MANUAL NA3020

Nakamichi



Mirror Phone
Android only

1080
FHD

Capacitive
Panel

Bluetooth

4V
RCA line

DVD

IR

LossLess
music

FM
AM

SWC

Estimado cliente,

Felicitaciones por la compra de nuestro producto de sistema móvil Nakamichi, para su sistema de sonido.
Este prodcuto ha sido diseñado y fabricado según los exigentes estándares para garantizar muchos años de disfrute de audio. Para el mejor rendimiento, le recomendamos que tenga su producto instalado por un distibuidor autorizado Nakamichi.
Si desea instalar este producto por su cuenta, le recomendamos que lea este manual para familiarizarse con toda la instalación y requisitos.
Si encuentra algún problema, o si tiene alguna pregunta sobre el funcionamiento de este producto, póngase en contacto con el distribuidor autorizado Nakamichi más cercano, para la asistencia,o también a través de redes sociales.

Instalación de su producto

En los vehículos modernos de hoy, es muy fácil causar daños otros vehículos por culpa de instalaciones incorrectas. Así que por favor, siga todos los correctos pasos de instalación de dicho producto.
Si se siente incómodo o no está familiarizado con la comprensión del cableado, comuníquese con el distribiudor de Nakamichi.

Advertencias y consideraciones de seguridad

- Limpie solo con un paño seco.
- Instale su producto en un lugar seco y bien ventilado, con el equipo de seguridad de su vehículo
- No bloquee las aberturas de ventilación al instalar dicho producto.
- No instale el producto en el compartimento del motor de su vehículo o en cualquier área de calor extremo como silenciadores, tubos de escape, etc
- Monte el producto de toma segura para que no se suelte en caso de una colisión o como resultado de vibraciones que puedan ocurrir.
- La instalación del aparato debe realizarse con mucho cuidado para evitar daños a la línea de combustible, energía, u otros cables eléctricos.
- No coloque ningún cableado por debajo o por fuera del vehículo. Mantenga todos los cables en el interior del vehículo.

-Tome las precauciones necesarias al realizar las conexiones a la batería para evitar posibles descargas.
- Proteja todos los cables del sistema guárdandolos con cuidado, utilice arandelas de goma para protejer el cableado simpre que estés instalados a trevés de aberturas metálicas.
- Asegure todo el cableado con bridas para protegerlos de bordes metálicos.
- Este producto no debe exponerse a golpes o salpicaduras.
- Refiera todo el servicio a personal cualificado. Se requiere servicio cuando el dispositivo ha sido dañado, ha perdido energía, se ha derramado líquido en él, no funciona con normalidad o se ha caido.
- Los fusibles deben reemplazarse solo con el valor y tipo correctos, y solo cuando el aparato este apagado.
- La exposición a niveles de presión sonora puede provocar una mala audición.
- Este producto esta diseñado especialmente para usarse con 12 V, conexión a tierra negativa. el uso de este producto en sistemas con tierra positiva y/o voltajes que no sean de 12V pueden causar daños en el producto y tu sistema.

Consideraciones de garantía

Nakamichi garantiza que este propducto está libre de defectos de materiales, y de mano de obra, durante un período establecido de su país distribuidor. Esta garantía no es transferible y se aplica solo al propietario original que haya comprado a un distribuidor autorizado de Nakamichi.
Los daños causados por lo siguiente no estarán cubiertos por la garantía; accidente, mal uso, abuso, modificación o negligencia del producto, falta de seguimiento, reparaciones no autorizadas, tergiversaciones por parte del vendedor.
Esta garantía no cubre daños incidentales o consecuentes y no cubre el costo de reinstalar la unidad. Daño cósmetico debido a un accidente o al desgaste normal no está cubierto por garantía.
La garantía es nula si el número de serie del producto ha sido eliminado o degradado.

FCC NOTAS

¡ADVERTENCIA!

Los cambios o modificaciones a esta unidad no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

NOTA

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo fin a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio / TV experimentado para obtener ayuda.

