

LED TV

NVR-7717-16RD2N



Contenido

- Instalación
- Advertencia
- Precaución
- Descripción de la unidad principal
- Mando a distancia
- Operación del menú
- Reproducción de medios
- Resolución de problemas



INSTALACIÓN

① Ubique el TV en la habitación de tal forma que no esté expuesto a la luz solar directa. La oscuridad total o el reflejo en la pantalla de la imagen puede ocasionar fatiga ocular. Se recomienda una iluminación suave e indirecta para visualizar el equipo cómodamente.

2 Deje espacio suficiente entre el receptor y la pared para permitir la ventilación.

③ Evite lugares calientes en exceso para evitar daños posibles en el gabinete o daños prematuros.

④ No instale el receptor en un lugar que esté cerca de fuentes calientes como radiadores, conductos de aire, luz solar directa, o en un compartimiento o área que esté cerrada. No cubra las aberturas de ventilación cuando use el TV.

(5) El indicador permanecerá encendido durante 30 segundos aproximadamente cuando se corte la electricidad, durante este periodo, no puede encenderse nuevamente hasta que el indicador se apague. ¡Gracias por su atención!

Para evitar que se propague fuego, mantenga velas u otro tipo de objetos con llamas lejos de este producto en todo momento.

Advertencia



PRECAUCIÓN RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS



PRECAUCIÓN: PARA EVITAR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS. NO QUITE LA CUBIERTA (O PARTE TRASERA). NO EXISTEN PIEZAS QUE EL USUARIO PUEDA REPARAR. CONSULTE A UN TÉCNICO DE SERVICIO CUALIFICADO.



(6)

Este símbolo sirve para alertar al usuario y evitar riesgos de sufrir descargas eléctricas, no desmantele el equipo a menos que se lleve a cabo por personal de servicio cualificado.



Este símbolo tiene como propósito alertar al usuario sobre la presencia de instrucciones importantes de operación y de mantenimiento en la documentación que acompaña al aparato.



Este dispositivo es de clase II o aparato eléctrico con doble aislamiento que ha sido diseñado de tal manera que no requiere una conexión de seguridad eléctrica a tierra.



Precaución





En este producto se usan altos voltajes. ¡No abra la carcasa del producto! Consulte a un técnico de servicio cualificado.





Para evitar incendios o peligros de descargas eléctricas, no exponga la unidad principal a la lluvia o humedad, no coloque objetos llenos de agua, tales como vasijas, sobre el aparato.





No deje caer objetos en las ranuras o aberturas del gabinete del TV. Nunca derrame líquidos sobre el receptor del televisor.



4 Precaución

Evite exponer la unidad principal a la luz solar directa y a otras fuentes de calor. No apoye directamente el receptor del televisor sobre otros productos que generen calor, por ejemplo, sobre vídeo caseteras, amplificadores de audio, etc. No bloquee los orificios de ventilación en la cubierta trasera. La ventilación es esencial para evitar fallos en los componentes eléctricos. No aplaste el cable de suministro de alimentación colocándolo debajo de la unidad principal o de objetos pesados.

Precaución





Nunca se pare, recline, presione repentinamente el producto o su base. Debe poner especial atención con los niños.





No coloque la unidad principal sobre una base con ruedas, repisa o mesa. Se pueden producir lesiones severas a las personas y daños en el televisor si se llega a caer.





Cuando no use el producto por un período prolongado, se aconseja que desconecte el cable de alimentación de CA de la toma de corriente de CA.





El panel LED utilizado en este producto está hecho de vidrio. Por lo tanto, se puede romper cuando deje caer el producto o sufra algún impacto. Tenga cuidado de no lesionarse con las piezas rotas del vidrio en caso de qu**e** s rompa el panel LED.



Función de los botones del panel de control

SOURCE (FUENTE): Seleccione la señal de entrada.
MENU: Pulse este botón para seleccionar el menú principal.
VOL+: Subir volumen.
VOL-: Bajar volumen.
CH+: Incrementar canal de TV
CH-: Disminuir canal de TV
POWER (ENCENDIDO): Enciende o apaga el TV.

