

i-joy

i-Display 9019

LCD TV 19" + TDT + PVR + HDMI + VGA + SCART + USB + SD + CI



Manual de Usuario

Índice

1	PRELIMINAR	3
2	PRECAUCIONES DE SEGURIDAD	3
3	CONTENIDO DE LA CAJA	5
4	CONEXIONES FRONTAL Y LATERAL DEL LCD	6
5	ESQUEMAS DE INSTALACIÓN DE TV	Conexión de Cable de Alimentación7 Conexión de Antena7 Conexión SCART8 Conexión ENTRADA AV8 Conexión S-Video9 Conexión VGA9 Conexión HDMI10
6	MANDO A DISTANCIA	Instrucciones de Mando a Distancia11 Precaución del Uso de Batería14
7	ACCESORIOS	14
8	OPERACIÓN TV	Configurar dibujo / Sonido15 Configurar Función / TV16 ATV Editar Canal17 Configurar PC17

9	OPERACIÓN DIGITAL TV	Configurar DTV 19
		Instrucción de función de fuente DTV 20
		Función de Grabación DTV 27
10	OPERACIÓN DE MEDIO	Función de Reproductor de Medio DTV 29
		Reproductor de Película/música menú 29
		Reproductor de Foto Native32 Reproductor de Juegos menú 30
		Lector de Tarjeta y reproductor USB 30
		Algunas características sobre grabación y reproducción 31
11	OPERACIÓN CI	OPERACIÓN CI 32
		La operación actual a general CAM 34
12	INVESTIGACIÓN DE AVERÍA Y CONSEJO	37
13	ESPECIFICACIONES	38

PREFACIO

Gracias por la compra de esta TV! Por favor, Lea este manual completamente antes de utilizar el TV.

Asegúrese de que La televisión no fue dañada en el transporte. En caso de que el televisor este dañado, no lo instale y contacte con su distribuidor. Compruebe que contiene todos los accesorios correspondientes de modelo.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

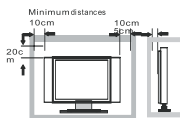
Preparación



Colocar la TV en una superficie estable.



No colocar cualquier material encima del TV.



No utilice el TV con accesorios distintos de los previstos o sugeridos por el fabricante.



No bloquee ni tape las aberturas de ventilación en el televisor.

Si usted tiene una pared de montaje, comprobar que esté bien montado.



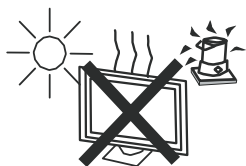
Conexión de Cables

El cable de alimentación y los cables de conexión deben estar debidamente colocados y protegidos para evitar tropiezos con los cables y provocar la caída de la TV.



Fuentes de Calor y Humedad

Mantener el TV seco y lejos de la humedad.



Mantener el TV lejos de las fuentes de calor.

Limpieza y Mantenimiento



Desenchufar el TV antes de limpiarlo. No use disolventes ó líquidos para limpiar la TV.

Sólo limpiar el TV con un trapo suave y seco.

En caso de avería no utilice piezas de recambio que no sean las sugeridas por el fabricante.

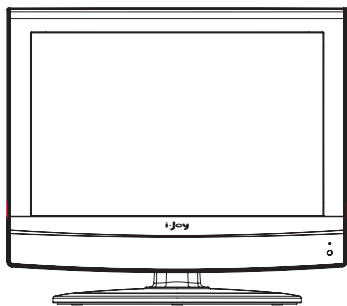
Usar piezas no cualificadas puede producir cortes eléctricos, fuego provocado por cortocircuitos u otros incidentes.

En vacaciones

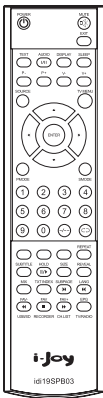


Desenchufe el LCD durante una tormenta de relámpago ó cuando no lo usa por un largo período de tiempo.

EN LA CAJA



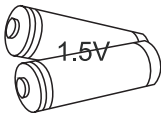
LCD TV



Mando a Distancia



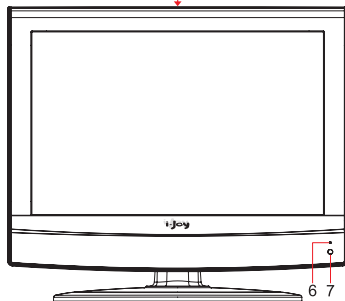
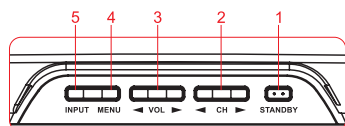
Manual del Usuario



AAA Baterías

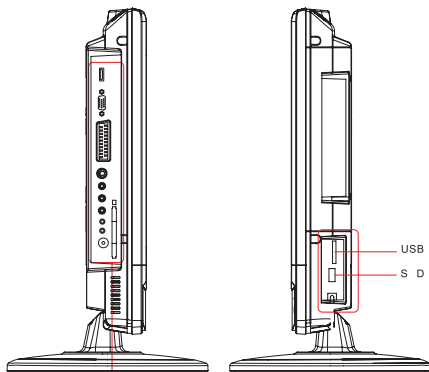
Conexiones Frontal y Lateral de LCD

Front View

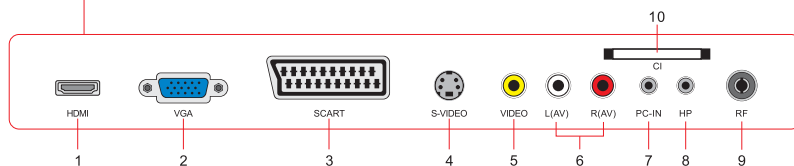


1. Apriete el interruptor " POWER" en el TV LCD en modo de espera.
2. ▲ En modo de DVD
3. |||▶ En modo de DVD
4. Apriete "p+" o "p-" para escanear canales. Para escanear canales rápido, apriete y mantenga cualquier botón de +/- .
5. Apriete "V+" o "V-" para aumentar o disminuir el nivel de sonido.
6. Apriete "MENU" para activar el menú principal a la pantalla.
7. Apriete "TV/AV" para seleccionar la fuente de entrada.
8. INDICADOR DE ALIMENTACIÓN: muestra rojo en modo de espera, muestra verde cuando su TV está encendido.
9. SENSOR REMOTO: sensor infrarrojo para el mando a distancia.

Vista Izquierda y Conexiones de Control



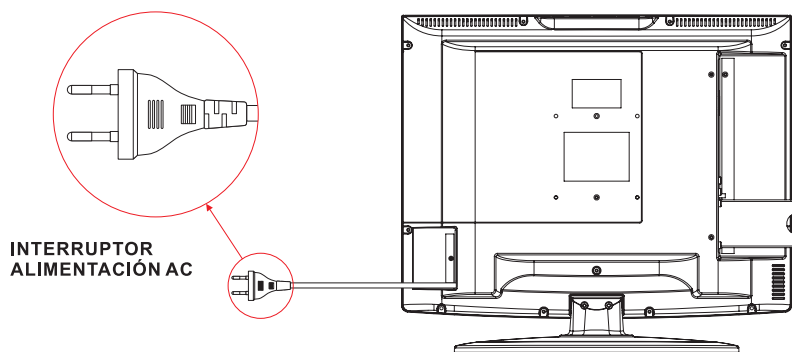
1. HDMI: Conectar la salida HDMI de DVD.
2. VGA: Conectar la salida PC-RGB de PC.
3. SCART: Conectar el jack SCART de DVD ó VCR.
4. S-VIDEO: Conectar la salida S-VIDEO de DVD ó VCR .
5. VIDEO: Conectar la salida de Vídeo de DVD ó VCR.
6. AUDIO LR IN: Conectar la salida de Audio de DVD ó VCR para CVBS/S-VIDEO.
7. PC AUDIO OUT: Conectar la salida de Audio de PC.
8. PHONE: Conectar los auriculares.
9. RF IN: Conectar la antena.



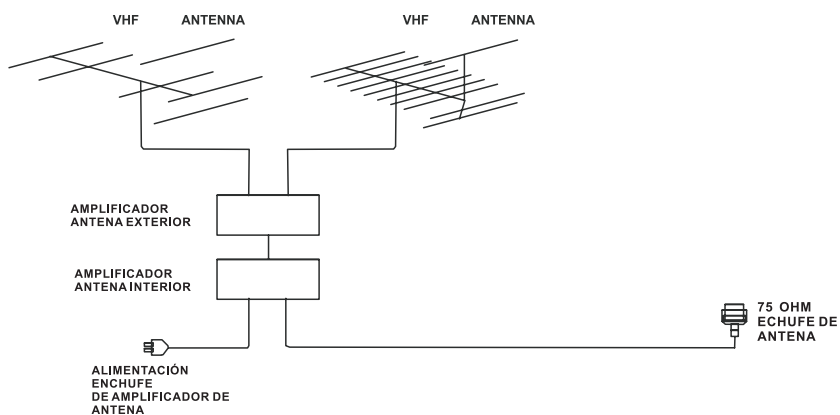
DIBUJOS DE INSTALACIÓN DEL TV

Conexión de Cable de Alimentación

- Conectar el cable de alimentación correctamente como muestra la figura.
- Aprete el interruptor POWER en la parte trasera para encender el TV LCD. El indicador de alimentación en el panel frontal se encenderá en verde.