ID de la FCC: 2ATJSADF28689111

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

ESPECIFICACIONES

General
Operación Voltaje: 14.4V(10.5-16V)
Tamaño instalación: 178x100x152MM
Operación de Temperatura: -10°C - +70°C
Temperatura almacenam.: -20°C - +80°C
Peso neto: 1.92KG

Elemento de reproducción del disco
Formato del disco: DVD / VCD / CD/
CD-R / CD- RW / DVD + R / DVD + RW
Diámetro del disco: 12CM
Respuesta de frecuencia: 20HZ - 20KHZ
Relación señal / ruido:> 60DB
Distorsión armónica total: <0.3 %
Resolución de canal:> 50DB
Formato de señal de video: NTSC / PAL
Salida de video: 1 +/- 0.2VP-P

Elemento de radio
Rango de frecuencia de FM: 87.5-108.0MHZ
Rango de frecuencia de AM: 522 1620KHZ

Elemento Bluetooth
Sistema de comunicación:
versión BT 4.0 + EDR
Salida: potencia estándar BT clase 2
Rango máximo de comunicación: 5 m
Banda de frecuencia: 2,4 GHz
Protocolo Bluetooth compatible:
HFP / HSP / A2DP / AVRCP

Tamaño artículo TFT
Tamaño: 6.2 pulgadas
Resolución: 800x480 RGB
Relación de contraste: 500

Artículo de vídeo
Sistema de entrada de video
externo: NTSC / PAL / SECAM
Entrada de video externa:
1 VP-P / 75Q

Elemento de audio
Potencia máxima: 4X50W
Salida previa (V): 4V / 10K52
Impedancia de salida previa: 60012
Impedancia de los altavoces: 4-80

Elemento USB
USB frontal: lectura
USB posterior: cargador (5V / 1A)

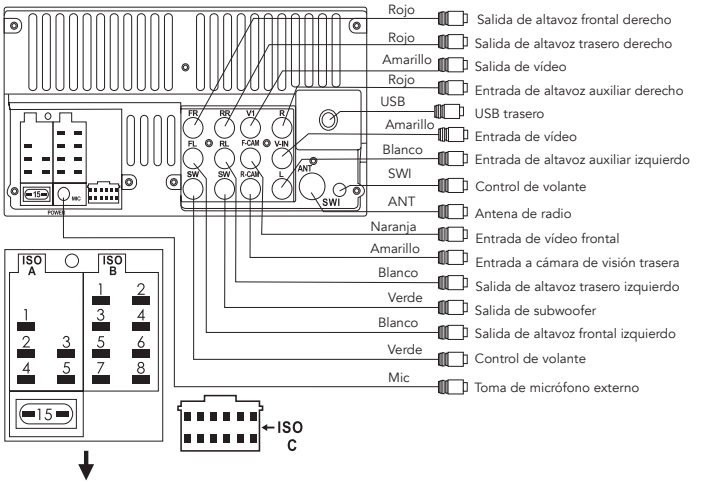
Soporte de formato de video
H264 / DIVX / FLV / MKV / MPEG4

Solución de video de soporte
640x480 / 1280x720 / 1920x1080

Soporte de formato de audio
MP3 / WMA / FLAC

Nota:
Especificación y diseño; funciones y características; iluminación de la unidad; El color y el segmento de la pantalla están sujetos a cambios sin previo aviso. Las fotos y dibujos de la caja de regalo o el manual de operación pueden variar de la unidad exacta. Depende de los dispositivos de entrada, el funcionamiento puede variar con respecto al manual de funcionamiento descrito.

CONTROL DE CABLEADO



Parte		Color	Conexión
Conexión de enchufes	ISO-A	Naranja	Detección de faros/Iluminación de fondo (Conéctese al control de encendido/apagado del faro)
		Amarillo	Copia de seguridad de la memoria (B+)
		Azul	Antena automática (B+)
		Negro	Tierra (B-)
		Rojo	Interruptor de encendido (B+)
	ISO-B	Blanco	Altavoz frontal izquierdo (+)
		Blanco/Negro	Altavoz frontal izquierdo (-)
		Gris	Altavoz frontal derecho (+)
		Gris/Negro	Altavoz frontal izquierdo (-)
		Verde	Altavoz trasero izquierdo (+)
		Verde/Negro	Altavoz frontal izquierdo (-)
		Violeta	Altavoz trasero (+)
		Violeta/Negro	Altavoz trasero derecho (-)
		Azul/Blanco	Control de amplificador (B+)
	ISO-C	Negro(fino)	Control de volante (suelo)
		Marrón	Detección de freno
		Gris	Control de volante (1)
		Verde	Control de volante (2)
		Rosa	Control de vehículo trasero
		Rosa/Blanco	Cámara frontal (B+)
		Azul/Blanco	Control de amplificador

LISTA DE ACCESORIOS

Verifique e identifique el contenio de su paquete:

1.Receptor AV x1
2.Cable alimentación x1
7.Plástico Framex x1
3.Control remoto x1
4.Media manga x1
8. Herramienta de eliminación x1
5.Cable 12P x1
6. Manual usuario x1

PANEL FRONTAL



1. Bóton de disco ▲ Presione brevemente para sacar/ingresar el disco.

2. Volumen + + Presione brevemente para aumentar el volumen, pulsación larga para aumentarlo continuamente.

3. Encendido Presione brevemente para encender/apagar este dispositivo

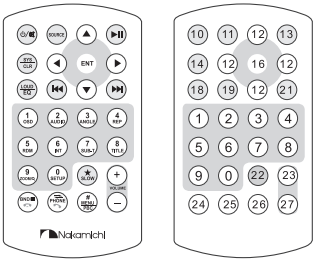
4.Volumen - — Presione brevemente para bajar el volumen, pulsación larga para bajarlo continuamente.

5.Menú
6. USB

MENU Presione para ingresar al menú principal

Puede leer los archivos desde USB, también puede copiar el archivo de la unidad en USB

CONTROL REMOTO



CAMBIO DE BATERÍA
Consulte la parte posterior del mando a distancia para detalles sobre cómo reemplazar la batería.
Reemplace la batería solo con la mismo o tipo equivalente.
Nota: si el mando a distancia no se ha usado durante mucho tiempo, retire la batería del compartimento de la batería.

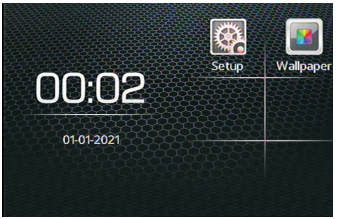
Nakamichi

CONTROL REMOTO

NO.	SYMBOL	
0	SET UP	Presione este botón para elegir diferentes opciones del set.
1	OSD	Presione para mostrar el capítulo del título y el tiempo restante.
2	AUDIO	AUDIO En el modo DVD, presione el botón para cambiar el idioma del diálogo. En el modo VCD, presione para elegir pista izquierda, pista derecha y estéreo.
3	ANGLE	En el modo DVD, presione este botón para cambiar el ángulo de reproducción.
4	REP	Repetir
5	RDM	En modo radio, presione este botón para cambiar entre local y dirección. En modo VCD, CD, presione para reproducir aleatoriamente
6	INT	En el estado de reproducción de disco / USB / SD, presione el botón INT para escanear por canción durante 10 segundos.
7	SUB-T	En el modo DVD, presione para cambiar el idioma de los subtítulos.
8	TITLE	En el modo DVD, presione para volver al menú superior del disco.
9	ZOOM/ 🔍	En el modo DVD / VCD, presione para ZOOM in / out.
10	⏻ / 🔇	En el modo DVD / VCD, presione para acercar / alejar el zoom.
11	SOURCE	Presione para elegir la fuente de señal / cambio de modo
12	▲/▼/►/◄	Al reproducir MP3, USB, SD regresa al menú de canciones, arriba, abajo, izquierda, derecha, selecciones.
13	►II	USB / SD / DISC / música bluetooth: reproducir o pausar.
14	SYS/CLR	Borra el número digital en el menú de marcación bluetooth.
16	ENT	Pulse la tecla "ENT" para confirmar.
18	LOUD/EQ	EQ Open / Close.
19	⏮	Radio - Cambiar al último preset Música USB / SD / DISC / bluetooth: la última
21	⏭	Radio: cambie a la siguiente música USB / SD / DISC / bluetooth preestablecida: la siguiente
22	★/SLOW	En el modo de video, presione para retroceder y avanzar lentamente.
23	+	Pulsación corta para aumentar el volumen paso a paso; mantenga pulsado para aumentar el volumen de forma continua.
27	−	Presione brevemente para disminuir el volumen paso a paso; mantenga pulsado para reducir el volumen de forma continua
24	BND/■/ 📞	En el modo de video, presione para retroceder y avanzar lentamente.
25	PHONE/ ⇌/ 📞	- Prs Puede llamar
26	MENU/PBC/#	En el modo de video, presione para retroceder y avanzar lentamente