Conexiones del terminal de TV

Conector	Función	Descripción	
	EARPHONE	Conectado al amplificador de audio u otro dispositivo con esa entrada de audio.	
Ō	COAX	Conectado a la entrada digital coaxial para amplificador de audio.	
	AV IN	Terminal de entrada de audio y video (E/D), Audio (E/D) se puede usar como entrada de audio YPbPr.	
\bigcirc	RF	Terminal de entrada de antena Conectado a un equipo con salida de antena o toma de antena de pared.	
	HDMI	Conectado a un equipo con salida HDMI.	
	USB	Insertar USB.	
	CI	Ranura para dispositivo de interfaz común (decodificador).	
	VGA	Terminal de entrada VGA (PC IN) Conexión a PC.	
	PC AUDIO	Terminal de entrada de audio analógico PC/HDMI Conectado a un equipo por la conexión HDMI-DVI o PC con salida de audio.	

Configuración opcional:

Conecte el USB en la toma de USB del equipo.

NOTA

• Solamente disponible para 500 mA, máx. de la salida de corriente de CC cuando se conecte a través de la toma de USB.

• Para garantizar que funcione bien HD móvil debe usar otra fuente de alimentación para HD móvil. No use al mismo tiempo la toma de USB.



Mando a distancia



Botón	Descripción		
Upower	Enciende y apaga el televisor.		
承	Presione esta Tecla para silenciar el sonido. Vuelva a presionarla para restaurar el mismo.		
Teclas Numéricas	Pulse las teclas numéricas para seleccionar un canal de televisión.		
-/	Presione esta Tecla para ir a un número de canal mayor que 9.		
¢¢	Regresa al ultimo programa visto o Fuente de señal.		
CH+/CH-	Desplaza a el canal siguiente/anterior.		
VOL+/VOL-	Presione para aumentar/disminuir el volumen.		
EPG	Ingresa a la guía electrónica del programa (solo para el modo TDT).		
AUDIO	Selección de Modos de Audio.		
∞I/II	Selección que puede usarse para modificar el audio de programa.		
PICTURE	E Selecciona Modo Imagen.		
SOUND	Selecciona Modo Sonido.		
ASPECTO	Pulse este botón para ajustar la relación de aspecto de la imagen.		
MENU	Muestra o elimina menús en pantalla o para salir de alguna operación.		
SOURCE	Presione para cambiar la Fuente de Señal.		
ENTER	Selecciona o ejecuta un elemento de menú específico.		
	Teclas direccionales (arriba / abajo / izquierda / derecha). Para desplazarse en el menú y cambiar los valores que se ven en el menú del televisor.		
EXIT	Pulse esta tecla para salir de la interfaz actual.		
INFO	Cuando se presiona mientras está viendo un programa, aparece información detallada del programa.		
Teclas Colores	Tecla roja / verde / amarilla / azul. Usar como enlace de navegación o menú de edición de programa.		
	Botón de control del reproductor multimedia digital: Incluye reproducir / pausa, detener, retroceder, avanzar, siguiente, anterior (en modo USB).		
REC	Para iniciar la grabación de una canal. Púlselo para iniciar la grabación a su disco flash USB.		
T-SHIFT	TPulse el botón para pausar el programa actual DTV y empezar la grabación en segundo plano (se usa únicamente para modelos con función DTV).		



