

#### 7" Reproductor de DVD Portatil con Bluetooth® y Sintonizador de TV

NDL-257



Manual de Operación Favor de leer este manual completamente antes de operar este producto Conservar el manual para futuras referencias

# Table of Contents

Agradecimiento 4	Modo de DVD
Contenido en el Empaque4	Reproducción de l Modo de Program Reproducción de l
Antes de Iniciar5	Reproduccion de a
Descripción de Partes	Modo de TV
Fuente de Alimentación16	Menú de Con
Usando el cordón de alimentación de Vca16 Usando el adaptador cc/cc (para automóvil)16	Menú del Sist
Usando las Baterías16	Modo de Bluetoot Conectando a un
Funciones Básicas17	Reproducción de
Encender / Apagar la unidad17	·
Ajustando el volumen17 Encender / Apagar la Pantalla17	Modo de Entrada A
Usando el teclado numérico18	Modo de memoria

Modo de DVD	18		
Reproducción de un disco DVD	18		
Modo de Programa	19		
Reproducción de archivos de Audio/Video digital	20		
Reproduccion de archivos de imagen digital	21		
Modo de TV	23		
Conectando una Antena Externa	23		
Acerca de las antenas y recepción de canales	24		
Búsqueda de Canales	24		
Sintonizando la TV (ver la TV)	25		
Menú de Opciones de la TV	26		
Menú de Búsqueda	26		
Menú de Configuración	26		
Menú del Sistema	27		
Modo de Bluetooth®	27		
Conectando a un Dispositivo por Primera Vez			
Reproducción de un Dispositivo Conectado			
Modo de Entrada Auxiliar	29		
Modo de memoria USB y tarjeta de memoria SI	lodo de memoria USB v tarieta de memoria SD 29		

Pg 2

Modo de Radio (AM/FM)	30
Sintonizando una estación de Radio	30
Menú de Ajustes	31
Pagina General de Ajustes	
Pagina de Ajustes de Audio	
Pagina de Ajustes de Video	
Página de Preferencias	
Conexiones Opcionales	35
Conectando a una TV (Salida AV)	
Acerca de los Discos Ópticos	36
Tipo de discos	
Disco DVD de video	
Disco de Audio	37
Disco de Imágenes (JPEG)	37
Características de los discos DVD	37
caracteristicas de tos discos DVD	
Código de región de los discos DVD	38
Código de región de los discos DVD	39

Advertencias y Precauciones	40
Guía rápida para la solución de problemas	44
Especificaciones	46
Soporte	47

# Agradecimiento

Sabemos que usted tiene muchas opciones cuando se trata de tecnología; gracias por elegir los productos de Naxa Electronics. Fundada en 2001 en Los Ángeles, California, estamos dedicados a ofrecer productos que entretienen y satisfacen sus necesidades.

Confiamos en que usted será feliz con su compra. Favor, de leer atentamente este manual y guárdelo para futura referencia. Usted también puede encontrar las preguntas más frecuentes, documentación y otro material del producto en nuestro sitio web. Venga a visitarnos en www.naxa.com y ver todo lo que tenemos para ofrecer

# Contenido en el Empaque

Favor de tomar unos momentos para asegurarse de que se tiene todo lo que se enlista abajo. Aunque hacemos todo lo posible para asegurarnos de que cada dispositivo Naxa esté bien empacado y sellado, sabemos que pueden pasar muchas cosas durante el empacado y transporte. Si falta algún componente, acudir inmediatamente con el proveedor para obtener asistencia inmediata. Favor de contactar al equipo de soporte naxa en www.naxa.com/naxa\_support.

- Reproductor DVD portátil NDL-257
- Cordon de alimentación de Vca
- Adaptador cc/cc (para automóvil)
- Antena externa para TV
- Cable de Audio/Video
- Control Remoto
- Manual de Operación

Pg 4 Naxa Electronics

## Antes de Iniciar

Favor de tomar en cuenta lo siguiente antes de iniciar.

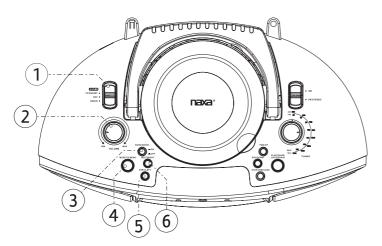
- No bloquear las ranuras de ventilación.
- Evitar instalar este producto en los lugares que se describen a continuación:
  - Lugares expuestos a los rayos directos del sol, cerca de productos radiadores de calor como calentadores eléctricos u otros equipos que radien calor.
  - Lugares cerrados con poca ventilación o lugares con polvo.
  - Lugares sujetos a vibraciones constantes.
  - Lugares con humedad.
- La ventilación normal del producto no debe ser impedida de ninguna forma para prevenir sobrecalentamiento interno.
- Operar los interruptores y controles como se indica en manual.
- Antes de encender el producto por primera vez, asegurarse que el cordón de alimentación esta instalado adecuadamente.
- Almacenar este producto, los casetes y discos compactos en un lugar fresco para evitar daños debido al calor.

PRECAUCION: PARA REDUCIR EL RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO NO REMOVER LA CUBIERTA (O TAPA), DENTRO DE ESTE APARATO NO HAY PARTES QUE EL USUARIO PUEDA DARLE SERVICIO, EN CASO DE SER NECESARIO ACUDIR A UN CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO O CON PERSONAL CALIFICADO.

**ADVERTENCIA**: La batería usad en este reproductor puede presentar riesgo de incendio o quemaduras químicas. No desmontar, incinerar ni calentar la batería. No dejar la bateria en lugares expuestos a los rayos directos del sol, o en un automóvil con las ventanillas cerradas.

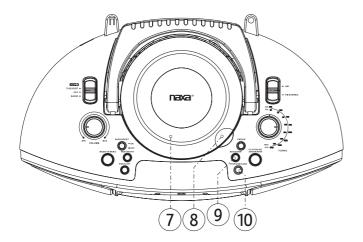
# Descripción de Partes

## Unidad Principal

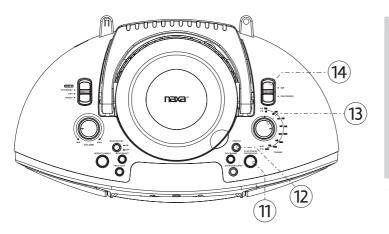


1	Selector de POWER / FUNCTION	Selector de Poder / Función. Ajustar para seleccionar la función deseada o apagar la unidad.
2	Control de Volumen	Girar para ajustar el volumen al nivel deseado.
3	Bass Boost	Incrementa el nivel de los sonidos graves cuando la función esta activada "ON"
4	MODE / TV MENU	MODE: Cuando el selector de función está en la posición de "TV/DVD/BT/AUX", presionar "MODE" para cambiar el modo entre DVD, Bluetooth o Auxiliar.
		MENU: Presionar y sostener "MENU" para desplegar la ventana de menú en pantalla.
5	PREV/LEFT	PREV: Presionar para ir al capítulo, titulo o pista anterior.
		LEFT: Presionar para buscar a la izquierda en una pantalla de menú u opción.
6	NEXT/RIGHT	NEXT: Presionar para ir al capítulo, titulo o pista siguiente.
		RIGHT: Presionar para buscar a la derecha en una pantalla de menú u opción.

Pg 6 Naxa Electronics

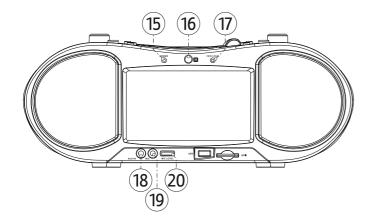


7	Puerta del disco	Levantar la puerta del compartimiento del disco para colocar o remover un disco de la unidad
8	Lengüeta para abrir la puerta	Levantar para abrir la puerta del compar- timiento del disco. Para cerrar, presionar suavemente hacia abajo.
		¡No abrir la puerta del compartimiento cuando un disco está en reproducción o girando!
9	REV/DOWN	REV: Presionar y sostener para reproducir hacia atrás rápidamente durante la repro- ducción de una pista.
		DOWN: Presionar para buscar hacia abajo en una pantalla de menú u opción.
10	STOP/USB/ CARD	STOP: Durante la reproducción, presionar "STOP" para detenerla.
		USB/CARD: Cuando el selector de función está en la posición de "TV/DVD/BT/AUX", presionar y sostener "USB" para cambiar el modo entre DVD/BT, USB o Tarjeta (memoria SD).
		Nota: Asegurarse que no esté conectado un cable al conector de entrada auxiliar de la unidad, de otra forma la unidad estará en modo de Entrada Auxiliar.

