busca y guarda estaciones DVB aéreas y analógicas. Digital por cable y analógicas: Busca y guarda estaciones DVB por cable y analógicas.
Búsqueda manual de canales	Esta función puede utilizarse para la entrada directa de canales.
Búsqueda de canales en la red	Busca los canales enlazados en el sistema de emisión.
Sintonización fina analógica	Puede utilizar esta opción para la sintonización fina de canales analógicos. En caso de no haber canales analógicos guardados, esta opción no estará disponible.
Instalación inicial	Borra toda la configuración del televisor para devolverlo a los valores de fábrica.
Borrado de listas de servicio	(*) Este ajuste es visible solo cuando el país sea Dinamarca, Suecia, Noruega o Finlandia. Utilice este ajuste para borrar los canales almacenados.

Manejo de la lista de canales

El televisor ordenará los canales guardados en la Lista de canales. Gracias al menú de la Lista de Canales, podrá modificar dicha lista, fijar sus canales favoritos o configurar las emisoras activas a mostrar.

Permite configurar las opciones de control paterno.

Para prohibir la visualización de ciertos programas, canales y los menús pueden bloquearse mediante el sistema de control parental.

Para ver las opciones disponibles de bloqueo, deberá introducirse el PIN. Tras introducir el código correcto, se mostrarán las opciones del menú de control paterno.

Bloqueo del menú: La opción de bloqueo de menú es la que activa o desactiva el acceso a los mismos.

Bloqueo por edad: Cuando lo haya fijado, esta opción permite recoger información sobre la emisión y si el bloqueo por edad está activado y es una emisión no apta para menores, se desactivará el acceso al canal.

Bloqueo infantil: Si activa el Bloqueo Infantil, el televisor sólo podrá manejarse mediante el mando a distancia. Si es así, los botones del panel de control no funcionarán.

Establecer PIN: Define un nuevo PIN.

La aplicación del navegador abierto en el portal, puede llegar a ser desactivados debido a los cambios realizados en la configuración de los padres. Esto se puede hacer de 3 maneras diferentes de acuerdo a la selección del país realizado en la primera instalación.

Si el país seleccionado es Inglaterra; girando el bloqueo infantil inhabilitará al navegador abierto.

Si el país seleccionado es Francia; el ajuste del bloqueo por edad para los usuarios de 15 años o menos deshabilitará al navegador abierto.

Si se selecciona otro país, excepto los dos anteriores; girando cualquiera de los ajustes de bloqueo de edad deshabilitará al navegador abierto.

Nota: El PIN predeterminado puede ser 0000 o 1234. Si ha definido el PIN (que se solicitará en función del país seleccionado) durante la Instalación Inicial use el PIN que ha definido.

Es posible que algunas de las funciones no estén disponibles según el país seleccionado.

Guía de Programación Electrónica (EPG)

Algunos canales envían la información sobre sus horarios de programación. Pulse el botón **Epg** para ver el menú de electrónico de programación (EPG).

Botón rojo (Día Ant.): Muestra los programas del día anterior.

Botón verde (Día siguiente): Muestra los programas del día siguiente.

Botón amarillo (Zoom): Pulse el botón amarillo para ver los eventos de un rango de tiempo más amplio.

Botón azul (Filtrar): Muestra las opciones de filtros.

SUBTTL: Pulse el botón Subtítulos para ver el menú de selección de género. Mediante esta función podrá buscar en la base de datos de la guía de programas, según el género seleccionado. Información disponible en la guía de programas se buscará y los resultados que coincidan con sus criterios se resaltarán.

Botón Info (Información): Muestra la información detallada del programa seleccionado.

Teclas numéricas (Saltar): Permiten acceder al canal preferido mediante los botones numéricos.

OK: Muestra las opciones de programas.

Botón de Texto (Búsqueda): Muestra el menú "Búsqueda en la guía".

Intercambiar (Ahora): Muestra el evento actual del canal resaltado.

Opciones de programas

En el menú EPG, pulse **OK** para acceder al menú "Opciones de eventos".

Selección de canal

En el menú EPG, puede cambiar al canal seleccionado utilizando esta opción.

Fijar temporizador/Borrar temporizador

Tras seleccionar la Guía de Programación Electrónica, pulse **OK**. Seleccione la opción Fijar Temporizador para el Evento y confírmela pulsando **OK**. Puede fijar temporizadores para los siguientes programas. Para cancelar un temporizador ya fijado, marque el programa en cuestión y pulse **OK**. A continuación seleccione la opción **Borrar Temporizador**. Se cancelará el temporizador.

Nota: No es posible grabar dos canales al mismo tiempo.

Actualización de software

El televisor puede buscar actualizaciones automáticamente a través de la señal.

Actualización de software mediante la interfaz de usuario

En el menú principal, elija la opción de **Configuración** y seleccione la opción **Otros ajustes**. Seleccione la opción Actualizar software y pulse la tecla **OK**. En el menú **Opciones de Actualización**, seleccione la opción **Búsqueda de actualizaciones y pulse OK**.

Si encuentra una actualización, comenzará a descargarla. Pulse **OK** para continuar con la operación de reinicio.

Modo de búsqueda y actualización a las 3 AM

Su televisor buscará nuevas actualizaciones a las 3:00 de la mañana si **Búsqueda automática de canales** dentro del menú **Opciones de actualización** está como **Activo** y si el televisor está conectado a una señal de la antena.

Nota: Si el televisor no enciende luego de una actualización, desconecte el televisor por 2 minutos y conéctelo de nuevo.