REPEAT	Modo USB: Presione para seleccionar el modo de reproducción repetida.
SUBTITLE	Pulse el botón para mostrar los subtítulos disponibles (en modo TDT).
•	Presione para mostrar lista programas favoritos (Sólo en Modo TV).
LIST	Modo TV:Presione para llamar la lista de canales.
Ei	Modo TXT: índice-pulse para llamar índice de la página principal.
	Modo TXT: Pulse para llamar de nuevo el botón para teletext. Press desactivar el teletexto.
	Modo TXT: botón HOLD–pulsa para conglar la página de teletexto. Pulse el botón de nuevo para descongelar la página.
EX	Modo TXT: Cancela el teletexto pero no sale del modo presione otra vez el botón de teletexto para mostrarlo.
EÐ	Modo TXT: Pulse el botón para encender de nuevo SUbpage. Press botón para apagar Subpage.
	Modo TXT: Pulse el botón para visualizar los subtítulos de teletexto.
	Modo TXT: Tamaño-Pluse para cambiar el tamaño de teletexto.

Notas:

- Todas las imágenes en este manual son ejemplos, solo como referencia, el producto real puede diferir de la imagen.
- ◆ las teclas no mencionadas, no se usan en este modelo.

Operación del menú

Fuente de entrada

* Cuando desee cambiar la fuente de entrada, presione el botón <INPUT> y se mostrará esta página.

* Con las teclas de navegación $\triangleleft > \lor \lor >$, puede seleccionar la fuente de entrada, como DTV, ATV, SCART, Componente, HDMI, AV, PC_RGB, DMP.

* Además, puede presionar <ENTRADA>continuamente para seleccionar la fuente.

* Cuando haya terminado con su operación, presione < Aceptar> para elegirlo, o esta página desaparecerá automáticamente sin que cambie nada.

CANAL

〈 Canales		Sintonizad Búsqueda Búsqueda Editar pro Informacia Informacia Actualiza OAD Tuni	ción auton n manual D n manual A ograma ón de la s ón de Cl ción de sc ing	1 ITV KTV eñal oftware () . Off
\$	д "	o ::	â	Ŷ	

* Presione el botón <MENU>, se mostrará esta página y presione nuevamente, desaparecerá.

* En la fuente de DTV o ATV, se pueden seleccionar todos los elementos excepto "Ajuste de OAD", y el elemento "Aire / Cable" es solo para la fuente de ATV, el elemento "información de señal" y "Actualización de software (OAD)" se utilizan para la fuente de DTV.

* En otra fuente que no sea DTV o ATV, se puede seleccionar el último elemento para Actualización de software (USB).

* Seleccione el elemento con teclas de navegación $< \Delta > < \nabla >$, cambie el valor o vaya a la página secundaria con el botón <Aceptar> en toda la página principal.

* En toda la página principal, presione las teclas de navegación $< \Delta > < \nabla >$ para la página principal siguiente o anterior.

Ajuste automático

Igual que la página de la guía de instalación para DVB sel y sintonización de canales

Sintonización manual de DTV

Buscando manualmente opciones relacionadas, solo se encontraron puntos de frecuencia de un canal.

Ajuste manual de ATV

El ajuste manual puede buscar hacia arriba o hacia abajo, y se detendrá cuando encuentre un canal.

La página mostrará la información con el programa.

presione<RED>para guardarlo y presione<MENU> para abandonarlo.



IMAGEN

Para el ajuste de imagen, en la fuente "PC-RGB", no se puede ajustar "Reducción de ruido" o "Reducción de ruido MPEG", pero en "Pantalla", en otra fuente, "Pantalla" no se puede ajustar.



Modo de imagen

Hay algunas opciones predeterminadas para usted, como "Estándar", "Salvaje", "Medio" o "Usuario". En la opción "Usuario", puede decidir el valor de "Contraste", "Nitidez", "Color" y "Brillo" como desee.

Temperatura de color

Hay algunas opciones predeterminadas para usted, como "Medio", "Cálido", "Frío" o "Usuario". En la opción "Usuario", puede seleccionar el valor de "RED", "VERDE" y "AZUL" como desee.

Radio de aspecto

Hay algunas opciones predeterminadas para usted, como "16:9", "04:03", "Auto" o "solo escanear". Selecciónelo con las teclas de navegación <▲><▼> en la página secundaria.