Menú principal (compruebe la pantalla del menú real como referencia). La primera vez que se enciende, la unidad estará predeterminada en la interfaz de configuración de idiomas, seleccione el país y el idioma necesarios, presione "-q" para ingresar al menú principal, como en la imagen de la derecha, las funciones son las siguientes:







Haga clic para ingresar a la interfaz de radio.



Click to enter bluetooth interface



Haga clic para ingresar a la interfaz bluetooth.Puede reproducir DVD / VCD / CD / CD-R / CD-RW / DVD + R / DVD + RW, etc. Formatee el disco.



Entrada de audio / video exterior.



Esta función requiere la instalación de equipos relacionados



Haga clic para ingresar al enlace telefónico



Haga clic para ingresar a las opciones



Haga clic para ingresar al fondo de pantalla

Opciones de radio

Toca la radio en el menú para entrar en el interface de radio



CONTROL REMOTO

1. Toca para volver al menú principal

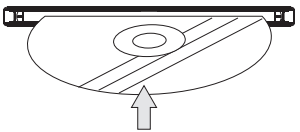
2. Toca para buscar conexiones WIFI
3. Toca para abrir/cerrar la función LOC

4. Toca/presiona para el escaneo reservado y guarda la señal de menú mas fuerte.
5. Toca para abrir/cerrar estéreo

6. Toca para buscar señales de frecuencias bajas. Presión larga para que busque esta señal automáticamente.

7. Toca para buscar señales de frecuencias altas. Presión larga para que busque esta señal automáticamente.

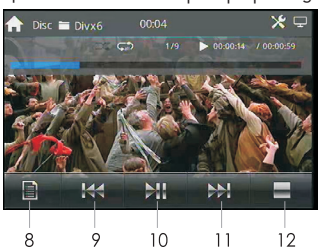
Reproducción de disco
Sostenga el lado de impresión de disco hacia arriba, insértelo en la ranura de disco, despues el sistema lo detectará. El receptor de AV tomará automáticamente el disco y lo repoducirá.



Sacar el disco
Toque ⏏ para sacar el disco.
Si en 10 segundos no se ha extraído, el sistema lo volverá a ingerir automáticamente.

ATENCIÓN: no inserte 2 o más discos una vez.

Toque el dusco en el menú principal para ingresar al menú del disco



8. Selección de capítulo

9. Presione brevemente la útlima canción: Pulsación larga hacia atrás rápido.

10. Pausa de reproducción.

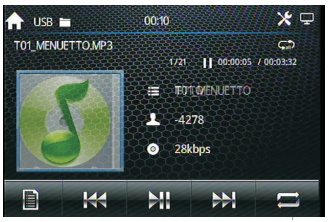
11. Pulse brevemente la siguiente canción durante mucho tiempo: presione avance rápido.

12. Parar

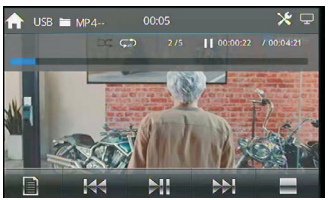
Atención:
cuando el disco se atasque debido al uso incorrecto del disco o al funcionamiento incorrecto. Mantenga presionado A para 35, el mecanismo del receptor de AV se reiniciará automáticamente y volverá a lo normal.

FUNCIONES DE APLICACIONES

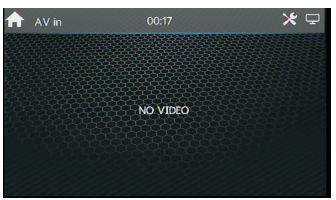
USB
Cuando se conecta a un dispositivo externo, el receptor de AV puede reproducir el archivo de vídeo /audio/imagen y cambio predeterminado a abjo.



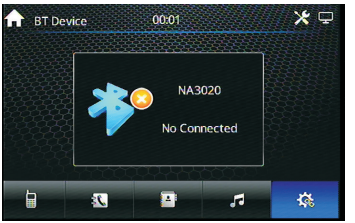
Repetición de reproducción :13



AV
Instertar el conector de entrada de vídeo / audio a la unidad, toque el icono de menú principal AV-n a la interfaz de entrada



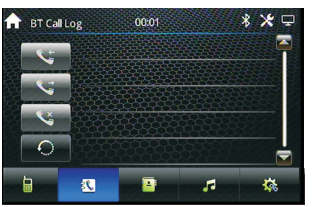
TÉLEFONO
Este sistema proporciona servicio de diales gratis, si sus téléfonos tienen función de conexión inálambrica BT, luego puede conectarse al AV receptor, lograr marcar/responder/funiones de agenda/reproducción de música.
Toque el icono de Bluetooth para ingresar a BT interfaz.



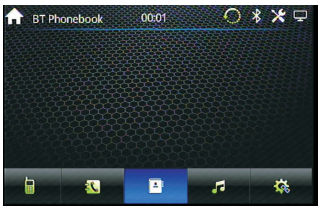
Marcación de teléfono



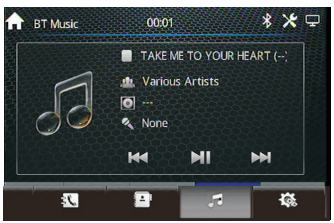
Llamadas



Agenda

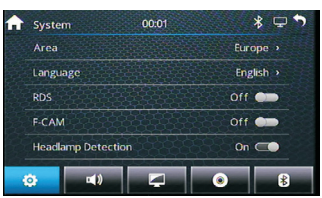


Música del teléfono



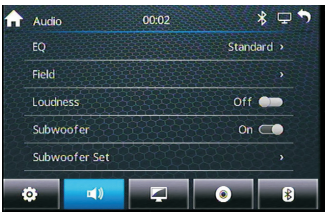
Operación de configuración
Toque el icono de configuración de la pantalla principal, menú para entrar en la imagen de abajo.

Cofiguración de sonido

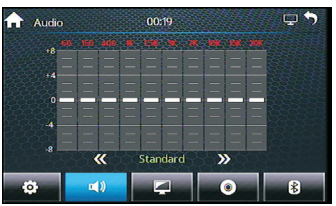


Área: haga clic en las opciones, elija la diferentes regiones.
Idioma: toque el icono de idioma e ingrese en la interfaz de idioma, seleccione el idioma que quiere.
F-CAM: Haga clic en el icono, puede abrir/cerrar las funciones correspondientes.

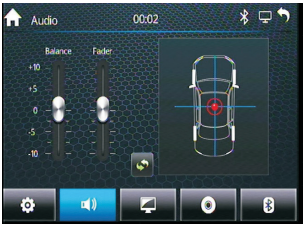
Ajuste de sonido
Toque el icono para ingresar a la interfaz de configuración de sonido.



EQ: haga clic en las opciones para cambiar los modos de equalización: Rock/Clásico/ Jazz/ etc
Menú para entrar en la imagan de abajo



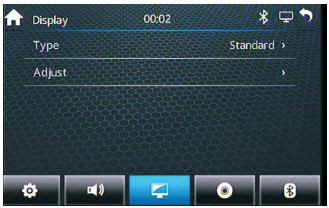
Field: toque el icono de entrar debajo de menú



Ajustes de funciones importantes

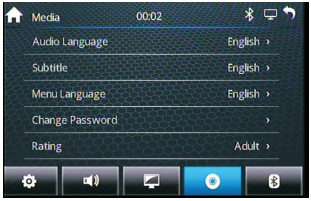
Control de punto de ajuste rápido de focos de sonido

Configuración de pantalla
Toque el icono para acceder a la configuración de interfaz de la pantalla.



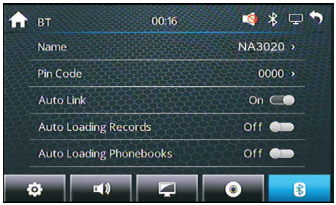
Haga clic en las opciones para elegir la configuración

Configuración de medios
Toque el icono para acceder a la configuración de medios

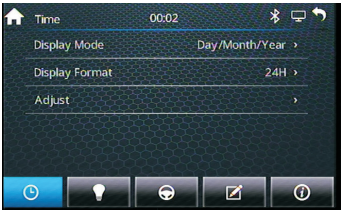


Haga clic en las opciones. Puede elegir la configuración de audio, idioma, sbtítulos, etc

Configuración de BT
Toque el icono para ingresar a la interfaz de configuración de BT

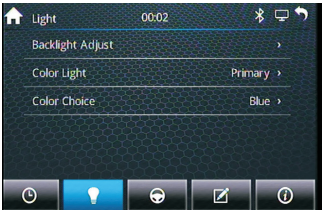


Configuración de hora
Toque el icono para acceder a la configuración de interfaz de tiempo

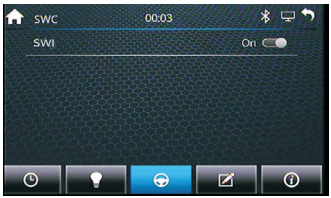


Haga clic en las opciones para elegir la configuración

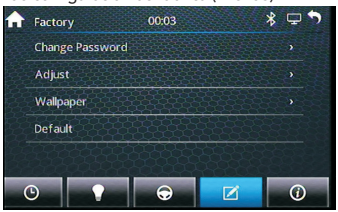
Ajuste de iluminación
Toque el icono para acceder a la configuración de iluminación



Ajuste de SWC
Toque el icono para ingresar a la interfaz de configuración de SWC.



Ajuste de fábrica
Toque el icono para ingresar a la interfaz de configuración de fábrica (123456)

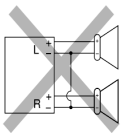


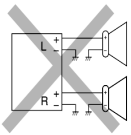
Enlace telefónico
Toque el enlace telefónico en el menú principal para ingresar en el enlace del teléfono

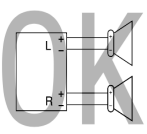


PRECAUCIONES SOBRE EL SUMINISTRO DE ENERGÍA Y CONEXIONES DE ALTAVOCES

No conecte los cables de los altavoces de la alimentación a la batería: de lo contrario, la unidad se dañará seriamente.
ANTES de conectar los cables de altavoz al cable de alimantación comprueba el estado de los cables de los altavoces de su coche.







SOLUCIÓN DE PROBLEMAS COMUNES

PROBLEMA	CAUSA	Acción correcta
No se puede encender	Comprobar fusible	Cambiar el fusible igual que el anterior
	Factores relacionados con operación de MPU	Presione el botón RES en el panel y luego encienda
Al apagar se pierda la configuración.	Cambiar la batería (fusible)	Restablecer información y guardar
Rendimiento deficiente de la emisora de radio	Señal débil	Mueve el vehículo a otro lugar y luego investiga
No se puede cargar el disco	Hay un disco dentro	Retire el otro disco antes de hacerlo
No se puede reproducir el disco	El disco está rayado	Cambie el disco nuevo
	Colocó la unidad en el lado equivocado	Disco con la información cara arriba
	La lente tiene suciedad	Limpiar la lente con un paño "limpialentes"
No puedo cambiar el idioma/ subtítulos	Solo hay un tipo de idioma/ subtítulo en la unidad	Si la unidad no tiene más idiomas/subtítulos, no podrá cambiarlos
Sin imagen	Factores a causa de la operación de MPU	Presione el botón de RES, luego enciéndalo
No puedo ver la imagen mientras conduzco	No está permitida la opción de ver imagen durante la conducción	Estacione el automóvil en un lugar seguro, poner el coche detenido con el freno de mano, el cable de freno de estacionamiento debe estar conectado a tierra.

Deleg. Central
Poeta Noriega Varela, 4
27002 Lugo • Tel. +34 982 265 100

Deleg. Madrid
Resina, 33 G – nave 14
28021 Madrid • Tel +34 917 655 163

www.shadow-stealth.com • info@shadow-stealth.com