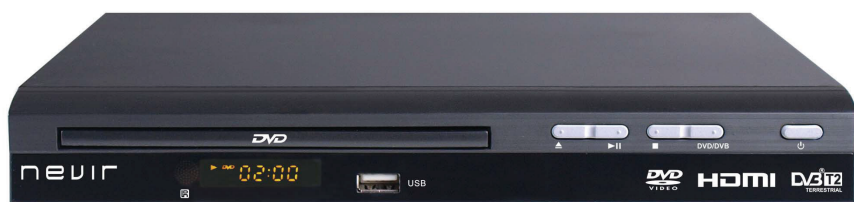


nevir®

NVR-2356 DVD-T2HDU

Reproductor DVD con TDT



MANUAL DE INSTRUCCIONES

Lea el manual con atención antes de usar el producto

Español

Español 1-11

English 12-24

NOTAS IMPORTANTES



Este símbolo advierte al usuario que el interior del producto contiene alto voltaje que supone gran peligro.



Para reducir el riesgo de descarga eléctrica o incendio, no abra la cubierta. Para reparación, acuda a personal de servicio técnico cualificado.



Este símbolo advierte al usuario importantes instrucciones de uso.



Este símbolo indica que esta unidad

Advertencias:

Para prevenir riesgos de incendio o descarga eléctrica, no exponga esta unidad a la lluvia o a la humedad. En su interior contiene componentes de alto voltaje, por lo que no debe tratar de abrir la cubierta. Únicamente se permite el mantenimiento de la unidad a personal de servicio técnico cualificado.

Precaución:

- Este reproductor de DVD contiene un sistema diodo láser de clase 1.
- Lea atentamente este manual y familiarícese con las instrucciones antes de utilizar la unidad.
- Una vez leído este manual, consérvelo para futuras consultas.
- Para evitar la radiación láser directa, no trate de abrir la cubierta. Cuando ésta se abra o cuando el dispositivo de cierre se libere, irradiará un rayo láser visible. ¡No mire al rayo láser!
- Para evitar dañar la óptica láser de la unidad, no tire ni empuje la bandeja del cargador mientras esté funcionando. Apague la fuente de alimentación únicamente cuando se muestra "NO DISC".
- No coloque nunca objetos sobre la unidad ya que pueden afectar a la reproducción o dañar el dispositivo.
- Si el enchufe y el conector se usan como un dispositivo de conectar y desconectar, deben ser utilizados sin brusquedad.
- Mantenga la unidad lejos del agua o de alta humedad y evite poner sobre la unidad cualquier utensilio que contenga líquido, como puede ser un florero.

FORMATOS COMPATIBLES

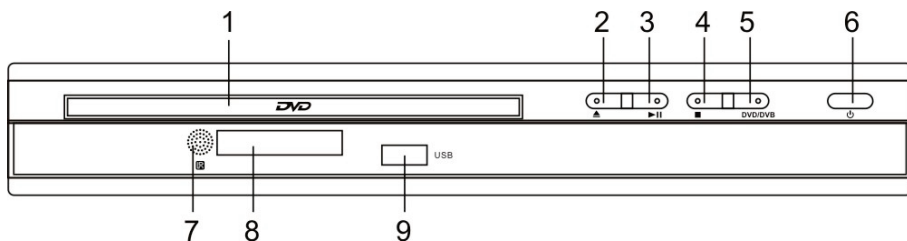
Generalmente esta unidad reproduce discos CD-R, CD-RW y MP3, aunque CD-R y CD-RW no se indican en el display. Sin embargo, dada la variedad de los tipos de disco, sistemas de grabación, sistemas operativos y softwares de grabación, no podemos garantizar que se puedan reproducir todo tipo de discos CD-R o CD-RW. Esta unidad no reproduce DVD-ROM, CD-ROM y es imposible reproducir discos en sistema de color SECAM, ya que sólo reconoce PAL y NTSC.

El tipo de funciones y operaciones aplicables para un disco en particular depende de las características del mismo. A veces, las funciones pueden diferir de las descripciones en este Manual de Instrucciones. En este caso, siga las instrucciones dadas en la pantalla. El presente manual sólo cubre los usos básicos del disco, así que usted debería leer también las informaciones adjuntas al disco.

Si el signo INVALID KEY (tecla no válida) aparece en la pantalla, será porque usted ha tratado de activar una función restringida en la fabricación del disco.

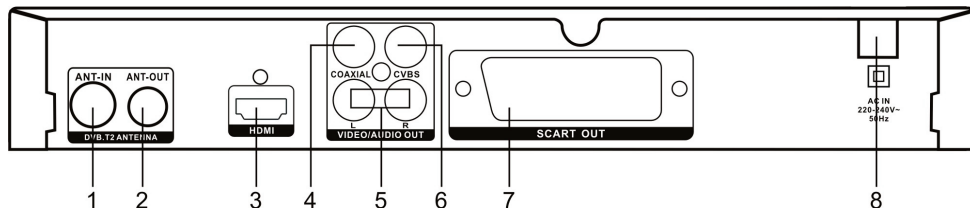
SOBRE LA UNIDAD

ELEMENTOS DEL PANEL FRONTAL



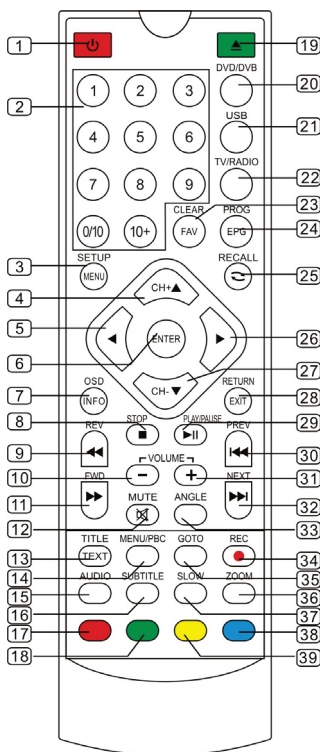
1. Puerta del disco DVD
2. Botón ABRIR/CERRAR
3. Botón REPRODUCIR/PAUSA
4. Botón STOP
5. Botón DVD/DVB
6. Botón ENCENDIDO
7. Sensor de señal del mando a distancia
8. Display
9. Ranura USB