Reducción de ruido

Cambie el valor entre "Bajo", "Alto", "Medio", "Predeterminado" y "Desactivado" con las teclas de navegación <▲><▼>.

Reducción de ruido MPEG

Cambie el valor entre "Bajo", "Alto", "Medio", "Predeterminado" y "Desactivado" con las teclas de navegación <▲><▼>.

Pantalla

Este elemento le da derecho a cambiar "H, V Pos", "Tamaño" y "Fase" en la fuente "PC-RGB" y puede hacer "Ajuste automático".

SONIDO

Para el ajuste de sonido. El elemento "AD Switch" y "SPDIF MODE" solo se utilizan para la fuente "DTV".



Modo de sonido

Hay algunas opciones predeterminadas para usted, como "Película", "Música", "Deporte" o "Usuario". En la opción "Usuario", puede seleccionar el valor de "Agudos" y "Graves" como desee.

Equilibrar

Este artículo está diseñado para el equilibrio del volumen izquierdo y derecho.

Volumen automático

Cambie el valor entre "ON" y "OFF" con el botón <OK>.

Sonido envolvente

Cambie el valor entre "OFF", "Surround" y "SRS TruSurround XT" con las teclas de navegación <▲><▼>.

Conmutador AD

Cambie el valor entre "Bajo", "Alto", "Medio", "Predeterminado" y "Desactivado " con las teclas de navegación $< \blacktriangle > < \Psi >$.

MODO SPDIF

Cambie el valor entre "PCM" y "AUTO" con el botón <OK>.

HOR



Reloj

Establezca la hora para la televisión.

Apagado

Ajuste para apagado, con la hora deseada.

Encendido

Ajuste para encendido, con la hora deseasa.

Temporizador

Configure el tiempo de retardo en el que el televisor se apagará, puede seleccionar, apagado, 10 minutos, 20 minutos, 30 minutos, 60 minutos, 90 minutos, 120 minutos, 180 minutos, 240 minutos.

Suspensión automática

Establezca el tiempo de retardo en que el televisor se pondrá en suspensión, disponible en, 4 HORAS, . 6 HORAS, 8 HORAS.

Huso horario

Establezca una zona horaria de su país o localización.

OPCIONES



Lenguaje OSD

Seleccione el idioma OSD que desee, la operación es la misma que la página de la guía de instalación.

Idioma de audio

Seleccione el idioma de audio que desee, la operación es la misma que la página de la guía de instalación.

Idioma de los subtítulos

Seleccione el idioma de los subtítulos como desee, la operación es la misma que la página de la guía de instalación.

Audición

Cambie el valor entre "OFF" y "ON" con el botón <OK>.

Restaurar los valores predeterminados de fábrica

Vaya a reborn con todas las opciones restablecidas a los valores predeterminados y le mostrará un mensaje para confirmar.

CERRADURA





Sistema de bloqueo

Cada vez que ingrese a esta página principal, debe ingresar el código para "Bloqueo para niños". Como el código es correcto, se abrirán los tres elementos. La contraseña predeterminada es "0000".

Establecer contraseña

Ingrese el código numérico anterior, el nuevo código y confírmelo. presione < ◀ > para borrar el último número y presione < ▶ > para cancelar.

MEDIA PALY

<u>38</u>	USB 2.0				
	5		and the second s	M.	
	Foto	Música	Película	TEXTO	

* Seleccione "DMP" en la fuente de entrada, esta página se mostrará.en la parte superior, si el dispositivo USB es detectado por el televisor, se mostrará en verde y "USB 3.0 / 2.0".

* Elija el elemento entre "FOTO", "MÚSICA", "PELÍCULA" y "TEXTO" con las teclas de navegación <**◄**><**▶**> y presione <Aceptar> para ingresar.

* El sistema de archivos mostrará; seleccione con las teclas de navegación <▲><▼><◀><►>y presione <OK> para ingresar si su a Dir.Press<OK> para seleccionar,<PLAY> para reproducirlo si se trata de un archivo multimedia con todas sus selecciones.