Solución de problemas y consejos

El televisor no se enciende

Compruebe si el cable está bien enchufado a la toma de corriente. Compruebe si se han agotado las pilas. Pulse la tecla de encendido del televisor.

Mala calidad de imagen

- Compruebe si ha elegido el televisor adecuado.
- La baja intensidad de la señal puede distorsionar la imagen. Compruebe el estado de la antena.
- Verifique si la frecuencia introducida es la adecuada si ha realizado sintonización manual.
- Cuando se conectan al televisor dos equipos periféricos a la vez puede disminuir la calidad de la imagen. En ese caso, desconecte uno de los equipos periféricos.

Sin imagen

- Significa que su televisor no está recibiendo ninguna señal. Asegúrese también de haber seleccionado la fuente de entrada correcta.
- ¿Está la antena conectada correctamente?
- ¿Ha conectado el cable de la antena?
- ¿Está utilizando los enchufes apropiados para conectar la antena?
- Si tiene dudas, consulte con su distribuidor.

No hay sonido

- Compruebe si ha silenciado el sonido del televisor. Pulse **Silencio** o suba el volumen para comprobarlo.
- El sonido solo proviene de un altavoz Compruebe el balance de altavoces en el menú de sonido.

El mando a distancia no funciona.

- Tal vez se han agotado las pilas. Sustituya las pilas.

No se pueden seleccionar las Fuentes de entrada

- Si no puede seleccionar una fuente de entrada, puede deberse a que no haya conectado ningún dispositivo. Si no;
- Si ha tratado de conectar un dispositivo, revise los cables y las conexiones AV.

Modos habituales de visualización de entrada de PC

La siguiente tabla es una ilustración de algunos de los modos generales de visualización de imagen. Es posible que el televisor no admita todas las resoluciones.

Índice	Resolución	Frecuencia
1	640x350	85Hz
2	640x400	70Hz
3	640x400	85Hz
4	640x480	60Hz
5	640x480	66Hz
6	640x480	72Hz
7	640x480	75Hz
8	640x480	85Hz
9	800x600	56Hz
10	800x600	60Hz
11	800x600	70Hz
12	800x600	72Hz
13	800x600	75Hz
14	800x600	85Hz
15	832x624	75Hz
16	1024x768	60Hz
17	1024x768	66Hz
18	1024x768	70Hz
19	1024x768	72Hz
20	1024x768	75Hz
21	1024x768	85Hz
22	1152x864	60Hz
23	1152x864	70Hz
24	1152x864	75Hz
25	1152x864	85Hz
26	1152x870	75Hz
27	1280x768	60Hz
28	1360x768	60Hz
29	1280x768	75Hz
30	1280x768	85Hz
31	1280x960	60Hz
32	1280x960	75Hz
33	1280x960	85Hz
34	1280x1024	60Hz
35	1280x1024	75Hz
36	1280x1024	85Hz
37	1400x1050	60Hz
38	1400x1050	75Hz
39	1400x1050	85Hz
40	1440x900	60Hz
41	1440x900	75Hz
42	1600x1200	60Hz
43	1680x1050	60Hz
44	1920x1080	60Hz
45	1920x1200	60Hz

Compatibilidad con señales AV y HDMI

Fuente	Señales admitidas		Disponible
EXT EUROCONECTOR	PAL		O
	NTSC 60		O
	RGB 50/60		O
	SECAM		O
AV Lateral	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	SECAM		
YPbPr	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
HDMI 1 HDMI 2	480i	60Hz	O
	480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: No disponible, O: Disponible)

Es posible que en algunos casos la señal del televisor LCD no se muestre correctamente. El problema puede deberse a una incompatibilidad de las normas en las que emite el equipo fuente (DVD, receptor digital, etc.). Si se presenta este problema, contacte con su distribuidor y también con el fabricante del equipo fuente.

Formatos admitidos para el modo USB

Multimedia	Extensión	Formato	Notas	
Vídeo	.dat, .mpg, .mpeg	MPEG1-2	1080P@30fps, 50Mbit/sec	
	.ts, .trp, .tp, .m2ts	MPEG2, H.264, VC1, AVS, MVC	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@50fps MVC:1080P@ 24fps Otros: 1080P@30fps - 50Mbit/sec	
	.vob	MPEG2	1080P@30fps 50Mbit/sec	
	.mkv	MPEG1-2-4, H.264	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@ 50fps, 1080P@30fps, 50Mbit/sec	
	.mp4	MPEG4, XviD, H.264	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@ 50fps, 1080P@30fps, 50Mbit/sec	
	.avi	MPEG2-4, Xvid, H.264	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@ 50fps, 1080P@30fps, 50Mbit/sec	
	.fla, .flv	H.264, Sorenson H.263	H.264:1080Px2@25fps, 1080P@50fps, 1080P@30fps, 40Mbit/sec	
	.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080@30P 20Mbit/sec	
.asf, .wmv	VC1	1080P@30fps, 50Mbit/sec		
Sonido	.mp3	MPEG1/2 Layer 1/2/3 (MP3)	Layer1: 32Kbps ~ 448Kbps (Bit rate) / 16KHz ~ 48KHz (Tasa de muestreo) Layer2: 8Kbps ~ 384Kbps (Bit rate) / 16KHz ~ 48KHz (tasa de muestreo) Layer3: 8Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) / 16KHz ~ 48KHz (tasa de muestreo)	
	.wav	LPCM		
	.WMA/ ASF	WMA, WMA Pro	WMA 128bps ~ 320Kbps (Bit rate) / 8KHz ~ 48KHz (tasa de muestreo) WMA Pro: < 768kbps (Bit rate) / ~ 96KHz (tasa de muestreo)	
	.m4a/ .aac	AAC, HEAAC	Formato libre (Bit rate) / 8KHz ~ 48KHz (tasa de muestreo)	
	.pcm	PCM	8Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) / 16KHz ~ 48KHz (tasa de muestreo)	
	(sólo funciona con archivos de vídeo)		AC3	32Kbps ~ 448Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (tasa de muestreo)
			EAC3	32Kbps ~ 6 Mbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (tasa de muestreo)
			LPCM	64Kbps ~ 1.5Kbps (Bit rate) / 8KHz ~ 48KHz (tasa de muestreo)
IMA-ADPCM/ MS-ADPCM			384Kbps (Bit rate) / 8KHz ~ 48KHz (tasa de muestreo)	
		G711 A/mu-law	64~128Kbps (Bit rate) / 8KHz (tasa de muestreo)	
Imagen	.jpeg	Baseline	Resolución(AxA): 15360x8640, 4147200 bytes	
		Progresiva	Resolución(AxA): 1024x768, 6291456 bytes	
	.png	No entrelazado	Resolución(AxA): 9600x6400, 3840000 bytes	
		entrelazado	Resolución(AxA): 1200x800, 3840000 bytes	
.bmp		Resolución(AxA): 9600x6400, 3840000 bytes		
Subtítulos	.sub	-	Sub1, Sub2, Sub3	
	.srt	-		