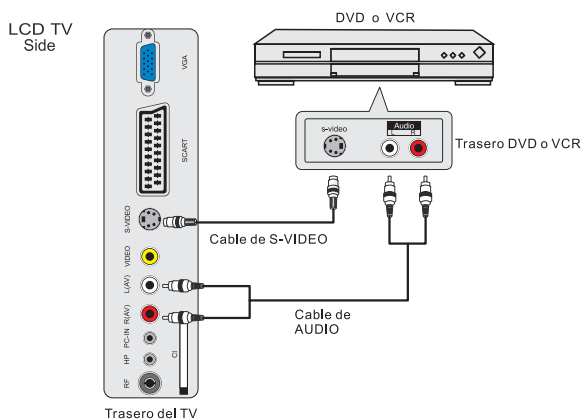


Conexión de Antena



Para asegurar buena imagen y sonido, se necesita instalar un sistema de antena de TV. Contacte con un antenista profesional si es necesario.

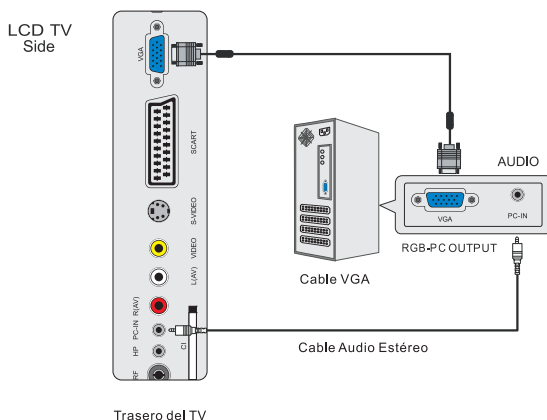
Conexión S -Video



Conectar la salida S-VIDEO del VD o VCR a la entrada S-VIDEO en el aparato. La señal de imagen se ha mejorado, comparando con la conexión de un VCR regular a la salida de vídeo. Conectar la salida Audio del DVD o VCR a las salidas de Audio en el aparato usando el cable RCA.

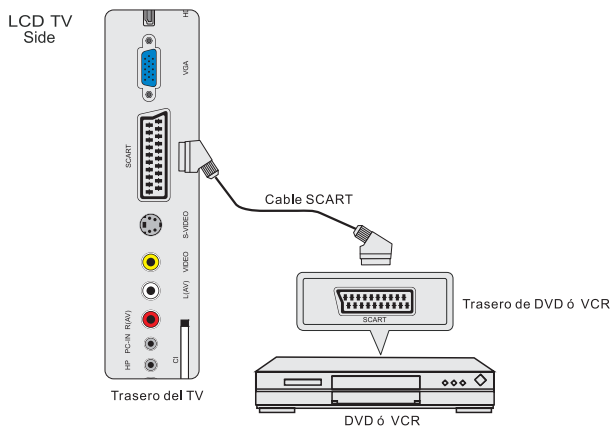
Seleccionar la fuente de entrada S-VIDEO usando el botón SOURCE en el mando a distancia.

VGA



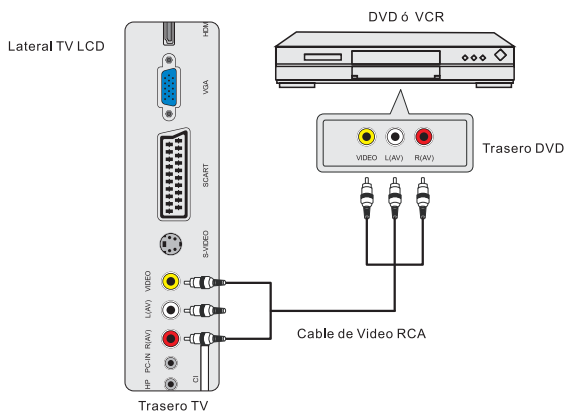
Conectar la salida RGB del PC a la entrada VGA en el aparato de TV LCD. Conectar la salida PC AUDIO del PC a la entrada de PC AUDIO en el aparato TV LCD. Seleccionar la fuente de entrada VGA usando el botón SOURCE.

Conexión SCART



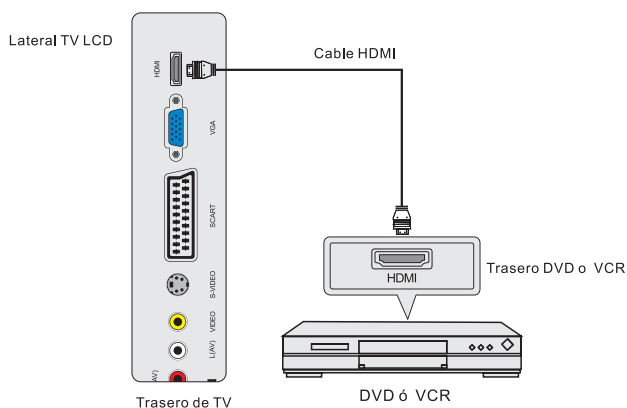
NOTA: Para obtener la señal digital, por favor, conecte a una fuente digital el adaptador SCART como muestra la figura superior.

Conexión AV



Conectar las salidas de VIDEO y AUDIO del DVD o VCR a las entradas de AV en el aparato usando el cable RCA ([video] , Blanco y Rojo [audio izquierdo y Derecho]).
Seleccionar la fuente de salida AV usando el botón SOURCE en el mando a distancia.

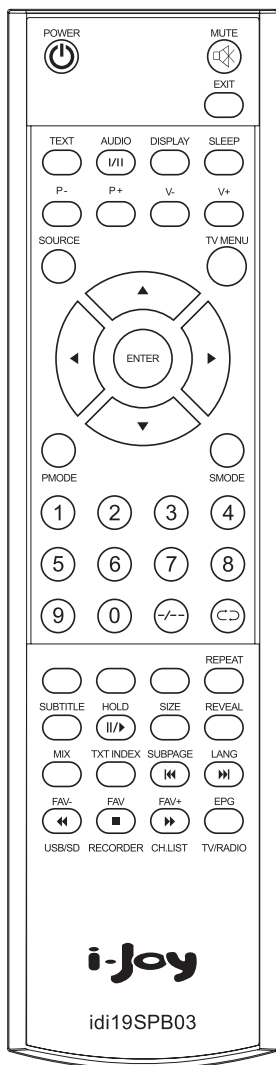
Conexión HDMI



Conectar la salida HDMI del DVD a la entrada HDMI en el aparato TV LCD. Seleccionar la fuente de entrada HDMI usando el botón SOURCE.

▶ MANDO A DISTANCIA

Instrucciones de Mando a Distancia



POWER

Encender o apagar el TV LCD.

MUTE

Apretar para desactivar el sonido. Apretar de nuevo para recuperarlo

EXIT

Salir del menú actual.

TEXT

Apretar para activar o desactivar teletexto

AUDIO (I/II)

Botón selección audio.

Display

Apretar para mostrar la información de fuente y canal.

SLEEP

Le deja seleccionar un tiempo para que su TV se apague automáticamente en un tiempo configurado.

P+/-

Apretar para navegar entre canales. Para cambiar rápidamente entre canales, apretar y mantener entre los botones +/-.

V+/-

Apretar para subir y bajar el nivel de sonido.

SOURCE

Apretar repetidamente para circular lo siguiente:

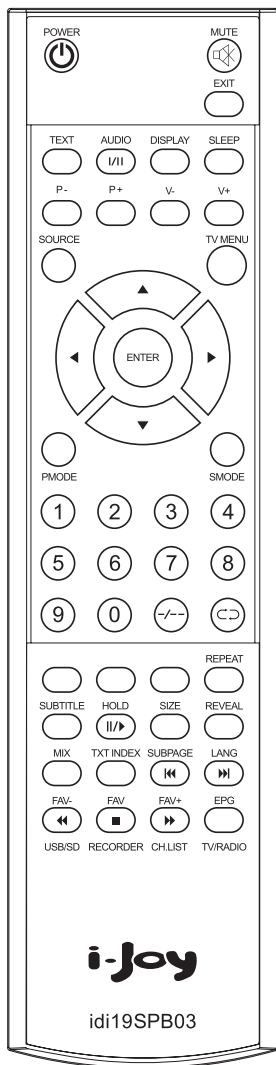
ATV ➔ DTV ➔ AV ➔ S-VIDEO ➔ SCART ➔ PC ➔ DVD ➔ USB ➔ HDMI

MENÚ DE TV

Muestra el menú principal.

THUMBSTICK(▲/▼ / ◀/▶ / ENTER)

Le permite navegar los menús en pantalla y ajustar las configuraciones del sistema a su preferencia



PMODE

Apretar repetidamente para circular entre los modos disponibles de video e imagen.

SMODE

Apretar para circular entre diferentes configuraciones de sonido.

BOTONES DE NÚMERO

Apretar 0-9 para seleccionar un canal de TV

-/--

Apretar este botón para introducir un número de programa para canales múltiples de programa tales 2-1,ect.

◀▶

Volver al canal anterior que estaba viendo.

BOTONES DE COLOR

Seleccionar 4 páginas preferidas de TELETEXT DVB. SETUP acceso a configuraciones en modo de DVD.

REPETIR

Pare repetir reproducción.

SUBTITLE

Para mostrar subtítulos en modo de TV/DVD digital.

HOLD

Mantener el teletexto

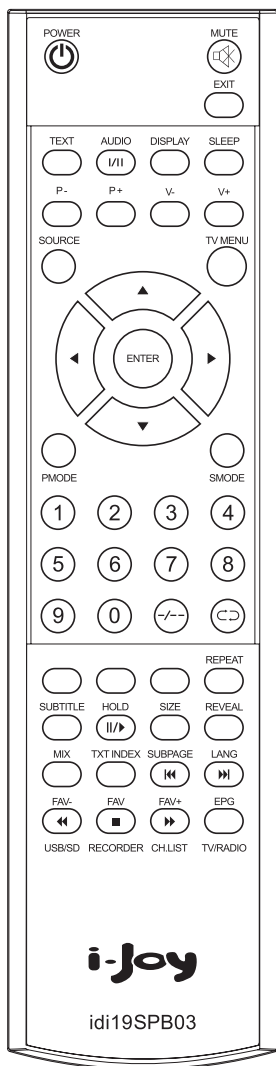
II/▶ Salir a menú en USB/SD PLAY/PAUSE.

SIZE

Poner la pantalla entre media página superior, media página inferior y página normal.

REVEAL

Revelar o esconder palabras.



MIX

Imágenes TV y TXT están mezcladas juntas en un fondo transparente.

TXT INDEX

Requerir página de Índice cuando la conexión de Índice es válida.

SUBPÁGINA

Subpágina de TELETXT

◀◀ Saltar a la pista anterior en modo de USB/SD.

IDIOMA

Para exhibir la lista de idioma de audio disponible para el canal actual.

▶▶ Saltar a la próxima pista en modo de USB/SD.

FAV- /FAV/ FAV+

Presione para subir o bajar programa de la lista de favoritas.

◀◀ Retroceso rápido en modo de USB/SD.

■ PARAR en modo de USB/SD.

▶▶ Avance rápido en modo de USB/SD.

EPG

Presione para exhibir el menú de Guía de Programa Electrónico.

USB/SD

Apretar para cambiar a USB/SD.

RECORDER

Apretar para mostrar menú de grabación.

CH.LIST

Apretar para mantener imagen quieta.

TV/RADIO

Cambiar entre DTV y RADIO.

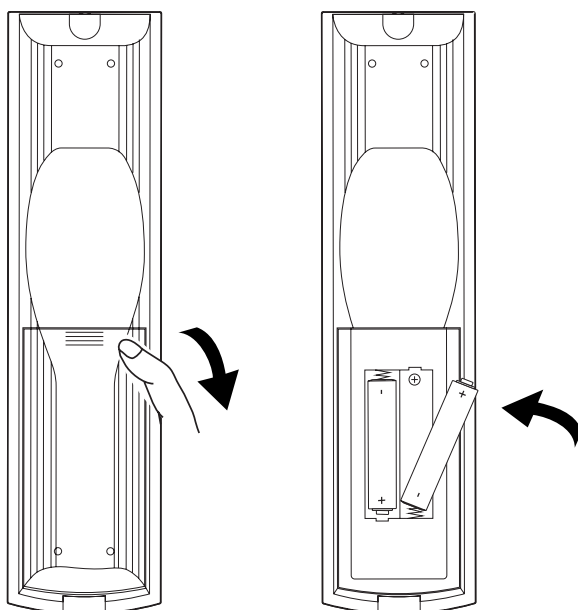
Precaución del Uso de Batería

► Precaución del Uso de Batería

- a) Abrir la tapa.
- b) Use baterías de tamaño AAA. Al insertar las baterías, asegúrese que las polaridades están correctamente conectada con las marcas en el compartimiento de la batería.
- c) Recolocar la tapa de batería.

Para prevenir el escape de líquido de las batería que pueda causar daño al cuerpo humano o al propio mando a distancia.

- 1. Instalar todas las baterías correctamente, y según lo marcados en el mando a distancia.
- 2. No mezcle las baterías: (USADAS y NUEVAS ó CARBON y ALCALINA, ect.) Cambie baterías después de haber usado el mando a distancia por un largo de tiempo.



ACESORIOS

- 1. Mando a Distancia
- 2. 2 Baterías de 1.5V
- 3. Manual del Usuario

► Cómo usar menú OSD

► Configurar dibujo

1. Puede presionar el botón **MENÚ** en el control remoto para acceder al menú OSD, luego presione los botones **▲▼** para elegir dibujo en el menú principal.

2. Puede presionar el botón **►** para acceder al modo de dibujo, y luego presione **▲▼** para elegir el ítem deseado, presione los botones **▲▼** para ajustar.

3. Puede presionar el botón **MENÚ** en el control remoto para salir del menú OSD.

Modo de Dibujo: Presione **◀▶** para elegir. Las siguientes opciones están disponibles: "Estándar, Vívido, Suave, Óptimo, Usuario".

Brillo: Para ajustar el nivel de negro de imagen.

Contraste: Para ajustar el contraste de imagen.

Nitidez: Para ajustar el nivel de nitidez de imagen.

Color: (inactivo para PC) Para ajustar los colores, hacerlos más fuertes o débiles.

Matiz: Para ajustar matiz de imagen (Esta opción sólo está disponible para NTSC)

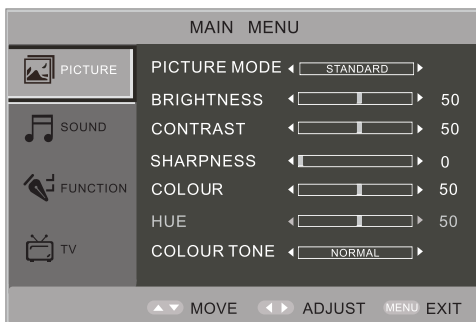
Tono de Color: (Puede elegir el color más cómodo para sus ojos): Normal, Cálido, Frío.

Normal: Para mantener el color original.

Cálido: Para ajustar blanco a un poco rojo.

Frío: Para ajustar blanco a un poco azul.

Comentario: Debe asegurarse de que "Modo de Dibujo" esté configurado a **USUARIO** para permitirle hacer estos ajustes. Los cambios hechos se guardarán automáticamente.



► Configurar Sonido

1. Puede presionar el botón **MENÚ** en el control remoto para acceder al menú OSD, luego presione los botones **▲▼** para elegir audio en el menú principal.

2. Puede presionar el botón **►** para acceder al modo de sonido, y luego presione **▲▼** para elegir la opción deseada, presione **◀▶** para ajustar.

3. Puede presionar el botón **MENÚ** en el control remoto para salir del menú OSD.

Modo de Sonido: Presione **◀▶** para elegir. Las siguientes opciones están disponibles: "Estándar, Música, Discurso, Película, Usuario".

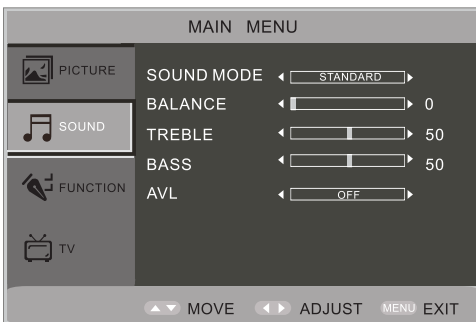
Balance: Para ajustar el efecto de Balance.

Tiple: Para ajustar el efecto de Tiple.

Bajo: Para ajustar el efecto de Bajo.

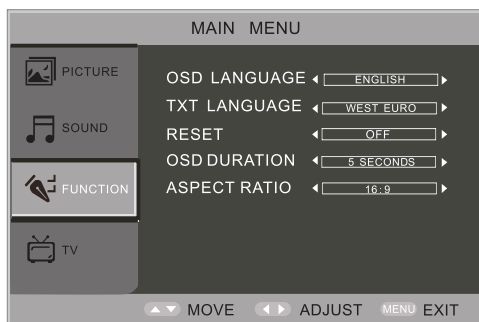
AVL: Para activar o desactivar el control automático de volumen.

Comentario: Debe asegurarse de que "Modo de Sonido" esté configurado a **USUARIO** para permitirle hacer estos ajustes. Los cambios hechos se guardarán automáticamente.



► Cómo usar menú OSD

► Configurar Función



1. Puede presionar el botón MENÚ en el control remoto para acceder al menú OSD, luego presione los botones ▲▼ para elegir función en el menú principal.

2. Puede presionar el botón ► para configurar estos sistemas en esta página, y luego presione ◀ para elegir la opción deseada. Presione los botones ◀► para ajustar.

3. Puede presionar el botón MENÚ en el control remoto para salir del menú OSD.

Idioma OSD: Para elegir el idioma OSD.

Idioma TXT: EUROPA DEL OESTE, EUROPA DEL ESTE, RUSO, ÁRABE, PERSA.

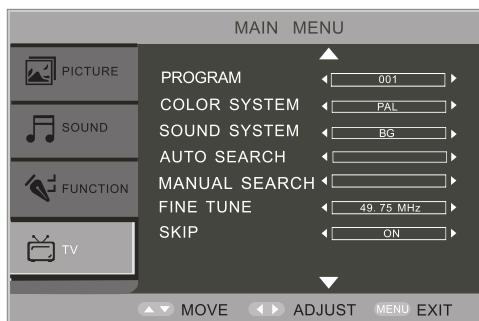
Restaurar: Si elige este ítem, todos los ajustes se restaurarán a normal.

Duración OSD: Para configurar el tiempo de apagado del menú principal y menú de fuente: 5 Segundos, 10 Segundos, 15 Segundos, 20 Segundos, 25 Segundos, 30 Segundos.

Relación de Aspecto: Modo de visualización de pantalla, compatible con 16:9, 4:3, Auto.

Comentario: El "Restaurar" será configurado para cada modo.

► Configurar TV



1. En el estado de fuente TV, puede acceder a la página de ajuste TV.

2. Puede presionar MENÚ en el control remoto para acceder al menú OSD, luego presione ▲▼ para elegir canal en el menú principal.

3. Puede presionar ► para acceder al modo de canal, y luego presione ▲▼ para para elegir la opción deseada, presione ◀► para ajustar.

4. Puede presionar MENÚ en el control remoto para salir del menú OSD.

*Es inútil presionar ◀ en la opción de Búsqueda Automática.

Programa: Para exhibir número de canal o cambiar canal.

Sistema de Color: Para configurar el sistema compatible con color. Las siguientes opciones están disponibles: PAL, SECAM, AUTO.

Sistema de Sonido: Para configurar el sistema compatible con sonido. Las siguientes opciones están disponibles: BG, DK, I, L Auto.

Búsqueda Automática: Le permite buscar programa automáticamente.

Búsqueda Manual: Le permite buscar programa manualmente.

Ajustar: Si su señal TV no está intensa, para tener buena señal TV, puede ajustar la calidad de señal TV manualmente.

Saltar: Si quiere saltar canal, presione saltar activado. Para cancelar saltar, presione desactivado.

► Editar Canal

Después de acceder al menú de canal:

1. Puede presionar ▲▼ para elegir menú de Tabla de Programa, y luego presione ► para confirmar. La ventana de Tabla de Programa se exhibe.
2. Presione ▲▼ para elegir el número de programa que quiere editar.
3. Presione ROJO, VERDE, AMARILLO, AZUL en el control remoto para editar, luego presione ENTER para confirmar.
4. Puede presionar MENÚ en el control remoto para salir del menú OSD.

MAIN MENU				
TVCHANNEL EDIT				
CHANNEL	NAME	SYSTEM	SKIP	FREQ.
001	-----	AUTO BG	OFF	44.30
002	-----	PAL BG	ON	44.25
004	-----	PAL BG	ON	44.25
005	-----	PAL BG	ON	44.25
006	-----	PAL BG	ON	44.25
[REDACTED] SWAP [GREEN] INSERT [YELLOW] COPY [BLUE] DELETE [ENTER] EDIT [MENU] EXIT				

Editor de Canal: Presione ▲▼ para elegir el ítem que desea. Después de introducir el Nombre de Canal, puede presionar ▲▼, ◀▶ para elegir carácter, y luego presione ENTER para confirmar. Después de editar, puede elegir el menú OK, y luego presione ENTER para salir y guardar.

MAIN MENU	
TVCHANNEL EDITEDIT MAIN	
[REDACTED]	
CHANNEL	◀ B01 ▶
CHANNEL	EDIT NAME
[REDACTED]	
[LEFT] MOVE [RIGHT] ADJUST [MENU] EXIT	

MAIN MENU	
TVCHANNEL EDITEDIT MAIN CHANNEL EDIT NAME	
[REDACTED]	
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890-()[]<>.,:~!@# \$%&'&*-+=_{}~? /	
[REDACTED]	
[LEFT] MOVE [ENTER] EDIT [MENU] EXIT	

► Configurar PC

1. Al introducir fuente PC, puede ir a PC para configurar menú.
2. Puede presionar MENÚ en el control remoto para acceder al menú OSD, luego presione ▲▼ para elegir Ajuste PC en el menú principal.
3. Puede presionar ► para acceder al modo de ajuste PC, y luego presione ▲▼ para elegir la opción deseada, presione ◀▶ para ajustar.
4. Puede presionar MENÚ en el control remoto para salir del menú OSD.

MAIN MENU	
PICTURE	AUTO ADJUST ◀ OFF ▶
SOUND	H-POSITION ◀ [REDACTED] ▶
FUNCTION	V-POSITION ◀ [REDACTED] 0 ▶
PC	PHASE ◀ [REDACTED] 0 ▶
	CLOCK ◀ [REDACTED] 0 ▶
[LEFT] MOVE [RIGHT] ADJUST [MENU] EXIT	

5. En operación de PC función, se dará instrucción más clara.

Auto Ajustar: Presione ◀ ▶, el sistema TV se ajusta en si mismo. Puede ajustar Posición H, Posición V, Fase y etc que hace la imagen en el centro y exhibirse mejor.

Posición H: Para ajustar la Posición H de la pantalla PC.

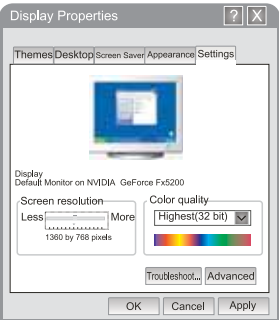
Posición V: Para ajustar la Posición V de la pantalla PC.

Fase: Cuando necesario, ajuste la fase del dibujo para evitar interferencia de dibujo.

Reloj: Presione ◀ ▶ para minimizar cualquier barra vertical o cinta visible en el fondo de pantalla.

► Configurar software de su PC (basado en Windows XP)

Los ajustes de visualización para un ordenador típico se exhiben abajo. Pero la pantalla en su PC es probablemente diferente, dependiendo de su versión particular de Windows y su tarjeta de vídeo particular. Pero incluso si su pantalla es diferente, la información básica de ajuste se aplicará en casi todos los casos.



1. Primero, haga clic en “Panel de Control” en el menú de inicio Windows.
2. Cuando la ventana de panel de control aparezca, haga clic en “Apariencia y Temas” y una casilla de diálogo aparecerá.
3. Cuando la ventana de panel de control aparezca, haga clic en “Exhibir” y una casilla de diálogo aparecerá.
4. Nevegue al tabulador “Ajustes” en la casilla de diálogo. El ajuste de tamaño correcto (resolución): 1024 x 768.

Si una opción de vertical-frecuencia existe en su casilla de diálogo de ajuste, el valor correcto es “60” o “60 Hz”. De otro modo, sólo haga clic en “Enter” para salir de casilla de diálogo.

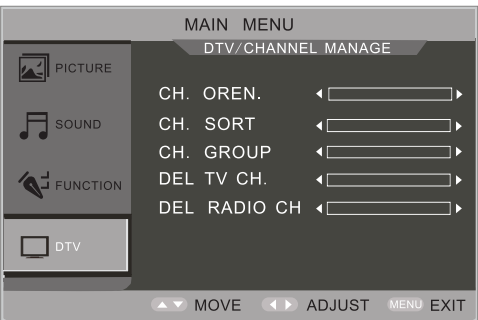
► Modo de Visualización

Si la señal del sistema corresponde al modo de señal estándar, la pantalla se ajusta automáticamente. Si la señal del sistema no corresponde al modo de señal estándar, ajuste el modo refiriéndose a su guía de usuario de tarjeta de vídeo. De otro modo, podría no haber vídeo. Para los modos de visualización abajo, la imagen de pantalla ha sido optimizada por fabricante.

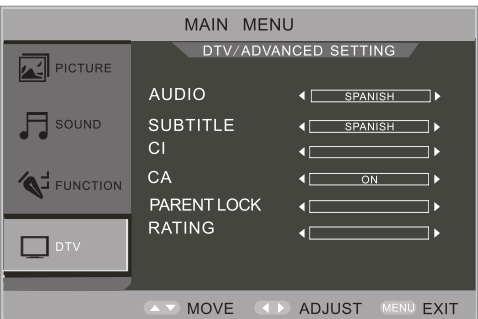
Resolución	Frecuencia Vertical (Hz)	Modo
640x480	60Hz 75Hz	VGA
800x600	60Hz 75Hz	SVGA
1024x768	60Hz 75Hz	XGA

► Configurar DTV

1. En el estado de fuente DTV, puede acceder a la página de ajuste TV.
2. Puede presionar MENÚ en el control remoto para acceder al menú OSD, luego presione ◀▶ para elegir DTV en el menú principal.
3. Puede presionar ◀▶ para acceder al modo DTV, y luego presione ▲▼ para elegir la opción deseada, presione ◀▶ para ajustar.
4. Puede presionar MENÚ en el control remoto para salir del menú OSD.



1. En el estado de fuente DTV, puede acceder a la página de ajuste TV.
2. Puede presionar MENÚ en el control remoto para acceder al menú OSD, luego presione ▲▼ para elegir DTV en el menú principal.
3. Puede presionar ◀▶ para acceder al modo DTV, y luego presione ▲▼ para elegir Ajuste Avanzado, presione ► para entrar.
4. Puede presionar MENÚ en el control remoto para salir del menú OSD.



► Instrucción de función de fuente DTV

► Para elegir programa

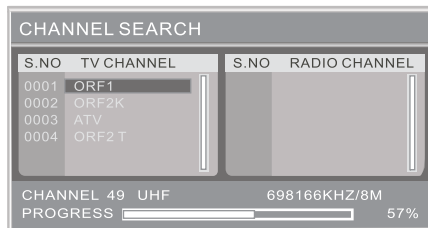
Cuando la entrada actual está en estado DTV, presione MENÚ para acceder a la página DTV, antes de ir a selección automática, debe configurar AREA, luego puede elegir Búsqueda Automática. La búsqueda de área es inteligente y conveniente para elegir canal.

1. País (área) compatible:

Alemania / Inglaterra / Italia / Francia / España /
Holanda / Taiwan / China / Noruega / Suecia /
Finlandia / Grecia / Australia / Rusia / Irlanda /
Dinamarca / Portugal

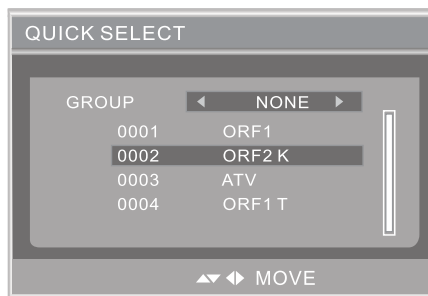
2. TV buscará todos los puntos y programas en este país (área) después de acceder a la página de búsqueda automática.

3. Durante la búsqueda automática TV, presione MENÚ para salir de este modo. Cuando todo termine, va a salir de esta página y se guarda el programa y se exhibe.



► Para elegir programa rápido

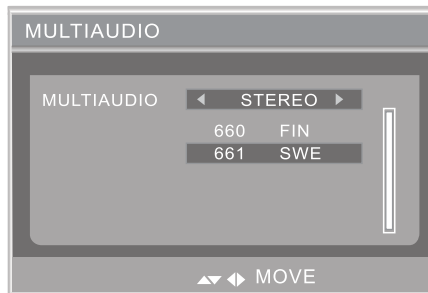
Durante reproducción DTV normal, presione ▲▼, puede elegir programa directamente. En la pantalla se exhibe abajo: Puede presionar ◀▶ para cambiar grupos de programa. Hay 8 opciones: Ninguno, Noticia, Ciencia, Deportes, Película, Niños, Música, Moda. Programa Favorito en este grupo se exhibirá en la pantalla, puede usar ▲▼ para elegir la opción deseada, luego presione ENTER para ver el programa. Para salir del menú, presione MENÚ.



► Cambiar audio e idioma

Durante reproducción DTV normal, presione Idioma para exhibir la página de Multi Audio.

Puede presionar botones derecha o izquierda para elegir entre modos Estéreo → Izquierda → Derecha y el idioma de audio de la reproducción que se exhibe en el centro. Puede usar ▲▼ para elegir idioma, luego presione ENTER. También puede presionar MENÚ para salir de este menú.



► Instrucción de Función de Fuente DTV (continuación)

► EPG

Si quiere entender qué programa se reproducirá y tener información TV ahora o en el futuro, puede presionar EPG en el control remoto para acceder al menú EPG. Fecha y hora se exhibirán en la parte superior derecha, lista de programa se exhibirá a la izquierda. Lista de programa que se reproducirá a diferente hora se exhibirá a la derecha. Puede presionar botones izquierda o derecha para cambiar entre diferente programa a EPG. Información actual se exhibirá en la pantalla abajo.

Hay 3 modos:

Modo diario: Si quiere exhibir programas en modo diario, puede presionar ROJO para acceder a modo diario.

DAILY MODE		19/08/2007 16:56:31	
S.No	CHANNEL NA	19/08/2007(Sunday)	
0001	75% colour	14:45-16:54	Bundesliga live 7. Runde:
0002	TVBS-N	16:55-17:17	Sport am Sonntag
0003	CTI-NEWS	17:18-17:58	Vera Exklusiv
0004	ORF1	18:00-18:08	ZIB 20
0005	ORF2 K	18:09-18:13	Wetter
0006	ATV	18:14-20:00	Hollywood Cops
14:45-16:54 Bundesliga live 7. Runde: Rapid-Red Bull Salzburg			
DAILY WEEKLY EXTENDE			

Modo semanal: Si quiere exhibir programa en modo Semanal, puede presionar VERDE para acceder al modo semanal.

WEEKLY MODE

19/08/2007 16:58:51

S.NO	CHANNEL NA	MON	TUE	WED	THU	FRI	SAT	SUN
0001	ORF1	16:00			17:00		18:00	
0002	ORF2 K							
0003	CTI-NEWS							
0004	ATV							

DAILY

WEEKLY

EXTENDE

Modo extendido: Presione el botón AMARILLO, el menú extendido se exhibe en la pantalla y puede tener más información de esta página. Si presiona MENÚ, volverá al menú EPG.

DAILY MODE		19/08/2007 16:56:31	
S.No	CHANNEL NA	EXTENDED MODE	
0001	75% colour	17:00-17:15 BUNDESLAND HEUTE	
0002	TVBS-N	LANGUAGE: GER	
0003	CTI-NEWS	MINIMUM AGE: 0	
0004	ORF1		
0005	ORF2 K		
0006	ATV		
		DAILY WEEKLY EXTENDE	

► Cambiar DTV/Radio

Durante reproducción normal de programa, puede presionar DTV/RADIO para cambiar TV y radio.

► Instrucción de Función de Fuente DTV (continuación)

► Use los botones de número (0-9) para modificar este carácter con la tabla abajo.

	Botón Remoto	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	
	Presionar una vez	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	
Presionar botón ROJO	Presionar una vez	\$	A	D	G	J	M	P	T	W	SP	
	Presionar dos veces	#	B	E	H	K	N	Q	U	X	SP	
	Presionar tres veces	*	C	F	I	L	O	R	V	Y	SP	
	Presionar cuatro veces	i						S		Z	SP	
	Presionar cinco veces	-									SP	
	Presionar seis veces	@									SP	
	Presionar siete veces	/									SP	
Presionar botón AMARILLO	Presionar una vez	\$	a	d	g	j	m	p	t	W	SP	
	Presionar dos veces	#	b	e	h	k	n	q	u	X	SP	
	Presionar tres veces	*	c	f	i	l	o	r	v	Y	SP	
	Presionar cuatro veces	i						s		z	SP	
	Presionar cinco veces	-									SP	
	Presionar seis veces	@									SP	
	Presionar siete veces	/									SP	

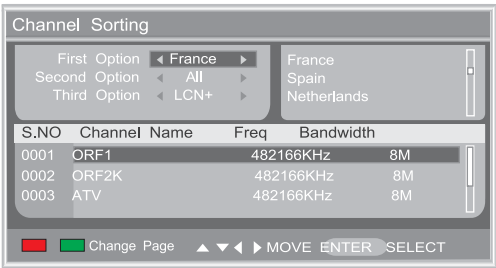
► Clasificación de Canal

En el menú de clasificación de canal, puede presionar ▲▼ para elegir orden del programa, luego presione ► para entrar.

1. Area es el primer ítem, compatible con: Alemania, Inglaterra, Italia, Francia, España, Holanda, Taiwan, China, Noruega, Suecia, Finlanda, Grecia, Australia, Rusia, Irlanda, Dinamarca, Portugal, Polonia, Turquía, Singapur, Todo Area.

2. El segundo ítem es para elegir la lista por el orden de Codificar. Hay tres opciones: TODO, Libre, Codificar.

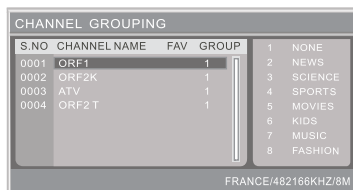
3. El tercer ítem para usuario para elegir. Hay 5 opciones: Todo, A a Z, Z a A, LCN+ y LCN-. Presione ENTER para elegir la opción deseada. Si quiere guardar este ítem, puede presionar ENTER de nuevo.



► Instrucción de Función de Fuente DTV (continuación)

► Grupo de Canal

En grupo de canal, puede presionar ▲▼ para elegir grupo, luego presione ► para acceder a esta página. Por ejemplo: en esta página, elija NO. y nombre de canal se exhibirá en la pantalla a la izquierda, y puede ver ítems de FAV y Grupo. Le decirá el estado de canal. Hay 8 modos: 1 Ninguno, 2 Noticia, 3 Ciencia, 4 Deportes, 5 Películas, 6 Niños, 7 Música, 8 Moda. Puede mover flecha para elegir canal, presione número correspondiente para configurar grupo. Presione ENTER para guardar, luego presione MENU para salir y Actualizado se exhibirá en la pantalla.

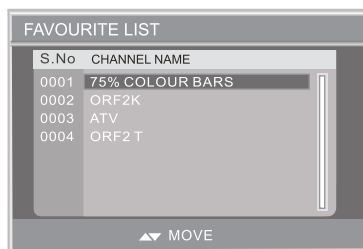


► Borrar Canal

En esta página, presione ▲▼ para borrar canal.

Borrar todos canales TV: Puede presionar ► para borrar todos los canales TV.

Borrar todos canales radio: Puede presionar ► para borrar todos los canales de radio.



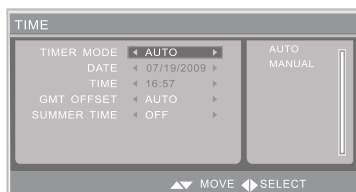
► Para elegir programa FAV

Durante la reproducción normal DTV, presione FAV para acceder a este menú. En la pantalla se exhibe abajo:

En esta página se exhibe FAV. Podemos ver el nombre de canal y saber el modo canal configurado por usuario. Puede usar ▲▼ para elegir la opción deseada, y presionar ENTER para entrar. También puede presionar DTV para salir de este menú.

► Hora

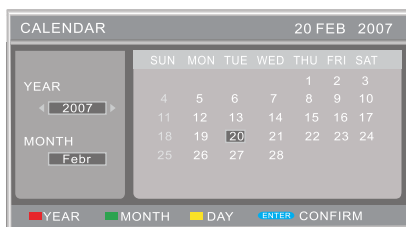
Al introducir DTV, presione MENÚ para abrir el menú principal y acceder al menú DTV. Puede elegir Hora. Puede ver el dibujo abajo. Use ▲▼ para elegir ítems deseados y ► para cambiar.



► Instrucción de Función de Fuente DTV (continuación)

Hay 3 ítems en la página de ajuste de hora.

1. Puede elegir modos AUTO o MANUAL.
2. Si elije modo MANUAL, puede configurar fecha y hora.
3. Fecha: Puede mover flecha a fecha, luego puede presionar botones izquierda o derecha para acceder a la página de calendario.
4. Año: Presione botón ROJO, luego presione botones izquierda o derecha para aumentar o decrementar.
5. Mes: Presione el botón VERDE, luego presione botones izquierda o derecha para aumentar o decrementar.



6. Día: Presione el botón AMARILLO, luego presione botones izquierda o derecha para mover la flecha para elegir la opción deseada.

7. Hora: Puede usar botones de número para configurar hora.

Si elije modo AUTO, puede configurar zona horaria y hora veranal.

Zona horaria: Puede mover flecha al ítem de zona horaria, presione el botón derecha para mover la flecha a ítem de zona horaria. Presione botones arriba o abajo para mover la flecha para elegir la opción deseada. Presione ENTER.

Ahorro: Puede Activar o Desactivar este modo.

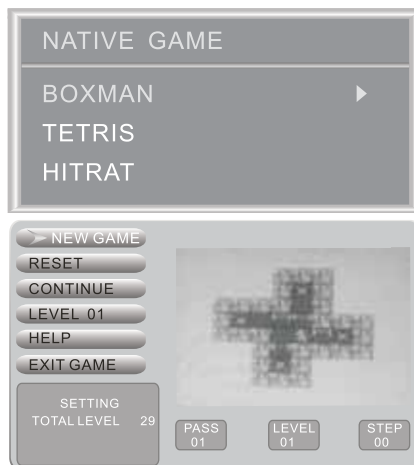
Presione ENTER para guardar, luego presione MENU para salir y Actualizado se exhibirá en la pantalla.

► Juego Nativo

Al introducir DTV, presione MENU para abrir menú principal y acceder al menú DTV. Puede elegir Juego Nativo, luego presione ► para entrar. Puede ver el dibujo abajo.

Hay tres ítems: BoxMan, Tetris y HitRat.

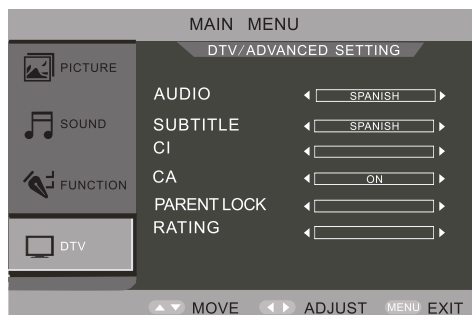
Use ▲ ▼ para elegir el ítem que quiere reproducir. Por ejemplo, si elije BoxMan, puede ver la ventana abajo. Puede presionar MENU para salir.



► Instrucción de Función de Fuente DTV (continuación)

► Ajuste Avanzado

Al introducir DTV, presione MENÚ para abrir menú principal y acceder al menú DTV. Puede elegir ajuste avanzado, luego presione ► para entrar. Hay 6 ítems: Audio Preferido, Subtítulo Preferido, Bloqueo Paternal y Clasificación Paternal. Use ▲▼ para elegir el ítem que se reproducirá. Puede presionar MENÚ para salir.



► Audio Preferido

En esta página, puede presionar ▲▼ para destacar Audio Preferido, luego presione ◀▶ para exhibir las opciones en orden.

Las siguientes opciones están disponibles: Holandés, Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Español, Portugués, Danés y Checo.

► Subtítulo Preferido

En esta página, puede presionar ▲▼ para destacar Subtítulo Preferido, luego presione ◀▶ para exhibir las opciones en orden.

Las siguientes opciones están disponibles: Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Español, Portugués, Danés, Checo y desactivado.

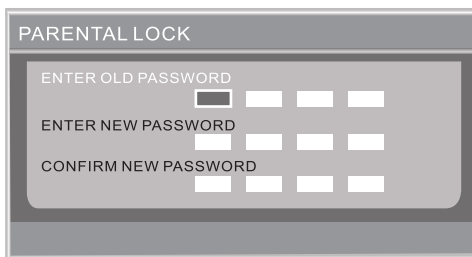
► Bloqueo Paternal

En esta página, puede presionar ▲▼ para elegir Bloqueo Paternal, luego presione ► para entrar. La ventana abajo se exhibe: Contraseña inicial es 0000. Cambie su contraseña.

Introduzca la contraseña en la casilla de entrada de código usando los botones de número (0-9).

Introduzca nueva contraseña en la casilla de Introducir Nueva Contraseña usando los botones de número (0-9).

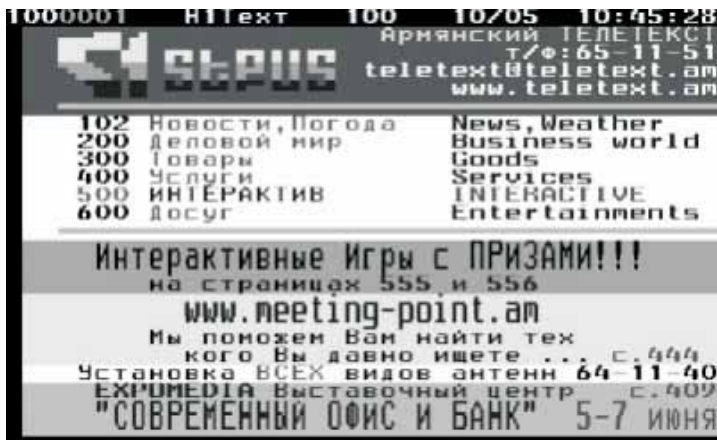
Introduzca la misma contraseña en la casilla de Confirmar Nueva Contraseña usando los botones de número (0-9).



► Instrucción de Función de Fuente DTV (continuación)**► Función de teletexto**

Botón	Descripción
Rojo	Presione este botón Rojo para acceder al ítem o página correspondiente.
Verde	Presione este botón Verde para acceder al ítem o página correspondiente.
Amarillo	Presione este botón Amarillo para acceder al ítem o página correspondiente.
Azul	Presione este botón Azul para acceder al ítem o página correspondiente.
TXT	Presione este botón para activar la función de Teletexto. Presione de nuevo para desactivarla.

Presione el botón (TXT) en el control remoto para activar la función de Teletexto. Para desactivar la función, presione el botón de nuevo.



1. Presione el botón (TXT) para activar la función de Teletexto. Presione de nuevo para desactivarla.
2. Presione los botones de número para saltar a páginas diferentes.
3. Presione los botones (PR+/-) para ir a la página anterior o siguiente.

Nota:

1. En el estado de Teletexto, el botón de silencio no tiene efecto.
2. En Teletexto, el menú OSD no tiene efecto.

► Función de Grabación DTV (Digital TV)

Algunas características de Grabación y Reproducción

1. Grabación: Sólo sirve para estudio personal, investigación o disfrute, no se permite uso para transmisión comercial u otro propósito relacionado.
2. Equipo compatible: Es compatible con la mayoría de USB2.0 U-Disco/Disco duro (compatible con grabación y reproducción) en el mercado, (p.e. PCI/Nuslim-NEC chip/mo-star/AL cormicro/Samsung/Hitachi) y el formato de archivo es Fat32 (compatible con lectura y reproducción de tarjetas SD/MMC/MS).
3. Programa: Cualquier programa SD que el índice bit sea inferior a 6 Mbps, después de grabación, debe ser guardado por formato MPE3 y la extensión es .mpg.
4. Capacidad: El sistema es compatible con 4 particiones, y cada partición no más de 2TB. Es recomendable que el tamaño de cada partición sea hasta 120GB. (Notas: si USB HDD conectado tiene 4 particiones, luego la tarjeta insertada no se exhibirá.) Cada archivo grabado tiene el mayor tamaño de 3.8Gbyte (aproximadamente 4 horas), si sigue grabando el archivo más de 3.8Gbytes, el sistema generará un nuevo archivo automáticamente. Después de grabación, usuarios pueden elegir partición diferente para grabación, y la partición por defecto es la primera, pero la tarjeta no está disponible para grabación.

► Grabación Automática Rápida

En DTV, presione REC para comenzar la grabación automáticamente, luego "Grabación" aparecerá en la pantalla.

► Grabación Manual



1. Puede presionar REC para acceder al menú de grabación, y verá la ventana como en el dibujo a la izquierda.
2. En esta interfaz, puede presionar ▲▼ para elegir cualquier ítem deseado, luego presione ENTER para acceder al menú detallado de ajuste.

Gestor de Archivo

1. Presione ARRIBA/ABAJO para elegir Gestor de Archivo para entrar.
2. En esta interfaz, puede presionar los botones de color para ejecutar operación correspondiente. Por ejemplo: presione el botón rojo para reproducir el archivo seleccionado. Presione el botón verde para borrar el archivo seleccionado. Presione el botón amarillo para borrar todos los archivos. Presione el botón azul para ampliar/reducir el dibujo seleccionado.

► Función de Grabación DTV (Digital TV)

► Lista de Aparato

1. Presione ARRIBA/ABAJO para elegir Aparato de Aparato para entrar.
2. En esta interfaz, puede presionar los botones de color para ejecutar la operación correspondiente.

► Suscribirse

Wakeup Timer

Timer NO.	◀ 1 ▶	Off
Timer Mode	◀ Once ▶	Once
Wakeup Channel	◀ BBC TWO ▶	Daily
Wakeup Date	◀ 06/10/2008 ▶	Weekly
On Time	◀ 10:54 ▶	
Duration	◀ 30:00 ▶	

▲ ▼ Move ◀ ▶ Select ENTER Save

1. Presione ▲ ▼ para elegir Suscribirse para entrar.
2. En esta interfaz, puede configurar los ítems correspondientes de grabación.
Temporizador Desactivado: Elija el Número de Temporizador.
Modo de Temporizador: Elija el Modo de Temporizador: Desactivar, Una vez, Diario, Semanal y Anual.
Canal de Despertar: elija el Canal de Despertar.

Fecha de Despertar: Elija la Fecha de Despertar.

Ontime: Configure el tiempo de comienzo para grabación. (La hroa debe referir a la hora que se exhibe en la parte superior derecha de Temporizador de Despertar, no la hora actual.)

Duración: Configure el tiempo de duarción de grabación.

Nota: si hay 1 minuto que queda para temporizador de grabación, las siguientes indicaciones aparecerán:

1. En modo de encendido y DTV, la indicación "PREPARAR PARA GRABAR" aparecerá en la pantalla.
2. En el modo de encendido y no DTV, la unidad cambiará a modo DTV, luego la indicación "PREPARAR PARA GRABAR" aparecerá en la pantalla.
3. En modo de espera, la unidad activará modo DTV.

► Función de Reproductor de Medio DTV (Digital TV)

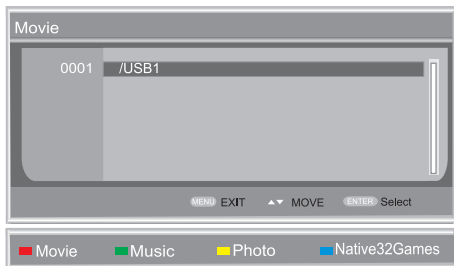
Al elegir el modo de entrada USB e introducir su USB, puede reproducir el USB. El formato de archivo compatible de reproducción de medio:

VÍDEO	AUDIO	FOTO	Native32game
MPEG1(*.DAT, VCCD1.0, VCD1.1, VCD2.0, SVCD) Máximo: 720*480*30 descording NTSC	MP3(*mp3)	JPEG(*.JPG)	Login http://www.native32.com//downloadD VD games
MPEG2(*.VOB, *.MPG) máximo: 720*480*30 descording NTSC MPEG4(AVI, Xvid con B-Marco, Xvid con Q-pel) no compatible con Divx Máximo: 720*480*30 descording NTSC			

► Función de Reproductor de Medio DTV (Digital TV)

► Reproductor de medio

Elija MEDIO en el Menú de Fuente para acceder a función de MultiMedio que incluye Reproductor de Película, Reproductor de Música, Reproductor de Foto, Native32Game, el usuario también puede presionar Medio (tecla caliente) en el control remoto para entrar, la interfaz de operación como abajo:



En esta página, puede presionar ▲▼ para elegir aparato disponible, luego presione Enter para confirmar la opción seleccionada.

Compatible con: Película, Música, Foto, Native32Game, por ejemplo:

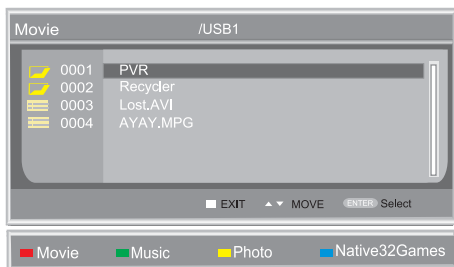
Película: Presione botón ROJO.

Música: Presione botón VERDE.

Foto: Presione botón AMARILLO.

Native32Games: Presione botón AZUL.

1. Reproductor de Película



El usuario puede reproducir archivos de película vía el reproductor de película. En la interfaz a la izquierda puede presionar ▲▼ para elegir el archivo deseado y presione Enter para reproductor. Cuando la música está reproduciendo, puede operar como abajo:

Presione ▲▼ para reproducir archivo Anterior/Siguiente.

Presione Vol+/- para controlar volumen.

Presione || para reproducir/pausar la película.

Presione F.R./F.F. para avanzar/retroceder rápido en el archivo en reproducción.

Presione ■ para volver al menú superior.

2. Reproductor de música



El usuario puede reproducir archivos de música vía el reproductor de música. En la interfaz a la izquierda puede presionar ▲▼ para elegir el archivo deseado y presione Enter para reproductor. Cuando la música está reproduciendo, puede operar como abajo:

Presione ▲▼ para reproducir archivo Anterior/Siguiente.

Presione Vol+/- para controlar volumen.

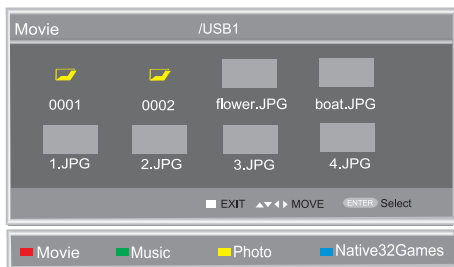
Presione || para reproducir/pausar la música.

Presione F.R./F.F. para avanzar/retroceder rápido en el archivo en reproducción.

Presione ■ para volver al menú superior.

► Función de Reproductor de Medio DTV (Digital TV)

3. Reproductor de Foto



El usuario puede reproducir archivos de foto vía el reproductor de foto. En la interfaz a la izquierda puede elegir su foto deseada y presione ▲▼◀▶ para reproducir.

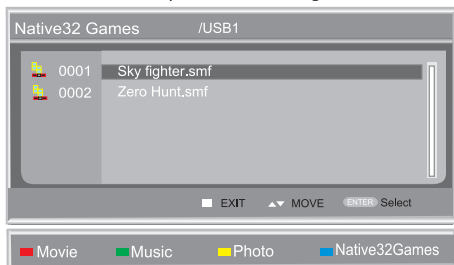
Cuando la música está reproduciendo, puede operar como abajo:

Presione ▲▼ para reproducir archivo Anterior / Siguiente.

Presione I-Girar/D-Girar para ajustar el ángulo de visualización.

Presione ■ para volver al menú superior.

4. Native32 Reproductor de Juegos



El usuario puede reproducir juegos vía el reproductor de foto. En la interfaz a la izquierda puede elegir su juego deseado y presione ▲▼ para reproducir.

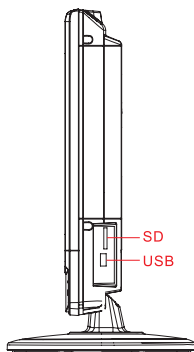
Cuando la música está reproduciendo, puede operar como abajo:

Presione ▲▼◀▶ para reproducir juegos.

Presione ■ para volver al menú superior.

► Lector de Tarjeta y reproductor USB

El lector de tarjeta puede leer SD/MMC/MS 3 tipos de tarjetas y almacenamiento USB.



► Algunas características sobre grabación y reproducción

Grabación

Sólo sirve para estudio personal, investigación o disfrute, no permite uso para transmisión comercial u otros propósito relacionado.

Equipo compatible

Es compatible con la mayoría de USB2.0 U-Disco/duro-Disco (compatible con grabación y reproducción) en el mercado, (p.e.: PCI/Nuslim-NEC chip/mo-star/AL cormicro/Samsung/Hitachi) y el formato de archivo es FAT32, (compatible con lectura y reproducción de tarjetas SD/MMC/MS, no grabación/escritura).

Sobre Programa

Cualquier programa SD que el índice bit sea inferior a 6 Mbps, después de grabación, debe ser guardado por formato MPE3 y la extensión es .mpg.

Sobre Capacidad

El sistema es compatible con 4 particiones, y cada partición no más de 2TB. Es recomendable que el tamaño de cada partición sea hasta 120GB. (Notas: si USB HDD conectado tiene 4 particiones, luego la tarjeta insertada no se exhibirá.) Cada archivo grabado tiene el mayor tamaño de 3.8Gbyte (aproximadamente 4 horas), si sigue el archivo más de 3.8Gbytes, el sistema generará un nuevo archivo automáticamente. Después de grabación, usuarios pueden elegir partición diferente para grabación, y la partición por defecto es la primera, pero la tarjeta no está disponible para grabación.

Atención

Antes de configurar el Temporizador-grabar, debe insertar el U-disco o USB HDD, también durante grabación y reproducción, evite pintar en USB/TARJETA. De otro modo, el equipo será dañado.

Comprobar la Hora

La hora de Temporizador graba y EPG grabación depende de tiempo de stream. (Compruebe el tiempo de stream vía "Exhibir" o "Info").

Grabar

Compatible con TiSely REC, Timer REC y EPG REC. Hay 4 modos de temporizador en Modo de Temporizador, puede especificar el modo a Desactivar/Una vez/Diario/Semanal. Timer REC puede ser compatible con 8 suscripciones.

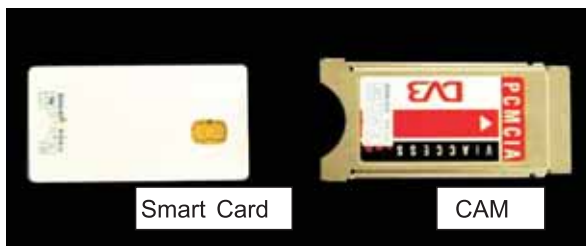
► Operación CI

► Cómo usar el CAM (Módulo de Acceso Condicional)

Inserte CAM en la ranura de Interfaz Común (CI) en dirección correcta.

Si tiene la Tarjeta Inteligente, inserte a CAM según la dirección en el chip de Tarjeta Inteligente como en el dibujo abajo.

Inserte CAM y módulo de Tarjeta Inteligente en la ranura CI de DTV.



Nota: El DVD no tiene módulo CI (CAM y Tarjeta Inteligente), si necesita, compre del proveedor de servicio.

► Cómo buscar el programa codificado para ver

Al buscar programa codificado, debe insertar CAM y Tarjeta Inteligente, de otro modo “Scramble Channel” se exhibirá en la pantalla, y programa no se puede reproducir normalmente, como en el dibujo abajo.



Al insertar CAM correspondido, el sistema identificará automáticamente, luego descodifica y reproduce normalmente, como en el dibujo abajo. Puede guardar CAM en el DTV siempre, si está disponible.



► Operación CI

Pero cuando esta Tarjeta Inteligente no corresponde al programa correcto que debe ser cargado, no right se exhibirá en la pantalla, significa que no tiene derecho a ver, como en el dibujo abajo.



► Cómo operar el CI

Presione MENU para acceder al menú principal, luego elija AdV. Setting, presione ► para entrar. Elija CI, presione ► para entrar.

El sistema DTV actual es compatible con una Ranura CI, si no se inserta CAM. "Not Insert" se exhibirá en la pantalla. Cuando inserta, el tipo de CAM se exhibirá. Puede presionar ENTER para acceder a la ventana de operación CAM.



Presione ▲▼ para elegir la ranura disponible, luego presione ENTER para entrar, luego la información detallada se exhibirá como en la ventana abajo.



Puede presionar ▲▼ para elegir el ítem deseado, luego presione ENTER para acceder a la ventana para más información. Por último, presione MENU para volver.

Nota: Hay ventana de operación diferente, si CAM es diferente.

► La operación actual a general CAM

Como pasos arriba, presione MENU para acceder al menú principal, elija TV SETUP, luego elija la tercera opción para elegir Advanced Setting, luego elija CI para acceder a la página de operación de CI.

► Información de Tarjeta Inteligente



Presione ▼ para elegir Smart Card Info, luego presione ENTER para entrar, la interfaz detallada como arriba.

Usuario puede comprobar la información básica de Smart Card, como Número de Tarjeta, Versión de interfaz, País, y etc.

Presione ▼ para elegir los ítems deseados, luego presione ENTER para acceder a examinar, después de comprobar, presione MENU para volver.

► Examinar la información CAM



► Cambiar Contraseña CA

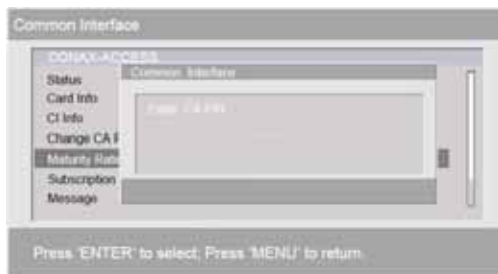


Presione ▼ para elegir Cambiar CA PIN, luego presione ENTER para entrar, la ventana de operación como arriba.

Usuario puede modificar la contraseña CA. Al terminar, puede presionar MENU para volver.

► La operación actual a general CAM

► Cambiar Clasificación de Madurez



Presione ▼ para elegir Maturity Rating, luego presione ENTER para entrar, la ventana de operación como arriba.

Usuario puede configurar contraseña para restringir programa para adultos. Debe confirmar vía contraseña para entrar en este tipo de programa. Al terminar, puede presionar MENU para volver.

► Estado de Suscripción



Presione ▼ para elegir Subscription Status, luego presione ENTER para entrar, la ventana de operación como arriba.

Presione ►◄ para elegir ítem deseado, y presione ENTER para entrar y comprobar su estado de suscripción, como fecha de inicio, fecha de término, derecho.

Durante el horario, puede ver el programa, pero el programa codificado no está disponible. Por último, puede presionar MENU para volver.

► La operación actual a general CAM

► Mensaje



Presione ▼ para elegir ítem Message, luego presione ENTER para entrar, la ventana de operación como arriba.

Usuario puede comprobar la información publicada por el operador de Televisión, como advertencia de suscripción que se va a vencer, debe complementar pronto, y etc.

Por último, presione MENU para volver.

► Estado



Presione ▼ para elegir ítem de Estado, luego presione ENTER para entrar, la ventana de operación como arriba.

Usuario puede comprobar el monto que sobra actualmente. Después de comprobar, presione MENU para volver.

Nota: Muchos CAM tienen sus propios ajustes y operaciones especiales.

INVESTIGACIÓN DE AVERÍA Y CONSEJO

Antes de llamar a nuestro centro SAS, por favor comprobar si puede resolver las averías por su cuenta.

Averías	Control
No señal	Comprobar si todos los cables están enchufados correctamente. Comprobar que el cable de antena está seguramente fijado. Comprobar que ha seleccionado la entrada correcta, use el botón SOURCE para navegar entre selecciones de entrada.
No color	Seleccionar TV MENU en el RCU. Ajustar el contraste, el color y el brillo.
Imagen demostrada doble o múltiple	Puede ser el causado por una disturbancia de onda eléctrica de otro TV, ordenafor, máquina de juego ó radio.
Nieve en pantalla en modo de TV	Los cables de la antena no están enchufados correctamente.
El mando a distancia no funciona	Comprobar la polaridad y alineación de las pilas. Comprobar que el sensor del mando a distancia no está tapado.
No Subtítulos	No todos los programas tienen subtítulos. Comprobar si el programa que está viendo lleva subtítulos.
No sonido	Asegurar que no ha apretado el botón MUTE en el panel o el mando a distancia. Comprobar el nivel de volumen del TV LCD. Comprobar el nivel de volumen y la tecla MUTE en cualquier dispositivo que ha conectado con la TV. Comprobar el botón Audio en el Mando a distancia.
NO DVD	Asegurar si el aparato TV está conectado al modo de DVD.
Reproductor DVD no funciona correctamente.	Asegurar que el disco está correctamente insertado en el reproductor. Asegurar que el disco no está dañado y con el correcto formato. Por favor espere con paciencia porque algunos discos necesitan mas tiempo para reproducirse.

ESPECIFICACIONES

Tamaño de Pantalla		19Inch
Tipo de Pantalla		TFT LCD
Resolución		1440 X 900
Brillo		300 cd/m ²
Color		16.7 M
Ratio de Contraste		800:1
Ratio de Aspecto		16:10
ENTRADAAC		AC100-240V, 50/60HZ ≤ 60W
Sistema de TV		PAL/SECAM
Formato Entrada Vídeo		PAL/NTSC
Entrada Antena		Toma de antena estándar 75Ω
Salida Audio		L/R 3 W x 2
Entrada	Vídeo	Video 1.0Vp-p 75Ω
	S-Video	Y:1.0Vp-p±3db C:1.0Vp-p±3db
	Vídeo SCART	Video 1.0Vp-p 75Ω
	SCART RGB	R G B 1.0Vp-p 75Ω
	PC	800X600/60HZ 1024X768/60HZ 1440X900/60HZ
	Audio(video/s-video/PC)	R/L 200mVrms (max3.0Vp-p) 20kΩ RCA
	Audio (SCART)	R/L 200mVrms(max 3.0Vp-p)20KΩ
Salida	Video SCART	Video 1.0 Vp-p 75Ω
	SCART Audio L/R	R/L 200mVrms (max3.0Vp-p) 20KΩ
	Grabadora de video	MPEG2(Sólo para DTV, Soporte USB para función de grabadora)
Peso		4kgs
Dimensiones (con soporte)		480(L)x230(W)x420(H)

Este manual sirve sólo para su referencia, cualquier cambio al diseño y especificaciones no se avisará.

Condiciones de garantía

1. Para la tramitación de la garantía todo producto deberá ser **entregado a IJOY EUROPE perfectamente embalado**, preferiblemente en su propio **embalaje original**, junto con todos los accesorios, manuales, cables y drivers que pudiera contener en origen. En caso contrario, IJOY EUROPE no se hará cargo de los desperfectos que se puedan ocasionar durante el transporte.
2. Para poder tramitar la GARANTIA será necesario una copia del **justificante de compra**, preferiblemente **una copia de la FACTURA original**.
3. La reparación de los productos se realizará conforme al problema reportado por el cliente, es por tanto primordial por parte del cliente **indicar de forma clara y lo más específica posible donde se encuentra la incidencia**, para poder solventarla de manera correcta. En el caso de que no exista avería, se podrán aplicar gastos de diagnosis y envío.
4. El cliente deberá haber realizado una copia de seguridad de los datos ya que durante el proceso de reparación puede existir la posibilidad, de que los datos sean borrados. En cualquier caso **IJOY EUROPE no se hace responsable de la pérdida de información contenida en discos duros**, así como de cualquier accesorio no original, ya sean, **baterías, tarjetas de memoria, CDs, DVDs**
5. En el caso de la imposibilidad de reparación del material, **el producto podrá ser sustituido por otro de características similares o superiores**, teniendo en cuenta el estado en el que llegue el mismo; como marcas de uso, etcétera. En cualquier caso el producto de sustitución siempre habrá sido testado para comprobar su correcto funcionamiento.
6. **La garantía cubre únicamente los fallos causados por deficiencias de fabricación**, por tanto no cubre daños por mal uso, modificación o daños físicos por accidente de cualquier naturaleza u ocasionadas por el cliente. **NO POSEEN GARANTIA:** Accesorios, piezas sometidas a un desgaste por uso natural. La garantía **quedará anulada** cuando el producto fuera objeto de una **utilización diferente para la cual fue concebida**.
7. En el caso de fallos en puntos de pantalla llamados **"píxeles muertos o brillantes"**, de las pantallas de TFT, **la norma (ISO 13406/2), establece un número máximo de puntos, para declararse las pantallas como defectuosas**. Por tanto se seguirá esta normativa como guía, para la consideración de un equipo como defectuoso.
8. **Las fuentes de alimentación, cargadores y baterías solo tendrán una garantía limitada de 6 meses** siempre y cuando hayan sido operadas dentro de las condiciones establecidas para un correcto funcionamiento y no hayan sido sometidas a sobre tensiones y/o sobrecargas.
9. **Será necesario** que: el equipo tenga el **número de serie legible**; que el **precinto de seguridad de la garantía se encuentre sin manipular y en perfecto estado**; que el equipo disponga de todas las etiquetas de cualquier componente del mismo **para poder tramitar la GARANTIA**.
10. El período de garantía comienza en el momento de la adquisición del producto. La reparación o sustitución del mismo no dará lugar a una **prorrogación del período cubierto por garantía**.
11. En el caso de que el **producto no esté cubierto por la garantía**, el **presupuesto de reparación deberá ser aprobado por el cliente**. En caso de **no asentimiento del presupuesto**, el cliente, **deberá abonar los gastos** que hubieran podido ocasionarse **por diagnosis, manipulación y transporte**.
12. Una vez reparado **el producto y tras la notificación al cliente**, este **dispondrá de 10 días laborables para la recogida del mismo**. Una vez pasado este período se podrá cobrar una tarifa de almacenamiento diario establecida en función del volumen.