Foto

Haga clic en la imagen para ingresar a la interfaz de reproducción de imágenes como se muestra a continuación, presione el botón [◀] y [▶] para mover el cursor y realizar diferentes operaciones de acuerdo con las indicaciones.

Las funciones de los iconos en el lado derecho de la interfaz de arriba a abajo son: información de la imagen, alejar, acercar, configuración de la imagen.

Música

Haga clic en el archivo de música para ingresar a la interfaz de reproducción de música como se muestra a continuación. Pulse el botón [\triangleleft] y [\blacktriangleright] para mover el cursor y realizar diferentes operaciones de acuerdo con las indicaciones.

Película

Haga clic en el archivo de vídeo para entrar en la interfaz de reproducción de vídeo como se muestra a continuación, pulse el botón $[\blacktriangleleft] y [\triangleright]$ para mover el cursor y realizar diferentes operaciones de acuerdo con las indicaciones.

Resolución de problemas

Antes de consultar al personal de servicio, compruebe la siguiente tabla para encontrar posibles soluciones.

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El TV no enciende	 Asegúrese de que el cable de alimentación esté conectado.
	 Las pilas del mando a distancia podrían estar agotadas, cámbielas.
	• Compruebe el cable entre el TV y la antena/dispositivo de AV externo.
No hay imágenes ni sonido.	 Pulse el botón de alimentación en el mando a distancia. Pulse el botón SOURCE (FUENTE) en el mando a distancia, después pulse varias veces el botón "▲/▼" para seleccionar la fuente de TV.
Mala calidad de imagen, buena calidad de sonido.	 Compruebe el cable entre el TV y la antena/dispositivo de AV externo. Intente con otro canal, la estación podría tener dificultades de emisión.
Ruido de audio	 Ajuste el brillo/contraste en el menú de vídeo. Compruebe que la unidad esté ajustada en PAL Mueva cualquier equipo infrarrojo lejos del TV
	• Mueva cualquier equipo initariojo rejos del 1 v.

El panel LED TFT usa un panel que consiste de sub-píxeles que requieren tecnología sofisticada para producirlo. Sin embargo, pueden existir unos cuantos píxeles brillantes u oscuros en la pantalla. Estos píxeles no tendrán ningún impacto en el desempeño del producto.



Según la directiva de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE), los residuos AEE han de recogerse y tratarse por separado. Si en un futuro necesita desprenderse de este producto NO lo ponga en los residuos domésticos, envíelo a los puntos de recogidas de residuos existentes en su área. De igual manera, debe extraer los residuos de pilas y/o acumuladores antes de la entrega del RAEE a través de los canales de recogida separada habilitados al efecto (distribuidores y/o instalaciones de las Entidades Locales)



LED TV

NVR-7717-16RD2N

16" (41cm) DLED HD TELEVISION • O

> Manual de usuario User Manual Manual do Utilizator

Contents

- Installation
- Warning
- Caution
- Main Unit Description
- Remote Control
- Menu Operation
- Media Play
- Trouble Shooting



Installation

(1) Locate the TV in a room where direct light does not strike the screen. Total darkness or a reflection on the picture screen can cause eyestrain. Soft and indirect lighting is recommended for comfortable viewing.

(2) Allow enough space between the receiver and the wall to permit ventilation.

③ Avoid excessively warm locations to prevent possible damage to the cabinet or premature component failure.

(4) Do not install the TV in a location near heat sources such as radiator, air ducts, direct sunlight, or in a place somewhere like close compartment and close area. Do not cover the ventilation openings when using the TV.

(5) The indicator light will last about 30 seconds to go out after cutting off the electricity, during this period, you cannot repower it on until the indicator light goes out, thanks a lot for your attention!

(6)

To prevent the spread of fire, keep candles or other open flames away from this product at all times.