ELEMENTOS DEL PANEL TRASERO



1. Entrada de Antena (Conéctela con RF)
2. Salida de Antena (Conéctela con otro televisor)
3. Salida HDMI
4. Salida Coaxial Digital
5. Salida de Audio Estéreo Derecho/Izquierdo (R/L)
6. Salida de Vídeo
7. Euroconector
8. Cable de alimentación a la fuente de alimentación 220-240V ~

SOBRE LA UNIDAD MANDO A DISTANCIA



Observaciones:

Al usar el mando a distancia, diríjalo al sensor infrarrojo de la unidad (con un ángulo de unos 45 grados.)

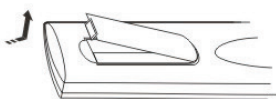
No coloque el mando a distancia cerca de fuentes de calor o en un ambiente húmedo o mojado.

No sumerja el mando a distancia en el agua ni en ningún otro líquido.

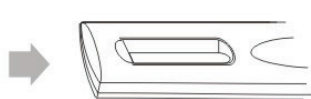
No use al mismo tiempo pilas viejas y nuevas y siempre use el mismo tipo de pilas

Cambie las pilas cuando vea que el mando a distancia no funciona o lo hace intermitentemente.

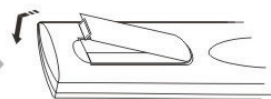
Insertar las pilas del mando a distancia(OPCIONAL):



1. Quite la tapa siguiendo la dirección de la flecha.



2. Insert two 1.5V AAA batteries, paying attention to the correct polarities(+and-)



3. Ponga de nuevo la tapa de las baterías.

MANDO A DISTANCIA: TECLAS Y FUNCIONES

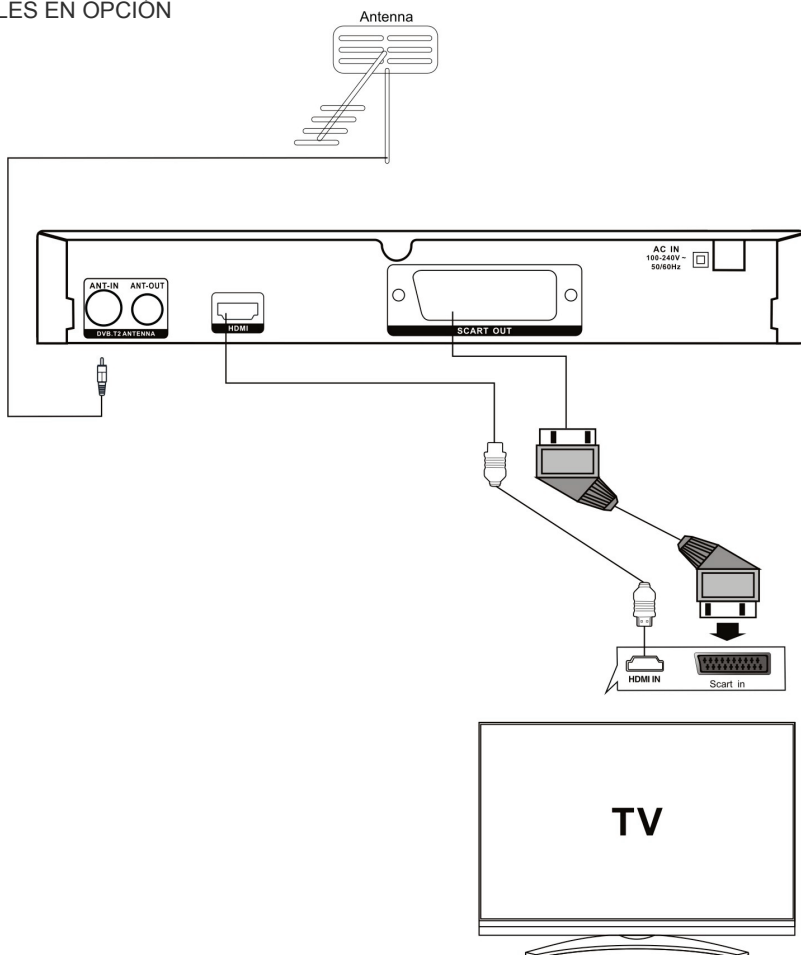
Núm	Nombre/símbolo	Función en modo de DVD	Función en Modo de TV digital
1	ENCENDIDO	Encendido/En espera	Encendido/En espera
2	0-10+	Elegir pista o capítulo	Cambiar de canal Introducir números y letras en el menú
3	CONFIGURACIÓN /MENÚ	Entrar en el menú de configuración de DVD	Entrar en el menú de configuración del TDT
4	CH+	Subir en las opciones de menú	Subir en las opciones de menú Cambiar canales en orden ascendente
5	LEFT	Mover a la izquierda en las opciones de menú	Mover a la izquierda en las opciones de menú
6	ENTRAR	Pulsar para confirmar selección	Pulsar para confirmar selección
7	OSD/INFO	Mostrar título/capítulo/tiempo	Mostrar información sobre el programa de Televisión
8	PARAR	Detener la reproducción	Detener la operación en modo grabación.Timeshift o reproducción de archivo por USB.
9	REV	Retroceso rápido	Retroceso rápido para la función de reproducción de archivos por USB
10	VOL-	Bajar volumen	Bajar volumen
11	FWD	Avance rápido	Avance rápido para la función de reproducción de archivos por USB
12	MUDO	SILENCIO	SILENCIO
13	TÍTULO/TEXTO	Elegir el título del DVD /No función	No función/Empezar y detener el teletexto digital
14	PBC/MENÚ	Display /Salir del menú de DVD	Sin función
15	AUDIO	Elegir el idioma de audio	Elegir el idioma de audio
16	SUBT	Elegir subtítulos	Cambiar opciones subtítulos ON/Off
17	TECLA ROJA	Sin función	Tecla de función auxiliar
18	Botón VERDE (AD)	Sin función	Tecla de función auxiliar(Pulse la tecla de AD, el sonido de las señales de televisión a modo jugar fuera, escuchar programas de televisión para ciegos, la señal de televisión debe ser compatible con la televisión local)
19	ABRIR/CERRAR	Abrir o cerrar tapa de DVD	Sin función
20	DVD/DVB	Cambiar entre modo	Cambiar entre modos