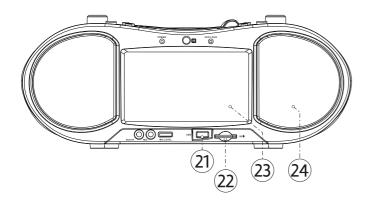


11	PLAY/ PAUSE/ ENTER/PAIR	PLAY/PAUSE: Presionar para iniciar, pausar o reanudar la reproducción.  ENTER: Presionar para confirmar una opción seleccionada en una pantalla de menú u opción.  PAIR: Cuando la unidad esta en modo de Bluetooth y no conectada a un dispositivo, presionar para intentar sincronizar con el dispositivo conectada más recientemente.
12	FWD/UP	FWD: Presionar y sostener para reproducir hacia delante rápidamente durante la reproducción de una pista.
		Up: Presionar para buscar hacia arriba en una pantalla de menú u opción.
13	Control de Sintonía (Tuning)	Girar el control para sintonizar la estación deseada
14	Selector de Banda	Cuando el selector de función esta en modo de Radio:
	(Band)	<ul> <li>Ajustar a AM para sintonizar las frecuencias de AM (kHz)</li> <li>Ajustar a FM para sintonizar las frecuencias de FM (MHz)</li> </ul>

Pg 8 Naxa Electronics

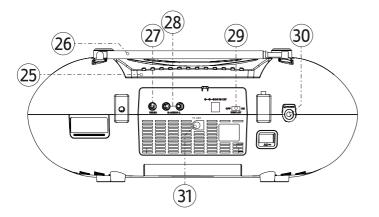


15	Indicador de Poder (Power)	Se ilumina en rojo cuando la unidad está encendida
16	Sensor Infrarrojo	Detecta la señal de función enviada por el control remoto
17	Indicador de FM ST/	FM ST: Se ilumina en rojo al sintonizar una estación de Fm estéreo.
	Sincronía	Sincronía: Se ilumina en azul permanente cuando la unidad está conectada a un dispositivo Bluetooth®. Destella en azul lentamente cuando esta lista para sincronizarse con algún dispositivo. Destella en azul rápidamente cuando está conectándose a un dispositivo.
18	AUX IN	Conector de entrada auxiliar de Ø 3.5 mm para reproducción de dispositivos de audio externos.
19	MIC IN	Conector de entrada para micrófono de Ø 3.5 mm
		El micrófono es activo en los modos de DVD, USB y Tarjeta SD.
20	MIC LEVEL	Girar la perilla para ajustar el nivel del micrófono conectado a la unidad.

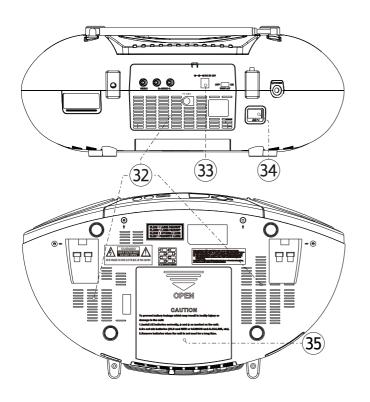


21	Puerto USB	Insertar una memoria USB. El puerto USB está diseñado para la reproducción de archivos de media de una memoria USB. No está diseñado para cargar la batería de otros dispositivos.
22	Ranura para Tarjeta de memoria SD/MMC	Insertar la tarjea. La ranura está diseñada para la reproducción de archivos de media de una tarjeta de memoria. Ver especifica- ciones para conocer el tipo de tarjetas de memoria soportadas.
23	Pantalla	Pantalla de cristal líquido LCD-TFT a color para disfrutar de sus videos y películas.
24	Bocinas	Bocinas con controladores de rango completo para disfrutar del poder del sonido estéreo.

Pg 10 Naxa Electronics



25	Asa	Conveniente asa que se puede levantar o bajar para transportar la unidad fácil- mente cuando se requiera.
26	Antena telescópica	Extender la antena completamente para una óptima recepcion de la señal de radio FM
27	Salida de Video Compuesta	Envía la señal de video compuesto a una TV, monitor u otro dispositivo.
28	Salidas de Audio Estéreo	Envía la señal de audio estéreo a una TV, receptor u otro dispositivo.
29	Interruptor de Pantalla	Para Encender o Apagar la pantalla. Co- locar en la posición de "OFF" para apagar la pantalla al escuchar el Radio, Discos de Audio u otra función que no requiere video, para ahorrar energía.
30	Salida para Audífonos	Conector estéreo de Ø 3.5 mm para audífo- nos. La unida desactiva automáticamente las bocinas cuando los audífonos son conectados.
31	Conector para antena de TV	Conector coaxial RF para antena externa de TV



32	Ranuras de Ventilación	No bloquear las ranuras de ventilación, estos permiten la circulación del aire para prevenir sobre calentamiento interno.
33	Conector de entrada Vcc	Conector de entrada de la fuente de ali- mentación de Vcc con el adaptador cc/cc (para automóvil) incluido
34	Conector de entrada de Vca	Conector de entrada de la fuente de alimentación de Vca con el cordón de Vca incluido
35	Compar- timiento de	La unidad puede operar con 8 baterías de 1.5 Vcc tamaño "C".
	las baterías	Deslizar la tapa del compartimiento de las baterías en dirección de la flecha y removerla. Insertar las baterías verificando la correcta polaridad "+" y "-" como se ob- serva en el interior del compartimiento.
		Colocar la tapa nuevamente.

Pg 12 Naxa Electronics

#### Control Remoto



MODE	Cuando el selector de función está en la posición de "TV/DVD/BT/AUX", presionar "MODE" para cambiar el modo entre DVD, Bluetooth o Auxiliar.
DEFAULT	Resteblacer la unidad
USB/SD	Cuando el selector de función está en la posición de "TV/DVD/BT/AUX", presionar y sostener "USB" para cambiar el modo entre DVD/BT, USB o Tarjeta (memoria SD).
DISPLAY ON/OFF	Apagar o Encender la pantalla. Asegurase que el interruptor (29) está en la posición de " <b>ON</b> "
MUTE	Activar o desactivar (silen- cio) la salida de audio
DISPLAY	Desplegar la información de los programas en la pantalla
ZOOM	Cambiar las opciones de acercamiento
SLOW	Reproducción de video a velocidad lenta

SETUP	Desplegar la ventana del menú del sistema	
TITLE/ PBC	Desplegar la ventana de ti- tulo de un disco DVD/SVCD.	
PLAY/ PAUSE	Iniciar, pausar o reanudar la reproducción	
STOP	Detener la reproducción	
UP/FWD/ CH+	Buscar hacia arriba en el menú o reproducir rápidam- ente hacia delante a través de la pista.	
	Sintonizar el canal siguiente en la lista cuando se ve la televisión.	
DOWN/ REV/CH-	Buscar hacia abajo en el menú o reproducir rápidamente ha- cia atrás a través de la pista.	
	Sintonizar el canal anterior en la lista cuando se ve la televisión.	
LEFT/ PREV	Buscar a la izquierda en el menú o saltar a la pista anterior	

RIGHT/ NEXT	Buscar a la derecha en el menú o a la pista siguiente	
ENTER	Confirmar una opción en el menú	
AUDIO	Seleccionar la opción de audio deseada	
TV MENU / SEARCH	Desplegar la ventana de la raíz del menú de TV	
P/N	Seleccionar el sistema de video de Automático, PAL o NTSC	
Numeric Keypad (0-9, +10)	Presionar "0-9" para ingresar un valor numérico cuando es necesario. Presionar "+10" para saltar 10 pistas hacia delante	
GOTO	Ir a un tiempo especifico dentro de una pista	
PROGRAM Entrar al modo de program para programar las pistas e orden deseado de reproduc		
REPEAT	Seleccionar el modo de repetición de la reproducción	
А-В	Para repetir una sección especifica A-B	
RETURN	Regresar a la ventana anterior	

BT PAIR	Conectar a un dispositivo Bluetooth®	
CLEAR	Cancelar	
ANGLE	Seleccionar el ángulo de cámara para videos con múltiples ángulos de cámara	
SUBTITLE	Seleccionar el subtitulo	

Operación del Control Remoto

Apuntar directamente con el control remoto al sensor infrarrojo del reproductor y presionar cualquier boton. La distancia de operación del control remoto con respecto al sensor remoto es de 4.5 metros y un angulo de 30° respeto a los costados.



Obstáculos entre el control remoto y el sensor remoto pueden interferir con la señal. Los rayos directos del sol, los lámparas fluorescentes e incandescentes y otras fuertes fuentes de luz pueden interferir con la señal

Pg 14 Naxa Electronics

#### Instalación de las Baterías

El control remoto opera con 2 baterías de 1.5 Vcc tamano "AAA". Se recomienda el uso de baterías alcalinas.

- Remover la tapa el compartimiento de baterías localizada en la parte posterior del control remoto.
- 2. Insertar 2 baterías de baterías de 1.5 Vcc tamaño "AAA", verificando la correcta polaridad "+" y "-" como se observa en el interior del compartimiento.
- 3. Colocar la tapa del compartimiento de las baterías nuevamente.



Usar solo el tamano y tipo de baterías especificadas

Verificar la correcta polaridad de acuerdo con lo observado en el compartimiento, una polaridad inadecuada puede dañar el control y otras propiedades.

Usar siempre baterías del mismo tipo, no mezclar batería de diferente tipo (por ejemplo, Alcalinas con manganeso). No mezclar baterías nuevas con usadas.

Remover las baterías del control remoto si este no va ser usado por un periodo largo de tiempo para prevenir fuga de ácido y daños en el control. Siempre seguir las instrucciones del fabricante de las baterías. No intentar recargar baterías no recargables, esto puede generar que las baterías se sobrecalienten y exploten.

Las baterías usadas en el control remoto pueden presentar riesgo de fuego o quemaduras químicas si estas son operadas de forma inadecuada. No desarmar, incinerar o calentar las baterías. No dejar la batería en un lugar expuesto a los rayos directos del sol o dentro de un automóvil con las ventanas cerradas.

Reemplazar las baterías si el control remoto no opera. Siempre desechar las baterías de acuerdo con las leyes de desechos sólidos de la localidad para evitar daños al medio ambiente.

## Fuente de Alimentación

Esta unidad puede operar con un tomacorriente de Vca, el adaptador cc/cc para automóvil u 8 baterías tamaño "C".

# Usando el cordón de alimentación de Vca

Usar el cordón de alimentación incluido para conectar la unidad a un tomacorriente de Vca.

- Insertar el conector de del cordón de alimentación al conector de entrada de Vca (33) de la unidad.
- Conectar la clavija del cordón de alimentación al tomacorriente.



La unidad opera a 120 Vca. No conectar la unidad a un tomacorriente con características diferentes a las especificadas en la etiqueta del marcado del mismo, esto puede generar riesgo de fuego o choque eléctrico. No sujetar la clavija el cordón de alimentación con las manos mojadas o húmedas, esto puede ocasionar riesgo de choque eléctrico.

# Usando el adaptador cc/cc (para automóvil)

Usar el adaptador cc/cc incluido para conectar el reproductor al conector de Vcc, por ejemplo el encendedor de cigarros del automóvil, bote, camioneta y más.

- Insertar el conector de salida del adaptador cc/cc al conector de entrada de Vcc (33) de la unidad.
- Conectar el adaptador cc/cc al encendedor de cigarros del automóvil.

#### Usando las Baterías

La unidad puede operar con 8 baterías de 1.5 Vcc tamaño "C". Se recomienda el uso de baterías diseñadas para dispositivos de alto consumo (por ejemplo, alcalinas o recargables de Ni-MH).



Usar solo el tamaño y tipo de baterías especificadas

Verificar la correcta polaridad de acuerdo con lo observado en el compartimiento, una polaridad inadecuada puede dañar el control y otras propiedades.

Pg 16 Naxa Electronics

Usar siempre baterías del mismo tipo, no mezclar batería de diferente tipo (por ejemplo, Alcalinas con manganeso). No mezclar baterías nuevas con usadas.

Remover las baterías del control remoto si este no va ser usado por un periodo largo de tiempo para prevenir fuga de ácido y daños en el control.

Siempre seguir las instrucciones del fabricante de las baterías. No intentar recargar baterías no recargables, esto puede generar que las baterías se sobrecalienten y exploten.

Las baterías usadas en el control remoto pueden presentar riesgo de fuego o que-maduras químicas si estas son operadas de forma inadecuada. No desarmar, incinerar o calentar las baterías. No dejar la batería en un lugar expuesto a los rayos directos del sol o dentro de un automóvil con las ventanas cerradas.

Reemplazar las baterías si el control remoto no opera. Siempre desechar las baterías de acuerdo con las leyes de desechos sólidos de la localidad para evitar daños al medio ambiente.

# Funciones Básicas

#### Encender / Apagar la unidad

Para encender la unidad, colocar el Selector de Función / Poder (1) en cualquier posición diferente a OFF. El indicador de poder (15) se enciende en rojo.

Para apagar la unidad, colocar el Selector de Función / Poder (1) en la posición de "OFF". El indicador de podar (15) se apaga.

#### Ajustando el volumen

- Girar la perilla del control de volumen (2) en sentido de las manecillas del reloj para aumentar el volumen y en sentido contrario a las manecillas del reloj para disminuir el volumen.
- Presionar "MUTE" en el control remoto para desactivar la salida de audio (silencio), presionar nuevamente para volver a activar la salida de audio

#### Encender / Apagar la Pantalla

Puede apagar la pantalla para conservar el poder de las baterías.

 Colocar el interruptor (29) en la unidad, en la posición de "OFF" para apagar la pantalla. Estando el interruptor (29) en la posicion de "ON", presionar "DISPLAY ON/OFF" en el control para Apagar o Encender la pantalla.



Puede apagar la pantalla al escuchar música o cuando está en una función que no reproduce video o cuando se usa con la conexión de salida de video a una TV

La pantalla consume mucha energía. Puede prolongar el periodo de vida de las baterías al apagar la pantalla cuando no es requerida.

#### Usando el teclado numérico

Usar el teclado numérico "1-9, 0" en el control remoto para sintonizar directamente un canal o ingresar un valor cuando una opción o menú en pantalla lo requiere.

Por ejemplo, para ir a la pista 15:

- 1. Presionar "1",
- 2. Presionar "5".
- 3. Presionar "ENTER"

## Modo de DVD

Colocar el Selector de Función / Poder (1) en la posición de "**TV/DVD/BT/AUX**" para seleccionar el modo de DVD.

#### Reproducción de un disco DVD

Colocar un disco DVD en el compartimiento del disco, el reproductor inicia automáticamente la lectura del disco.

- Presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/PAIR" [11] para iniciar, pausar o reanudar la reproducción.
- Presionar "STOP/USB/CARD" [10] para detener la reproducción.
- Presionar "TV MENU/SEARCH" en el control remoto para desplegar la ventana de la raíz de menú del DVD. (Esta función solo está disponible para discos DVD que han sido grabados con una raíz de menú)
- Presionar "TITLE" en el control remoto para seleccionar un título a reproducir (esta función solo está disponible para discos DVD que han sido grabados diferentes con titulos o capítulos)

Pg 18 Naxa Electronics

#### Durante la reproducción:

PREV/LEFT	Presionar para regresar al inicio del capitulo en reproducción. Continuar presionando para saltar a capítulos anteriores hasta alcanzar el inicio del disco.	
NEXT/RIGHT	Presionar para saltar a capítulos siguientes.	
FWD/UP (Avance rápido)	Presionar para cambiar la velocidad reproduc- ción (2x, 4x, 8x, 16x, 32x). Presionar "PLAY/ PAUSE/ENTER/PAIR" (11) para volver a la reproducción a velocidad normal (1x).	
REV/DOWN (Regreso rápido)	Presionar para cambiar la velocidad de re- produccion hacia atrás (2x, 4x, 8x, 16x, 32x). Presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/PAIR" (11) para volver a la reproducción a velocidad normal (1x)	
STOP	Presionar para detener la reproducción. La unidad memoriza el punto donde se detuvo el disco y reanuda la reproduccion desde dicho punto.	
	Presionar nuevamente cuando la reproduc- cion está detenida para borrar el punto de la memoria.	
REPEAT	Presionar en el control remoto para repetir el título, capitulo o pista actual o para repetir el disco completamente.	

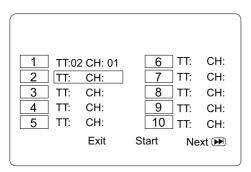
#### Modo de Programa

Se pueden programar hasta 20 títulos, capítulos o pistas para ser reproducidos en el orden deseado.

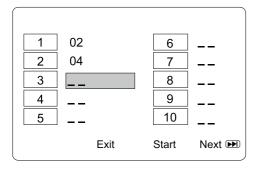
Presionar "PROGRAM" en el control remoto para entrar al modo de programación de la reproducción (Presionar "PROGRAM" nuevamente para cancelar y salir del modo de programación de la reproducción).

- Presionar "◀ ▶ ▲ ▼" en el control remoto para seleccionar el campo en la ventana donde desea programar.
- Presionar "0-9" en el control remoto para ingresar el número del titulo, capitulo o pista en cada una de los campos de la ventana de programación.
  - Los números individuales deben ser precedidos por el "0" (por ejemplo, presionar "0" y en seguida "6" para ingresar el número 6)
- Presionar "◀▶▲▼" en el control remoto para cambiar el campo en la ventana de programación y programar los demás titulos, capítulos o pistas deseados.
- Presionar "◀ ► ▲ ▼" en el control remoto para seleccionar "START" en la ventana y presionar "ENTER" para iniciar la reproducción del programa.
- Presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/PAIR" (11) para pausar o reanudar la reproducción.
- Presionar "STOP/USB/CARD" (10) para detener la reproduccion. Estando la reproduccion detenida, presionar "STOP/ USB/CARD" (10) nuevamente para borrar el programa.

#### Pantalla de programación de un DVD



#### Pantalla de programación de un CD



# Reproducción de archivos de Audio/Video digital

Esta unidad puede reproducir discos que contienen archivos de media digital en lugar de un disco de video DVD. Referirse a la sección de especificaciones para conocer más acerca de los archivos de media compatibles.

Cuando un disco que contiene archivos de audio/video digital es cargado, la unidad lee el disco y despliega en la pantalla la lista de todos los archivos y carpetas.

- Presionar "◀▶▲▼" en el control remoto para seleccionar el archivo/carpeta en la lista, presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/PAIR" (11) para confirmar el archivo/carpeta seleccionado de la lista.
  - Si selecciono una carpeta, la pantalla despliega el contenido de la carpeta.
  - Si selecciono un archivo de video o audio, inicia la reproducción del mismo.

Pg 20 Naxa Electronics

#### Durante la reproducción:

PREV/LEFT	Presionar para regresar al inicio de la pista en reproducción. Continuar presionando para para saltar a pistas anteriores o hasta alcanzar el inicio de la carpeta.	
NEXT/RIGHT	Presionar para saltar a pistas siguientes.	
FWD UP (Advance rápido)	Presionar para cambiar la velocidad de re- producción hacia delante (2x, 4x, 8x, 16x, 32x). Presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/PAIR" (11) para volver a la reproducción a velocidad normal (1x).	
	Presionar y sostener para buscar hacia arriba en la lista de archivos.	
REV/DOWN (Regreso rápido)	Presionar para cambiar la velocidad de re- producción hacia atrás (2x, 4x, 8x, 16x, 32x). Presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/PAIR" (11) para volver a la reproducción a velocidad normal (1x)	
	Presionar y sostener para buscar hacia abajo en la lista de archivos.	
STOP	Presionar para detener la reproducción.	
REPEAT	Presionar en el control remoto para repetir la pista actual o todas las pistas en la carpeta	
0-9, +10	Usar el control remoto, ingresar el número de la pista y presionar "ENTER" para saltar directamente a la pista.	

# Reproduccion de archivos de imagen digital

Esta unidad puede reproducir discos que contienen archivos de imagen digital en lugar de un disco de video DVD. Referirse a la sección de especificaciones para conocer más acerca de los archivos de media compatibles.

Cuando un disco que contiene archivos de audio/video digital es cargado, la unidad lee el disco y despliega en la pantalla la lista de todos los archivos y carpetas.

- Presionar "◀▶▲▼" en el control remoto para seleccionar el archivo/carpeta en la lista, presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/PAIR" (11) para confirmar el archivo/carpeta seleccionado de la lista.
  - Si selecciono una carpeta, la pantalla despliega el contenido de la carpeta.
  - Si selecciono un archivo de imagen, la unidad despliega la misma (y continua desplegando las demás imágenes en deslizamiento).



La unidad regresa e la lista de archivos cuando el deslizamiento de imágenes termina

#### Durante la reproducción:

PREV/LEFT	Presionar para saltar a la foto anterior.	
NEXT/RIGHT	Presionar para saltar a la siguiente foto.	
FWD/UP	Presionar para gira la imagen en sentido de las manecillas del reloj.	
REV/DOWN	Presionar para gira la imagen en sentido con- trario a las manecillas del reloj.	
STOP	Presionar para detener el deslizamiento de las imágenes y ver las imágenes en miniatura.	
	<ul> <li>Slide Show: Regresa al modo de deslizamiento.</li> <li>Menú: Despliega el control de las imágenes.</li> <li>Previous: Despliega la página anterior de miniaturas.</li> <li>Next: Despliega la página siguiente de miniaturas.</li> </ul>	
TV MENU/ SEARCH	Usando el control remoto, presionar para detener el deslizamiento de las imágenes y desplegar la lista de archivos y carpetas.	
0-9, +10	Usando el control remoto, ingresar el número de la imagen y presionar "ENTER" para saltar directamente a la imagen.	

ZOOM	Usar el control remoto, presionar para aumen- tar el tamano de la imagen actual.	
	Cuando la imagen es mayor al 100%, presionar "◀▶▲▼" para desplazarse a través de la imagen.	
	Continuar presionando "ZOOM" para volver al tamaño normal de la imagen.	
REPEAT	Usando el control remoto, presionar para repetir la imagen actual o repetir todas las imágenes de la carpeta.	
PROGRAM	Usando el control remoto, presionar para cambiar el efecto de transición de las imágenes.	

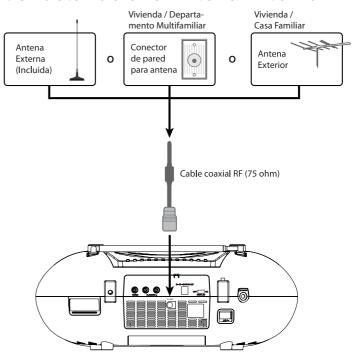
Pg 22 Naxa Electronics

## Modo de TV

#### Para seleccionar el modo de TV

- Colocar el Selector de Función / Poder (1) en la posición de TV/DVD/BT/AUX para seleccionar el modo de TV.
- 2. Presionar MODE/TV MENU (4) para cambiar del modo de DVD al de TV. "ATSC" se despliega en la pantalla cuando el modo de TV está iniciando.
- Puede conectar una antena externa al conector para antena (31) localizado en la parte posterior de la unidad. La antena telescópica no puede ser usada para la sintonización de los canales de TV. Una antena externa para sintonía de los canales de TV es incluida en el empaque.

#### Conectando una Antena Externa



 Conectar la antena externa incluida al conector para antena localizado en la parte posterior de la unidad para sintonizar los canales de TV (La antena telescópica no puede ser usada con la TV).

 También puede conectar una línea para antena de un conector de pared o de una antena exterior a través de un cable coaxial de RF al conector para antena localizado en la parte posterior de la unidad para sintonizar los canales de TV.

Acerca de las antenas y recepción de canales

La sintonía de los canales de TV puede verse afectada por varios factores, incluyendo:

- Distancia entre la unidad y la transmisora de los canales de TV.
- Terreno y obstáculos entre la unidad y la transmisora de los canales de TV.
- Interferencia de otros dispositivos o el clima.

Si presenta problemas en la sintonía de los canales, puede ser necesario conectar una antena más larga o un amplificador de antena.

La Asociación de Electrónica de Consumo y la Asociación Nacional de Organismos de Radiodifusión han establecido un sitio web para ayudarle a aprender

acerca de los tipos de antenas que pueden ser adecuados para su ubicación y las preferencias de visualización. Por favor, visite <a href="www.antennaweb.org">www.antennaweb.org</a> para obtener más información.

#### Búsqueda de Canales

Buscar los canales disponibles y almacenarlos a la lista de canales. Necesita agregar canales a la lista antes de poder usar la TV.

- 1. Presionar y sostener "MODE/TV MENU" (4) para acceder al menú de TV. (El menú de TV se despliega automáticamente si es la primera vez que se usa la TV o si no hay ningún canal en la lista de canales).
- 2. Presionar "FWD/UP" (12) o "REV/DOWN" (9) para seleccionar la opción de búsqueda "Search Menu"; presionar "PLAY/PAUSE/ENTER /PAIR" (11) para entrar.
- 3. Presionar "FWD/UP" (12) o "REV/DOWN" (9) para seleccionar la opción de País "Country"; presionar "PREV/LEFT" (5) o "NEXT/RIGHT" (6) para seleccionar el país (por ejemplo, México)

Pg 24 Naxa Electronics

- 4. Presionar "FWD/UP" (12) o "REV/DOWN" (9) para seleccionar la opción de búsqueda automática "Auto Search"; presionar "PLAY/PAUSE/ENTER / PAIR" (11) para iniciar la búsqueda de los canales de TV.
- 5. Espera mientras la unidad encuentra las estaciones con señal dentro de la banda y los almacena en la lista de canales. Presionar y sostener "MODE/TV MENU" (4) para salir del menú de TV.



Realizar una nueva búsqueda automática de los canales de TV al cambiar de localización la unidad.

#### Sintonizando la TV (ver la TV)

Después de buscar y almacenar los canales en la lista, puede hacer lo siguiente mientras sintoniza un canal de TV:

FWD / UP (CH+)	Presionar para sintonizar el canal siguiente en la lista
REV / DOWN (CH-)	N Presionar para sintonizar el canal anterior en la lista
PLAY / PAUS / ENTER / PAIR	Presionar para desplazar la lista de canales. Presionar nuevamente para elegir un canal que desea sintonizar
PROGRAM	Ver la guía de programa electrónico
0 – 9	Ingresar un número de canal directamente y presionar "ENTER" para sintonizar un canal directamente. Para sintonizar un subcanal, ingresar el número de canal entero. Por ejemplo, presionar "1", "3", "2" para sintonizar el canal 13-2.
MODE / TV MENU	Presionar y sostener para ver el menú de op- ciones de la TV

### Menú de Opciones de la TV

Ajustar las opciones de la TV.

- Estando en el modo de TV, presionar y sostener "MODE/TV MENU" (4) para entrar al menú de opciones de la TV.
- Presionar "PREV/LEFT, NEXT/RIGHT, FWD/UP, REV/ DOWN" para seleccionar una opción en el menú y ajustar la opción.
- Presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/PAIR" (11) para confirmar la opción seleccionada.
- Presionar y sostener "MODE/TV MENU" (4) para regresar a la pantalla o nivel anterior.



También se pueden usar los botones "▲ ▼ ◀ ▶" y "ENTER" en el control remoto.

#### Menú de Búsqueda

Country	País. Ajustar el país donde se opera la unidad	
Auto Search	Búsqueda Automática. Búsqueda automática de los canales de TV con señal dentro de la banda y los almacena en la lista de canales. Esta sobrescribe sobre cualquier lista de cana- les almacenada previamente.	
Manual Search	Búsqueda Manual. Sintonizar manualmente los canales de TV	

#### Menú de Configuración

Picture	Imagen. Ajustar el rango de aspecto y formato de la emisión de la TV.
Caption	Subtitulo. Ajustar las opciones de despliegue del subtitulo.
OSD Language	Idioma de Despliegue. Ajustar el idioma de los menús de TV y de las opciones de despliegue.

Pg 26 Naxa Electronics

#### Menú del Sistema

Software Update	Actualización Programa. Para uso del personal de servicio calificado solamente	
Information	Información. Desplegar la información de diag- nóstico del sistema	
Restore Fac- tory Default	Restablecer. Restablecer los ajustes prede- terminados de fábrica, esta opción borra los ajustes realizados por el usuario	

## Modo de Bluetooth®

Para seleccionar el modo de Bluetooth®:

- Colocar el Selector de Función/Poder [1] en la posición de "TV/DVD/BT/AUX"
- 2. Presionar "MODE/MENU" [4] para cambiar del modo de DVD a BT. El indicador de FM ST/PAIR [17] se enciende en color azul.

Usar este modo para transmitir audio de forma inalámbrica desde dispositivos con Bluetooth. Dispositivos Bluetooth pueden incluir computadoras portátiles, tabletas, teléfonos celulares inteligentes, etc. Asegurase que el dispositivo tiene activado la función de Bluetooth y que está en una distancia que puede ser reconocido.

#### Conectando a un Dispositivo por Primera Vez

Antes de usar un dispositivo inalámbrico con Bluetooth, se require establecer conexión entre el dispositivo y la unidad. Este proceso es llamado "sincronia" y solo se requiere hacerlo una vez. Una vez que los dos dispositivos estan sincronizados, estos se conectan automaticamente cuando se detectan uno al otro.

- 1. Al ajustar la unidad al modo de Bluetooth y no detecta ningún dispositivo sincronizado, la unidad cambia automáticamente al modo de sincronía. El indicador de FM ST/PAIR (17) destella en color azul cuando la unidad entra al modo de sincronía.
- 2. En el dispositivo inalámbrico Bluetooth, ir al modo de ajustes de Bluetooth.
- Seleccionar el modo de "Búsqueda de dispositivos". En la lista dispositivos Bluetooth localizados, seleccionar "NAXA NDL-257" para continuar la sincr onía. Si se requiere contraseña, ingresar la contrase ña pre- determinada "0000".
- 4. Cuando la sincronía es finalizada de forma satisfactoria, la unidad emite un sonido suave, y el indicador de FM ST/PAIR (17) permanece encendido de forma estable en color azul.

La unidad se conecta automáticamente al dispositivo inalámbrico Bluetooth la proxima vez, siempre y cuando esté activada la función de Bluetooth, estén dentro del rango y ajustados para ser visibles a dispositivos sincronizados.



Si el proceso de sincronía falla, el indicador de FM ST/PAIR (17) destella lentamente. Presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/PAIR" (11) para volver al modo de sincronía y repetir los pasos 2 al 4

Existen diferentes dispositivos Bluetooth posibles de habilitar, no tenemos las instrucciones para todos ellos. Favor de referirse al manual de usuario de los dispositivos para conocer mas acerca de la sincronía Bluetooth.

#### Reproducción de un Dispositivo Conectado

Controlar la reproducción desde el dispositivo Bluetooth.

Ajustar el nivel del volumen del dispositivo Bluetooth al máximo, entonces ajustar el volumen a un nivel confortable a través del control de volumen (2) de la unidad.

La reproducción básica (como reproducir/pausar, anterior, siguiente) puede también ser controlada desde la unidad y el control remoto de la misma si el dispositivo Bluetooth lo soporta.

Pg 28 Naxa Electronics

Para seleccionar el modo de Entrada Auxiliar

- 1. Colocar el Selector de Función/Poder [1] en la posición de "TV/DVD/BT/AUX"
- 2. Conectar la salida para audífonos de un reproductor de audio externo al conector de Entrada Auxiliar (18) localizado en la frontal de la unidad con un cable de línea (por ejemplo, un cable estéreo macho-macho de Ø 3.5 mm).

Cuando el cable es conectado a la Entrada Auxiliar, la unidad lo detecta automáticamente y cambia al modo de Entrada Auxiliar.



Desconectar el cable de la Entrada Auxiliar para volver al modo de DVD o Bluetooth.

Cuando un reproductor de audio externo es conectado

- 1. Ajustar el volumen del reproductor de audio conectado al 80% aproximadamente. Entonces, ajustar el volumen a un nivel confortable través del control de volumen (2) de la unidad.
- 2. Iniciar la reproducción a través del reproductor de audio externo.

# Modo de Entrada Auxiliar Modo de memoria USB y tarjeta de memoria SD

Para seleccionar el modo de USB o SD

- Colocar el Selector de Función/Poder (1) en la posicion de "TV/DVD/BT/AUX"
- Presionar y sostener "STOP/USB/CARD" [10] para cambiar del modo de DVD a USB o CARD (SD). La pantalla despliega "Detectando dispositivo" entonces despliega la lista de archivos en la memoria USB o tarjeta de memoria SD.
- Deben conectar una memoria USB o tarieta de memoria SD con archivos de media compatibles. Si la unidad no detecta una memoria USB o tarjeta de memoria SD, regresa al modo de DVD. Para cambiar entre los modos de USB, CARD SD y DVD, pre-

La unidad puede reproducir archivos de media digital de una memoria USB o tarjeta de memoria SD. Referirse a la sección de especificaciones para conocer más acerca de los archivos de media compatibles.

sionar y sostener "STOP/USB/CARD" (10)

Pg 29 www.naxa.com

Cuando es cargada una memoria USB o tarjeta de memoria SD que contiene archivos compatibles, la unidad los lee y despliega la lista de todos los archivos y carpetas en la pantalla.

- Presionar " ◄ ► ▲ ▼ " en el control remoto para seleccionar el archivo/carpeta en la lista, presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/PAIR" [11] para confirmar el archivo/carpeta seleccionado de la lista.
  - Si selecciono una carpeta, la pantalla despliega el contenido de la carpeta.
  - Si selecciono un archivo de música, video o imagen, la unidad empieza la reproducción de la misma.

Los controles de reproducción para el modo de USB/ SD son idénticos al modo de DVD. Favor de referirse a las siguientes secciones para conocer más acerca de los controles disponibles durante la reproducción de archivos de media:

- Modo de DVD Reproducción de archivos de Audio/ Video digital
- Modo de DVD Reproducción de archivos de Imagen digital

## Modo de Radio (AM/FM)

Para seleccionar el modo de Radio, colocar el Selector de Funcion/Poder (1) en la posicion de "**RADIO**"



Para optimizar la recepción al sintonizar estaciones en la banda de FM, extender la antena telescópica completamente. Para optimizar la recepción al sintonizar estaciones en la banda de AM, mover suavemente la unidad alrededor o colocarla en un área abierta.

#### Sintonizando una estación de Radio

- 1. Seleccionar la banda
  - Colocar el selector de Banda (14) en la posición de AM para sintonizar estaciones en la banda de AM (frecuencias kHz)
  - Colocar el selector de Banda (14) en la posición de FM para sintonizar estaciones en la banda de FM (frecuencias MHz).
- 2. Girar el control de sintonía (13) para sintonizar la estación deseada.



El indicador de FM ST/PAIR (17) se enciende en color rojo al sintonizar una estacion con senal FM estéreo.

Pg 30 Naxa Electronics

# Menú de Ajustes

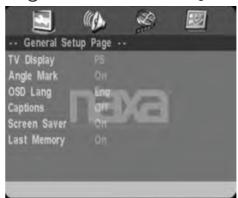
Ingresar al menú de ajustes para ajustar las opciones del reproductor.

- Presionar "MODE/TV MENU" [4] para desplegar la ventana del menú de ajustes.
  - La opción de "Página de preferencias" no estará disponible a menos que el reproductor este detenido completamente. Presionar "STOP/USB/CARD" (10) dos veces para asegurarse que el reproductor se detiene.
- Presionar "◀►▲▼" para buscar las ventanas de menú y ajustar las opciones deseadas (PREV/LEFT, NEXT/RIGHT, FWD/UP, REV/DOWN)
- Presionar "PREV/LEFT" (5) para regresar a la ventana anterior.
- Presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/PAIR" (11) para confirmar una opcion seleccionada (resaltada).



También se pueden usar los botones de "◀ ▶ ▲ ▼" y "ENTER" en el control remoto.

#### Pagina General de Ajustes



TV Display (Despliegue en TV)

- Normal/PS: La imagen se despliega en la pantalla en forma normal con algunas bandas negras a los lados izquierdo y derecho.
- Normal/LB: La imagen se despliega en la pantalla en forma normal con algunas bandas negras en la parte superior e inferior.
- Extenso: Si la unidad es conectada a una TV de pantalla extensa, seleccionar esta opción. La imagen extensa será desplegada en la pantalla de forma normal, mientras que la imagen 4:3 se ajusta horizontalmente para desplegarse en la pantalla.

Angle mark (Marca de ángulo) On (Activado): Una marca de angulo se despliega en la pantalla cuando múltiples ángulos de cámara están disponibles. Cuando la marca de ángulo se despliega, presionar "ANGLE" en el control remoto para seleccionar el ángulo de cámara deseado.

Off: (Desactivado): Desactiva la función.



Esta función solo opera en discos con múltiples ángulos de cámara grabados.

OSD Lang (Idioma de despliegue)

Para seleccionar el idioma de despliegue en la pantalla y los menús del sistema.

Captions (Subtitulo)

On (Activado): Despliega los subtítulos en la pantalla cuando están disponibles.

Off (Desactivado): Desactiva la función.

Screen saver (Protector de pantalla) On (Activado): Si la imagen permanece detenida en la pantalla por varios minutos (por ejemplo, disco pausado o detenido) se despliega el protector de pantalla. Presionar cualquier botón para salir del protector de pantalla.

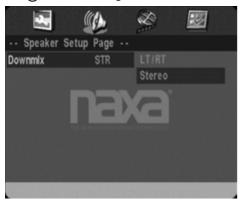
Off (Desactivado): Desactiva la función.

Last Memory (Ultima memoria)

- On (Activado): Durante la reproducción o en el modo detenido/pausado al abrir la bandeja del disco, el reproductor memoriza el último punto de reproduccion. Al insertar el disco nuevamente y cerrar la bandeja, se empieza la reproduccion des de el punto memorizado.
- Off (Desactivado): Desactiva la función.

Pg 32 Naxa Electronics

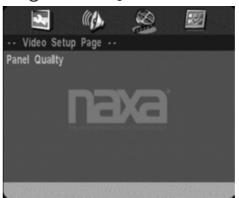
### Pagina de Ajustes de Audio



#### Speaker Setup (Ajuste de Bocinas)

- Downmix > LT/RT: El audio envolvente posterior es mezclado a través de las bocinas de salida izquierda y derecha
- Downmix > Stereo: El sonido envolventes posterior se mantiene en canales separados. La salida posterior izquierda es a través de la bocina izquierda, la salida posterior derecha es a través de la bocina derecha.

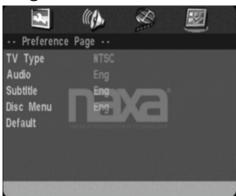
#### Pagina de Ajustes de Video



Panel quality (Calidad del panel) Para ajustar la calidad de la imagen en pantalla (presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/PAIR" [11] o "ENTER" para confirmar el ajuste de la imagen).

- Nitidez
- Brillo
- Contraste
- Color
- Saturación

#### Página de Preferencias



# TV Type (Tipo de TV)

- PAL: Seleccionar esta opción si el reproductor se conecta a una TV con formato PAL (usado en China, Hong Kong, Europa, etc.).
   Convierte la senal de video de un disco formato NTSC en una salida en formato PAL.
- AUTO: Seleccionar esta opción para que el reproductor detecte la señal de video del disco y ajustar la señal de salida de video al de la TV.
- NTSC: Seleccionar esta opción si el reproductor se conecta a una TV con formato NTSC (usado en Tailandia, EUA, Canadá, México, etc.). Convierte la señal de video de un disco formato PAL en una salida en formato NTSC.

Audio (Audio)

Seleccionar el idioma de audio deseado. Presionar "AUDIO" en el control remoto para seleccionar el idioma de audio deseado.



Si el idioma seleccionado no está disponible en el disco, el idioma predeterminado del disco permanece habilitado

Subtitle (Subtitulo) Seleccionar el idioma del subtitulo deseado. Presionar "SUBTITLE" en el control remoto para seleccionar el idioma del subtitulo deseado.



Si el idioma seleccionado no está disponible en el disco, el idioma predeterminado del disco permanece habilitado

Disc Menu (Menú del disco) Seleccionar el idioma del menú deseado.



Si el idioma seleccionado no está disponible en el disco, el idioma predeterminado del disco permanece habilitado

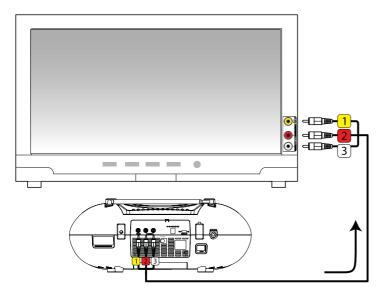
Default (Predeterminado) Restablece los ajustes predeterminados de fábrica y borra los ajustes realizados por el usuario.

Pg 34 Naxa Electronics

# Conexiones Opcionales

#### Conectando a una TV (Salida AV)

Usar la unidad en casa con una TV. La TV debe ajustarse para aceptar la señal de video compuesta.



#### Con el cable de Audio/Video incluido

- 1. Insertar el conector amarillo del cable al conector de entrada de video compuesto amarillo de la TV.
- 2. Insertar el conector rojo del cable al conector de entrada de audio rojo (derecho) de la TV.
- 3. Insertar el conector blanco del cable al conector de entrada de audio blanco (izquierdo) de la TV.
- 4. Insertar el otro extremo del cable de Audio/Video a los conectores de salida de Audio/Video localizados en la parte posterior de la unidad (por ejemplo, salida de video compuesta (27) amarillo) y salidas de audio estéreo [28] (rojo y blanco).
- 5. Encender la unidad y la TV.
- 6. Ajustar la TV para desplegar la fuente de video compuesta (ajustar a entrada de AV). Se despliega la salida del reproductor en la pantalla de la TV cuando la fuente es ajustada corretamente.



Referirse al manual de la TV para conocer más acerca de cómo ajustar la fuente de despliegue.

# Acerca de los Discos Ópticos

#### Tipo de discos

Este reproductor soporta la reproducción de los tipos de discos y archivos de media.

Tipo de Disco	Contenido
DVD	Audio + Video
MP3	Audio
CD	Audio
Video CD (VCD)	Audio + Video
CD de imágenes (JPEG)	Imágenes

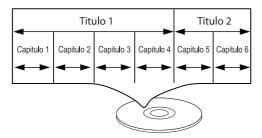
Esta unidad puede reproducir discos opticos o memorias que contienen archivos en formato MP3 o JPEG. Los tipos de discos o archivos de media no indicados en

Pg 36 Naxa Electronics

la lista anterior no son soportados por la unidad (por ejemplo, PC CD-ROM, CD-Extra, CD-G, CD-I, etc.)

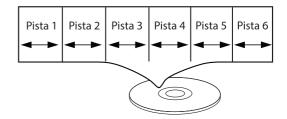
### Disco DVD de video

Los datos en los discos DVD estan divididos en secciones llamadas títulos y estos están subdivididos a su vez en secciones llamadas capítulos, cada uno cuenta con un número de título o capitulo.



### Disco de Audio

Los datos en los discos de audio estan divididos en secciones llamadas pistas, cada pista esta designada con un número.



## Disco de Imágenes (JPEG)

Los datos en los discos de imágenes JPEG están divididos en carpetas individuales. Los archivos de imágenes normalmente se despliegan en la raíz del directorio. datos en los discos de imagenes.

## Características de los discos DVD

Cada disco DVD contiene características que pueden variar dependiendo de la producción del disco. Algunos

de los iconos que puede ver representan las características siguientes.

(2)))	Número de las pistas de audio		
.2	Número de subtítulos		
2	Indicador de ángulo		
16:9 LB	Formato de pantalla (rango de aspecto)		
<b>.</b>	Acercamiento		



Algunas de las funciones de los discos DVD compatibles con el reproductor dependen de la producción del disco. Algunas funciones no se pueden activar si el disco no la admite o se puede requerir de ajustes especiales. Verificar las características impresas en el empaque del disco DVD o seguir las instrucciones en pantalla desplegada del menú del disco.

## Código de región de los discos DVD

Los discos y reproductores DVD son fabricados bajo un acuerdo mundial, el sistema de código de región DVD. Los reproductores de DVD sólo operan discos DVD codificados con el mismo código de región.

Región 1	Canadá, Estados Unidos de América
Región 2	Europa (incluyendo Polonia, Rumania y república Checa), Japón, Medio este (incluy- endo Arabia Saudita, Egipto, Irán, Sudáfrica)
Región 3	Este de Asia (incluyendo Hong Kong, Taiwán, Corea del Sur), Sureste de Asia
Región 4	Australia, Caribe, Centro América, Sur América, México, Nueva Zelanda
Región 5	África, países de ex unión soviética, India, Corea del Norte, Paquistán, Turkmenistán
Región 6	China

Pg 38 Naxa Electronics

# Cuidado y mantenimiento de los discos

Los discos ópticos (DVD, CD) contienen información comprimida de alta densidad y requieren un manejo adecuado.

Manejo de los discos







- Sostener los discos por el borde. No tocar las superficies de los discos. Para remover los discos del estuche, presionar el mecanismo de retención en el centro del estuche y retirarlo.
- No doblar o presionar los discos.
- No exponer los discos bajo los rayos directos del sol, humedad alta o altas temperaturas.
- Para reducir el riesgo de daños en los discos, colocarlos en su estuche después de usarlo. Almacenar los discos de forma vertical dentro de un gabinete.

• No pegar etiquetas adheribles o escribir sobre las superficies de los discos.

## Limpieza de los discos

Usar una tela suave, limpia y seca para limpiar las huellas digitales y el polvo de las superficies del disco. Limpiar con movimientos rectos del centro hacia el borde, no con movimientos circulares. Las pequeñas partículas de polvo y manchas no afectara la calidad de reproducción.



No usar productos químicos como aerosoles de grabación o antiestáticos, benceno, thiner, etc. para limpiar los discos, estos pueden dañar las superficies de los discos de forma permanente y dejarlos inoperables.

## Advertencias y Precauciones



## PRECAUCIÓN

RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO, NO ABRIR



PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE CHOQUE ELECTRICO NO REMOVER LA CUBIERTA (O TAPA), DENTRO DE ESTE APARATO NO HAY PARTES QUE EL USUARIO PUEDA DARLE SERVICIO, ACUDIR A UN CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO O CON PERSONAL CALIFICADO.



El símbolo del relámpago con punta de flecha dentro de un triángulo, es diseñado para advertir al usuario de voltajes peligrosos no aislados dentro del producto que pueden ser de magnitud suficiente para constituir riesgo de fuego o choque eléctrico para las persona.



El símbolo de exclamación dentro de un triángulo, es para alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación, mantenimiento y servicio que se encuentran dentro de este instructivo.

#### PRODUCTO LASER CLASE 1

CLASS 1 LASER PRODUCT APPAREIL LASER DE CLASSE 1 PRODUCTO LASER DE CLASE 1 PRECAUCIÓN: RADIACION LASER INVINSIBLE AL ABRIR Y LIBERAR LOS SEGUROS. EVITAR LA EXPOSICION AL RAYO LASER



This product contiene un dispositivo láser de bajo poder

#### Protección contra la exposición a la energia láser.

- El láser usado en este reproductor es dañino para los ojos, por lo tanto no intentar desensamblarlo para prevenir la exposición a la radiación láser invisible.
- Detener la operación inmediatamente si se ha derramado líquido o algún objeto sólido cae en el interior del reproductor.
- No tocar o presionar el lente láser. Esto puede dañarlo provocando que el reproductor no opere adecuadamente.
- No colocar nada en las ranuras de seguridad. Esto puede activar la radiación láser al abrir la puerta del compartimiento del disco y provocar exposición a la radiación láser invisible
- Si el reproductor no va ser usado por un periodo largo de tiempo, desconectar las fuentes de alimentación. Remover las baterías del compartimiento y/o desconectar el cordón de alimentación del tomacorriente.
- Este reproductor usa un lente láser. El uso de controles, ajustes o procedimiento diferentes a los especificados en el manual pueden resultar en exposición a radiación láser peligrosa.

#### PRECAUCIONES:

- No deben bloquearse o taparse las ranuras de ventilación.
- No colocar cerca de cualquier fuente generadora de calor como velas, veladoras, etc.
- Al desechar las baterías, seguir las reglas y leyes de desechos sólidos de su localidad para evitar daños al medio ambiente. ¡Considere el impacto al medio ambiente con sus acciones!
- Para prevenir riesgo de fuego o choque eléctrico, no exponer al goteo o salpicadura de agua, a la lluvia o humedad.

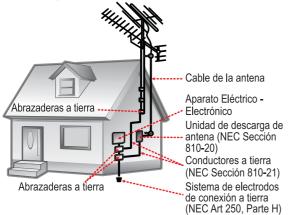
Pg 40 Naxa Electronics

#### Importante Información de Seguridad

- Leer las instrucciones. Deben leerse todas las instrucciones de operación y de seguridad antes de operar este producto.
- 2. Conservar las instrucciones. Deben conservarse las instrucciones de operación y seguridad para futuras referencias.
- Poner atención a las advertencias. Todas las advertencias en el producto y las instrucciones de operación y seguridad deben de respetarse.
- 4. Seguir las instrucciones. Deben seguirse todas las instrucciones de uso y operación.
- Limpieza. Desconectar el cordón de alimentación del tomacorriente antes de darle mantenimiento o limpieza al reproductor. Limpiar con una tela, suave, limpia y seca, No usar limpiadores líquidos o en aerosol.
- Accesorios. Usar solo accesorios/refacciones recomendados por el fabricante.
- 7. Agua y humedad. No usar este producto cerca del agua, por ejemplo cerca de una bañera, lavabo, fregadero de cocina o de lavar, sótanos húmedos o cerca de una piscina.
- 8. Manejo y desplazamiento. No colocar este producto en un carrito, plataforma, repisa o mesa inestables, el producto puede caerse generando serias lesiones y daños a las personas y/o al producto. Usar este producto solo con el carrito, plataforma, repisa o mesa recomendado por el fabricante o vendido con el producto. La combinación del producto y de un carrito debe moverse con cuidado. Las paradas repentinas, fuerza excesiva y las superficies desniveladas pueden generar que el producto y el carrito se vuelquen.
- 9. Ventilación. Las ranuras y aberturas en la parte posterior y posterior del gabinete son provistas para la ventilación y asegurar la buena operación del producto y protegerlo del sobrecalentamiento. No deben bloquearse o taparse estas aberturas, colocando el producto sobre una cama, sofá alfombra u otra superficie similar. El producto sobre una cama, sofá alfombra u otra superficie similar. El pro-

- ducto no debe colocarse cerca o sobre un radiador o fuentes de calor. Este producto no debe colocarse en un librero o estante que impida el flujo del aire a través de las ranuras de ventilación.
- 10. Fuentes de alimentación. Este producto debe ser operado solo con los tipos de fuentes de alimentación indicados en la etiqueta de marcado, si no está seguro del tipo de la fuente de poder de su casa, consultar con su proveedor o con la compañía de electricidad local. Para producto diseñados para operar con baterías u otras fuentes, referirse al manual de operación.
- 11. Terminal de tierra y polarización. No eliminar la característica de seguridad de una clavija polarizada o clavija con terminal a tierra, esta es una medida de seguridad. Una clavija polarizada cuanta con dos terminales con una terminal más ancha que la otra. Una clavija con terminal a tierra cuenta con dos terminales con una tercera terminal con conexión a tierra. Si la clavija no entra completamente en el tomacorriente, intentar meterla nuevamente volteándola; si tampoco entra completamente consultar a un electricista o personal calificado para reemplazar el tomacorriente obsoleto.
- 12. Protección del cordón de alimentación. El cordón de alimentación debe colocarse de forma tal que no exista probabilidad de pisarlo o apretarlo sobre los lugares donde será colocado o contra el producto mismo. Poner atención particular en el cordón, la clavija, el tomacorriente y en los puntos en donde estos salen del producto.
- 13. Clavija con protección. Este producto puede contar con una clavija con protección contra sobrecarga. Esta es una característica de seguridad. Ver las instrucciones de operación para reemplazar o restablecer el dispositivo de protección. Si requiere reemplazar la clavija, asegurarse que se use una clavija con protección contra sobrecarga original y de las mismas características de acuerdo a lo especificado por el fabricante.
- 14. Antena exterior. Si una antena exterior es conectada en el producto, asegurar de que el sistema de antena es puesto a tierra para proveer protección contra sobre voltaje y cargas de corriente estática acumulada. La sección 810 del NEC (National Electrical Code), ANSI/

NFPA 70, Provee información respecto a la apropiada puesta a tierra del poste y la estructura de soporte, cables principales, productos de descarga de la antena, tipos de conductores a tierra, localización de los puntos de descarga de la tierra, conexión a tierra de los electrodos y los requisitos de los electrodos de conexión a tierra (ver figura)



- 15. Tormentas eléctricas o periodos sin uso. Desconectar este producto del tomacorriente durante tormentas eléctricas o cuando va ser usado por un periodo largo de tiempo para protegerlo. También desconectar la antena exterior o el sistema de cable. Esto protege al producto de daños debido a los rayos o sobre líneas de poder.
- 16. Líneas de poder. No debe de colocarse un sistema de antena exterior cerca de las líneas eléctricas aéreas, luces o circuitos eléctricos, o donde pueda caer sobre dichas líneas eléctricas o circuitos. Al instalar un sistema de antena exterior, tener mucho cuidado de no tocar las líneas o circuitos eléctricos, el contacto con ellos puede resultar fatal.

- Sobrecarga. No sobrecargar los tomacorrientes, cordones de extensión y los receptáculos ya que pueden generar riesgo de fuego o choque eléctrico.
- 18. Entrada de objetos y líquidos. No introducir objetos de cualquier tipo dentro de este producto a través de las ranuras o aberturas, estos pueden llegar a tocar puntos de voltaje peligroso o salidas que pueden resultar en riesgo de fuego o choque eléctrico. No derramar o rociar cualquier tipo de líquido sobre las ranuras de ventilación del producto.
- 19. Servicio. No intentar dar servicio usted mismo a este producto, abriendo o removiendo las cubiertas, puede exponerse a voltajes peligrosos u otros riesgos.
- 20. Daños que requieren servicio. Desconectar el producto del tomacorriente de pared y acudir a un centro de servicio autorizado o con personal calificado bajo las siguientes condiciones a) Cuando la clavija o el cordón de alimentación estén dañados; b) Cuando ha sido derramado liquido o han caído objetos en el interior del producto; c) Si el producto ha sido expuesto a la lluvia o agua; d) Si el producto no opera adecuadamente siguiendo las instrucciones de operación. Ajustar solo los controles que son indicados en este manual de operación. El ajuste de otros controles puede ocasionar daños y a menudo se requiere de trabajo excesivo del servicio técnico para restablecer la operación normal del producto; e) Si el producto se ha caído o golpeado o si la cubierta está dañada; f) Si el producto exhibe cambios en su funcionamiento normal. Todo lo anterior indica la necesidad de darle servicio al producto.
- 21. Reemplazo de partes. Cuando es necesario el reemplazo de partes, asegurarse que el servicio técnico use partes especificadas por el fabricante o que tengan las mismas características que las partes originales. El reemplazo de partes no autorizadas puede resultar en fuego, choque eléctrico u otros riesgos.
- 22. Verificar las medidas de seguridad. Una vez que se ha completado cualquier tipo de servicio o reparación a este producto, solicitar al técnico de servicio que realice las pruebas de seguridad para poder determinar que el producto está en condiciones apropiadas de operación.

Pg 42 Naxa Electronics

- 23. Colocación en la pared o techo. El producto debe de colocarse en la pared o techo de acuerdo a como lo especifica el fabricante.
- 24. Calor. El producto debe colocarse lejos de fuentes de calor como radiadores, registros de calor, estufas u otros productos que producen calor (incluso amplificadores).

#### **NOTICIA FCC**

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas FCC. La operación del aparato está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) Este aparato no puede causar interferencia perjudicial y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Nota: Este dispositivo ha sido probado y cumple con las limitaciones de un equipo digital Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Normas FCC. Estos límites están diseñados para permitir una protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de frecuencia radial y, de no ser instalado y utilizado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones radiales. Sin embargo, no existe garantía de que la interferencia no pueda ocurrir en una instalación particular. Si este equipo causa una interferencia dañina a la recepción de la radio o la televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario tratar de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Orientar nuevamente o reubicar la antena receptora.
- · Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una salida de un circuito diferente al receptor.
- Consultar a su proveedor o a un tecnico de Radio y televisión.

#### PRECAUCION SOBRE MODIFICACIONES

Cualquier cambio o modificación no expresamente aprobada por la parte responsable del cumplimiento puede anular la autoridad del usuario para operar este reproductor.

#### **ADVERTENCIA**

Este producto contiene plomo, una sustancia química que en algunos países se conoce como causante de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. *Lavarse las manos después de operarlo.* 

## Guía rápida para la solución de problemas

## El disco no puede reproducirse

El disco fue cargado de forma incorrecta	Verificar que el disco está cargado de forma correcta
El formato del disco es incompatible	Cargar un disco compatible. Referirse a la sección "Acerca de los discos ópti- cos" para ver los discos compatibles
El disco está sucio o dañado	Limpiar el disco. Un disco es inoper- able si este se encuentra demasiado rallado o dañado de otra forma

### El reproductor no enciende

No hay poder	Asegurar que la fuente de aliment-	
	ación está conectada a la unidad y al	
	tomacorriente.	

### El control remoto no opera

No hay baterías en el control remoto o están agotadas	Instalar 2 baterías de 1.5 Vcc tamaño "AAA"	
El control remoto no está apuntando di- rectamente al sensor remoto	Asegurase que no hay objetos que obstaculicen la señal entre el control remoto y el sensor remoto	
El control remoto está lejos del sensor remoto	Asegurase que el control remoto está dentro de una distancia de 4.5 metros del sensor remoto	
La unidad se apaga	Apagar la unidad y desconectar la fuente de alimentación; reconectar la unidad y encenderla nuevamente	

Pg 44 Naxa Electronics

## No hay imagen, la imagen esta distorsionada o los botones en el reproductor no operan.

tones en et reproductor no operan.			
La opción de tipo de TV está ajustado	Restablecer el reproductor a los ajustes de fábrica		
incorrectamente	1. Apagar y encender la unidad.		
	2. Abrir la puerta del compartimien- to del disco.		
	3. Presionar y sostener "MODE/TV MENU"		
	4. Presionar "PREV/LEFT" una vez		
	5. Presionar " <b>REV/DOWN</b> " siete veces		
	6. Presionar "PLAY/PAUSE/ENTER/ PAIR" dos veces		
	La opcion de tipo de TV se restablece a AUTO.		
El disco puede es- tar dañado, sucio o deformado	Limpiar el disco. Un disco da- ñado, sucio o deformado puede no reproducirse		
La carga de las baterías está baja	Conectar cualquiera de las fuente de alimentación a la unidad o reempla- zar las baterías		
La unidad puede verse afectado por la electri- cidad estática	Apagar el reproductor y desconectarlo de la fuente de alimentación, entonces reconectarlo y encenderlo.		

## Especificaciones

Tipo de pantalla	Pantalla de cristal liquido LCD-TFT de 17.78 cm (7") Resolución: 800 x 480 Brillo: 230 cd/m2 (typical) Rango de contraste: 400:1 (típico)	
Bocinas	2 bocinas con controladores de rango completo RMS: 5 W Peak: 8 W	
Discos soportados	DVD, DVD±R/RW, CD, CD-R/RW	
Memorias remo- vibles soportadas	USB, SD/SDHC (32 GB máximo)	
Formato de archi- vos de media	Video: MPEG-2 (DVD), MPEG-1 Audio: CD-audio, MP3, WMA, AC-3, OGG	
Sintonizador de Radio	Radio AM/FM (analógico)	
Sintonizador de TV	ATSC	
Salidas	Video compuesto RCA Audio estéreo RCA Audífonos de Ø 3.5 mm	

Entradas	Bluetooth 2.1 + EDR Coaxial RF (TV Antena) Auxiliar de Ø 3.5 mm Micrófono de Ø 3.5 mm
Fuente de alimentación	120 Vca 50-60 12 Vcc 8 baterías de 1.5 Vcc tamaño "C"
Potencia de entrada	20 W
Potencia en modo	2 8 W

Nota: Las especificaciones y diseño de este producto están sujetos a cambios sin previo aviso para mejoras de los mismos

Pg 46 Naxa Electronics

de espera

## Soporte

Si tiene problemas con la operación del reproductor, favor de consultar las instrucciones en este manual, asi como las ultimas noticias, recomendaciones y documentación que puede encontrar en nuestra pagina web www.naxa.com. Si necesita asistencia futura, favor de contactar al centro de servicio autorizado.

### **NAXA Soporte Técnico**

2320 East 49th St. Vernon, CA 90058

http://www.naxa.com/naxa\_support/

Hecho en China