Warning CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN CAUTION: TO AVOID THE RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER- SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL. This symbol is intended to alert the user to avoid the risk of electric shock, do not disassemble this equipment by anyone except a qualified service personnel. This symbol is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance instructions in the literature accompanying the equipment. This equipment is a Class II or double insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety

connection to electrical earth.

Caution

tre
a more
Chôn -



High voltages are used in the operation of this product. Do not open the product's casing. Refer servicing to qualified service personnel.





To prevent fire or electrical shock hazard, do not expose the main unit to rain or moisture, do not place objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.





Do not drop or push objects into the television cabinet slots or openings. Never spill any kind of liquid on the television receiver.



4 Caution

Avoid exposing the main unit to direct sunlight and other sources of heat. Do not stand the television receiver directly on other products which give off heat. E. g. video cassette players, Audio amplifiers. Do not block the ventilation holes in the back cover. Ventilation is essential to prevent failure of electrical component. Do not squash power supply cord under the main unit or other heavy objects.

Caution





Never stand on, lean on, push suddenly the product or its stand. You should Pay special attention to children.





Do not place the main unit on an unstable cart stand, shelf or table. Serious injury to an individual, and damage to the television, may result if it should fall.





When the product is not used for an extended period of time, it is advisable to disconnect the AC power cord from the AC outlet.





The LED panel used in this product is made of glass. Therefore, it can break when the product is dropped or applied with impact. Be careful not to be injured by broken glass pieces in case the LED panel breaks.

Control Panel Button Function

SOURCE : Select the input signal. MENU : Press to select the main menu. VOL+ : Volume up. VOL- : Volume down. CH+: TV channel up. CH- : TV channel down. POWER : Turn the TV on or off.

TV Terminal Connections

Connector	Function	Descripction	
	EARPHONE	Connects audio amplifier or other device with that audio input.	
Ō	COAX	Connection for Digital Coaxial input for Audio Amplifier.	
	AV IN	Video and Audio(L/R)input terminal,Audio(L/R)can be used as YPbPr audio input.	
\bigcirc	RF	Antenna Input terminal Connect to equipment with antenna output or wall antenna socket.	
	HDMI	Connect to equipment with HDMI output.	
	USB	Insert USB.	
	CI	Slot for Common Interface device (Decoder).	
0	VGA	VGA(PC IN)Input terminal Connect to PC.	
	PC AUDIO	PC/ HDMI Analog Audio Input terminal Connect to equipment using HDMI-DVI connection or PC with audio output.	

Optional Configuration as below:

Connect the USB to the USB jack on the set.



NOTE

- It is only 500 mA MAX of DC current output when you connect with USB jack
- To ensure the Mobile HD works well, you should use other power supply for the Mobile HD. And do not use the USB jack in the same time.



Remote control



Button	Description		
Upower	Turn the TV on and off.		
函	Press this button to cut off the sound of the TV set temporarily, press again to resume.		
NUMBER BUTTONS	Use to the choose channels (in TV mode).		
-/	Press this button before entering a program number greater than 09.		
¢¢	Return to last viewed program/signal source.		
CH+/CH-	Scroll to next/previous channel.		
VOL+/VOL-	Press to increase or decrease auido volume.		
EPG	Enter electronic program guide (only for DTV mode).		
AUDIO	Display and selects audio systems.		
∞I/II	The button can be used to switch among the option that you want.		
PICTURE	Select the picture mode.		
SOUND	Select the sound mode.		
ASPECT	Press to adjust picture ratio.		
MENU	Press to display or remove onscreen menus or to quit some operation.		
SOURCE	Press to change signal source.		
ENTER	Selects or runs a focused menu item.		
	Directional pad (up / down / left / right). Moves the focus and changes the values seen on the TV's menu.		
EXIT	Press to exit the current interface.		
INFO	When pressed while you are watching a programme, detailed programme information appears.		
COLOR BUTTONS	Red / green / yellow / blue key. Use as a navigation link or program edit menu.		
	Digital media player control button: Include play / pause, stop, backward, forward, next, previous (in USB mode).		
REC	To start Record Channel. Press to start recording channels stream to your USB flash disk.		
T-SHIFT	Press the button to pause current DTV program and start record background (Used for models with DTV function only)		