		DVD/TDT	DVD/TDT
21	ESB/USB	Sin función	Cambiar entre modos DVD/USB
22	TV/RADIO	Sin función	Cambiar entre canales de televisión o radio
23	BORRAR/FAV	Borrar el contenido en la pantalla	Cambiar la configuración de los canales favoritos
24	PROG/EPG	Cambiar el orden de reproducción	Mostrar o salir de GEP (Guía Electrónica de Programas)
25	RECALL	Sin función	Regresar a las funciones de programa
26	RIGHT	Mover a la derecha en las opciones de menú	Mover a la derecha en las opciones de menú
27	CH-	Bajar en las opciones de menú	Bajar en las opciones de menú Cambiar canales en orden descendente
28	SALIR/REGRESAR	Salir del DVD /regresar al menú	Salir de TDT
29	REPRODUCIR/PAUSA	Reproducir disco/ Pausa	Función Timeshift , Pausa en archivos de USB
30	ANTERIOR	Saltar al capítulo o pista anterior	Saltar al archivo anterior en archivos de USB
31	VOL+	Subir Volumen	Subir Volumen
32	SIGUIENTE	Saltar al capítulo o pista siguiente	Saltar al archivo siguiente en archivos de USB
33	ANGLE	Para ver escenas de diferentes ángulos de cámara.	Sin función
34	REPETIR	Repetir el título o el capítulo	Sin función
35	IR A	Ir al título/capítulo/duración del DVD que desee ver.	Cuando reproduzca archivos con formato MPEG4, H264, MKV se habilitará esta función
36	ZOOM	Reducir/ampliar la salida de vídeo	Reducir/ampliar la salida de vídeo
37	LENTO	Reproducción lenta	Sin función
38	Botón AZUL	Sin función	Botón de función auxiliar
39	Botón AMARILLO	Sin función	Botón de función auxiliar

CONEXIONES

CONEXIONES DEL SISTEMA

CABLES EN OPCIÓN

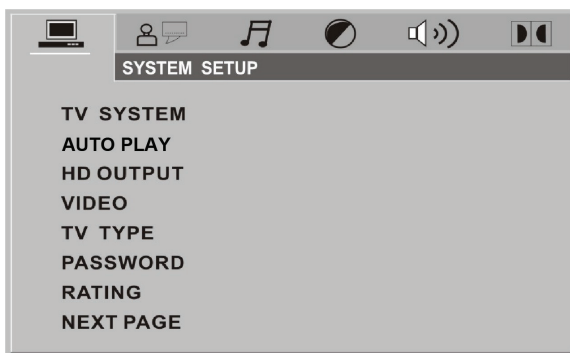


Conecte la toma de antena terrestre a la entrada ANT IN (Entrada de Antena) de la unidad. ANT OUT (Salida Antena) puede usarse para pasar la señal a otro dispositivo.

MENÚ DE CONFIGURACIÓN DEL REPRODUCTOR DVD

CONFIGURACIÓN GENERAL DEL MENÚ DE CONFIGURACIÓN

Al pulsar la tecla “CONFIGURACIÓN”, la página de configuración general aparece. Cuando esto ocurre el sistema del DVD entra automáticamente en pausa



AJUSTES SISTEMA

SISTEMA TV
AUTO PLAY
SALIDA HDMI
VIDEO
TIPO TV
CONTRASEÑA
RATING
RATING
POR DEFECTO
ULTIMA MEMORIA

AJUSTES IDIOMA

IDIOMA OSD
IDIOMA AUDIO
IDIOMA SUBTÍTULOS
IDIOMA MENU

AJUSTES AUDIO

SALIDA AUDIO
TECLA

AJUSTE VIDEO

BRILLO
CONTRASTE
MATIZ
SATURACION
NITIDEZ

AJUSTES ALTAVOZ

DOWNMIX

AJUSTE DIGITAL

MODO OP
RANDO DINAMICO
DUAL MONO

La opción de la contraseña viene bloqueada por defecto y por este motivo, inicialmente usted no puede configurar la opción de Control Parental o cambiar la contraseña. Para que funcione la opción Control Parental, el modo contraseña tiene que estar activado. Si usted quiere configurar la opción de Control Parental, necesita introducir la contraseña predeterminada, que es 0000, y luego pulsar ENTRAR para confirmar. Para cambiar la contraseña, a usted se le solicitará la antigua contraseña, y luego otra nueva. Introduzca un número de 4 cifras (ésta será su nueva contraseña).

MENÚ DE CONFIGURACIÓN DEL TDT

Cuando desee pasar al modo TDT, presione la tecla DVD/DVB(20) de su mando a distancia

GUÍA DE INSTALACIÓN

Si usted está usando esta unidad por primera vez o ha restaurado la configuración a los valores predeterminados de fábrica, esta Guía de Instalación va a aparecer en la pantalla de su televisión. Siga dicha guía para elegir el idioma preferente del menú y el país (región) correcto para empezar la búsqueda de canales.

(1) Idioma OSD: Pulse el botón

Derecha/Izquierda para elegir un idioma.

(2) País: Pulse el botón Derecha/Izquierda para elegir su país de residencia.

(3) Búsqueda de canales: Pulse el botón Derecha u ENTER para empezar una búsqueda automática de canales.

Si no se encuentra ningún canal durante el proceso de búsqueda de canales, por favor, revise sus conexiones de antena. Después que el proceso de escaneo termine, el receptor va a guardar automáticamente los canales encontrados y emitir el primer canal en la lista.



MENÚ

La mayoría de las funciones están disponibles en el menú principal. Siga la información de ayuda al pie del menú para modificar las opciones de preferencia. Se le requerirá una contraseña cuando usted modifique las opciones avanzadas en el Menú. La contraseña predeterminada es 000000.

Programa

Editar Programa
EGP
Ordenar
LCN

Imagen

Aspecto
Resolución
Formato TV
Salida Video
Transparente

Búsqueda Canales

AutoBúsqueda
Búsqueda Automática
País
Alimentacion Antena
Enlace Antena

Hora

Intervalo Tiempo
Región
Zona Horaria
Temporizador
Encendido/apagado
Horario Verano

Opciones

Idioma OSD
Idioma Subtítulos
Idioma Audio
Audio Digital

Sistema

Control Parental
Establecer Contraseña
Restablecer Valores por defecto
Información
Actualizacion Software

USB

Multimedia
Configuración Foto
Configuración Video
Configuración PVR

GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma	Solución
No enciende	• Conecte el enchufe de alimentación a la toma de corriente
No hay imagen	• Verifique la conexión de la salida de vídeo del DVD a la entrada de vídeo del televisor y luego ponga el televisor en el modo adecuado (vídeo 1) • Inserte el cable de vídeo correctamente y consulte el manual para usuarios de su televisión
No hay sonido	• Conecte el cable de audio correctamente. • Verifique la conexión de la salida de audio del DVD a la entrada de audio del televisor u otro receptor y luego pase a la fuente adecuada en el receptor. Consulte el manual para usuarios de su amplificador de audio.
Imágenes b/w	• Pulse el botón P/N en su mando a distancia
Imágenes en blanco y negro	• El conector S-Vídeo está dañado (pin doblado)
Las imágenes reproducidas sufren distorsión ocasional	• La distorsión de unas cuantas imágenes puede aparecer debido a una transferencia de mala calidad de vídeo/sonido a disco. Es especialmente frecuente en discos fabricados entre 1997—1998. • El disco está rayado.
La luminosidad no es estable o se producen ruidos en las imágenes reproducidas	• Conecte el reproductor de DVD directamente al televisor y no a través de otra fuente. Lo que usted está viendo es el efecto del circuito de protección de copias requerido en todo reproductor de DVD. • Si no tiene una salida de vídeo en su televisor, usted necesita comprar un adaptador.
El reproductor de vídeo de DVD no empieza la reproducción	• Coloque el disco con el lado gráfico hacia arriba • Coloque correctamente el disco sobre la bandeja de disco • Asegure que el disco no sufra rayaduras y huellas digitales. • Cancele la función de bloqueo parental o cambie el nivel del bloqueo • Apague la unidad , desconecte el enchufe y vuelva a conectarlo
El MP3 no lee el disco o salta al hacerlo	• Retire el disco ya que la edición de software usada puede ser incompatible con el reproductor. .
El mando a distancia no funciona debidamente	• Reemplace las baterías con otras nuevas.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICAS

Especificaciones técnicas de DVD

Longitud de onda de recogida	Longitud de onda: 650nm
Sistema de señal	PAL / NTSC / AUTO
Respuesta de frecuencia	20Hz-20000Hz $\pm$ 2.5dB
Señal a Ruido Ratio	= Distorsión + 85dB de ruido de audio: $\leq$ -80dB (1KHz)
Audio Rango Dinámico	$\geq$ 85dB (1KHz)
Salida de audio (audio analógico)	salida averge: 2V $\pm$ 10%, la carga: 10k
Salida de audio (audio digital)	salida averge: 0.5Vp-p $\pm$ 20%, la carga: 75 Ω
Fuente de alimentación	AC 220-240V $\sim$ 50Hz
El consumo de energía	10W

Especificaciones técnicas de DVB-T2

Sintonizador

Conector de entrada	IEC 16902. Hembra
Rango de frecuencia de entrada	VHF & UHF
Número de entradas de RF	1
Impedancia de entrada	75 ohm
Conector de salida de RF	(BYPASS) IEC 169-2 Macho
Bucle de salida	177,5—866 Mhz

Demodulación

Estándar	ETSI EN300 744
Modos de intervalo de guarda	1/32, 1/16, 1/8 de la duración de símbolo activo
Tasa de modos FEC	1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8
Portadores/Constelación	Todos los modos están soportados, el no jerárquico incluido
demodulación	COFDM (QPSK/QAM16/QAM64/QAM256) 2K y 8K

Decodificador de vídeo

Estándar	ISO/IEC 13818-2 y ISO/IEC 14496-10
Corriente de transporte	ISO/IEC 13818-1
Decodificación de vídeo	MPEG-2 SD/HD (MP@ML y MP@HL), MPEG-4 H.264/AVC SD/HD JPEG, BMP, PNG, JPEG en movimiento AVI, VOB, MOV, MKV
Relación de aspecto	4:3, 16:9

Decodificador de audio

Estándar	ISO/IEC13818-3 TR1011154
Decodificación de audio	MPEG-1 y MPEG-2 de nivel I y II, Audio de Dolby Digital,
Frecuencia de muestreo	Audio de HE-AAC Digital 32 kHz, 22,1 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

Energía

Rango de entrada AC	AC220V-240V 50 Hz
Consumo en encendido	<10W
Consumo en espera (Standby)	<1W



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 recogida 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

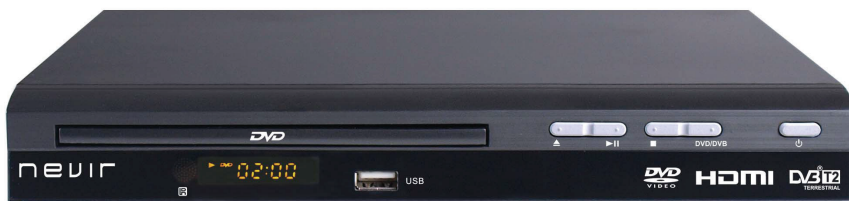
las Entidades Locales)

Para dar cumplimiento a la Norma UNE EN-60335, indicamos que si el cable flexible se daña únicamente puede ser sustituido por un taller de reparación reconocido por NEVIR S.A. ya que se necesitan herramientas especiales.

nevir[®]

NVR-2356 DVD-T2HDU

DVD PLAYER WITH DVBT



User Manual

Please read this user manual before using or connecting this product.
And keep it handy for future reference.

English

IMPORTANT NOTICE



Alert the user to the presence of dangerous voltage within the product's enclosure.



To reduce the risk of electric shock or fire, do not open the cover. Refer servicing to qualified service personal.



Alert the user to the presence of important operating instructions.



This mark indicates this unit belongs to class 1 laser product.

Warning

To prevent the risk of electric shock, do not expose this unit to rain or moisture. There are high voltage components inside so do not attempt to open the enclosure. Only qualified service technicians are allowed to maintain the unit.

Caution:

This DVD player contains a class 1 laser diode system..

Read this manual carefully and familiarize yourself with the instructions before operating.

After reading this manual, please keep for future reference.

To prevent direct laser radiation, do not attempt to open the enclosure. A visible laser beam will radiate when the enclosure is opened or when the interlock device is released. Do not stare at the laser beam.

To avoid damaging the loader of the unit , please do not pull or drag the tray of the loader when operating , and switch off the power supply only when “NO DISC” is displayed. Never place objects on top of the unit. Doing so may affect play back or damage the device. If use power plug and appliance coupler as a make and break device. It should be operated easily.

Keep the unit away from water or high humidity. It is strongly forbidden to place any utensil with liquid such as a vase on the top of the unit.

Multiformats

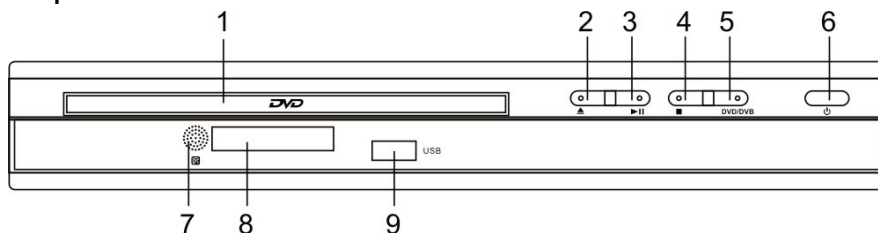
Usually the unit plays CD-R, CD-RW and Mp3 discs, although CD-R and CD-RW media with not be indicated in the display. But due to the variety of disc types, recoding computer, operating systems and burning software we cannot guarantee that every CD-R or CD-RW is palyable. The unit does not paly DVD-ROM, CD-ROM, ect. And there is no way to play back discs in SECAM color system, just PAL and NTSC be supported.

The type of functions and operations that can be used for a particular disc vary depending on the features of that disc. In some cases, there and operations may differ form the description given in this Operations Manual only covers basic disc operations. Therefore you should also read the information enclose to the Disc.

If this sign INVALID KEY appears on the screen, you have called up a function restricted by the Disc manufacture.

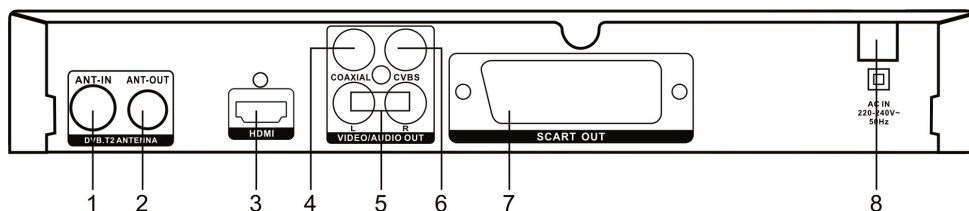
ABOUT THE UNITS

Front panel identification



1. DVD Disc door
2. Open/Close button
3. Play/pause button
4. Stop button
5. DVD/DVB switch button
6. Power button
7. Remote control signal sensor
8. LED display
9. USB jack

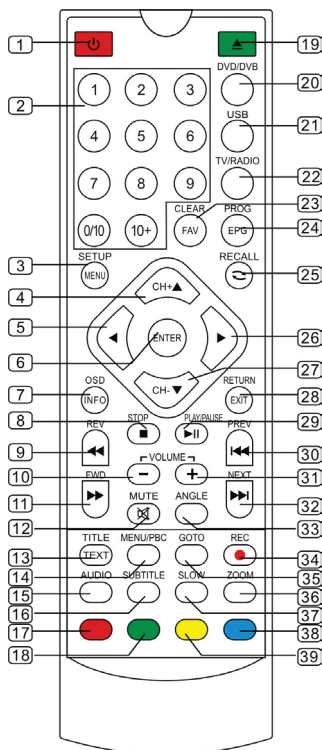
Rear panel identification



1. ANTENNA IN (Connect to the RF)
2. ANTENNA OUT (Connect to another TV)
3. HDMI output
4. Digital coaxial output
5. R/L Audio Stereo output
6. Video output
7. Scart output
8. Power cable to 220-240V~ power source

ABOUT THE UNITS

Remote control panel identification



Remark:

When using, direct the remote control to the infra-red sensor on the product (within 45 degrees angle).

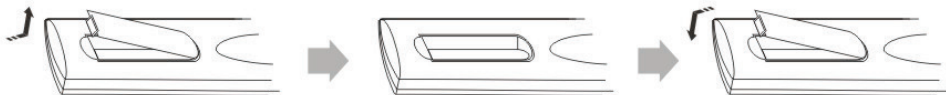
Do not put remote control near sources of heat or in an environment where moisture or dampness is present.

Do not Immense the remote control in water or any other liquid.

Do not use old and new batteries and always use the same type of batteries.

Please replace batteries when you find the remote control does not work or works intermittently.

Insert Remote batteries(OPTION)



1. Remove the battery cover in the directions of the arrow.

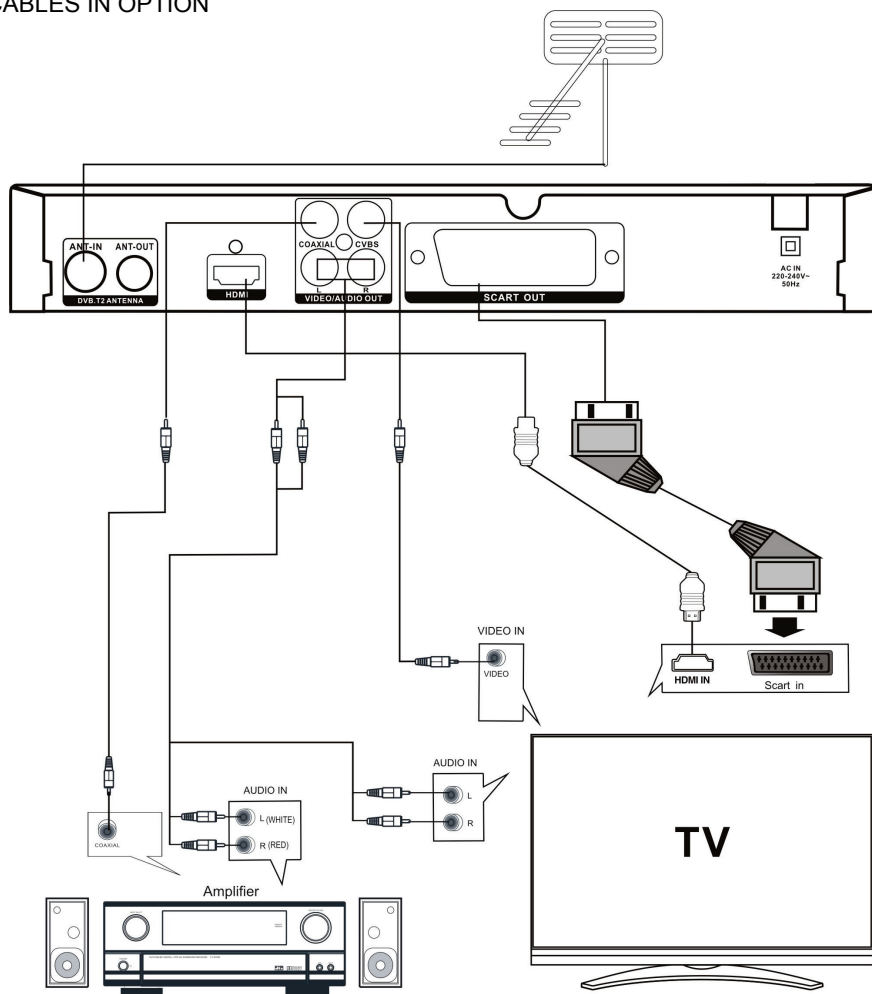
2. Insert two 1.5V AAA batteries, paying attention to the correct polarities(+ and -)

3. Replace the battery cover

Remote control buttons&functions

NO.	Name	Function in DVD Mode	function in Digital TV Mode
1	POWER	Power/Standby	Power/Standby
2	0-10+	Select track or chapter	Change channels, Enter numbers and letters into menu.
3	SETUP/MENU	enter the DVD setup menu	Enter the DVB setup menu
4	CH+	Move up in menu items	Move up in menu items/move up the channel
5	LEFT	Move left in menu items	Move left in menu items
6	ENTER	Press to confirm the selected menu	Press to confirm the selected menu
7	OSD/INFO	Display Title/Chapter/Tim	Display the TV program infirmation
8	STOP	Stop the playing	Stop function when in the recording files, timeshift and read USB.
9	REV	Reverse search	For reading USB files function
10	VOL-	Volume down	Volume down
11	FWD	Fast Forward	For reading USB files function
12	MUTE	Mute	Mute
13	TITLE/TEXT	Select the DVD title/No function	No function/Start & Stop digital teletext
14	PBC/MENU	Display/Exit the DVD/VCD menu	No Function
15	AUDIO	Select Audio Language	select Audio Language
16	SUBT	Select language subtitle	Switch Subtitle on/off
17	RED button	No function	Auxiliary function button
18	Green button	No function	Auxiliary function button
19	OPEN/CLOSE	Open or close the disc	No Function
20	DVD/DVB	Switch DVB/DVD mode	Switch DVB/DVD mode
21	USB	No function	Switch DVD/USB mode
22	TV/RADIO	No function	Switch the TV or Radio channel
23	CLEAR/FAV	Clear the screen display	Favorite channel setting switch
24	PROG/EPG	Change playback order	Display or exit EPG
25	RECALL	No function	Back to program functions
26	RIGHT	Move right in menu items	Move right in menu items
27	CH-	Move down in menu items	Move down in menu items/move down the channel
28	EXIT/RETURN	Exit DVD/Return to the menu	Exit DVB
29	PLAY/PAUSE	Play disc/Pause playback	Timeshift function button, Pause playback when reading USB files
30	PREV	Skip to the prev chapter or track	For reading USB files function
31	VOL+	Volume up	Volume up
32	NEXT	Skip to the next chapter or tack	For reading USB files function
33	ANGLE	To view scenes from different camera angles.	No Function
34	REC	No Function	Start to record current TV/Radio channel/PVR function
35	GOTO	Goto the title/chapter/time of the DVD/VCD you want to watch	When reading USB moves formats MPEG4/H264/MKV, that will be have goto function.
36	ZOOM	Reduce/Enlarge video output	Reduce/Enlarge video output
37	SLOW	Slow play	No function
38	BLUE button	No function	Auxiliary function button
39	YELLOW button	No function	Auxiliary function button

CONNECTION **SYSTEM CONNECTION** **CABLES IN OPTION**

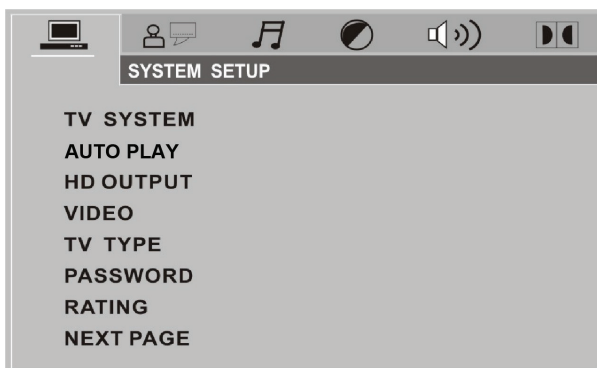


Put the Terrestrial aerial's connector jack into the player's "ANT IN" socket, on its rear panel. "ANT OUT" socket also can be connected to another SET TOP BOX, which provides same aerial signals.

THE SETUP MENU SYSTEM OF DVD PLAYER

Press the Setup button, the main setup appears.

When the main menu displayed the DVD system will auto pause.



SYSTEM SETUP

TV SYSTEM
AUTO PLAY
HD OUTPUT
VIDEO
TV TYPE
PASSWORD
RATING
RATING
DEFAULT
POWER RESUME

LANGUAGE SETUP

OSD LANGUAGE
AUDIO LANG
SUBTITLE LANG
MENU LANG

AUDIO SETUP

AUDIO OUT
KEY

VIDEO SETUP

BRIGHTNESS
CONTRAST
HUE
SATURATION
SHARPNESS

SPEAKER SETUP

DOWNMIX

DIGITAL SETUP

OP MODE
DYNAMIC RANGE
DUAL MONO

The password option is initialized locked, and you cannot set the parental limit or change the password. In order for the Parental feature word ,the password mode must be turned on. If you want to set the parental limit, you will need to enter the default password, which is 0000, then press Enter to confirm. To change the password, you will be prompted for the old password, then be prompted for a new. Enter a 4-digit number(this is your password).

THE SETUP MENU SYSTEM OF DVB-T2

When you want to the DVB-T2 mode, press “DVD/DVB(20)” button of the remote control.

INSTALLATION GUIDE

If you are using the unit for the first time or have restored the unit to Factory Default, the installation Guide Menu will appear on your TV screen. Follow the help information that at the bottom of the window to select preference menu language and suitable country (region) and start channel search.

(1)[OSD Language] Press

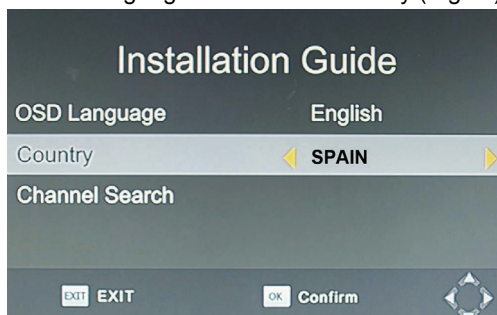
RIGHT/LEFT(26/5) key to select a language.

(2)[Country] Press RIGHT/LEFT(26/5) key to select your country of residence.

(3)[Channel Search] Press

RIGHT/LEFT(26/5) or ENTER(6) key to begin Automatic channel search.

If no channels are found during the channel searching process, please check your antenna connections and antenna are in working order. After the scanning process is completed the receiver will automatically save the scanned channels and display the first channel in the list.



MENU

Most functions are available in main menu. Follow the operation help information on the bottom of the menu to modify the preference options. A password will be required when modifying advanced options in the Menu. The Default password is “000000”.

Program

Program Edit
EPG
Sort
LCN

Picture

Aspect Ratio
Resolution
TV Format
Video Output
Transparent

Channel search

Auto Search
Manual search
Country
Antenna Power
Loops through

Time

Time Offset
Country Region
Time Zone
Sleep
Power On/Off
Daylight Time

Option

OSD Language
Subtitle Language
Audio Language
Digital Audio

System

Parental Guidance
Set Password
Restore Factory Default
Information
Software Update

USB

Multimedia
Photo Configure
Movie Configure
PVR Configure

TROUBLESHOOTING GUIDE

SYMPTOMS AND CORRECTION

Symptom	Correction
No power	●Connect the power plug into wall outlet securely
No picture	●Verify the connection from the DVD video output to the TV video input. Then switch TV to appropriate mode (video 1) ● Connect the video cable into the jacks securely. Refer to your television owner's manual.
No sound	●Connect the audio cable into the jacks securely. ●Verify the connection from the DVD audio output to the TV or receiver audio input. Then switch to the appropriate source on the receiver. Refer to your audio amplifier owner's manual.
Rolling b/w picture	●Press the P/N button on your remote control. ●Adjust the vertical hold on your TV.
Black & White picture	●Damaged S-Video connector (bent pin)
The playback picture has occasional distortion:	●A small amount of picture distortion may appear because of a poor quality video/sound transfer to disc. This is especially true of some discs manufactured between 1997 -1998. ●Scratched disc.
Brightness is unstable or noises are produced on playback picture	●Connect the DVD player directly through the TV and not through other source. What you are viewing is the effect of the copy protection circuitry required on all DVD players. ●If do not have a video input on your TV, you must purchase an adapter from your dealer
The DVD video player does not start playback	•Place the disc with the graphic side up. •Place the disc on the disc tray correctly inside the guide. •Make sure the disc is free from scratches & fingerprint. •Cancel the parental lock function or change the parental lock level. •Turn the power off then disconnect the power plug and reinsert it back into the wall outlet
Mp3 won't read disc or it skip	●Return the disc as the software edition used may not be combatable with the player. Check web site for instruction. ●Use new editions of software such as Voyeur Audio station 4, Adaptec Easy CD Creator, NTI or Radios Toast Titanium. ●Make sure Mp3 files are not encoded with a variable bit rate such as provided by real Networks.
The remote control does not work properly	●Replace the batteries with new ones

TECHNICAL SPECIFICATION

Technical specifications of DVD

Pickup Wavelength: Wave length: 650nm

Signal System: PAL/NTSC/AUTO

Frequency Response: 20Hz-20000Hz $\pm 2.5\text{dB}$

Signal-to-Noise Ratio: =85db Audio distortion+Noise: $\leq -80\text{dB}(1\text{KHz})$

Audio Dynamic Range: $\geq 85\text{dB}(1\text{KHz})$

Audio output(Analog audio): average output: $2\text{V} \pm 10\%$, Load: $10\text{K}\Omega$

Audio output(Digital audio): average output: $0.5\text{Vp-p} \pm 20\%$, Load: 75Ω

Power supply: AC 220-240V $\sim 50\text{Hz}$

Power consumption: 10W

Technical specifications of DVB-T2

Tuner

Input connector	IEC16902.Female
Input Frequency range	VHF7UHF
Num of RF input	1
Input impedance	75ohm
RF output connector	(bypass)IEC 169-2 male
Loop through	177.5-866MHz

Demodulation

Standard	ETSU EN300 744
Guard interval models	1/32,1/16,1/8 active symbol duration
FEC Modes rate	1/2,2/3,3/4,5/6,7/8
Carriers/constellation	all modes supported including non hierarchical
Demodulation	COFDM(QPSK/QAM16/QAM64/QAM256)2k and 8K.

Video decoder

Stand	ISO/IEC 13818-2 and ISO/IEC 14496-10
Transport stream	ISO/IEC 13818-1
Video decoding	Multiformats
Aspect ratio	4:3,16:9

Audio decoder

Standard	ISO/IEC13818-3 TR1011154
Audio decoding	Multiformats
Sample rate	32KHZ, 22.1KHZ,44.1KHZ,48KHZ

Power

AC input range	AC220-240V 50Hz
Power consumption	$<10\text{w}$
Standby consumption	1w



This symbol indicates that when the end-user wishes to discard this product, it must be sent to separate collection facilities for recovery and recycling.

By separating this products from other household-type waste, the volume of waste sent to incinerators or land fields is reduced and natural resources will thus be conserved.

Besides that, waste batteries and / or accumulators must be removed prior to delivery of WEEE, through the separated collection channels provided for this purpose (distributors and / or facilities of Local Authorities)

In order to fulfill ruling UNE EN-60065, we indicate that if the flexible wire is damaged, it can only be substituted by a technical service recognized by NEVIR, S.A., as per special tooling is required

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

NEVIR, S.A. declara bajo su responsabilidad que el aparato indicado cumple los requisitos de las siguientes directivas:

DIRECTIVA EMC

2014/30/EU

LOW VOLTAGE DIRECTIVA EEC

2014/35/EU

Descripciones del aparato: **Reproductor DVD con TDT**

Modelo NEVIR: **NVR-2356 DVD-T2H DU**

Importador: **NEVIR, S.A.**

Dirección del importador: NEVIR, S.A.

C/ Canteros, 14

Parque Empresarial Puerta de Madrid

28830 San Fernando de Henares, Madrid