Resoluciones DVI admitidas

Cuando se conecten aparatos al televisor con cables conversores de DVI a HDMI (no incluidos), puede remitirse a la siguiente información.

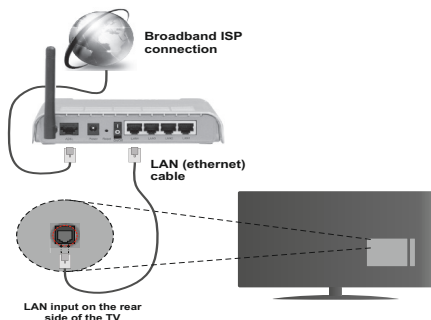
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
832x624						<input checked="" type="checkbox"/>
1024x768		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1152x864		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
1152x870						<input checked="" type="checkbox"/>
1280x768		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1360x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1280x960		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1440x900		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200		<input checked="" type="checkbox"/>				
1680x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				
1920x1080		<input checked="" type="checkbox"/>				
1920x1200		<input checked="" type="checkbox"/>				

Conectividad

Conexión por Cable

Conexión a Redes de Cable

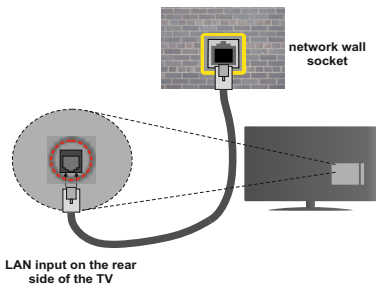
- Usted debe tener un módem/router conectado a una conexión de banda ancha activa.
- Asegúrese de que el software Nero Media Home se instale en su PC (Para la función DLNA). Vea la sección de Instalación de Nero Media Home
- Conecte su PC al módem/router. Esto puede ser una conexión cableada o inalámbrica
- Conecte el televisor a su módem/router mediante un cable Ethernet. Hay un puerto LAN en la parte trasera (back) de su TV.



- Deberá seleccionar el **Explorador Multimedia** para poder acceder a los ficheros compartidos y reproducirlos. Pulse el botón **Menú** y seleccione el **Explorador Multimedia**. Pulse OK para continuar. Seleccione el tipo de archivo que desee y pulse OK. Siempre que quiera acceder a cualquier archivo compartido en red, deberá utilizar el Explorador Multimedia.
- PC / HDD / Reproductor multimedia o cualquier otro dispositivo que son compatibles con DLNA 1.5 debe ser utilizado con una conexión por cable para una calidad de reproducción superior.

Para configurar los ajustes de Red, consulte la sección Configuración en el menú Configuración.

- Usted puede ser capaz de conectar el televisor a la red LAN dependiendo de la configuración de su red. En tal caso, utilice un cable ethernet para conectar el televisor directamente a la toma de red de la pared.



Configuración del dispositivo alámbrico

Tipo de red

El tipo de red se pueden seleccionar como dispositivo **alámbrico** o **inalámbrico**, de conformidad con la conexión activa al aparato de TV. Selecciónelo como **Dispositivo alámbrico** si va a conectar vía ethernet.

Estado de la Configuración:

Esta sección muestra el estado de la conexión.

Direcciones IP

Si hubiera una conexión activa disponible, en esta sección se mostrará la dirección IP. Si desea configurar las preferencias de la dirección IP, pulse el botón **VERDE** y pase al modo avanzado.

Configuración de Redes por Cable en el Modo Avanzado

El modo avanzado estará disponible tras pulsar el botón **VERDE**. Mientras está en el modo avanzado, presione el botón **ROJO** para editar los ajustes. Al terminar pulse **OK** para guardar, Pulse Regresar/ Atrás para salir.

Conexión Inalámbrica

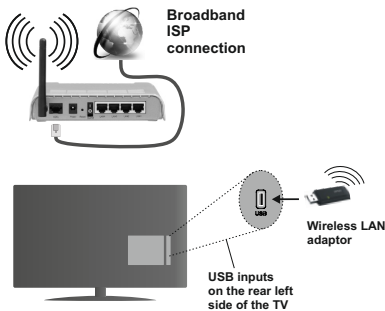
Conexión a Redes de Cable

IMPORTANTE: Para poder utilizar la función de redes inalámbricas, es necesario utilizar una llave USB del tipo "Veezy 200".

El televisor no se puede conectar a las redes con SSID ocultas. Si desea hacer visible la SSID del módem, deberá cambiar los ajustes SSID a través del software del mismo.

Para realizar una Conexión a una red LAN de cable, deberá seguir los pasos siguientes:

1. Asegúrese de que el software Nero Media Home se instale en su PC (Para la función DLNA).
2. A continuación, debe conectar el adaptador inalámbrico a una de las entradas USB del televisor.
3. Para configurar los ajustes inalámbricos refiérase a la sección configuración de red en este manual.



Un router inalámbricos (IEEE 802.11a/b/g/n) con banda simultánea de 2,4 y 5GHz diseñado para aumentar el ancho de banda. Están optimizados para hacer más suave y más rápido streaming de vídeo de alta definición, transferencias de archivos y juegos inalámbricos.

- Utilice la conexión inalámbrica a Internet para compartir archivos más rápido entre otros dispositivos como ordenadores.
- La frecuencia y el canal variarán en función de la zona.
- La velocidad de transmisión varía en función de la distancia y el número de obstáculos entre los aparatos transmisores, la configuración de los mismos, el estado de las ondas de radio, el tráfico de la línea, y de los propios aparatos que utilice. La transmisión también se puede cortar o se desconecta en función de las condiciones de onda de radio de teléfonos DECT, o cualesquier otros aparatos 11b WiFi. Los valores estándar de la velocidad de transmisión son los valores teóricos máximos para los estándares inalámbricos. No suponen la velocidad real de la transmisión de datos.
- La ubicación donde la transmisión sea más efectiva, variará en función del entorno donde se utilice.
- El adaptador LAN inalámbrico se debe conectar directamente al puerto USB del televisor. No se admiten concentradores de puertos USB. Usted puede conectar su llave wifi en la base suministrada en los casos en que la calidad de la red sea deficiente y la llave wifi tiene que ser colocada en un lugar con una mejor calidad de la señal.
- El adaptador inalámbrico LAN soporta módems tipo 802.11 a, b, g y n. Es altamente recomendable que usted utilice el protocolo IEEE 802.11n de comunicación con el fin de evitar posibles problemas mientras ve videos.
- Use la otra entrada USB, si tiene problemas con el rendimiento de audio / rápido.
- Debe cambiar el SSID de su módem cuando haya cualquier otro módem con el mismo SSID. De otra manera podría experimentar problemas con la conexión. Si el problema surge mientras utiliza una

conexión inalámbrica, pruebe entonces a utilizar la conexión por cable.

Configuración de los ajustes del dispositivo inalámbrico

Para activar las opciones de Wi-Fi, conecte la llave Wi-Fi a uno de los puertos USB. Abra el menú **Configuración** de red y seleccione **Tipo de red** como **Dispositivo Inalámbrico** para iniciar el proceso de conexión.

Pulse el botón AMARILLO para examinar las redes inalámbricas. Después, se mostrará la lista de redes disponibles. De esa lista, seleccione la red que prefiera.

Nota: Si el mdem es compatible con el modo N, debe establecer la configuración de modo N.

En caso de que dicha red esté protegida mediante contraseña, introduzca la clave correcta mediante el teclado virtual. Puede usar este teclado a través de los botones de navegación y el botón **OK** en el mando a distancia.

Espere hasta que vea la dirección IP en la pantalla. Esto significará que se ha establecido la conexión. Para desconectarse de una red inalámbrica, debe seleccionar Tipo de configuración y pulse **OK**.

Usted puede explorar entre las pestañas del menú pulsando los botones izquierdo/derecho. La barra de ayuda en la parte inferior del cuadro de diálogo muestra las características que usted puede utilizar. Pulse el botón **AZUL** para revisar la velocidad de su conexión a Internet. Pulse el botón **VERDE para cambiar al modo avanzado y pulse OK** para editar la configuración.

Otra Información

Estado de la Configuración: Muestra el estado del wi-fi como conectado o no **conectado**.

Dirección IP: Muestra la dirección IP actual.

Nombre de la Red: Se mostrarán los nombres de las redes a las cuales esté conectado.


Borrar perfiles guardados de Wi-Fi

Los perfiles guardados se borrarán si se pulsa el botón rojo mientras la pantalla muestra el dispositivo inalámbrico seleccionado.

Conexión al teléfono móvil mediante WiFi

- En caso de que su teléfono o dispositivo móvil tenga WiFi, podrá conectarlo al televisor para poder reproducir los contenidos del dispositivo en el televisor. Para ello, será necesario que el teléfono disponga del software adecuado para compartir archivos.
- Conecte el ruteador siguiendo los pasos que se han dicho en la sección de la **Conexión inalámbrica**.

- Después, relacione su teléfono celular con el ruteador y luego active el uso compartido del software en su teléfono celular. A continuación, seleccione los ficheros que desea compartir con el televisor.
- Si la conexión se establece correctamente, ahora debería tener acceso a los ficheros compartidos de su teléfono móvil a través del Explorador multimedia del televisor.
- Entre en el menú de exploración de multimedia y el dispositivo de reproducción seleccionado se mostrará. Seleccione el teléfono móvil y pulse **OK** para continuar.
- Si es posible, podrá descargar una app para usar como mando a distancia virtual desde el servidor de aplicaciones de su teléfono o dispositivo móvil.

 **Nota:** Esta característica no es compatible con todos los dispositivos móviles.

Problemas de conectividad

Red inalámbrica No Disponible

- Asegúrese de que los cortafuegos de su red permitan la conexión inalámbrica del televisor.
- Asegúrese de que la llave USB "Veezy 200" esté enchufada completamente.
- Reintente la búsqueda de redes inalámbricas, usando las opciones de la pantalla de Configuraciones de Red.

Si la red inalámbrica no funciona correctamente, pruebe a utilizar la red de cable en su casa. Consulte la sección de "Conexión alámbrica", para obtener más información sobre este proceso.

Si el televisor no funciona con la conexión por cable, compruebe el módem (router). Si éste no parece tener ningún problema, compruebe entonces la conexión a Internet del módem.

La Conexión es lenta

Lea las instrucciones del módem inalámbrico para obtener información sobre el área de servicios internos, velocidad de conexión, calidad de la señal, así como sobre otros ajustes. Es necesaria una conexión de alta velocidad para el módem.

Interrupciones o reacciones lentas durante la reproducción

Usted podrá intentar lo siguiente en tal caso:

Mantenga una distancia mínima de tres metros de hornos microondas, móviles, dispositivos bluetooth, o de cualquier otro dispositivo compatible con WiFi. Intente cambiar el canal activo del router WLAN.

Uso de servicio de red DLNA

El DLNA (Digital Living Network Alliance) es un estándar que facilita la visualización de electrónica digital, haciendo más cómodo su uso en una red doméstica. Para más información, visite la web www.dlna.org.

El estándar DLNA le permite ver y reproducir fotos, música y vídeos almacenados en el servidor de medios DLNA conectado a la red doméstica.

1. Instalación de Nero Media Home

No podrá utilizar la función DLNA si no instala el software para servidores en su PC. Por favor prepare su PC con el programa Nero Media Home. Para obtener más información sobre la instalación, consulte la sección de "Instalación de Nero Media Home".

2. Conexión a Redes por Cable o Inalámbricas

Lea el capítulo Configuración de Redes, para obtener información detallada sobre la configuración.

3. Reproducción de Archivos Compartidos mediante el Explorador Multimedia

Seleccione Explorador Multimedia usando los botones **Izquierdo** o **Derecho** desde el menú principal y pulse **OK**. Se mostrará el explorador de medios.

DLNA

El soporte DLN está disponible sólo en el modo de carpetas del explorador multimedia. Para habilitar el modo de carpetas, Configuración vaya a la pestaña de Configuración de la pantalla principal del explorador y pulse **OK**. En opciones de configuración, seleccione Estilo de vista y cambie a Carpeta usando los botones **Izquierdo** o **Derecho**. Seleccione el tipo de medio deseado y pulse **OK**.

Si las configuraciones de intercambio se han establecido correctamente, la pantalla de **Selección del dispositivo** aparecerá después de seleccionar el tipo deseado. Seleccione el que desee y pulse **OK** para mostrar el contenido de la red seleccionada o una memoria USB. Pulse el botón **VERDE** si desea actualizar la lista de dispositivos. Para salir, podrá pulsar la tecla **MENU**. Se mostrará en esta pantalla una lista de redes disponibles, si las encuentra. Seleccione el servidor o multimedia o la red a la cual desea conectarse mediante los botones **Arriba** o **Abajo** y pulse **OK**.

Si selecciona el tipo de medio como **Vídeo** y elige un dispositivo del menú de selección, en la pantalla aparecerá un menú tal como se muestra en la pantalla.

Seleccione la opción **Vídeos** de la pantalla, para poder listar todos los ficheros de rápido disponibles en la red seleccionada.

Si desea mostrar una lista de otros tipos de medio desde esta pantalla, deberá retroceder a la pantalla principal

del Explorador Multimedia; a continuación deberá seleccionar el tipo de medios que desee y realizar una nueva selección de red. Consulte la sección de Reproducción por USB del **Explorador Multimedia** para obtener más información sobre la reproducción de archivos.

Si está viendo un archivo de vídeo a través de la función DLNA, no funcionarán los archivos de subtítulos.

Sólo podrá conectar un televisor con DLNA a la misma red. Si hubiera cualquier problema con la red DLNA, apague su televisor y desenchúfelo y encontrará de nuevo. La función DLNA no admite los modos de salto y trick.

Nota: Puede haber algunos PC que no puedan utilizar la función DLNA a causa de la configuración del administrador y de la seguridad (como en los ordenadores de negocios).

Deberá instalar el software Nero incluido con el set, para un mejor streaming de la red doméstica

Instalación de Nero Media Home

Realice los siguientes pasos para la instalación de Nero Media Home:

Nota: Para utilizar la función DLNA será necesario que instale en el PC este software.

1. Escriba el siguiente enlace completo en la dirección de la barra de su navegador web.
<http://www.nero.com/mediahome-tv>
2. Haga clic en el botón Descargar de la página de inicio. El archivo de instalación se descargará en su PC.
3. Una vez finalizada la descarga, haga doble clic en el archivo de instalación para iniciar la instalación. El asistente de instalación le guiará a través del proceso de instalación.
4. La pantalla de requisitos previos se mostrará primero. El asistente de instalación de Nero Media Home verificará la disponibilidad de software de terceros necesario en el PC. Si faltase cualquiera de dichas aplicaciones, se mostrará una lista de las que faltan para que las instale antes de continuar con la instalación de Nero Media Home.
5. Haga clic en el botón “Instalar”. Se mostrará la serie integrada. Le recomendamos que no cambie dicho número de serie.
6. Haga clic en el botón “Siguiente”. Se mostrarán las condiciones de licencia (EULA) de pantalla. Lea detenidamente el acuerdo de licencia y marque la casilla correspondiente en caso de estar de acuerdo con los términos del mismo. No será posible la instalación sin consentir con el acuerdo.
7. Haga clic en el botón “Siguiente”. En la siguiente pantalla puede establecer sus preferencias de instalación.
8. Haga clic en el botón “Instalar”. La instalación comienza y termina de forma automática. Una

barra de progreso indica el estado del proceso de instalación.

9. Haga clic en el botón “Finalizar”. Se ha completado la instalación. Usted será dirigido a la página web del software nero.
10. Un acceso directo se coloca ahora en el escritorio.

¡Felicidades! Ha instalado correctamente Nero MediaHome en su PC.

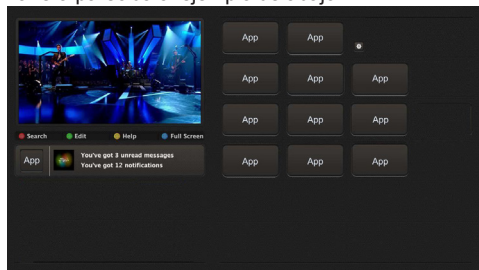
Ejecute Nero MediaHome haciendo doble clic sobre el icono de acceso directo.

Portal de Internet (OEM)

TRUCO: Se requiere una conexión a Internet de banda ancha para una visualización de alta calidad. Debe establecer los datos de los países y de idioma correctamente en la primera instalación para el funcionamiento correcto del portal de Internet.

Asegúrese de que el televisor está conectado a una conexión de Internet con conexión de cable/inalámbrica (si está disponible). Tras establecer la conexión, puede seleccionar o ver opciones del portal.

Pulse la tecla Internet en su mando a distancia y la aplicación de opciones del portal se mostrarán de una manera parecida al ejemplo de abajo.



Nota sobre la ventana PIP

El contenido de código actual se mostrará en la ventana PIP, si se cambia a modo de portal, desde cualquier fuente.

Si cambia al modo de portal mientras se ven los canales de televisor el programa actual se mostraren la ventana PIP. Usted puede cambiar de canal utilizando los botones **Canal +/-**.

Utilice las teclas de desplazamiento izquierda o derecha o arriba o abajo para alternar entre los elementos en la pantalla del portal. Pulse **OK** para confirmar la selección. Pulse el botón **Return/Back** para regresar a la pantalla anterior.

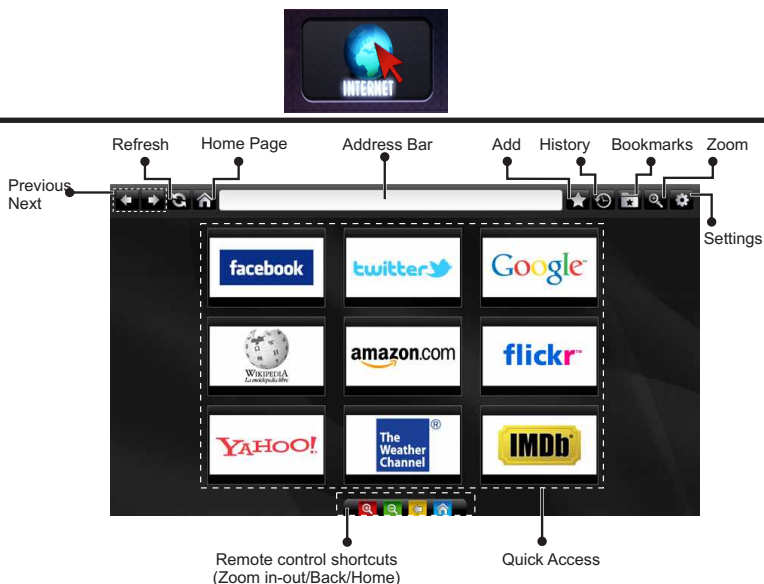
Pulse **EXIT** para salir del modo del portal de Internet.

Nota: Puede tener problemas que dependen de la aplicación causados por el proveedor del servicio.

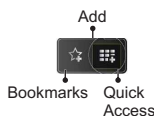
Algunas aplicaciones podrían convertirse discapacidad debido a los cambios realizados en **Configuración parental**.

Explorador Web

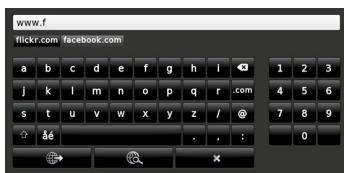
Para utilizar el explorador web, seleccione la opción del logo en la sección del portal.



- Para explorar por el navegador Web, utilice los botones de flecha del mando a distancia. Pulse OK para continuar.
- Tras la Instalación Inicial, en la página de acceso del navegador se mostrarán las webs y logotipos predefinidos (ver imagen arriba). Para añadir la página que quiera a los accesos directos, seleccione la opción "Añadir" del menú mientras esté en la página en cuestión. A continuación elija la opción "Acceso rápido".
- Si desea agregar marcadores, seleccione esta opción mientras que la página Web deseada aparezca en la pantalla.



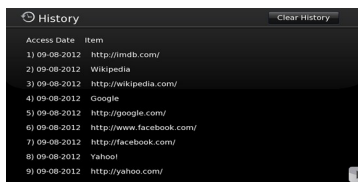
- Puede desplazarse por el explorador de tres formas distintas. La primera, escribiendo cualquier URL en la barra de direcciones.



- Puede buscar palabras clave haciendo clic en el botón de búsqueda en el cuadro de diálogo de dirección; otra forma de navegar por las pginas es

haciendo clic en los enlaces que le redirigir a las pginas correspondientes.

- Cuando se desplace el puntero hacia el centro de la pantalla, se mostrarán los accesos directos del mando a distancia.
- Utilice los botones de acceso directo de zoom (o el menú de zoom) para acercar o alejar la imagen.
- Puede borrar las cookies o borrar todos los datos del navegador desde la sección configurada.
- El televisor admite ratones USB. Conecte el ratón USB (o adaptador de mouse inalámbrico) a la entrada USB del televisor.
- Haga clic en el botón de historial para acceder al historial de exploración. También puede borrar el historial desde aquí.



- El explorador no admite pestañas múltiples.
- Algunas páginas de Internet incluyen contenidos en flash. El explorador no admite estos contenidos.
- El televisor no permite ninguna descarga desde el explorador multimedia.

Introducción a Skype

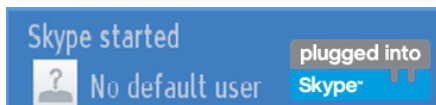
Realice llamadas y videollamadas desde el televisor gracias a Skype. Seleccione la opción de Skype en el portal para iniciar una conversación. Siga las instrucciones en pantalla para saber cómo manejar las funciones correspondientes.



NOTA

- Conecte la webcam directamente al puerto USB del televisor.
- Si la cara no funcionase bien, apague el televisor y desenchúfelo. Conecte la cámara de nuevo y encienda el televisor.
- Tan pronto como se apague el televisor, Skype se desconecta.
- El nivel de voz y la calidad del sonido se ven afectados por el ruido ambiental.
- La calidad de la llamada variará en función de la conexión a Internet.
- Por favor, visite www.skype.com para obtener más información y condiciones de uso de Skype.
- Para poder conectarse a Skype es necesario que el televisor cuente con conexión a Internet.
- Mientras este viendo la televisión o utilizando Skype, la app le avisará alguien le llama.
- Para poder disfrutar al máximo de todas las funciones de Skype, será necesario que adquiera una webcam (por separado). Si no tiene una ya, deberá comprarla y que sea compatible con Wesca100, para poder disfrutar al máximo de Skype.

Nota: Cuando se enciende el televisor y los usuarios no se han establecido para Skype, la imagen que se muestra al lado aparecerá en la pantalla.



Aviso sobre la Licencia

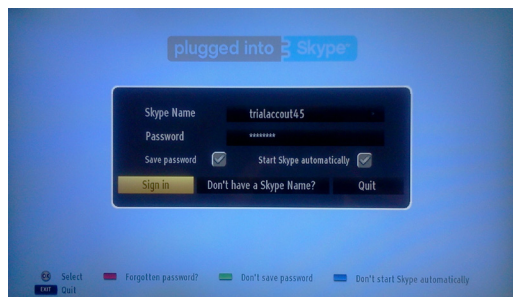
Skype es una marca comercial de Skype Limited o sus empresas relacionadas. Este producto / aplicación no ha sido aprobado ni respaldado por Skype, Skype Communications Sarl ni por ninguna de sus empresas relacionadas.



Con Skype no es posible realizar llamadas de emergencia

Skype no sustituye a su teléfono normal, ni se puede utilizar para llamadas de emergencia. Seleccione la opción de Skype en el portal para iniciar una conversación.

Conéctese y Regístrese Ya

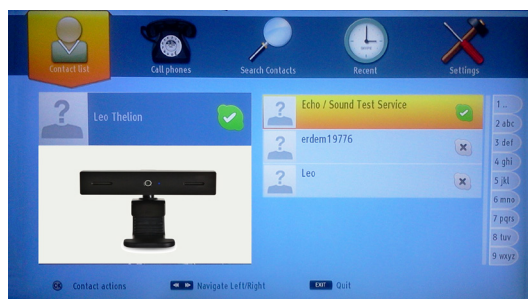
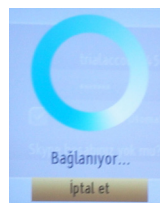


Necesitará tener cuenta de Skype si desea utilizar esta aplicación.

Si aún no la tiene, podrá crearla, utilizando esta app, mediante la opción "Conéctese y Regístrese Ya". Si ya dispone de una cuenta de Skype, introduzca su nombre y contraseña correctamente. Seleccione Inicar sesión y pulse OK.

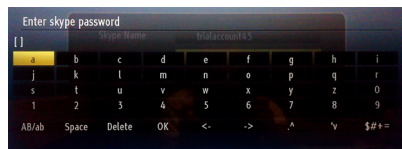
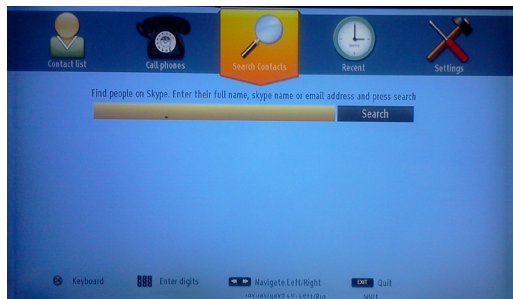
Si tiene cuenta de Skype, pero olvidó la contraseña, pulse la tecla roja para acceder a la página de reinicio de contraseñas.


Tras entrar exitosamente a su cuenta se mostrará. un cuadro de diálogo con la lista de contactos.



Podrá revisar su lista de contactos en el lateral derecho de la pantalla. Su nombre de usuario y su mensaje de estado de ánimo y su vista previa de la cámara (si está conectado) de Skype se mostrará en el lado izquierdo de la pantalla.

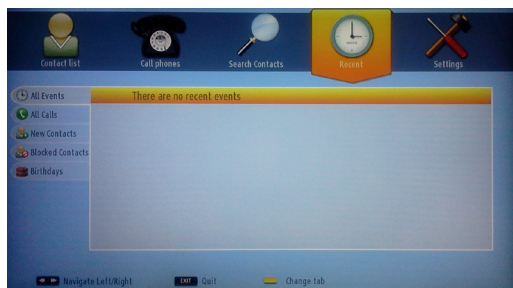
Añadir Contacto



Al presionar el botón  de selección de Buscar contactos. Ingrese el nombre completo, nombre skype o dirección de correo electrónico para encontrar y añadir.

Utilice el mando a distancia o el teclado virtual para introducir la palabra clave.

Actividades recientes



Significado del icono

Se puede ver la historia Skype en esta sección. Para ver la opción de la historia reciente, utilice los botones P + y P -. Para eliminar una conversación, presione el botón rojo. Cuando se pulsa el botón OK, se mostrará la revisión de contactos. También se puede ver la información del Perfil en esta sección.



Nombre de la cuenta, estado en línea e imagen de perfil .

Estado en línea

Seleccione un Menú presionando el botón .



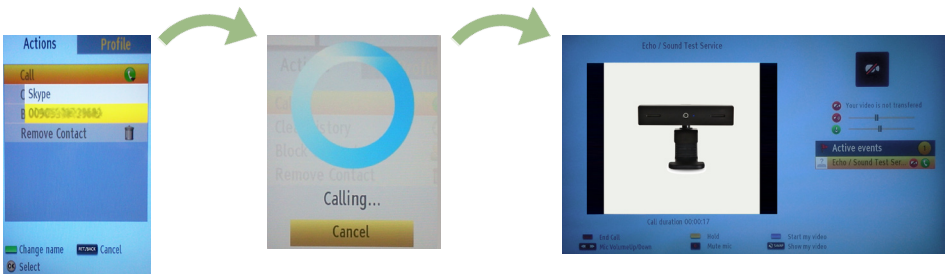
Su lista de contacto

(Pulse Ok para utilizar la llamada de rápido y voz)

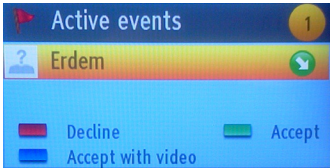
Barra de Ayuda

Seleccione una persona en la pantalla de la lista de contactos y pulse OK. Elija una acción de la lista y pulse OK para iniciar el proceso seleccionado. Las llamadas de voz y vídeo está listas para su uso.

Si está disponible, verá la vista en miniatura de la suya y la de otra persona.



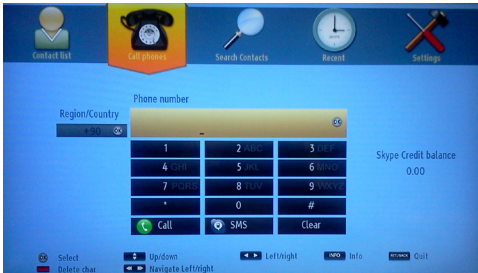
Mientras la conversación se activa, puede silenciar el micrófono o mantener a la persona en la línea. Para finalizar la llamada, presione el botón Rojo.



El cuadro de diálogo Incoming call (Llamada entrante) aparece cuando el usuario ha iniciado su sesión en Skype y otros usuarios inician una llamada de Skype.

Un pequeño cuadro de diálogo aparecerá en la esquina inferior derecha de la pantalla del televisor si el usuario ve el televisor o se navega a través de Skype. Utilice el botón del mando a distancia y seleccione su acción.

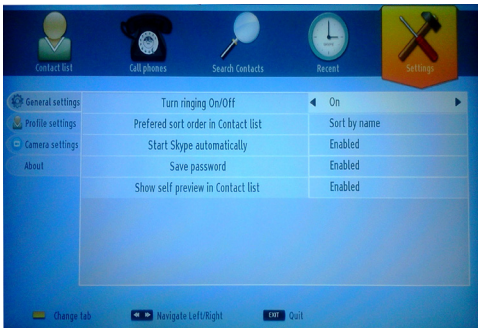
Marcación de teléfonos



La opción Call phones (Llamar a teléfonos) está disponible si usted tiene crédito de Skype. Por favor compre el crédito primero. Después seleccione un país a continuación, introduzca un número de teléfono al que se desea llamar.

El número telefónico ingresado se pueden guardar pulsando el botón amarillo. Pulse el botón verde para iniciar la conversación.

Configuración



Todos los ajustes de Skype se pueden cambiar mediante el menú Configuración. Por favor, use los botones P+ y P- del mando a distancia para desplazarse hacia arriba o hacia abajo. Por favor, seleccione una opción primero. Cambie la opción seleccionada pulsando los botones de navegación.

En la sección About (acerca de), encontrará los términos y condiciones de Skype.

Por favor, lea atentamente este aviso.