Remote control



REPEAT	USB Mode: Press to select the repeat play mode.
SUBTITLE	Press the button to display available subtitles (in DTV mode).
•	Press to display the favourite programmes selected (in TV mode).
LIST	TV Mode:PRess to call Channel List.
Ei	TXT Mode:INDEX-Press to call Index main page.
	TXT Mode:Press to call teletext. Press button again to turn off teletext.
	TXT Mode:HOLD-press button tp freeze teletext page. Press button again to unfreeze page.
	TXT Mode:Cancel the teletext but not to exit teletext press again to show teletext.
	TXT Mode:Press button to turn on Subpage. Press again button to turn off Subpage.
	TXT Mode:Press button to display hidden teletext information.
	TXT Mode:Size-Press to change teletext size.

Note:

- ◆ All picture in this manual are examples, only for reference, actual product may differfrom the picture.
- The button not mentioned here are not used.

Menu Operation

Input Source

* As you wanna change Input Source, press button <INPUT> and this page will show.

* With Navigation Keys<▲><▼>,you can select Input Source,such as DTV,ATV,SCART,Component,

HDMI,AV,PC_RGB,DMP.

* Also, you can press < INPUT > continuously to select source.

* When you done with your operation, press<OK> to choose it, or this page will disappear automatically without nothing changed.

CHANNEL

* Press button<MENU>, this page will show, and press again, it will disappear.

* In DTV or ATV source, all items except "OAD Tuning" can be selected, and item "Air/Cable" is only for ATV source, item "signal information" and "Software Update(OAD)" is used for DTV source.

* In other source but DTV or ATV, the last item can be selected for Software Update(USB).

* Select item with Navigation Keys < A > < V >, change the Value or goto the child page with button < OK > in all main page.

* In all main page press Navigation Keys $< \blacktriangle > < \nabla >$ for next or previous main page.

Auto Tuning

Same as the Install Guide Page for DVB sel and Channel Tuning

DTV Manual Tuning

Manually searching related options, found only one channel frequency points.

ATV Manual Tuning

Manual Tuning can search up or down, and will pause when find a channel. The page will show the info with the program. press<RED>to save it and press<MENU> to abandon it.

PICTURE

This main page design for Picture adjustment,in "PC-RGB" source, you can't adjust "Noise Reduction" or "MPEG Noise Reduction", but "Screen", in other source, "Screen" can't be adjusted.

Picture Mode

There is some default options for you ,such as "Standard""Wild""Medium" or "User".

In option "User", you can decide the value of "Contrast" "Sharpness" "Color" and "Brightness" as you want.

Color Temperature

There is some default options for you ,such as "Medium"" Warm" "Cool" or "User". In option "User", you can select the value of "RED", "GREEN" and "BLUE" as you want.

Aspect Radio

There is some default options for you, such as "16:9""04:03"" Auto" or "just Scan". Select it with Navigation Keys $< \blacktriangle > < \Psi >$ in the child page.

Noise Reduction

Change the value between "Low""High""Middle""Default"and "Off" with Navigation Keys <▲><▼>.

MPEG Noise Reduction

Change the value between "Low" "High" Middle" "Default" and "Off "with Navigation Keys <▲><▼>.

Screen

This item give you the right to change "H,V Pos" "Size" and "Phase" in "PC-RGB" source and you can do "Auto Adjust".

SOUND

This main page design for Sound adjustment.Item "AD Switch" and "SPDIF MODE" are only used for "DTV" source.

Sound Mode

There is some default options for you ,such as "Movie""Music""Sport"or "User". In option "User", you can select the value of "Treble" and "Bass" as you want.

Balance

This item is designed for the balance of left and right volume.

Auto Volume

Change the value between "ON" and "OFF" with button <OK>.

Surround Sound

Change the value between "OFF""Surround" and "SRS TruSurround XT" with Navigation Keys <▲><▼>.

AD Switch

Change the value between "Low" "High" "Middle" "Default" and "Off" with Navigation Keys $< \blacktriangle > < \bigtriangledown >$.

SPDIF MODE

Change the value between "PCM" and "AUTO" with button <OK>.

TIME

Clock

Set time for TV.

Off Time

This item is designed for Power Down as you can set the time.

On Time

This item is designed for Power Up as you can set the time.

Sleep Timer

Set the delay time that TV will go power off in,between off,10mins,20mins,30mins,60mins, 90mins,120mins,180mins,240mins.

Auto Sleep

Set the delay time that TV will go sleeping ,between never,4HOUR,6HOUR,8HOUR.

Time Zone

Set time zone such as "Beijing GMT+8".

OPTION

OSD language

Select the OSD language as you want, the operation is same as the Install Guide Page.

Audio language

Select the Audio language as you want, the operation is same as the Install Guide Page.

Subtitle language

Select the Subtitle language as you want, the operation is same as the Install Guide Page.

Hearing Impaired

Change the Value between "OFF" and "ON" with button <OK>.

Restore Factory Default

Go to reborn with all options reset to default, and it will show you a message to confirm.

LOCK

Lock System

Every time you enter this main page ,you have to enter the code for "Child lock". As the code is right ,the three items will be opened. The default password is "0000".

Set Password

Enter the old number code, the new code and confirm it.press $< \blacktriangleleft >$ to clear last number and press $< \triangleright >$ to cancel.

MEDIA PALY

* Select"DMP" in input source, this page will show on the top, if the USB device is detected by TV, it will be show as green and "USB 3.0/2.0".

* Choose item between "PHOTO""MUSIC""MOVIE" and "TEXT" with Navigation Keys <->>, and press <OK> to enter.

* The files system will show;select with Navigation Keys <▲><▼><->>and press<OK> to enter if its

a Dir.Press<OK> to select,<PLAY> to play it if its a Media file with all your selections.

Photo

Click the picture to enter the picture playback interface as shown below, press the $[\blacktriangleleft]$ and $[\blacktriangleright]$ button to move the cursor, and perform different operations according to the prompts. The functions of the icons on the right side of the interface from top to bottom are: picture information, zoom out, zoom in, Picture setting.

Music

Click the music file to enter the music playback interface as shown below. Press the [\triangleleft] and [\blacktriangleright] button to move the cursor and perform different operations according to the prompts.

Movie

Click the video file to enter the video playback interface as shown below, press the [\triangleleft] and [\triangleright] button to move the cursor, and perform different operations according to the prompts.

Trouble Shooting

Before consulting service personnel, check the following chart for possible solutions.

PROBLEM	SOLUTION
	•Make sure the power cord is plugged in.
TV will not turn on	•The batteries in the remote control may be
	Exhausted; replace the batteries.
	•Check the cable between TV and antenna/ external AV
	device.
No picture, no sound	•Press the power button on the remote.
	•Press the SOURCE button the remote, then press the
	" \blacktriangle/ ∇ " button repeatedly to select the TV source.
	•Check the cable between TV and antenna/ external AV
	device.
Poor picture, sound OK	•Try another channel, the station may have broadcast
	difficulties.
	•Adjust the brightness/contrast in the Video menu. Check
	that the unit is set to PAL
Audio noise	•Move any infrared equipment away from the TV.

The TFT LED panel uses a panel consisting of sub pixels which requires sophisticated technology to produce. However, there may be a small number of bright or dark pixels on the screen. These pixels will have no impact on the performance of the product.

If at any time in the future you should need to dispose of this product please note that: Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your Local Authority or retailer for recycling advice. (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive)