



Manual del propietario

VX405

**Estación multimedia DVD con control de panel táctil
de 6.0 pulgadas**

CLARION PRODUCT REGISTRATION INFORMATION

For USA and Canada only

www.clarion.com

Dear Customer:

Congratulations on your purchase of a Clarion mobile electronic product. We are confident that you'll enjoy your Clarion experience.

There are many benefits to registering your product. We invite you to visit our website at **www.clarion.com** to register your Clarion product.

We have made product registration simple with our easy to use website.

The registration form is short and easy to complete. Once you're registered, we can keep you informed of important product information.

Register at **www.clarion.com** - it's easy to keep your Clarion product up to date.

INFORMATIONS DE L'ENREGISTREMENT DE PRODUITS CLARION

Pour les États Unis et le Canada seulement

www.clarion.com

Cher client:

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit électronique mobile Clarion. Nous sommes confiants que vous apprécierez votre expérience Clarion.

Il y a beaucoup d'avantage à enregistrer votre produits. Nous vous invitons à visiter notre site Web **www.clarion.com** pour enregistrer votre produit Clarion.

Nous avons facilité la tâche d'enregistrement de produit simple et facile grâce à notre site Web. Le formulaire d'enregistrement est court et facile à compléter. Lorsque vous êtes enregistrer, nous pouvons vous tenir informé des informations important de produits. Enregistrer à **www.clarion.com** - c'est facile de mettre à jour votre produit Clarion.

INFORMACIÓN DEL REGISTRO DE PRODUCTO DE CLARION

Para USA y Canada nomas

www.clarion.com

Querido Cliente:

Felicitaciones por su compra de producto electrónico móvil de Clarion. Estamos seguros que usted gozará de su experiencia con el producto de Clarion.

Hay muchas ventajas al registrar su producto. Le invitamos a que visite nuestro sitio en internet **www.clarion.com** para registrar su producto de Clarion.

Hemos hecho el registro de producto fácil en nuestro sitio. La forma de registro es corta y fácil de completar. Una vez que lo registre, podremos proporcionarle la información de su producto.

Regístrese en **www.clarion.com** - es fácil mantener su producto de Clarion actualizado.

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

1. CARACTERÍSTICAS	5
Ampliación de los sistemas	5
2. PRECAUCIONES	6
3. PRECAUCIONES DURANTE LA MANIPULACIÓN	8
Panel de mando	8
Puerto USB	8
Limpieza	8
Manipulación de discos	9
4. TABLERO DE CONTROL	11
Funciones de los botones	11
5. CONTROL REMOTO	12
Funciones del control remoto	13
6. MENÚ PRINCIPAL	15
7. OPERACIONES DEL REPRODUCTOR DE DVD DE VIDEO	16
Discos	16
Cambio de la configuración del sistema de DVD	17
Reproducción de un disco	17
Visualización de la pantalla del modo de reproductor de DVD	18
Funcionamiento del menú del reproductor de DVD	18
Visualización de la pantalla del modo de reproductor de archivos de video	19
Funcionamiento del menú del reproductor de archivos de video	20
Formatos de discos de video de reproducción compatible	21
8. OPERACIONES DEL REPRODUCTOR DE CD	22
Reproducción/expulsión de un disco	22
Visualización de la pantalla del modo de reproductor de CD	22
Funcionamiento del menú del reproductor de CD	22
Al escuchar audio comprimido	23
Función de visualización de etiquetas	23
Menú de reproducción de MP3, WMA y AAC	24
9. OPERACIONES DE USB/SD DE AUDIO	25
Notas sobre el uso de memorias USB/SD	25
Selección del modo de USB/SD de audio	25
Reproducción de archivos de audio en un dispositivo de memoria USB/SD	26
Notas sobre el uso de memorias USB/SD	27
Selección del modo de video en USB/SD	27
Reproducción de archivos de video en un dispositivo de memoria USB/SD	27
Formato de video reproducible	27
10. OPERACIONES DE USB/SD DE VIDEO	27
11. OPERACIONES de iPod	29
Notas sobre el uso del iPod y el iPhone	29
Operaciones del menú de audio del iPod	29
Pantalla del modo ID3 de audio del iPod	29
Pantalla del modo de lista de reproducción de audio del iPod	30
Pantalla del modo de lista de audio del iPod	30
Pantalla de modo de control sencillo del audio del iPod	31
Operaciones del menú de video del iPod	31
Pantalla del modo ID3 de video del iPod	31
Pantalla del modo de lista de video del iPod	32
Pantalla del modo de control simple de video del iPod	32
Pantalla del modo de reproducción de video del iPod	32
Modo de Bluetooth del iPod de audio	33
12. OPERACIONES DE Pandora®	34
Seleccionar el modo Pandora	34
Modo Bluetooth de Pandora®	35

13. OPERACIONES DEL REPRODUCTOR DE AUDIO Bluetooth®	36
Selección del modo de audio Bluetooth	36
Configuración del reproductor de audio Bluetooth	36
Registro del reproductor de audio Bluetooth (asociación)	36
Selección del reproductor de audio Bluetooth	37
Control del reproductor de audio de Bluetooth	37
14. OPERACIONES DEL TELÉFONO POR Bluetooth®	38
Selección del modo de teléfono BT	38
Configuración del teléfono Bluetooth	38
Registro del teléfono celular (asociación)	39
Selección del teléfono celular	39
Obtenga los datos de la agenda telefónica	39
Operaciones del teléfono	39
Usar la función Ojos Libres de Siri	41
15. OPERACIONES DE RADIO	42
16. OPERACIONES de radio satelital SiriusXM®	43
Activar su suscripción de SiriusXM	43
Seleccionar un modo de radio satelital	43
Visualización de la identificación de radio de SiriusXM	43
Selección de canales mediante el botón de ascenso y descenso	44
Selección de canales por número de canal	44
Sintonizar canales de la lista de canales	44
Sintonizar canales de la lista de canales de configuración previa	44
Sintonizar canales de la lista de categorías	44
Bloqueo y desbloqueo de control parental	44
Establecer la contraseña	44
Repetición	45
SmartFavorites	45
TuneStart™	45
TuneMix™	45
Etiquetado de radio en iTunes	45
17. MODO HDMI	47
Conexión de cables para el modo HDMI	47
Seleccione la fuente HDMI	48
Seleccione la fuente DISP	48
Funcionamiento de Waze a través del VX405 (únicamente para teléfonos Android)	48
18. AUX	49
19. OPERACIONES DE ENTRADA DE LA CÁMARA	49
20. OPERACIONES DE LA FUENTE TRASERA	50
DVD de video en la zona trasera	50
Modo de información del control de la fuente trasera de video en DVD	50
Modo directo de control de la fuente trasera de video en DVD	50
iPod con función de video en zona trasera	51
Modo de reproducción de control de la fuente trasera de video del iPod	51
Modo ID3 de la fuente trasera de video del iPod	51
21. OPERACIONES DE CONFIGURACIÓN	52
Menú de configuración general	52
Menú de configuración de video	52
Menú de configuración de audio	53
Menú de configuración de otros parámetros	53
Establezca el código antirrobo	53
22. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	54
General	54
Reproductor de DVD	54

Dispositivo USB55

Bluetooth.....55

Mensajes de asesoría de SiriusXM56

Pantalla TFT57

23. INDICACIÓN DE ERRORES58

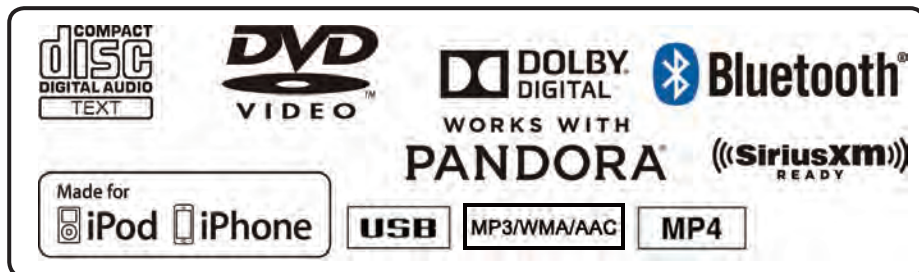
Reproductor de DVD58

24. ESPECIFICACIONES.....59

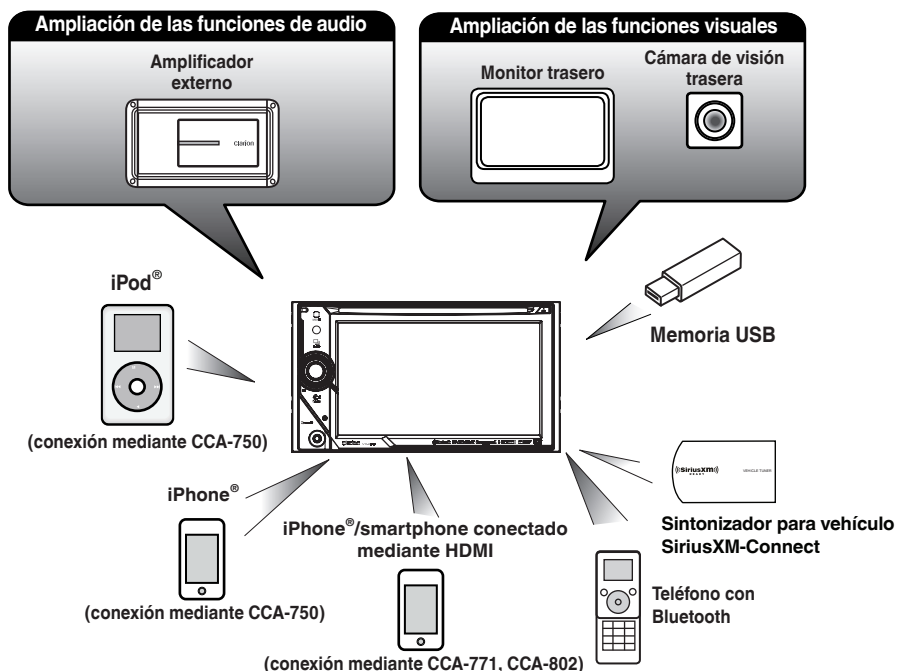
25. GUÍA DE CONEXIÓN DE LOS CABLES61

1. CARACTERÍSTICAS

- Códec de audio libre de pérdida de datos (Free Lossless Audio Codec, FLAC) compatible con visualización ID3-TAG
- Bluetooth® integrado con perfiles manos libres (HFP) y de transmisión de audio (A2DP y AVRCP)
- Entrada auxiliar de audio en el panel frontal y salida RCA de 6 canales con control de subwoofer



Ampliación de los sistemas



NOTA:

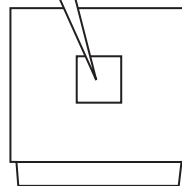
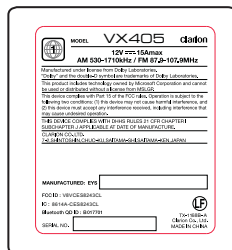
- Los dispositivos que se muestran en la parte exterior de los marcos son los productos comerciales que normalmente se venden.
- CCA-750, CCA-771 y CCA-802: se venden por separado

2. PRECAUCIONES

ADVERTENCIA

- Por su seguridad, el conductor no debería mirar ninguna fuente de video ni utilizar los controles mientras conduce. Tenga en cuenta que, en algunos países, las leyes prohíben la visualización y el uso de fuentes de video al conducir. Además, mientras conduce, mantenga el volumen a un nivel que le permita oír los sonidos externos.
 - No desmonte ni modifique la unidad. Podría provocar un accidente, un incendio o una descarga eléctrica.
 - No utilice esta unidad si hay algún problema, por ejemplo, si no hay imagen en la pantalla o si no hay audio. Podría provocar un accidente, un incendio o una descarga eléctrica. En estos casos, acuda a su concesionario autorizado o al centro de servicio de Clarion más cercano.
 - Si se produce algún problema, por ejemplo, algún cuerpo extraño entró en la unidad, la unidad se mojó, sale humo o se desprenden olores extraños de la unidad, etc., deje de utilizar la unidad de inmediato y acuda a su concesionario autorizado o al centro de servicio de Clarion más cercano. Si utiliza la unidad en ese estado, podría provocar un accidente, un incendio o una descarga eléctrica.
 - Sustituya el fusible por otro que tenga las mismas especificaciones. Si utiliza un fusible con unas especificaciones diferentes, podría provocar un incendio.
 - Por su seguridad, antes de instalar esta unidad o de realizar modificaciones en la instalación, acuda a su concesionario o al centro de servicio técnico de Clarion más cercano. Se necesitan conocimientos y experiencia profesionales para realizar estas tareas.
 - No use el sistema de navegación para conocer la ubicación de los servicios de emergencias. La base de datos no incluye una lista completa de servicios de emergencias como estaciones de policía, estaciones de bomberos, hospitales y clínicas. En estos casos, sea precavido y pida indicaciones.
 - Como conductor, usted es el único responsable de su seguridad al conducir.
 - Para evitar accidentes de tráfico, no manipule el sistema mientras conduce.
 - Para evitar accidentes de tráfico, solo debe manipular el sistema cuando el vehículo esté detenido en un lugar seguro y el freno de estacionamiento está puesto.
 - Este equipo se ha sometido a pruebas y se concluyó que cumple con los límites de un dispositivo digital Clase B, según la Parte 15 de las Reglas de la Comisión Federal de Comunicaciones (Federal Communications Commission, FCC). Estas restricciones pretenden ofrecerle protección ante interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de conformidad con las instrucciones, puede originar interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones. No obstante, no se garantiza la ausencia de interferencias en una instalación determinada.
- Si este equipo provoca interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede comprobar apagando y encendiendo el aparato, el usuario deberá tratar de corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:
- Dar una orientación distinta o reubicar la antena receptora.
 - Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
 - Conectar el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al que está conectado el receptor.
 - Consultar al concesionario o a un técnico de radio y televisión experimentado para obtener ayuda.

1. Si hace mucho frío en el interior del vehículo y se usa el reproductor poco después de encender la calefacción, podría formarse vaho en el disco (DVD/CD) o en los componentes ópticos del reproductor y quizá no sea posible reproducirlo correctamente. Si se acumula vaho sobre el disco (DVD/CD), séquelo con un trapo suave. Si se acumula vaho sobre los componentes ópticos del reproductor, espere una hora aproximadamente antes de utilizar el reproductor. La condensación desaparecerá de forma natural y la unidad volverá a funcionar con normalidad.
2. Si conduce por carreteras con muchos baches, las sacudidas del vehículo podrían hacer que el sonido se entrecorte.
3. Esta unidad cuenta con un mecanismo de precisión. No abra la caja, desmonte la unidad ni lubrique las piezas giratorias aunque haya alguna anomalía.



VX405

INFORMATION FOR USERS

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

3. PRECAUCIONES DURANTE LA MANIPULACIÓN

Panel de mando

Para alargar la vida útil del dispositivo, lea atentamente las siguientes advertencias.

- El panel de mando funciona correctamente a temperaturas de entre 0° y 60 °C.
- Evite que entre líquido en el dispositivo, ya sea debido a una bebida derramada, un paraguas que gotea, etc. La entrada de líquido podría causar una avería en el circuito interno.
- No desmonte ni modifique el dispositivo de ninguna forma. Si se hace, pueden provocarse daños.
- Si se somete el panel de mando a sacudidas, se podría romper, deformar o sufrir algún otro tipo de daño.
- No deje cigarrillos sobre la pantalla, ya que podrían provocar quemaduras.
- Si hubiera algún problema con el dispositivo, acuda al establecimiento donde lo haya comprado para que lo revisen.
- El control remoto podría no funcionar si su sensor se expone directamente a la luz solar.
- En condiciones climatológicas de frío intenso, el monitor podría moverse más lentamente o verse más oscuro, pero esto no quiere decir que esté averiado. El monitor volverá a funcionar con normalidad cuando suba la temperatura.
- En el caso de los productos LCD, es normal que aparezcan pequeñas manchas negras y brillantes dentro del panel de cristal líquido.

Puerto USB

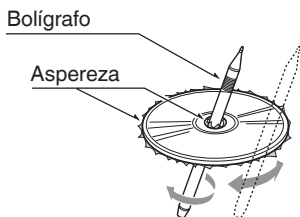
- Los dispositivos de memoria USB deben pertenecer a la “clase de almacenamiento de gran capacidad en USB” para que funcionen correctamente. Algunos modelos podrían no funcionar correctamente.
Si por algún motivo se perdieran o dañaran los datos almacenados en la memoria, Clarion no se responsabilizará de los daños.
Al utilizar dispositivos de memoria USB, es recomendable realizar primero una copia de seguridad de los datos almacenados en él mediante una computadora personal u otro dispositivo similar.
- Los archivos de datos podrían dañarse al trabajar con dispositivos de memoria USB en los casos siguientes:
Al desconectar el dispositivo de memoria USB o apagar el equipo durante la escritura o lectura de datos, tenga en cuenta lo siguiente: Por la acción de ruido eléctrico o electricidad estática. Conecte o desconecte el dispositivo de memoria USB antes de acceder a sus datos.
- No se admite la conexión a una computadora.
- No se admite la conexión al concentrador USB.

Limpieza

- **Limpieza del compartimento**
Frote la superficie con cuidado con un trapo suave y seco para eliminar la suciedad. Si hay suciedad incrustada, impregne un trapo suave con un detergente neutro diluido en agua, frote suavemente para eliminar la suciedad y luego seque la superficie con un trapo seco.
No use benceno, disolvente, detergente para coches, etc., ya que estas sustancias podrían provocar desperfectos en el compartimento o rayar la pintura. Por otra parte, si se dejan productos de goma o de plástico en contacto con el compartimento durante mucho tiempo, podrían ocasionar manchas.
- **Limpieza del panel de cristal líquido**
En el panel de cristal líquido se suele acumular polvo, así que límpielo de vez en cuando con un trapo suave. La superficie se raya fácilmente, por esta razón no debe frotarla con objetos duros.

Manipulación

- El borde de los discos nuevos puede ser un poco áspero. En tal caso, es posible que el reproductor no funcione bien o que el disco se oiga entrecortado. Elimine las asperezas del borde del disco con un bolígrafo o un objeto similar.



No pegue etiquetas en la superficie del disco ni escriba en ella con un lápiz o un bolígrafo.

- No reproduzca discos pegados con cinta de celofán u otro tipo de pegamento ni con signos de estar despegándose. Si intenta reproducir un disco en estas condiciones, es posible que se atasque en el reproductor de DVD o que este último resulte dañado.
- No utilice discos rayados, deformados, agrietados, etc. Si lo hace, podría dañar el dispositivo o impedir que funcione correctamente.
- Cuando saque un disco de su caja, presione el centro de la caja y saque el disco sujetándolo con cuidado por los bordes.
- No utilice hojas de protección de disco de venta habitual ni discos con estabilizadores, etc., ya que podrían dañar el disco o averiar el mecanismo interno.

Almacenamiento

- No exponga los discos a la luz directa del sol ni a ninguna otra fuente de calor.
- No exponga los discos a excesos de humedad o polvo.
- No exponga los discos al calor directo de la calefacción.

Limpieza

- Para eliminar las huellas y el polvo, utilice un trapo suave para frotar en línea recta desde el centro del disco hacia la circunferencia.
- No utilice disolventes ni detergentes de venta habitual, atomizadores antiestáticos ni diluyentes para limpiar los discos.
- Después de utilizar el producto de limpieza especial para discos, deje que el disco se seque completamente antes de reproducirlo.

Discos

- No desconecte la alimentación ni retire la unidad del vehículo con un disco dentro.

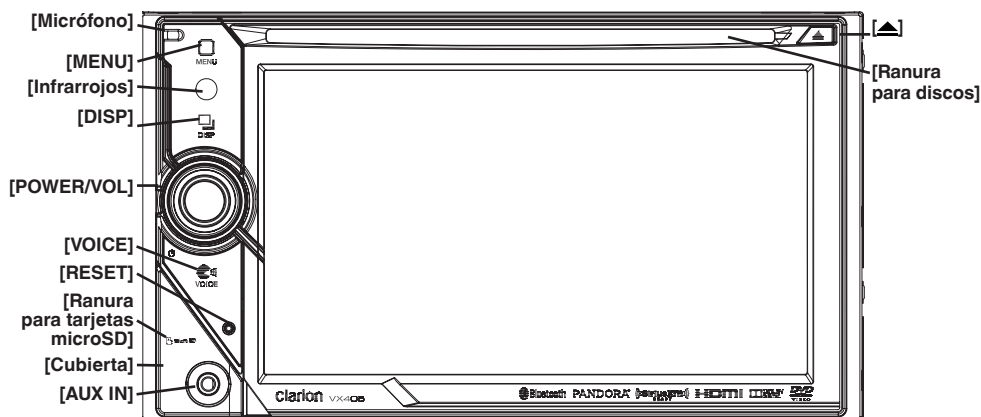
PRECAUCIÓN

Por su seguridad, el conductor no debería introducir ni expulsar el disco mientras conduce.

Acerca de las marcas registradas, etc.

- Este producto incorpora tecnología de protección de derechos de autor que está protegida por patentes en EE. UU. y por otros derechos relacionados con la propiedad intelectual. El uso de esta tecnología de protección de derechos de autor requiere la autorización de Rovi Corporation y está diseñada exclusivamente para uso doméstico y otras visualizaciones limitadas, a menos que Rovi Corporation autorice otras opciones. Está prohibido desmontar el dispositivo e invertir el trabajo de ingeniería necesario para fabricarlo.
- Fabricado con la licencia de Dolby Laboratories. “Dolby” y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.
- “Made for iPod” and “Made for iPhone” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.
iPhone, iPod, Siri and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
Lightning is a trademark of Apple Inc.
- Android™ es marca registrada de Google Inc.
- La palabra y los logotipos Bluetooth® son propiedad de Bluetooth® SIG, Inc. Clarion Co., Ltd. usa estas marcas bajo licencia. Las demás marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.
- Pandora, el logotipo de Pandora y la imagen comercial de Pandora son marcas registradas o marcas comerciales de Pandora Media, Inc. usadas con permiso.
Pandora está disponible en la actualidad únicamente en Estados Unidos, Australia y Nueva Zelanda.
- Sirius, XM y todas las marcas y logotipos relacionados son marcas comerciales de SiriusXM Radio Inc. Todos los derechos reservados.

4. TABLERO DE CONTROL



Solo está disponible la tarjeta de mapas de navegación; no la retire con la unidad encendida.

Funciones de los botones

Control [POWER/VOL]

- Pulse este control para encender la unidad.
- Si ya está encendida, al pulsarlo se activa el modo de navegación. Si ya está activo, se abre el menú de navegación.
- Mantenga este control pulsado durante más de 2 segundos para apagar la unidad.
- Gire el control hacia la izquierda o la derecha para bajar o subir el volumen del sistema.

Botón [DISP]

- Pulse este botón para ver la pantalla de video HDMI.

Botón [▲]

- Pulse este botón para expulsar el disco de la unidad.

Botón [MENU]

- Pulse este botón para abrir el menú principal y vuelva a pulsarlo para volver a la fuente actual.
- Mantenga pulsado este botón durante 2 segundos para apagar el monitor. Pulse en cualquier punto de la pantalla para volver a encender el monitor.

Botón [RESET]

- Pulse este botón para reiniciar el hardware de la unidad.

Nota: Cuando se pulsa el botón [RESET], se borran las frecuencias de emisoras de radio, los títulos, etc. guardados en la memoria.

[Ranura para tarjetas microSD]

Nota: La tarjeta microSD se usa para música y video.

[AUX IN]

Conector AUX 1.

[Micrófono]

Se utiliza para el teléfono Bluetooth.

SENSOR [Infrarrojo]

- Receptor del control remoto (alcance: 30 grados en todas las direcciones).

Botón [VOICE]

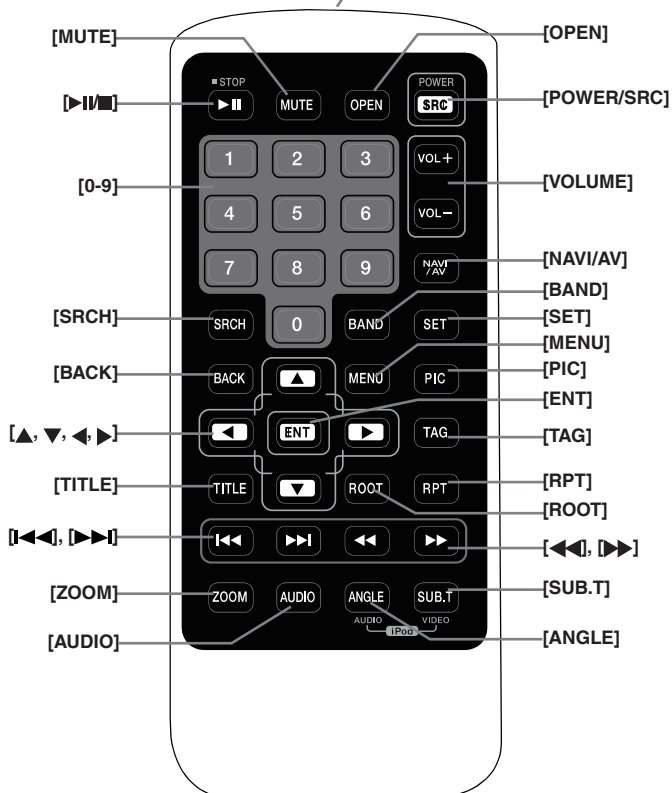
Mantenga pulsado este botón hasta oír el tono de advertencia, luego puede usar la función Ojos Libres de Siri®.

5. CONTROL REMOTO

Control remoto RCX005 incluido

Transmisor de señales

Alcance: 30 grados en todas las direcciones



Cambio de las pilas

1. Presione la pestaña de cierre, saque el soporte de la pila y retire la pila gastada.
2. Coloque la nueva pila CR2025 y vuelva a instalar la tapa del control remoto deslizándola en la misma dirección en que la retiró.
Compruebe que el soporte esté colocado en el sentido correcto.

PRECAUCIÓN

- No deje las pilas al alcance de los niños. En caso de ingesta de una pila, consulte a un médico inmediatamente.
- Las pilas (conjunto de pilas instaladas) no deben exponerse a temperaturas muy elevadas, luz solar directa, fuego o similares.

PRECAUCIÓN

- Use una pila de litio CR2025 (3 V).
- Si no va a usar el control remoto durante un mes o más tiempo, retire la pila.
- Si la pila se coloca mal, existe el riesgo de explosión. Sustituya la pila por otra igual o de un tipo equivalente.
- No manipule la pila con herramientas metálicas.
- No guarde la pila junto a objetos metálicos.
- Si la pila tiene fugas, limpie a fondo el control remoto y coloque una pila nueva.

- Cumpla las normativas gubernamentales o las normas de las entidades públicas de medio ambiente aplicables en su país o región para el desecho de pilas usadas.

► Importante

- No exponga el control remoto a temperaturas elevadas ni a la luz solar directa.
- Es posible que el control remoto no funcione correctamente si se expone a la luz solar directa.
- Evite que el control remoto caiga al suelo, ya que podría atrancarse bajo el freno o el acelerador.

Funciones del control remoto

Puede usar el control remoto para controlar la unidad VX405.


Nota:

- *El control remoto inalámbrico podría no funcionar correctamente si se expone directamente a la luz solar.*

Botón [▶II/■]

- Pulse este botón para reproducir video o audio, o hacer una pausa en la reproducción.
- Mantenga pulsado este botón durante más de 1 segundo para detener el video o el audio.
- Reproducir/Pausa (Reproducir/TuneMix) en el modo SiriusXM.

Botón [MUTE]

- Silencie o anule el modo de silencio de las bocinas.
- El símbolo , situado en el área superior derecha de la pantalla, indica que los altavoces están silenciados.

Botón [POWER/SRC]

- Pulse este botón para seleccionar la siguiente fuente disponible en el menú principal.
- Pulse este botón para encender la unidad cuando está apagada.
- Mantenga pulsado este botón durante más de 1 segundo para apagar la unidad.

Botones [0 - 9]

- Úselos en el teclado en pantalla para seleccionar la emisora de radio.
- Utilícelos para seleccionar la pista en la lista de pistas.
- Pulse los botones para especificar los capítulos o títulos del DVD de vídeo con el teclado en pantalla.

Botones [VOLUME]

- Suba y baje el volumen.

Botón [NAVI/AV]

- Pulse este botón para alternar la fuente actual y la posición actual en el mapa de navegación.

Botón [SRCH]

- Pulse este botón para abrir la ventana de búsqueda de capítulo o título mientras reproduce un DVD.

Botón [BAND]

- Púlselo para ir a la banda siguiente.

Botón [SET]

- Pulse este botón para abrir el menú Audio setting (Configuración de audio) en cualquier modo.

Botón [BACK]

- Pulse este botón para cerrar el menú principal.

Botones [▲], [▼], [◀], [▶]

- Pulse este botón para mover el cursor en el menú principal o el modo de configuración.
- En el menú principal, puede seleccionar la fuente que desee o cambiar la configuración.

Botón [MENU]

- Pulse este botón para acceder al MENÚ PRINCIPAL o volver a la fuente actual.

Botón [PIC]

- Mantenga pulsado este botón para cambiar el atenuador del monitor.

Botón [ENT]

- Pulse este botón para validar los datos introducidos en el teclado en pantalla o introducir el artículo sobre el que se encuentra el cursor.

Botón [TAG]

- Etiquetado de iTunes® en el modo SiriusXM.

Botón [TITLE]

- Pulse este botón para volver al menú de título del DVD.

Botón [ROOT]

- Pulse el botón para volver al menú de raíz en el DVD.

Botón [RPT]

- Pulse este botón para repetir un capítulo, repetir un título o desactivar la repetición durante la reproducción de un DVD.
- Pulse este botón para repetir una pista o todas durante la reproducción de un CD.
- Pulse este botón para repetir una pista, repetir una carpeta o repetir todo durante la reproducción de archivos MP3, WMA o de vídeo de un disco.
- Pulse este botón para repetir una pista, repetir una carpeta repetir todo durante la reproducción de archivos MP3, WMA o de vídeo de una memoria USB.

Botones [◀◀], [▶▶]

- Pulse estos botones para buscar la emisora anterior o posterior disponible en el modo de radio.
- Pulse estos botones para seleccionar el capítulo anterior o posterior en el modo de DVD de vídeo.
- Pulse estos botones para seleccionar la siguiente pista hacia arriba o hacia abajo en el modo de CD, vídeo en USB o audio en USB.
- Pulse estos botones para mover la fuente en segundo plano en el modo de navegación.
- Preajuste hacia arriba/hacia abajo, Buscar hacia arriba/hacia abajo (TuneMix) en el modo SiriusXM.

Botones [◀◀], [▶▶]

- Pulse estos botones para seleccionar manualmente la emisora anterior o posterior en el modo de radio.
- Pulse estos botones para avanzar o retroceder rápidamente durante la búsqueda. Vuelva a pulsarlos para multiplicar la velocidad por 2, 4, 8 o 16.
- Pulse estos botones para mover la fuente en segundo plano en el modo de navegación.
- Preajuste hacia abajo/hacia arriba, Canal superior/inferior en TuneMix.
- Canal hacia arriba/hacia abajo en el modo SiriusXM.

Botón [ZOOM]

- Pulse el botón para acercar o alejar la imagen durante la reproducción de un DVD. La imagen se puede ampliar hasta 3 veces. (No todos los discos DVD admiten esta función).

Botón [AUDIO]

- Pulse este botón para cambiar el canal de AUDIO del disco durante la reproducción de un DVD.

Botón [SUB-T]

- Pulse este botón para ir al siguiente subtítulo disponible durante la reproducción de un DVD.
- Pulse este botón para ver el menú Vídeo en el modo de iPod.

Botón [ANGLE]

- Pulse este botón para cambiar el ángulo durante la reproducción de un DVD. (No todos los discos DVD admiten esta función).
- Pulse este botón para ver el menú Audio en el modo de iPod.

Botón [OPEN]

- Pulse este botón para expulsar el disco de la unidad.

6. MENÚ PRINCIPAL



1. - Tuner: pulse este botón para mostrar el modo de radio.
2. - HDMI: pulse este botón para mostrar el modo HDMI.
3. - SiriusXM: Pulse este botón para mostrar el modo SiriusXM.
4. - TEL: pulse este botón para mostrar el modo de teléfono.
5. - iPod Audio: pulse este botón para mostrar el modo de audio en iPod.
6. - USB/SD Audio: pulse este botón para mostrar el modo de audio en USB/SD.
7. - Disc Audio: pulse este botón para mostrar el modo de audio en disco.
8. - Pandora®: pulse este botón para mostrar el modo Pandora.
9. - iPod Video: pulse este botón para mostrar el modo de video en iPod.
10. - USB/SD Video: pulse este botón para mostrar el modo de video en USB/SD.
11. - Disc Video: pulse este botón para mostrar el modo de disco en video.
12. - BT Audio: pulse este botón para mostrar el modo de audio en Bluetooth.
13. - AUX1: pulse este botón para mostrar el modo de entrada auxiliar 1.
14. - AUX2: pulse este botón para mostrar el modo de entrada auxiliar 2.
15. - Camera: pulse este botón para mostrar el modo de cámara.
16. - Botón Setting: pulse este botón para mostrar el menú de configuración.
17. - Monitor off: pulse este botón para apagar el monitor.
18. - Day/Night: pulse este botón para cambiar el regulador.
19. - Audio off: pulse este botón para silenciar la fuente de audio.
20. - 2-zone OFF: Pulse este botón para cerrar 2-zone.
21. - Rear: pulse este botón para mostrar el modo de zona trasera.

Desplazamiento por el menú

Desplácese hacia la derecha o la izquierda para ir a la página anterior o siguiente del menú principal.

Desplazamiento de la posición del menú

1. Mantenga pulsado cualquier icono cuadrado del menú principal durante más de 2 segundos; el icono flotará en el menú principal.
2. Desplace el icono flotante a la posición que desee.



7. OPERACIONES DEL REPRODUCTOR DE DVD DE VIDEO

Discos

Discos reproducibles

En este reproductor de DVD se pueden reproducir los discos siguientes.

Discos reproducibles		
		
Video en DVD	CD de audio	CD de texto

Archivos multimedia reproducibles	
	
MP3, WMA y AAC	MP4

Acerca de los discos CD Extra

Un disco CD Extra es un disco en el que se ha grabado un total de dos sesiones. La primera sesión es de audio y la segunda, de datos. Los CD creados personalmente que contengan más sesiones de datos no se podrán reproducir con este reproductor de DVD de video.

Nota:

- Cuando se reproduce un disco CD Extra, solo se detecta la primera sesión.

Discos que no se pueden reproducir

Este reproductor de video en DVD no puede reproducir DVD de audio, DVD-RAM, CD de fotos, etc.

Nota:

- Es posible que tampoco se puedan reproducir CD grabados en una unidad CD-R o una unidad CD-RW. (Causa: características del disco, grietas, polvo o suciedad, polvo o suciedad en la lente del reproductor, etc.)
- Si se reproduce un disco CD-R o CD-RW que no se ha completado aún, la reproducción tardará mucho en dar comienzo. Además, en función del estado en que se encuentre la grabación, es posible que no se pueda reproducir.
- No se pueden reproducir discos CD SuperAudio. El reproductor de CD no lo permite aunque se trate de un disco híbrido.

Acerca de la reproducción de MP3, WMA y AAC

Esta unidad puede reproducir discos CD-R/CD-RW, DVD-R/RW y DVD+R/RW en los que se hayan grabado datos de música en formato MP3, WMA o AAC.

Para obtener información detallada, consulte el apartado “Al escuchar audio comprimido”.

Nota sobre los números de región

El sistema de DVD para vídeo asigna un número de región a los reproductores de vídeo en DVD y a los discos DVD en función del área de venta. Los reproductores de DVD de vídeo vendidos en Estados Unidos y Canadá pueden reproducir todos los discos DVD con el número de región “ALL”, “1” o cualquier otra combinación numérica que incluya el número “1”.

El número de región del DVD viene impreso en la funda del disco, como se muestra a continuación.



Cambio de la configuración del sistema de DVD

Nota:

Si se realiza la operación de configuración mientras se está reproduciendo un video en DVD, el disco volverá a reproducirse desde el principio.

Selección del menú de configuración del reproductor de DVD

- 1. Pulse el botón **[Settings]** en el menú principal para acceder al menú de configuración de video.
- 2. Pulse el botón **[Video]** Se muestra el menú del video.



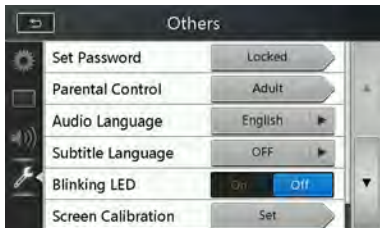
Configuración del tamaño de la pantalla
Pulse el botón **[DVD Wide Screen Mode]** para activar o desactivar el modo de pantalla panorámica del DVD. La configuración predeterminada de fábrica es "Off".

Nota: No todos los discos DVD admiten esta función.

Configuración de la contraseña de control parental

La contraseña predeterminada de fábrica es "0000".

- 1. En el menú principal pulse el botón **[Settings]**. Pulse el botón **[Others]** que se encuentra en la pantalla. Pulse el botón **[Set Password]**: se abrirá el teclado numérico.



Introduzca una contraseña nueva y confírmela. La contraseña ya estará establecida.

Nota:

Si inserta un disco de reproducción restringida, se le pedirá que introduzca esta contraseña. El disco no se podrá ver hasta que se introduzca la contraseña correcta.

Definición de la clasificación por edades para el control parental

- 1. En el modo de configuración, seleccione la pantalla "Others". Pulse el botón **[Parental Control]**. Pulse la clasificación por edades que desee para establecer el nivel de control. Utilice esta tabla para definir el control parental.

Kid Safe	Apto para niños
G	Para todo público
PG	Se recomienda la compañía de los padres
PG-13	Se recomienda ampliamente la compañía de los padres
PG-R	Solo con acompañamiento de los padres
R	Con restricciones
NC-17	Solo para mayores de 17 años
Adult	Solo para adultos

- Cada nivel del control parental restringe distintos contenidos según el código de país.

Nota: La clasificación por edades solo se puede seleccionar después de introducir la contraseña para desbloquearla, y los límites solo se pueden establecer cuando está activado el bloqueo por contraseña.

Reproducción de un disco

- 1. Para cargar un disco:
Inserte el disco en el centro de la ranura de inserción, con la cara etiquetada hacia arriba.

⚠ PRECAUCIÓN

Por su seguridad, el conductor no debería introducir ni expulsar el disco mientras conduce.

Nota:

- No introduzca objetos extraños en la ranura de inserción de discos.
 - Si el disco no entra bien, puede que haya otro disco en el mecanismo o que sea necesario reparar la unidad.
 - No se pueden utilizar discos de 8 cm (una sola reproducción).
- 2. El disco empieza a reproducirse automáticamente.

⚠ ADVERTENCIA

Es posible que algunos videos estén grabados a un volumen superior al deseado. Suba el volumen paulatinamente desde el ajuste mínimo una vez que comience el video.

Expulsión de un disco

- 1. Para expulsar un disco, pulse el botón de expulsión **[⏏]**. Entonces, el modo de reproducción cambiará al modo de sintonizador.
Si el disco permanece 10 segundos en la posición de expulsión, se volverá a cargar automáticamente. Si esto ocurre, el modo de reproducción seguirá siendo el modo de radio.

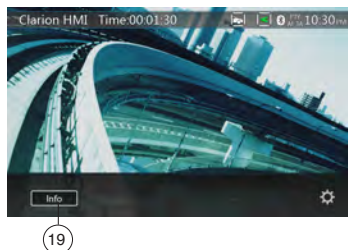
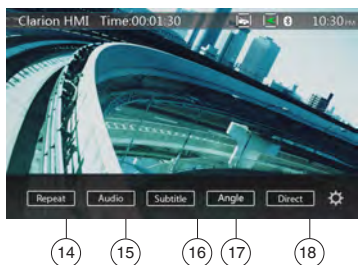
Nota:

Si introduce un disco a la fuerza antes de que se vuelva a cargar automáticamente, el disco podría dañarse.

Visualización de la pantalla del modo de reproductor de DVD

Una vez cargado el disco, el modo de reproducción se activa automáticamente.

Pulse cualquier punto de la pantalla para mostrar el menú del reproductor de DVD de vídeo; vuelva a pulsarlo para volver a la pantalla de reproducción. *El monitor volverá a la pantalla de reproducción si tarda más de 10 segundos en tocar la pantalla.



1. - Botón de opciones
2. - Botón para mostrar las teclas del cursor
3. - Botón de para ir al capítulo anterior y de retroceso rápido
4. - Botón de reproducción y pausa
5. - Botón para ir al capítulo siguiente o de avance rápido
6. - Tiempo de reproducción transcurrido
7. - Barra de búsqueda
8. - Duración total
9. - Botón de lista del menú
10. - Hora del sistema
11. - Indicador del estado del Bluetooth

12. - Información de reproducción del DVD
13. - Botón de acceso directo
14. - Botón para cambiar el modo de repetición
15. - Botón para cambiar el canal de audio
16. - Botón para cambiar los subtítulos
17. - Botón de ángulo
18. - Botón de búsqueda directa de capítulo o título
19. - Botón de información

Funcionamiento del menú del reproductor de DVD

Para seleccionar los botones que se muestran en el menú de DVD, púlselos directamente.

Reproducción/pausa

1. Pulse el botón [P] para pausar la reproducción.
2. Pulse el botón [Play] de nuevo para reanudar la reproducción.

Omisión (búsqueda) de un capítulo

1. Pulse el botón [Chapter] o [Previous] durante la reproducción. Cada vez que se pulsa este botón, se avanza o se retrocede un capítulo, y se inicia su reproducción.

Salto con la barra de búsqueda

Pulse el triángulo [Búsqueda] en la barra de búsqueda y arrástrelo a cualquier posición desde la que quiera comenzar la reproducción.

Avance y retroceso rápidos

1. Mantenga pulsado el botón [Fast Forward] o [Fast Reverse] durante 2 segundos para comenzar a avanzar o retroceder rápidamente durante la reproducción. La velocidad de reproducción se multiplica por 2 al principio, y luego por 4, 8 y 16 sucesivamente. Al soltar el botón, la reproducción continuará a la velocidad normal.

Nota:

- Durante el avance y el retroceso rápidos no se reproduce el audio.
- Las velocidades de avance y retroceso rápidos pueden variar en función del disco.

Función de búsqueda

Puede localizar el inicio de una escena con los números de capítulo o título grabados en el DVD de vídeo.

1. Cuando aparezca el menú del disco DVD, pulse el botón [Chapter]. Aparecerá el teclado en pantalla y le permitirá escribir el número de capítulo o título.

Al pulsar el botón [Chapter], el teclado le permitirá escribir el número de capítulo.

Al pulsar el botón [Title], el teclado le permitirá escribir número de título.

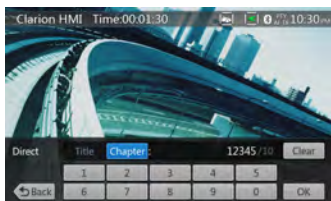
• Título

Cada uno de los amplios segmentos en que se divide el área de datos del disco.

• Capítulo

Cada uno de los pequeños segmentos en que se divide el área de datos del disco.

- Use las teclas del [0] al [9] para introducir el número del título o capítulo que desea reproducir.
- Pulse el botón [OK].



La reproducción empieza en la escena correspondiente al número de título o capítulo introducido.

NOTA:

- * Si el número de título o capítulo introducido no existe, o si no se puede buscar un número de título o capítulo, la imagen en pantalla no cambiará.
- Pulse el botón [Back] para cerrar el teclado.

Repetición de la reproducción

Esta operación permite reproducir los capítulos grabados en el DVD de video varias veces.

- Cuando aparezca el menú del disco DVD, pulse el botón [Repeat].
- Pulse el botón [Repeat] una vez para repetir el capítulo y una vez más para repetir el título.
- Pulse el botón [Repeat] una vez más para desactivar la reproducción con repetición.

Uso del menú de título

En el caso de los discos DVD que contienen dos o más títulos, puede elegir el título que desee reproducir en el menú correspondiente.



- Desde el menú del disco DVD, pulse el botón [Menu] durante la reproducción.
- Según el disco, puede que el menú de título no esté disponible.
- Toque la pantalla del menú de título. Y pulse las teclas para mostrar el cursor.
- Seleccione los elementos de la pantalla del menú de título mediante los botones de dirección [Up/Down/Left/Right].
- En función del disco, es posible que los elementos no se puedan seleccionar con los botones de dirección.
- Pulse el botón [OK] para establecer el elemento seleccionado.
- Pulse el botón [Back].

Cambio del audio

Si en un disco se han grabado dos o más pistas de audio, o una pista en varios idiomas, usted puede cambiar el idioma durante la reproducción.

- Desde el menú del disco DVD, pulse el botón [Audio] durante la reproducción.
- Cada vez que toque el botón, podrá volver a cambiar de idioma.
- Es posible que la unidad tarde un poco en cambiar de pista de audio.

En función del disco, se pueden grabar hasta 8 pistas de audio. Para obtener más información, consulte la etiqueta en el disco:

((8)) Indica que se grabaron 8 audios).

Si la unidad está encendida y se cambia el disco por otro, se seleccionará el idioma predefinido de fábrica. Si la grabación no está disponible en ese idioma, el idioma se especifica en el disco.

Según el disco, es posible que no se permita cambiar en algunas escenas o en todo el disco.

Cambio de subtítulos

Si en un DVD se han grabado subtítulos en dos o más idiomas, puede cambiar el idioma de los subtítulos durante la reproducción.

- Desde el menú del disco DVD, pulse el botón [Subtitles] para elegir los subtítulos durante la reproducción. Cada vez que toque el botón, podrá cambiar el idioma de los subtítulos.
- Es posible que la unidad tarde un poco en cambiar el idioma de los subtítulos.

En función del disco, se pueden grabar hasta 32 clases de subtítulos. Para obtener más información, consulte la etiqueta del disco: ((8)) Indica que se grabaron 8 tipos de subtítulos).

Según el disco, es posible que no se permita cambiar en algunas escenas o en todo el disco.

- Para desactivar los subtítulos, pulse repetidamente el botón [Subtitles] hasta que los subtítulos se desactiven.

Indicación del estado de reproducción

Pulse el botón [Info] de la pantalla de modo de reproductor de DVD para mostrar el estado de reproducción del disco.

Reproducir archivos de video

Este sistema también puede reproducir archivos de video almacenados en un disco.

Visualización de la pantalla del modo de reproductor de archivos de video

- Una vez que se haya cargado el disco con archivos de video, toque el botón [Disc Video] del menú principal para mostrar la pantalla del modo de reproductor.
- Toque la pantalla del archivo de video que se está reproduciendo para mostrar el menú del reproductor; vuelva a tocarla para volver a la pantalla de reproducción. El monitor volverá a la pantalla de reproducción si tarda más de 10 segundos en tocar la pantalla.



1. - Botón de opciones
2. - Botón de retroceso rápido o para ir a la pista previa
3. - Botón de reproducción y pausa
4. - Botón de reproducción rápida o para ir a la pista siguiente
5. - Indicador de tiempo de reproducción transcurrido/ barra de búsqueda
6. - Botón de modo de lista
7. - Hora del sistema
8. - Indicador del estado del Bluetooth
9. - Información de reproducción
10. - Botón de repetición
11. - Botón de audio
12. - Botón de subtítulos

Funcionamiento del menú del reproductor de archivos de video

Para seleccionar los botones que se muestran en el menú del reproductor de archivos de video, púlselos directamente.

Reproducción/Pausa

1. Pulse el botón [⏏] para pausar la reproducción.
2. Pulse el botón [▶] de nuevo para reanudar la reproducción.

Cambiar al archivo previo o al siguiente

1. Pulse el botón [⏮] o [⏭] durante la reproducción para reproducir el archivo previo o el siguiente.

Salto con la barra de búsqueda

Pulse el círculo en la barra de búsqueda y arrástrelo hasta cualquier posición desde la que quiera comenzar la reproducción.

Avance y retroceso rápidos

1. Mantenga pulsado el botón [⏮] o [⏭] durante 2 segundos para comenzar a avanzar o retroceder rápidamente durante la reproducción. La velocidad de reproducción se multiplica por 2 al principio, y luego por 4, 8 y 16 sucesivamente. Al soltar el botón, la reproducción continuará a la velocidad normal.

Nota:

* Durante el avance y el retroceso rápidos no se reproduce el audio.

* Las velocidades de avance y retroceso rápidos pueden variar en función del disco.

Repetición de la reproducción

Esta operación permite reproducir los archivos de video grabados en el disco varias veces.

La opción predeterminada de fábrica es repetir todo.

1. Desde el menú del reproductor de archivos de video, pulse el botón [Repeat].
2. Pulse el botón [Repeat] una vez para repetir la pista y una vez más para repetir la carpeta.
3. Pulse el botón [Repeat] nuevamente para repetir todo.

Cambio del audio

Algunos archivos de video tienen dos o más canales de audio; usted puede alternar los canales de audio durante la reproducción.

1. Pulse el botón [Audio] durante la reproducción.
 - Cada vez que toque el botón, podrá volver a cambiar de idioma.
 - Es posible que la unidad tarde un poco en cambiar de pista de audio.

Según el disco, es posible que no se permita realizar el cambio.

Cambio de subtítulos

Algunos archivos de video tienen dos o más subtítulos; puede alternar los subtítulos durante la reproducción.

1. Pulse el botón [Subtítulos] para seleccionar un subtítulo durante la reproducción.
 - Cada vez que pulse el botón, podrá cambiar el idioma de los subtítulos.
 - Es posible que la unidad tarde un poco en cambiar el idioma de los subtítulos.

Según el disco, es posible que no se permita realizar el cambio.

Lista de archivos de video

Desde el menú de reproducción de archivos de video, pulse el botón [Lista] para mostrar la pantalla de la lista de archivos de video.

La lista de archivos de video admite prácticamente las mismas operaciones que el reproductor de discos de audio. Consulte el apartado Operaciones del reproductor de CD.

Formatos de discos de video de reproducción compatible

Este sistema también puede reproducir archivos de video almacenados en un disco.

Archivos *.avi

- Formato: MPEG4 Visual Simple @L1
- Tamaño de la imagen: 720x480
- Formato de audio: MP3
- Frecuencia de muestreo de audio: 32, 44,1 y 48 KHz

Archivos *.mp4

- Formato: MPEG4 Visual Simple @L1
- Tamaño de la imagen: 720x480
- Formato de audio: AAC
- Frecuencia de muestreo de audio: 32, 44,1 y 48 KHz

Archivos *.mpg

- Formato: MPEG2
- Tamaño de la imagen: 720x480
- Formato de audio: MP3
- Frecuencia de muestreo de audio: 32, 44,1 y 48 KHz

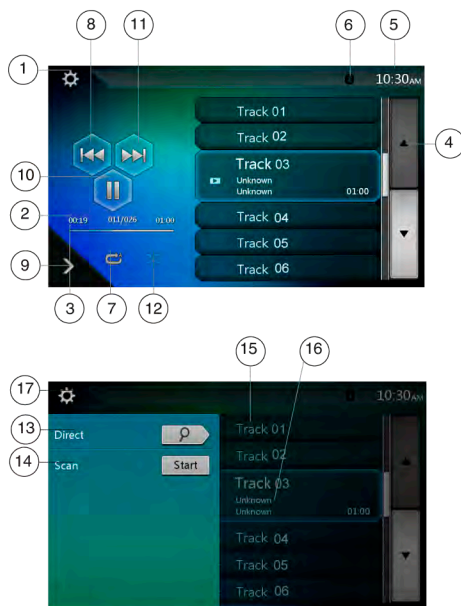
8. OPERACIONES DEL REPRODUCTOR DE CD

Reproducción/expulsión de un disco

Consulte el apartado Operaciones del reproductor de discos de video. Reproducción y expulsión de un disco.

Visualización de la pantalla del modo de reproductor de CD

1. Una vez cargado el disco, el modo de reproducción se activa automáticamente.
2. Una vez que se haya cargado el disco, pulse el botón [Disc Audio] del menú principal para abrir la pantalla del modo de reproductor de CD.



1. - Botón de opciones
2. - Indicador de tiempo de reproducción transcurrido
3. - Barra de progreso
4. - Botón de cambio de página
5. - Hora del sistema
6. - Indicador del estado del Bluetooth
7. - Botón de repetición
8. - Botón de retroceso rápido o para ir a la pista previa
9. - Botón de acceso directo
10. - Botón de reproducción y pausa
11. - Botón de reproducción rápida o para ir a la pista siguiente
12. - Botón de reproducción aleatoria
13. - Botón de búsqueda directa
14. - Botón de comienzo y fin de exploración
15. - Título de la canción

16. - Información del artista o álbum
17. - Botón de cierre del menú de opciones

Funcionamiento del menú del reproductor de CD

Para seleccionar los botones que se muestran en el menú del reproductor de CD, púlselos directamente en la lista.

Reproducción/pausa

1. Pulse el botón [⏸] para pausar la reproducción.
2. Pulse el botón [▶] de nuevo para reanudar la reproducción.

Archivo o pista anterior/siguiente

Pulse el botón [⏮] o [⏭] durante la reproducción para reproducir el archivo previo o el siguiente.

- Pulse el botón [⏭] para comenzar la reproducción desde el inicio de la siguiente pista.
- Pulse el botón [⏮] para comenzar la reproducción desde el inicio de la pista actual. Si se vuelve a pulsar este botón antes de 5 segundos, se empezará a reproducir la pista anterior desde el principio.

Avance y retroceso rápidos

1. Mantenga pulsado el botón [⏮] o [⏭] más de 2 segundos para comenzar a avanzar o retroceder rápidamente durante la reproducción. La velocidad de reproducción se multiplica por 2 al principio, y luego por 4, 8 y 16 sucesivamente. Al soltar el botón, la reproducción continuará a la velocidad normal.

Nota:

* Las velocidades de avance y retroceso rápidos pueden variar en función del disco.

Repetición de la reproducción

- * La opción predeterminada de fábrica es repetir todas. Pulse el botón [🔁] para cambiar entre las opciones de repetir carpeta, repetir todo y repetir pista.

Reproducción aleatoria


1. Pulse el botón [🎲] para que las pistas se reproduzcan de forma aleatoria.
2. Pulse este botón de nuevo para desactivar la función.

Selección de una pista en la lista de pistas en pantalla

Esta función permite seleccionar pistas de la lista que se muestra.






1. Pulse el título de la pista en la lista que se muestra. Se empezará a reproducir la pista seleccionada.
2. Si no se muestra la pista que se desea, deslice el dedo para desplazar la lista de pistas hacia arriba o hacia abajo.
3. Pulse el botón del título de la pista deseada. Se empezará a reproducir la pista correspondiente.

Exploración de las pistas

1. Pulse el botón  para mostrar el botón **[Scan Start]**.
 2. Pulse el botón **[Scan Start]** durante la reproducción.
 - La reproducción empezará en la pista siguiente y cada pista se mostrará durante 10 segundos.
 - El botón **[Scan Start]** cambiará al botón **[Scan Stop]**.
 3. Pulse el botón **[Scan Stop]**.
 - La reproducción continuará en la pista actual.
 - El botón **[Scan Stop]** cambiará al botón **[Scan Start]**.
- * Esta función explora, una vez y en orden, todas las pistas de la carpeta actual. Tras la exploración, se reanuda la reproducción detenida.

Búsqueda por número de pista

Esta operación permite realizar búsquedas según los números de las pistas grabadas en los CD.

1. Pulse el botón  para mostrar el botón .
 2. Pulse el botón , y, cuando aparezca el teclado numérico en la pantalla, pulse el botón **[OK]**.
 3. Introduzca el número de pista que desea reproducir con las teclas del **[0]** al **[9]** y pulse el botón **[OK]**.
- La reproducción empieza en la pista correspondiente al número de pista especificado.
- Si el número de pista introducido no existe, o si no se puede buscar un número de pista, la imagen en pantalla no cambiará.
 - Pulse el botón  para cerrar el teclado numérico.
 - Pulse el botón  para cerrar la ventana de opciones y mostrar la pantalla de reproducción.



Al escuchar audio comprimido

Este sistema también puede reproducir archivos de audio almacenados en un disco.
MP3, WMA y AAC

Función de visualización de etiquetas

Esta unidad es un modelo compatible con etiquetas ID3. Esta unidad es compatible con etiquetas ID3 de las versiones 2.4, 2.3, 1.1 y 1.0.

Esta unidad da prioridad a la visualización de etiquetas de las versiones 2.3 y 2.4.

Nota:

- Es posible que algunos CD grabados en modo CD-R/RW no sean compatibles.

Visualización de los títulos de etiquetas MP3, WMA y AAC

Se puede ver la información de los archivos de audio comprimido que contengan información en etiquetas. Datos de la etiqueta: título, artista, álbum

Precauciones durante la creación de un disco MP3

• Extensiones de archivo

1. Añada siempre la extensión de archivo ".MP3" o ".mp3" de los archivos MP3, la extensión ".WMA" o ".wma" de los archivos WMA y la extensión ".m4a" de los archivos AAC con letras de un solo byte. Si añade una extensión de archivo distinta a las especificadas o si olvida añadir la extensión del archivo, este archivo no se podrá reproducir. Además, si mezcla mayúsculas y minúsculas en la extensión del archivo, es posible que no se pueda reproducir con normalidad.

2. No es posible reproducir otros archivos que no contengan datos MP3, WMA o AAC.

Los archivos de formato incompatible se omitirán durante la reproducción; además, probablemente se cancelen los modos de exploración, reproducción aleatoria y repetición si están activos.

• Archivos y discos incompatibles

Los archivos y discos con las siguientes extensiones son incompatibles: archivos *.AAC, *.DLF, *.M3U, *.PLS, *.MP3 PRO, archivos con DRM, discos de sesión abierta.

• Formato lógico (sistema de archivos)

1. Cuando grabe archivos MP3, WMA o AAC en un disco, seleccione "ISO9660 nivel 1 o nivel 2 (sin especificar el formato de expansión)" como formato de software para la grabación. Puede que no sea posible reproducir el disco con normalidad si se ha grabado en otro formato.
2. El nombre de la carpeta y el nombre del archivo se pueden mostrar como título durante la reproducción de archivos MP3, WMA y AAC.

• Introducción de nombres de archivo y de carpeta

Se pueden introducir y mostrar exclusivamente nombres de archivo y de carpeta que contengan caracteres de la lista de códigos. Cualquier otro carácter podría hacer que los nombres de archivo y de carpeta se muestren incorrectamente.

• Estructura de carpetas

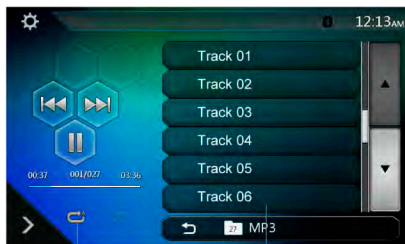
1. Si un disco contiene una carpeta con más de 8 niveles jerárquicos, incumplirá la norma ISO9660 y no se podrá reproducir.

• Número de archivos o carpetas


1. El número máximo de carpetas permitidas es 200 (incluido el directorio raíz); el número máximo permitido de archivos es 1500 (200 por carpeta como máximo). Representa el número máximo de pistas que se puede reproducir.
2. Las pistas se reproducen en el orden en que se grabaron en el disco. (Es posible que las pistas no se reproduzcan siempre en el orden que se muestra en la PC).
- Es posible que se oiga algo de ruido en función del tipo de software del codificador utilizado durante la grabación.

- Si una pista se grabó a VBR (velocidad variable de bits), el tiempo de reproducción de la pista que se muestra en pantalla podría ser ligeramente distinto de la duración real. Además, se recomienda un valor de VBR comprendido entre 32 kbps y 320 kbps.
- Una vez seleccionado el disco, el modo de reproducción se activa automáticamente.

Menú de reproducción de MP3, WMA y AAC



1. - Repetición de la reproducción



Durante la reproducción de MP3, WMA o AAC, se puede cambiar entre repetir carpeta, repetir todo y repetir pista, repetir carpeta y repetir todo pulsando el botón .

2. - Carpeta actual

- Muestra el título de la carpeta actual.
- El número indicado en el símbolo de carpeta hace referencia al número de archivos y carpetas incluidos en la carpeta actual.
- Al pulsar el título de la carpeta actual, la lista de reproducción mostrará los archivos y las carpetas en la carpeta superior.

** Las demás operaciones de reproducción de archivos MP3, WMA y AAC son prácticamente las mismas que en el modo de reproductor de CD.*

Detener la reproducción

1. Pulse el botón  para detener la reproducción.
2. Pulse el botón  de nuevo para reanudar la reproducción.

La reproducción se reanuda desde el principio de la carpeta donde se encuentra la pista.

- *Las demás operaciones de reproducción de archivos de MP3, WMA y AAC son prácticamente las mismas que en el modo de reproductor de CD.*

9. OPERACIONES DE USB/SD DE AUDIO

Este sistema permite reproducir archivos de audio (MP3, WMA, AAC y FLAC) almacenados en un dispositivo de memoria USB reconocida como "USB Mass Storage Class device" (dispositivo de la clase de almacenamiento de gran capacidad en USB) y SD. Para usar su dispositivo de memoria USB/SD como dispositivo de audio, solo tiene que copiar en él los archivos de video que desee.

Nota:

- Este sistema no funciona o podría funcionar mal en algunos dispositivos de memoria USB/SD.
- Los archivos protegidos con DRM no se pueden reproducir.

Notas sobre el uso de memorias USB/SD

Notas generales

- Si no hay ningún archivo compatible, la lista de archivos estará vacía.

Notas sobre los archivos de audio

- Este sistema permite reproducir los archivos MP3, WMA, AAC y FLAC guardados en el dispositivo de memoria USB/SD.

Archivos MP3

- Formato: MPEG1/2/Nivel de audio 3
- Velocidad de bits: 8k ~ 320kbps
- Frecuencia de muestreo: 8, 12, 16, 24, 32, 44,1 y 48 KHz
- Extensión de archivo: .mp3

Archivos WMA

- Formato: Perfil L3 del estándar Windows Media Audio
- Velocidad de bits: 32~192KHz
- Frecuencia de muestreo: 32, 44,1 y 48 KHz
- Extensión de archivo: .wma

Archivos AAC

- Formato: Codificación avanzada de audio LC-AAC, HE-AAC
- Frecuencia de muestreo: 32, 44,1 y 48 KHz
- Extensión de archivo: .m4a

Archivos FLAC

- Formato: Free Lossless Audio Codec
- Velocidad de bits de cuantización: 16 o 24 bits
- Frecuencia de muestreo: 44.1~96KHz
- Extensión de archivo: .flac

Notas sobre la estructura de las carpetas

- La jerarquía de las carpetas no puede tener más de 8 niveles jerárquicos. En caso contrario, no se podrá reproducir.
- El número máximo permitido de carpetas es 65535 (incluido el directorio raíz y las carpetas sin archivos MP3, WMA, AAC o archivos FLAC).
- El número máximo permitido de archivos en una carpeta es 65 535.

- Usted puede almacenar los archivos MP3, WMA, AAC o FLAC juntos en una carpeta.
- El sistema podría funcionar lentamente si los archivos o carpetas superan el límite anterior.

Notas sobre los títulos de las etiquetas

MP3: título, artista y álbum

WMA: título, artista, álbum

AAC: no se puede mostrar la información de las etiquetas

Selección del modo de USB/SD de audio

Conecte su memoria USB/SD con archivos MP3, WMA, AAC o FLAC al conector USB/SD. El sistema detectará automáticamente el dispositivo conectado y se activará el botón [USB/SD Audio] del menú principal.

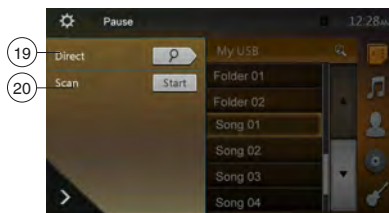
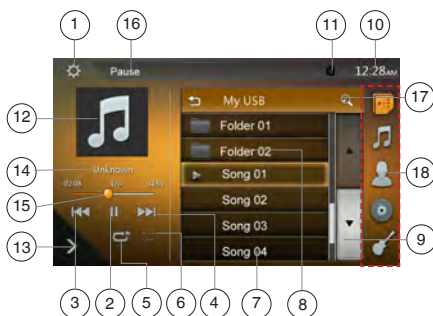
- Si ya hay un dispositivo de memoria USB/SD conectado Pulse el botón [USB/SD Audio] para seleccionar el modo de audio en USB/SD.

El sistema cambiará al modo de audio en USB/SD e iniciará la reproducción desde la posición anterior o desde el principio.

Nota:

Puede elegir el dispositivo USB/SD deseado pulsando la lista del menú raíz de USB/SD.

El sistema hace referencia al USB/SD como "My USB" o "My SD" en la lista.



1. - Botón de opciones
2. - Botón de reproducción y pausa
3. - Botón de retroceso rápido o para ir a la pista previa

4. - Botón de reproducción rápida o para ir a la pista siguiente
5. - Botón de repetición
6. - Botón de reproducción aleatoria
7. - Archivos de audio en la lista
8. - Carpetas en la lista
9. - Botón de cambio de página
10. - Hora del sistema
11. - Indicador del estado del Bluetooth
12. - Portada del álbum
13. - Botón de acceso directo
14. - Área de información de ID3 actual
15. - Indicador del tiempo de reproducción transcurrido/ barra de búsqueda
16. - Información del estado de reproducción
17. - Botón de búsqueda alfabética
18. - Lista de categorías
19. - Botón directo
20. - Botón de exploración

Reproducción de archivos de audio en un dispositivo de memoria USB/SD

Reproducción/pausa

1. Pulse el botón [] button para pausar la reproducción.
2. Pulse el botón [] de nuevo para reanudar la reproducción.

Cambiar al archivo previo o al siguiente

Pulse el botón [] o [] durante la reproducción para reproducir el archivo previo o el siguiente.

- Pulse el botón [] para comenzar la reproducción desde el inicio de la siguiente pista.
- Pulse el botón [] para comenzar la reproducción desde el inicio de la pista actual; cuando se vuelve a pulsar este botón dentro de los siguientes 5 segundos, la reproducción comienza desde el inicio de la pista previa.

Avance y retroceso rápidos

Mantenga pulsado el botón [] o [] durante más de 2 segundos para comenzar a avanzar o retroceder rápidamente durante la reproducción. La velocidad de reproducción se multiplica por 2 al principio, y luego por 4, 8 y 16 sucesivamente. Al soltar el botón, la reproducción continuará a la velocidad normal.

Nota:

* Las velocidades de avance y retroceso rápidos podrían variar en función de los archivos de audio.

Repetición de la reproducción

* La opción predeterminada de fábrica es repetir todas. Pulse el botón [] una vez para repetir la pista, una vez más para repetir la carpeta o para repetir todo.

Reproducción aleatoria

1. Pulse el botón [] para reproducir de forma aleatoria las pistas de la carpeta actual.
2. Pulse este botón de nuevo para desactivar la función.

Búsqueda alfabética

Pulse el botón [] para buscar alfabéticamente en la lista actual.

Portada del álbum

Si el archivo de audio MP3 contiene la imagen de la portada en la ID3, la imagen se mostrará en esta área.

Área de información de ID3

Esta área muestra la información de la ID3 del archivo en reproducción.

Salto con la barra de búsqueda

Pulse [] en la barra de búsqueda y arrástrelo hasta cualquier posición desde la que quiera comenzar la reproducción.

Selección de una carpeta de la lista

Pulse el título de carpeta en la lista que se muestra. La lista incluye los archivos y carpetas incluidos en la carpeta seleccionada.

Selección de una pista de la lista

Esta función permite seleccionar pistas de la lista que se muestra.

1. Pulse el título de la pista en la lista que se muestra. Se empezará a reproducir la pista seleccionada.
2. Si no se muestra la pista que usted desea, pulse y deslice la lista de pistas hacia arriba o hacia abajo.
3. Pulse el botón del título de las pista deseada. Se empezará a reproducir la pista correspondiente.

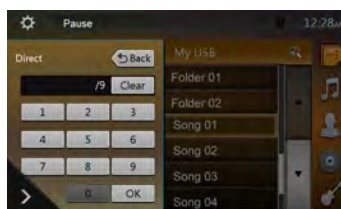
Exploración de las pistas

1. Pulse el botón [] para mostrar el botón [Scan Start].
 2. Pulse el botón [Scan Start] durante la reproducción.
 - La reproducción empezará en la pista siguiente y cada pista se mostrará durante 10 segundos.
 - El botón [Scan Start] cambiará al botón [Scan Stop].
 3. Pulse el botón [Scan Stop].
 - La reproducción continuará en la pista actual.
 - El botón [Scan Stop] cambiará al botón [Scan Start].
- * Esta función explora, una vez y en orden, todas las pistas de la carpeta actual. Después de realizar la exploración, se reanuda la reproducción.

Búsqueda por número de pista

Esta operación permite realizar búsquedas según el número de las pistas de la carpeta seleccionada.

1. Pulse el botón [] para mostrar el botón [P].
2. Pulse el botón [P]. El teclado numérico aparecerá en la pantalla.
3. Introduzca el número de pista que desea reproducir con las teclas del [0] al [9] y pulse el botón [OK]. La reproducción empieza en la pista correspondiente al número de pista especificado.
- Si el número de pista introducido no existe, o si no se puede buscar un número de pista, la imagen en pantalla no cambiará.
- Pulse el botón [Back] para cerrar el teclado numérico.
- Pulse el botón [] para cerrar la ventana de opciones y mostrar la pantalla de reproducción.



10. OPERACIONES DE USB/SD DE VIDEO

Este sistema permite reproducir archivos de video USB/SD (MP4, 3GP, etc.) almacenados en un dispositivo de memoria USB reconocido como "USB Mass Storage Class device" (dispositivo de la clase de almacenamiento de gran capacidad en USB) y SD. Para usar su dispositivo de memoria USB/SD como dispositivo de video, solo tiene que copiar en él los archivos de video que desee.

Nota:

- Este sistema no funciona o podría funcionar mal en algunos dispositivos de memoria USB/SD.
- Los archivos protegidos con DRM no se pueden reproducir.

Notas sobre el uso de memorias USB/SD

Notas generales

Si no hay ningún archivo compatible, la lista de archivos estará vacía.

Notas sobre la estructura de las carpetas

Las limitaciones de la estructura de las carpetas son las mismas que en el modo de reproductor de USB/SD de audio.

Notas sobre los títulos de las etiquetas

Los límites de los títulos de las etiquetas son los mismos que aparecen en el modo de reproducción de CD.

Selección del modo de video en USB/SD

Conecte el dispositivo de memoria USB/SD con archivos de video al conector USB/SD. El sistema detectará automáticamente el dispositivo conectado y se activará el botón **[USB/SD Video]** del menú principal.

- Si ya hay un dispositivo de memoria USB/SD conectado

Pulse el botón **[USB/SD Video]** del menú principal para seleccionar el modo de video en USB/SD.

El sistema cambiará al modo de video en USB/SD e iniciará la reproducción desde la última posición o desde el principio.

Nota:

Puede elegir el dispositivo USB/SD deseado pulsando la lista del menú raíz de USB/SD.

El sistema hace referencia al USB/SD como "My USB" o "My SD" en la lista.

Reproducción de archivos de video en un dispositivo de memoria USB/SD

Si el video se está reproduciendo, pulse la pantalla del video para ver los botones de operación.

- * El monitor volverá a la pantalla de reproducción si tarda más de 10 segundos en tocar la pantalla.

Formato de video reproducible

Archivos *.mp4

- Formato: MPEG4 Visual
MPEG4 AVC (H.264)
- Tamaño de la imagen: 1280 X 720 (MPEG4 Visual)
1280 X 720 (MPEG4 AVC)
- Formato de audio: AAC
- Frecuencia de muestreo de audio: 32, 44,1 y 48 KHz

Archivos *.m4v

- Formato: MPEG4 Visual
MPEG4 AVC (H.264)
- Tamaño de la imagen: 720 x 480
- Formato de audio: AAC
- Frecuencia de muestreo de audio: 32, 44,1 y 48 KHz

Archivos *.mpg

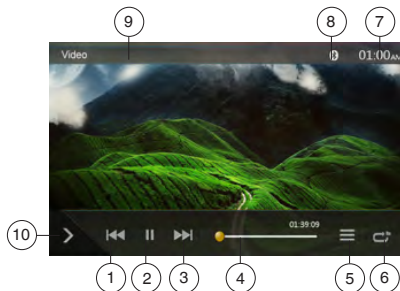
- Formato: MPEG2
- Tamaño de la imagen: 720 x 480
- Formato de audio: MP3
- Frecuencia de muestreo de audio: 32, 44,1 y 48 KHz

Archivos *.3GP

- Formato: MPEG4 Visual
H.263
- Formato de audio: AAC y AMR
- Frecuencia de muestreo de audio: 8, 16, 32, 44,1 y 48 KHz

Nota:

El formato de archivo antes mencionado no garantiza todo lo que es posible reproducir.



1. - Botón de retroceso rápido o para ir a la pista previa
2. - Botón de reproducción y pausa
3. - Botón de reproducción rápida o para ir a la pista siguiente
4. - Indicador del tiempo de reproducción transcurrido/ barra de búsqueda
5. - Lista del menú
6. - Botón de repetición
7. - Hora del sistema
8. - Indicador del estado del Bluetooth
9. - Información de reproducción
10. - Botón de acceso directo

Reproducción/pausa

1. Pulse el botón [⏏] para pausar la reproducción.
2. Pulse el botón [▶] para reanudar la reproducción.

Cambiar al archivo previo o al siguiente

Pulse el botón [⏮] o [⏭] durante la reproducción para reproducir el archivo previo o el siguiente.

- Pulse el botón [⏮] para comenzar la reproducción desde el inicio de la siguiente pista.
- Pulse el botón [⏭] para comenzar la reproducción desde el inicio de la pista actual; cuando este botón se vuelve a pulsar dentro de los siguientes 5 segundos, la reproducción comienza desde el inicio de la pista previa.

Repetición de la reproducción

* La opción predeterminada de fábrica es repetir todas.

Pulse el botón [🔄] una vez para repetir la pista, una vez más para repetir la carpeta y otra vez para repetir todo.

Salto con la barra de búsqueda

Pulse el botón [🔍] en la barra de búsqueda y arrástrelo hasta cualquier posición desde la que desee comenzar la reproducción.

Cambiar el Menú de video en USB/SD

Pulse el botón [≡] para pausar la reproducción y cambiar la pantalla a la Lista de Video en USB/SD.



1. - Botón de opciones
2. - Botón de reproducción y pausa
3. - Botón de retroceso rápido o para ir a la pista previa
4. - Botón de reproducción rápida o para ir a la pista siguiente
5. - Botón de repetición
6. - Botón de reproducción aleatoria
7. - Archivos de video en la lista
8. - Hora del sistema

9. - Indicador del estado del Bluetooth
10. - Información del estado de reproducción
11. - Portada del álbum
12. - Botón de acceso directo
13. - Área de información del archivo actual
14. - Indicador del tiempo de reproducción transcurrido/barra de búsqueda
15. - Botón de búsqueda alfabética
16. - Botón directo
17. - Botón de exploración

Reproducción/pausa

* En la pantalla del menú de video en USB/SD, el estado de la reproducción es en pausa.

Pulse el botón [▶] para reanudar la reproducción. El video se mostrará en la pantalla automáticamente.

Cambiar al archivo previo o al siguiente

Pulse el botón [⏮] o [⏭] durante la reproducción para reproducir el archivo previo o el siguiente

- Pulse el botón [⏮] para comenzar la reproducción desde el inicio de la siguiente pista.
- Pulse el botón [⏭] para comenzar la reproducción desde el inicio de la pista actual; cuando este botón se vuelve a pulsar dentro de los siguientes 5 segundos, la reproducción comienza desde el inicio de la pista previa.

Repetición de la reproducción

* La opción predeterminada de fábrica es repetir todas.

Pulse el botón [🔄] una vez para repetir la pista, una vez más para repetir la carpeta y otra vez para repetir todo.

Reproducción aleatoria

1. Pulse el botón [🎲] para que las pistas de la carpeta actual se reproduzcan de forma aleatoria.
2. Pulse este botón de nuevo para desactivar la función.

Búsqueda alfabética

Pulse el botón [🔍] para buscar alfabéticamente en la lista actual.

Área de información del archivo actual

En esta área se muestra información del archivo de video actual: nombre del archivo, número de archivo actual/número total en la carpeta actual, tiempo de reproducción transcurrido/duración total del archivo actual.

Salto con la barra de búsqueda

Pulse [🔍] en la barra de búsqueda y arrástrelo hasta cualquier posición desde la que quiera comenzar la reproducción.

Selección de una carpeta de la lista

Esta operación es igual que en el modo de audio en USB/SD.

Selección de una pista de la lista

Esta operación es igual que en el modo de audio en USB/SD.

Exploración de las pistas

Esta operación es igual que en el modo de audio en USB/SD.

Búsqueda por número de pista

Esta operación es igual que en el modo de audio en USB/SD.

11. OPERACIONES de iPod

El iPod o el iPhone pueden conectarse usando el cable conector que se proporciona con el iPhone o el iPod, pero en este caso, únicamente puede disfrutar de su sonido de audio. Para visualizar en esta unidad películas en video almacenadas en el iPod/iPhone, es necesario utilizar el cable de conexión especial (CCA-750), que se vende por separado.

Sin embargo, los productos nuevos como el dispositivo con conector de cable tipo Lightning únicamente pueden conectar un cable de 10 pines (sin señal de salida de video), por lo que estos nuevos productos no pueden mostrar video en el modo video.

Nota:

- Este sistema no funcionará o podría funcionar mal si la versión no es compatible.
- Para obtener información detallada sobre los modelos de iPod y de iPhone que se pueden reproducir, visite nuestra página web: www.clarion.com

Notas sobre el uso del iPod y el iPhone

- No conecte un dispositivo iPod o iPhone a esta unidad con auriculares conectados al iPod o iPhone.
- Después de conectar el iPod o iPhone a esta unidad, los botones del iPod para funciones musicales estarán desactivados. En el modo de video, no utilice los botones del iPod.
- En el modo de iPod, la entrada de la imagen de pantalla de la terminal AUX se envía al monitor trasero.
- Si no hay datos, no se mostrará ningún título.
- Seleccione inglés como idioma del iPod o iPhone antes de conectar cualquiera de ambos. En este sistema, puede que algunos caracteres de otros idiomas no se vean bien.

• Precauciones sobre el consumo de batería

Si conecta un iPod/iPhone con la batería agotada a esta unidad, es posible que esta opción no funcione correctamente. Cargue la batería del iPod/iPhone antes de conectarlo.

Operaciones del menú de audio del iPod

Conecte el iPod o iPhone al conector USB. El sistema detectará el dispositivo conectado automáticamente y se activará el botón de audio del iPod en la pantalla del menú principal.

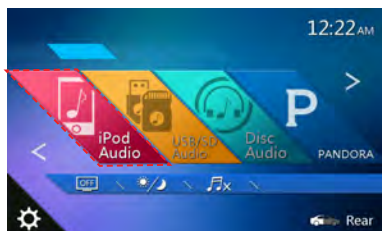
Nota:

1. Este sistema tiene dos conectores USB, conéctelo a la USB con la etiqueta "iPod/iPhone". Si conecta otro cable USB, el iPod o iPhone no podrán reproducir la música.
2. Si el dispositivo iOS está conectado a través de USB y Bluetooth al mismo tiempo y se selecciona el modo de iPod, el dispositivo se controlará mediante la conexión USB.

3. En el modo de iPod, el iPod podría no reproducirse correctamente si se utiliza un reproductor de audio o la radio por Internet de otro dispositivo. En el modo Pandora®, use únicamente el reproductor de audio o la radio por Internet Pandora.

4. Cuando el dispositivo iOS está conectado a través de Bluetooth y se selecciona el modo de iPod, el nivel de volumen solo se puede controlar desde el dispositivo iOS.

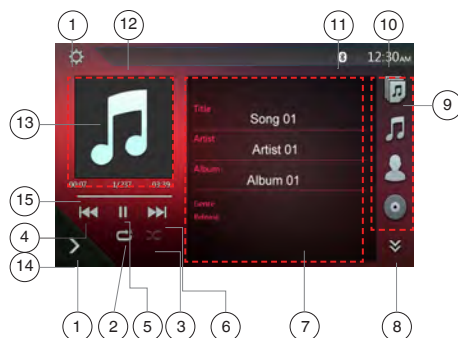
5. Cuando el dispositivo iOS está conectado por medio de Bluetooth, no se muestra la imagen de la carátula del álbum.





La reproducción tarda un rato en iniciarse y comienza en el punto donde se detuvo la reproducción del iPod o iPhone.

- Si ya hay un iPod o iPhone conectado
Pulse el botón [] en la pantalla del menú principal. El sistema cambiará al modo de funcionamiento de iPod e iniciará la reproducción desde la posición anterior.



Pantalla del modo ID3 de audio del iPod







1. - Botón de opciones
2. - Botón de repetición
3. - Botón de reproducción aleatoria
4. - Botón de retroceso rápido o para ir a la pista previa
5. - Botón de reproducción y pausa
6. - Botón de reproducción rápida o para ir a la pista siguiente
7. - Información de ID3

8. - Botón de Página siguiente  / Página anterior 
9. - Lista de categorías
10. - Hora del sistema
11. - Indicador del estado del Bluetooth
12. - Indicador del estado de reproducción
13. - Portada del álbum
14. - Botón de acceso directo
15. - Barra de progreso

Reproducción/pausa

1. Pulse el botón  para pausar la reproducción.
2. Pulse el botón  de nuevo para reanudar la reproducción.

Cambiar al archivo previo o al siguiente

- Pulse el botón  o  durante la reproducción para reproducir el archivo previo o el siguiente.
- Pulse el botón  para comenzar la reproducción desde el inicio de la siguiente pista.
- Pulse el botón  para comenzar la reproducción desde el inicio de la pista actual; cuando este botón se vuelve a pulsar dentro de los siguientes 5 segundos, la reproducción comienza desde el inicio de la pista previa.

Avance y retroceso rápidos


Mantenga pulsado el botón  o  durante más de 2 segundos para comenzar a avanzar o retroceder rápidamente durante la reproducción.

Nota:


* Las velocidades de avance y retroceso rápidos podrían variar en función de los archivos de audio.

Repetición de la reproducción

* Depende del iPod.

1. Pulse el botón  una vez para repetir la pista, una vez más para repetir todo y otra vez para desactivar la repetición.

Reproducción aleatoria

1. Pulse el botón  para que las pistas de la carpeta actual se reproduzcan de forma aleatoria.
2. Pulse este botón de nuevo para desactivar la función.

Portada del álbum

Si el archivo de audio actual contiene una imagen de la portada del álbum en ID3, dicha imagen se mostrará aquí.

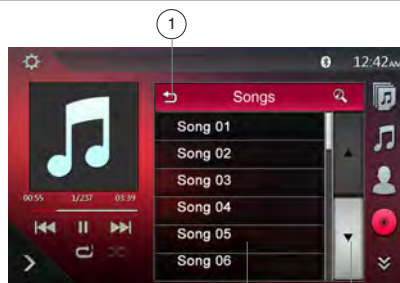
Área de información de ID3


Esta área muestra la información ID3 del archivo en reproducción: título de la canción, información del artista, información del álbum (género, lista de reproducción y fecha de publicación).

Lista de categorías

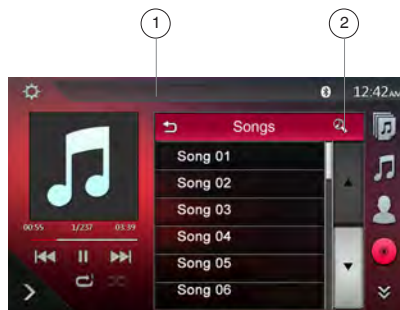
Seleccione la reproducción de canciones de distintas categorías. La categoría es la misma que en el iPod/iPhone.



Pantalla del modo de lista de reproducción de audio del iPod



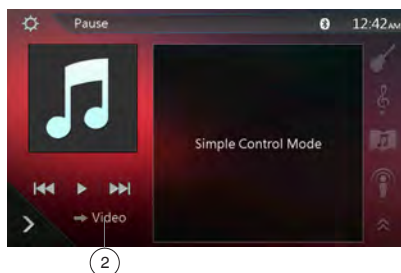
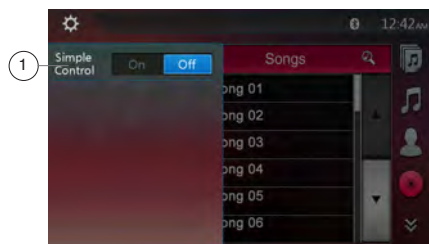
1. - Regreso a la carpeta principal
 2. - Lista de reproducción
 3. - Botón de cambio de página
- En la pantalla de modo de información ID3, pulse el área de información de la ID3 para cambiar de lista de reproducción y, en la pantalla de modo de lista de reproducción, pulse el botón  para volver a la carpeta principal. Si la lista está en la raíz, púlsela para cerrar la lista.

Pantalla del modo de lista de audio del iPod



1. - Regreso a la carpeta principal
 2. - Botón de búsqueda alfabética
- Pulse el botón  para regresar a la carpeta principal. Si la lista está en la raíz, púlsela para cerrar la lista.
 - Pulse el botón  para buscar alfabéticamente en la lista actual.

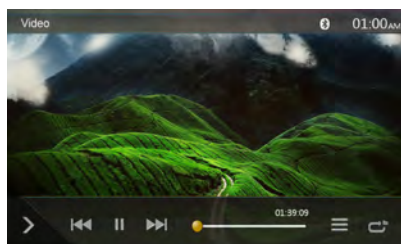
Pantalla de modo de control sencillo del audio del iPod



1. - Botón de control sencillo.

2. - Botón de modo de video.

- Si el control sencillo está configurado en [**ON**] en el menú de opciones, la pantalla irá al modo de control sencillo. También puede mostrar el video del iPod o iPhone, independientemente de si está en modo de audio o video del iPod. Sin embargo, solo se pueden usar las funciones de pista anterior, reproducción/pausa y pista siguiente.
- Pulse [**Video**] para reproducir el video desde el iPod.



Omisión de una pista (modo de control simple)

Pulse el botón [**⏮**] o [**⏭**] durante la reproducción. Se saltan tantas pistas como veces se pulse el botón. Después, se reanuda la reproducción.

- Pulse el botón [**⏭**] para comenzar la reproducción desde el inicio de la siguiente pista.
- Pulse el botón [**⏮**] para comenzar la reproducción desde el inicio de la pista actual.

Si se vuelve a pulsar este botón antes de 5 segundos, se empezará a reproducir la pista anterior desde el principio.

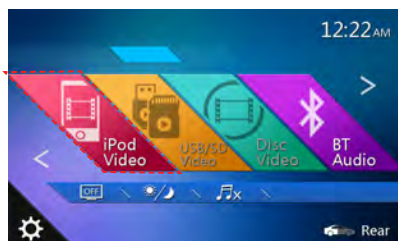
Nota: En el modo de control simple, la mejor opción es controlar el iPod desde el mismo iPod.

Selección de un elemento de la lista en pantalla

- (1). Pulse la lista y deslice un dedo hacia arriba o hacia abajo para desplazarse por la lista.
- (2). Pulse el elemento deseado de la lista para ver la pistas correspondientes.
- (3). Pulse el nombre de la pista que desee de la lista para reproducirlo.

Operaciones del menú de video del iPod

Conecte el iPod o iPhone al conector USB. El sistema detectará el dispositivo conectado automáticamente y se activará el botón de video del iPod en la pantalla del menú principal.



• Si ya hay un iPod o iPhone conectado

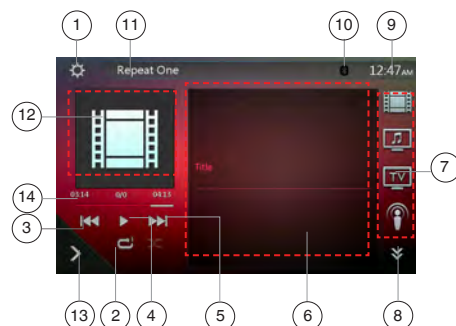
Pulse el botón [**iPod Video**] en la pantalla del menú principal. El sistema cambiará al modo de video del iPod e iniciará la reproducción desde la posición anterior.

Pulse el botón MENU del panel de mando para volver al menú principal.

• Visualización de datos de video en el iPod o iPhone (solo para dispositivos iPod o iPhone con funciones de video)

Si se conecta un iPod o iPhone con funciones de video a través de un cable de conexión opcional para iPod o iPhone con video, se puede disfrutar de los datos de video y mostrar los datos guardados en el iPod o iPhone como diapositivas en el monitor de esta unidad (y en el monitor trasero, si hay uno conectado).

Pantalla del modo ID3 de video del iPod



1. - Botón de opciones
2. - Botón de repetición
3. - Botón de pista previa
4. - Botón de reproducción y pausa
5. - Botón de pista siguiente
6. - Título del archivo en reproducción
7. - Lista de categorías
8. - Botón de Página siguiente [↗] / Página anterior [↖]
9. - Hora del sistema
10. - Indicador del estado del Bluetooth
11. - Indicador del estado de reproducción
12. - Portada del álbum
13. - Botón de acceso directo
14. - Barra de progreso

Reproducción/pausa

1. Pulse el botón [⏏] para pausar la reproducción.
2. Pulse el botón [▶] de nuevo para reanudar la reproducción.

Cambiar al archivo previo o al siguiente

- Pulse el botón [⏮] o [⏭] durante la reproducción para reproducir el archivo previo o el siguiente.
- Pulse el botón [⏭] para comenzar la reproducción desde el inicio de la siguiente pista.
- Pulse el botón [⏮] para comenzar la reproducción desde el inicio de la pista actual.

Repetición de la reproducción

- * La opción de repetición predeterminada de fábrica depende del iPod o iPhone.

1. Pulse el botón [🔁] una vez para repetir una pista, una vez más para repetir todo y otra vez para desactivar la repetición.

Portada del álbum

Si el archivo de video actual contiene la imagen de la portada del álbum en ID3, la imagen se mostrará en esta área.

Área de información de ID3

En esta área se muestra el título del archivo que se está reproduciendo.

Lista de categorías

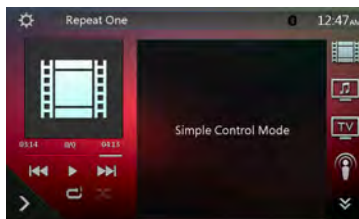
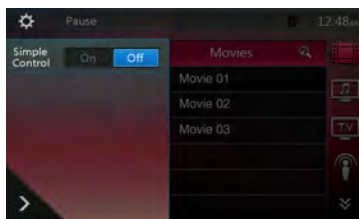
Seleccione películas de diferentes categorías para reproducir. La categoría es la misma que en el iPod/iPhone.

Pantalla del modo de lista de video del iPod



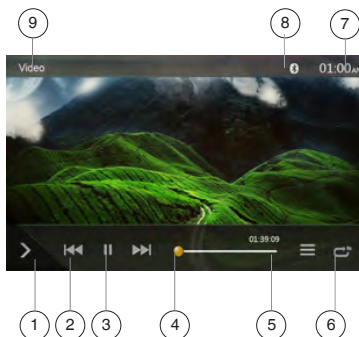
Esta operación es igual que en el modo de audio del iPod.

Pantalla del modo de control simple de video del iPod



Esta operación es igual que en el modo de audio del iPod.

Pantalla del modo de reproducción de video del iPod



1. - Botón de retroceso rápido o para ir a la pista previa
2. - Botón de reproducción y pausa
3. - Botón de reproducción rápida o para ir a la pista siguiente
4. - Barra de progreso
5. - Botón de lista del menú
6. - Botón de repetición
7. - Hora del sistema
8. - Indicador del estado del Bluetooth
9. - Información de reproducción

Reproducción/pausa

1. Pulse el botón [⏏] para pausar la reproducción.
2. Pulse el botón [▶] de nuevo para reanudar la reproducción.

Pista anterior/siguiente

- Pulse el botón [⏮] o [⏭] durante la reproducción para reproducir la pista previa o la siguiente.
- Pulse el botón [⏮] para comenzar la reproducción desde el inicio de la siguiente pista.
- Pulse el botón [⏮] para comenzar la reproducción desde el inicio de la pista actual; cuando este botón se vuelve a pulsar dentro de los siguientes 5 segundos, la reproducción comienza desde el inicio de la pista actual.

Avance y retroceso rápidos

Mantenga pulsado el botón [⏮] o [⏭] más de 2 segundos para comenzar a avanzar o retroceder rápidamente durante la reproducción. Al soltar el botón, la reproducción continuará a la velocidad normal.

Nota:

- * La velocidad de avance o retroceso rápido puede variar dependiendo de los archivos de video.

Repetición de la reproducción

- * La opción predeterminada de fábrica es desactivar repetición.

Pulse el botón [🔄] una vez para repetir una pista, una vez más para repetir todo y otra vez para desactivar la repetición.

Nota:

La operación en el modo de video del iPod es la misma que en el modo de audio del iPod. Consulte el apartado sobre el funcionamiento del modo de audio del iPod.

Nota:

La reproducción de video no está disponible en todos los dispositivos iPod/iPhone. Póngase en contacto con su distribuidor Clarion para obtener más información.

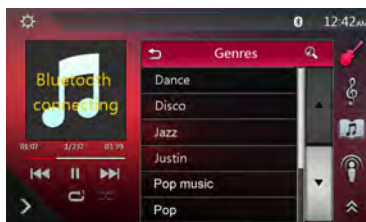
Es posible que se necesite un cable de conexión o un accesorio opcional para esta función.

Nota:

- El video no se muestra cuando el automóvil está en movimiento.
- Es posible que no se reproduzcan datos de imagen según el estado del iPod o iPhone.
- El ajuste del volumen para datos de video es relativamente inferior al de datos de audio. Recuerde bajar el volumen antes de cambiar de modo.
- No seleccione las categorías donde no haya pistas grabadas desde la pantalla del menú del iPod. El iPod/iPhone podría estar bloqueado. Si es así, reinicie el iPod/iPhone siguiendo el procedimiento que se describe en el manual de instrucciones del iPod/iPhone.
- Es posible que haya una ligera asincronía entre el audio y las imágenes de video.

Modo de Bluetooth del iPod de audio

Si el iPod o iPhone están conectados a esta unidad a través de Bluetooth, usted también puede acceder al modo de audio del iPod. Esta operación es igual que en el modo de audio del iPod normal.

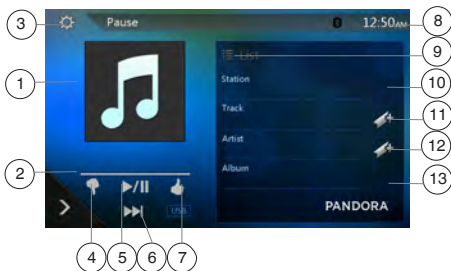


12. OPERACIONES DE Pandora®

Si tiene algún problema con la aplicación Pandora de su teléfono celular, escriba a pandora-support@pandora.com.

Selecciónar el modo Pandora

1. Active la función Pandora en su iPod.
2. Conecte su dispositivo iPod, iPhone o Android a la unidad.
3. Cuando el dispositivo iPod, iPhone o Android esté conectado, pulse el icono **[Pandora]** en la pantalla del menú principal.
- Pantalla de reproducción actual del modo Pandora / Pantalla de información del modo Pandora



1. - Portada del álbum
2. - Barra de progreso
3. - Botón de configuración
4. - Pulgar abajo

Pulse este botón para calificar la pista actual con un pulgar hacia abajo y reproducir la siguiente pista,

5. - Botón de reproducción y pausa

Se usa para controlar la reproducción y las pausas.

(1). Pulse el botón durante la reproducción.

La reproducción se pondrá en pausa.

(2). Para reanudar la reproducción pulse el botón de nuevo.

6. - Botón de pista siguiente

7. - Pulgar arriba

8. - Hora del sistema

9. - Botón de lista

Pulse este botón para mostrar la pantalla de lista

10. - Nombre de la estación actual

11. - Título actual

Pulse el icono para almacenar el título actual en la lista de pistas favoritas.

12. - Artista actual

Pulse el icono para almacenar el artista actual en la lista de artistas favoritos.

13. - Nombre del álbum actual

• Saltar una pista (modo Pandora)

• Pulse el botón **[]** durante la reproducción para saltar la pista y comenzar la reproducción desde el inicio de la siguiente pista.

Nota:

- Algunas pistas no se pueden saltar.

• Si se ha llegado al límite de saltos (Saltar 6 pistas en 1 h), esta función no estará disponible.

• Clasificación de pistas

Pulse los botones **[]** o **[]** para calificar con un pulgar abajo o con un pulgar arriba a la pista actual y el botón se encenderá.

Nota:

• Pulse el botón **[]** para saltar a la siguiente pista (si no se ha alcanzado el límite de pistas que se pueden saltar).

• Algunas pistas no se podrán clasificar (por ejemplo: los anuncios de audio y el contenido compartido de estaciones). Los botones de los pulgares se desactivarán.

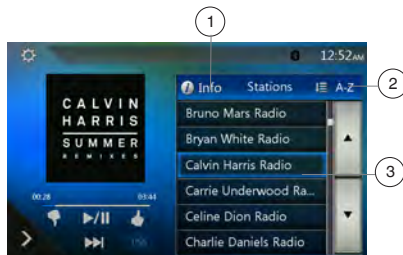
• Marcadores

Pulse el botón **[]** para almacenar el artista o título actual en la lista de pistas favoritas.

Nota:

• Algunas pistas no se pueden marcar (por ejemplo: los anuncios de audio). En este caso, los botones de marcador se desactivarán.

• Lista de estaciones del modo Pandora



1. - botón **[Info]**

Pulse este botón para mostrar la pantalla de información.

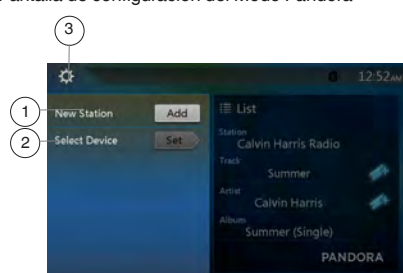
2. - botón **[A-Z]**

Pulse este botón para organizar la lista por nombre o púlselo nuevamente para organizar la lista por fecha.

3. - Lista de estaciones, pulse para seleccionar la estación a reproducir.

Quando no se muestre la estación deseada, pulse y deslice la lista de estaciones hacia arriba o hacia abajo.

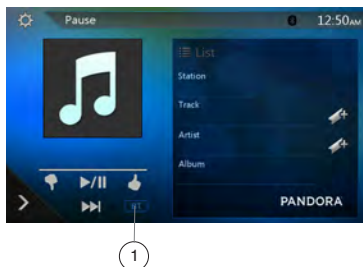
• Pantalla de configuración del Modo Pandora



1. - Agregue una nueva estación
2. - Seleccione un dispositivo
 - La tecla de "Seleccionar dispositivo" se usa cuando se conecta el iPhone mediante USB y el dispositivo Android por medio de Bluetooth. En la configuración de fábrica, la conexión USB tiene prioridad
3. - Cierre la pantalla de configuración

Modo Bluetooth de Pandora®

Quando conecte su teléfono celular a la unidad mediante Bluetooth. También puede entrar al modo Pandora. La operación es la misma que en el modo Pandora normal.



1. - Modo BT (Bluetooth)

Al conectarse mediante Bluetooth. Este icono cambiará de USB a BT

Nota:

1. Es posible que la radio por Internet Pandora no esté disponible en todas las áreas debido a las restricciones gubernamentales.

2. Cuando inicia el modo Pandora, el sistema elige el dispositivo conectado previamente (Android o iOS). Cuando está conectado el dispositivo Android (BT), iPhone (BT o USB) y no se ha seleccionado la casilla "No mostrar de nuevo este mensaje", se muestra la ventana emergente para elegir el dispositivo.

3. Cuando el teléfono celular está conectado mediante Bluetooth o USB y se encuentra en modo Pandora, es un caso en el que el botón de cambio de dispositivo funciona correctamente. Recomendamos que después de finalizar el modo Pandora, se conecte otro teléfono celular.

4. Cuando se está en el modo Pandora y se opera el reproductor de audio o la radio por Internet que no sea Pandora, es un caso en el que Pandora probablemente no reproduzca el material correctamente. En el modo Pandora, utilice únicamente el reproductor de audio o la radio por Internet Pandora.

5. Durante la reproducción de Pandora en el modo Pandora con la conexión Bluetooth, el nivel de volumen se controla únicamente del lado del teléfono celular (en dispositivos iOS y Android).

13. OPERACIONES DEL REPRODUCTOR DE AUDIO Bluetooth®

Algunos teléfonos celulares Bluetooth incluyen funciones de audio, y algunos reproductores de audio portátiles son compatibles con la función Bluetooth. En este manual se hace referencia a estos dispositivos con la expresión "reproductores de audio Bluetooth". Este sistema permite reproducir datos de audio guardados en un reproductor de audio Bluetooth.

Nota:

- *Este sistema no funcionará o podría funcionar mal con algunos reproductores de audio Bluetooth.*
- *Para obtener información detallada sobre los reproductores de audio Bluetooth, visite nuestra página Web: www.clarion.com*

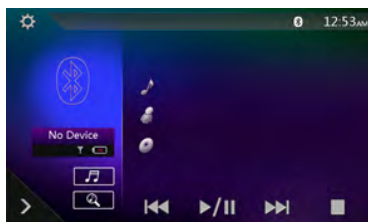
Selección del modo de audio Bluetooth

1. Pulse el botón **[BT Audio]** para seleccionar el modo de Audio Bluetooth.

El sistema cambiará al modo de Bluetooth. Si ya se ha establecido la conexión con un reproductor de audio Bluetooth, puede seleccionar la función de música.

2. Pulse el botón MENU del panel de mando para volver al menú principal.

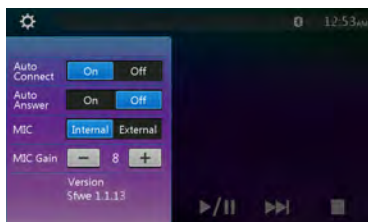
- Cuando se establece la conexión con un reproductor de audio Bluetooth, se muestra el icono de color azul [BT] en la parte superior de la pantalla.



Configuración del reproductor de audio Bluetooth

Puede confirmar varios datos sobre las funciones de la interfaz Bluetooth.

1. Pulse el botón **[BT Settings]** para visualizar la información en la pantalla.
2. Cuando termine de confirmar la información del Bluetooth, pulse el botón **[BT Settings]** para regresar a la pantalla previa.



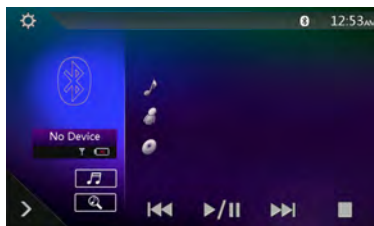
Registro del reproductor de audio Bluetooth (asociación)

Puede registrar como máximo 5 reproductores de audio Bluetooth.

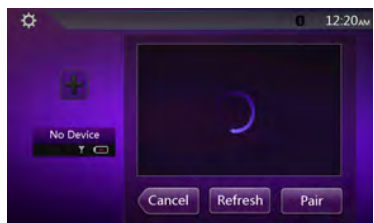
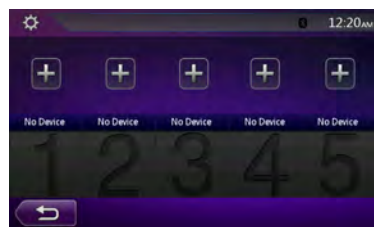
La versión del Bluetooth de su teléfono celular es menor a la 2.0.

Introduzca el código NIP "0000".

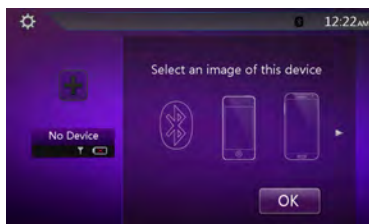
1. Encienda el reproductor de audio Bluetooth que desea registrar.
2. Pulse el botón de dispositivo [BT] para mostrar la pantalla para seleccionar el dispositivo.



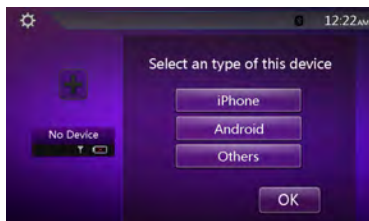
3. Pulse el botón **[+]** para desplegar la pantalla de dispositivo solicitante.



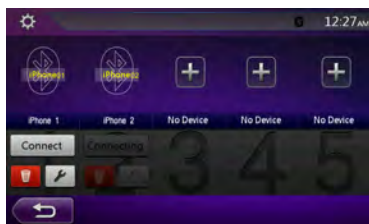
4. Pulse el botón del dispositivo deseado y pulse el botón **[Pair]** para registrar el reproductor de audio Bluetooth. Después seleccione una imagen de este dispositivo.



Seleccione un tipo de dispositivo.



Cuando finalice la asociación, el reproductor de audio Bluetooth registrado se definirá como el dispositivo actual. Después de seleccionar el icono favorito, se vuelve a mostrar la pantalla de lista de dispositivos. Pulse el botón [↩], la pantalla regresará a la pantalla de modo audio Bluetooth.



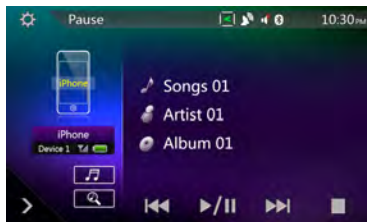
- **Para eliminar el registro del reproductor de audio Bluetooth**
 1. Pulse el botón [X] para eliminar el dispositivo. Se muestra una pantalla de confirmación.
 2. Pulse el botón [Yes] para confirmar la eliminación.

Selección del reproductor de audio Bluetooth

Para cambiar el reproductor de audio Bluetooth actual por otro dispositivo que ya está registrado, realice la siguiente operación:

1. Pulse el botón de dispositivo [D] para mostrar la pantalla para seleccionar el dispositivo.
2. Pulse el botón del dispositivo actualmente conectado, luego pulse el botón [Cut] para desconectar el dispositivo activo.
3. Pulse el botón del dispositivo que desee usar. Pulse el botón [Select] para elegirlo como su dispositivo activo. El teléfono celular correspondiente se establecerá como teléfono actual.
4. Pulse el botón [↩] para regresar a la pantalla previa.

Control del reproductor de audio de Bluetooth



Nota:

- En ocasiones, y en función del entorno, la reproducción se podría oír fragmentada o se podrían producir ruidos.

Reproducción de música

Después de establecer la conexión a un reproductor de audio de Bluetooth, el modo de reproducción se activa automáticamente.

- Cuando la reproducción no inicie para algunos dispositivos, pulse el botón [Play/Pause] para iniciarla manualmente.

Pausar la reproducción

1. Pulse el botón [Play/Pause] durante la reproducción.

La reproducción se pondrá en pausa

2. Para reanudar la reproducción pulse el botón [Play/Pause]. Se reanudará la reproducción.

Saltar una búsqueda de pista

3. Pulse el botón [Previous] o [Next] durante la reproducción.

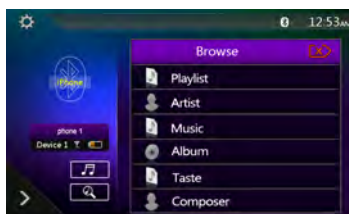
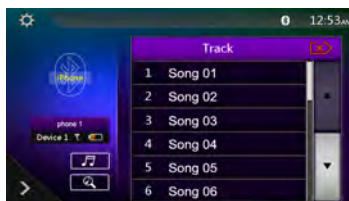
Detener la reproducción

4. Pulse el botón [Stop] durante la reproducción. Las pistas están detenidas, pulse el botón [Play/Pause] para reproducir la primera pista.

Visualización de la lista de pistas

5. Pulse el botón [List] para mostrar la lista actual de pistas.

Pulse el botón [List] para mostrar todas las listas. Pulse los elementos de la lista para reproducir cualquiera de las pistas.



14. OPERACIONES DEL TELÉFONO POR Bluetooth®


Cuando se haya establecido la conexión con el teléfono celular Bluetooth, las funciones siguientes estarán disponibles en esta unidad:

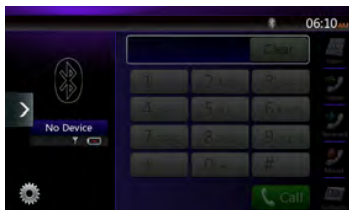
- Escuchar las llamadas de teléfono a través de las bocinas del vehículo.
- Aceptar una llamada recibida.
- Realizar una llamada mediante el teclado de 10 teclas.
- Realizar una llamada con los datos de la agenda del teléfono celular seleccionado.
- Realizar de una llamada con los datos del historial de llamadas realizadas o recibidas.


Nota:

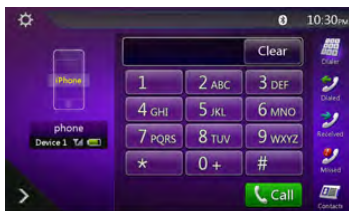
- *Es posible que algunos teléfonos celulares no permitan transferir los datos de la agenda a la unidad principal.*
- *La transmisión de los datos de la agenda puede tardar mucho tiempo. Durante la transmisión de datos, las operaciones de llamadas están desactivadas.*

Selección del modo de teléfono BT

1. Pulse el botón **[TEL]** para seleccionar el modo de teléfono Bluetooth.
- Se muestra la pantalla del teléfono.
2. Pulse el botón MENU del panel de mando para volver al menú principal.
- Cuando no existe un teléfono Bluetooth conectado, el icono  se muestra en la parte superior de la pantalla.





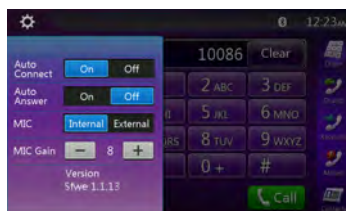
- Cuando se establece la conexión con un teléfono Bluetooth, el icono  y el indicador de nivel de señal se muestran en la parte superior de la pantalla.



Configuración del teléfono Bluetooth



Puede confirmar varios datos sobre las funciones de la interfaz Bluetooth.

1. Pulse el botón  para visualizar la información en la pantalla.
2. Realice los ajustes del elemento que desee. Consulte los detalles en los apartados siguientes.
3. Cuando termine de confirmar la información del Bluetooth, pulse el botón  para regresar a la pantalla previa.





Configuración de la conexión automática

El sistema restablece la conexión con el teléfono celular automáticamente si se pierde la conexión o se reinicia el sistema.

- El ajuste predeterminado de fábrica es "ACTIVADO". Pulse el botón  o  del elemento de conexión automática para ACTIVAR o DESACTIVAR la función.

Configuración de la respuesta automática

Si entra una llamada, conteste automáticamente después de 5 segundos.

- La configuración predeterminada de fábrica es "OFF". Pulse el botón  o  del elemento de respuesta automática para ACTIVAR o DESACTIVAR la función.

Ajuste de la ganancia del micrófono

Puede ajustar el nivel de entrada del micrófono en 16 niveles.

- Pulse el indicador de nivel del elemento Microphone Gain para ajustar el nivel de entrada.

Nota:


- *El nivel de entrada del micrófono se puede ver afectado por el entorno. Ajuste el nivel si su interlocutor al otro lado del teléfono no lo oye bien.*

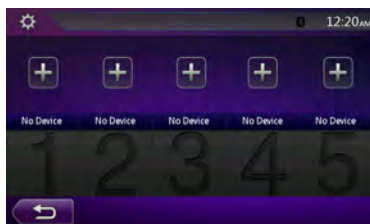
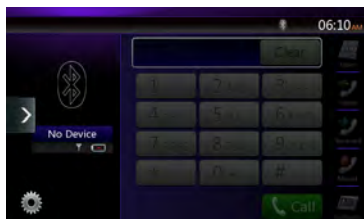
Registro del teléfono celular (asociación)


Puede registrar como máximo 5 teléfonos celulares. El método de registro es el indicado en el apartado "Registro del reproductor de audio Bluetooth".

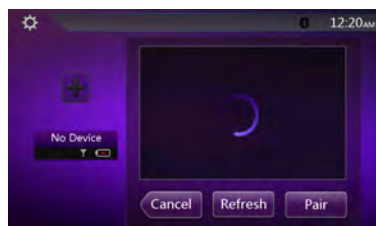
La versión del Bluetooth de su teléfono celular es menor a la 2.0.


Introduzca el código NIP "0000".

1. Encienda el teléfono celular que desea registrar.
2. Pulse el botón de dispositivo  para mostrar la pantalla para seleccionar el dispositivo.





3. Pulse el botón  para desplegar la pantalla de dispositivo solicitante.



4. Pulse el botón del celular deseado para que el teléfono quede registrado y pulse el botón  para registrar el teléfono celular Bluetooth.
 - No se puede seleccionar el botón correspondiente a un teléfono celular que ya esté registrado. Seleccione un botón en blanco.
5. Si el teléfono celular le solicita el código de contraseña, introduzca el código definido en esta unidad.
 - La contraseña de esta unidad se puede cambiar en la pantalla de información de Bluetooth en la pantalla de configuración de teléfono.







Cuando finalice la asociación, el teléfono celular registrado se definirá como el dispositivo actual y se volverá a mostrar la pantalla del teléfono.

- Para eliminar el registro de un teléfono celular
 1. Pulse el botón  para eliminar el dispositivo. Se muestra una pantalla de confirmación.
 2. Pulse el botón  para confirmar la eliminación.

Selección del teléfono celular

Para cambiar el teléfono celular actual por otro dispositivo que ya está registrado, realice la siguiente operación:


1. Pulse el botón  para mostrar la pantalla para seleccionar el dispositivo.
2. Pulse el botón del dispositivo actualmente conectado, luego pulse el botón  para desconectar el dispositivo activo.
3. Pulse el botón del dispositivo que desee usar. Pulse el botón  para elegirlo como su dispositivo activo. El teléfono celular correspondiente se establecerá como teléfono actual.
 - Si el teléfono celular está apagado, enciéndalo.
 - El teléfono celular podría exigir el reconocimiento de la conexión Bluetooth o solicitar el código de contraseña de esta unidad. Realice estas operaciones de acuerdo con el mensaje en pantalla.
4. Pulse el botón  para regresar a la pantalla previa.

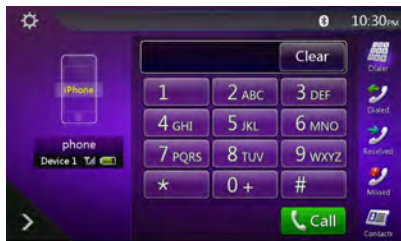
Obtenga los datos de la agenda telefónica


Si envía los datos de la agenda del teléfono celular, podrá realizar una llamada mediante la función de agenda de esta unidad.

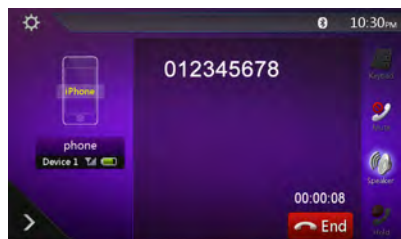
Operaciones del teléfono





Realizar una llamada mediante el teclado de 10 teclas

1. Pulse el botón  para mostrar la pantalla del teclado de 10 teclas.
2. Teclee el número de teléfono mediante el teclado de 10 teclas que se muestra en pantalla.

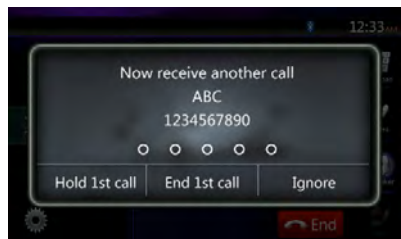



3. Pulse el botón  (Send) para llamar al número que tecleó.
- Durante la llamada telefónica, se muestra la siguiente pantalla de interrupción de llamada.



- Pulse el botón  para hablar usando el teléfono celular y cancelar la función manos libres (modo privado). Para regresar al modo manos libres, pulse el botón  nuevamente.
- Pulse el botón  para silenciar el micrófono. Al hacerlo, podrá oír a la persona al otro lado del teléfono, pero esta persona no podrá oírlo.
- Pulse el botón  para poner en espera la llamada actual; ahora puede contestar la otra llamada entrante. Vuelva a pulsar la tecla para retomar la llamada anterior.

Si recibe una llamada durante una llamada en curso, puede mantener activa la llamada actual para responder a la nueva llamada o colgar la llamada actual y responder a la nueva. También puede hacer caso omiso de la nueva llamada.



4. Cuando finalice la llamada, pulse el botón  para colgar.

Nota:




- En función del teléfono celular utilizado, es posible que la pantalla de interrupción de la llamada se cierre y que se interrumpa la conexión con este sistema al entrar en el modo de uso privado.

Realizar una llamada mediante la agenda

Puede utilizar los datos de la agenda obtenidos del teléfono celular para hacer una llamada desde esta unidad.




Nota:

- Antes de usar esta función, se deben enviar los datos de la agenda desde el teléfono celular.
- Solo se mostrarán en la agenda en pantalla los elementos de la agenda que tengan como mínimo un número de teléfono grabado en los datos de la agenda captados.

1. Pulse el botón  para mostrar la pantalla de la agenda telefónica.
2. Toque el botón del nombre de la persona a la que desee llamar.
- Deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo para desplazarse por la lista.
3. Pulse el botón  para llamar al número especificado. Se mostrará la pantalla de interrupción de la llamada y se iniciará la llamada.
- Cuando finalice la llamada, pulse el botón  para colgar.

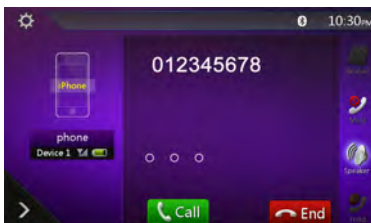
Realizar una llamada mediante el historial de llamadas

El sistema permite memorizar los datos de las llamadas recibidas o realizadas en la memoria. Puede confirmar esta opción para realizar una llamada desde esta unidad.

1. Pulse el botón . La lista del historial de llamadas se muestra en la pantalla.
- Los elementos se organizan por llamadas realizadas, perdidas y recibidas.
- Deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo para desplazarse por la lista.
2. Pulse el número del historial de llamadas al que desee marcar.
3. Pulse el botón  para llamar al número especificado. Se mostrará la pantalla de interrupción de la llamada y se iniciará la llamada.
- Cuando finalice la llamada, pulse el botón  para colgar.

Aceptar una llamada recibida

Cuando se recibe una llamada, se muestra la pantalla de interrupción de llamada.



Para contestar a una llamada recibida en este sistema, siga estos pasos:

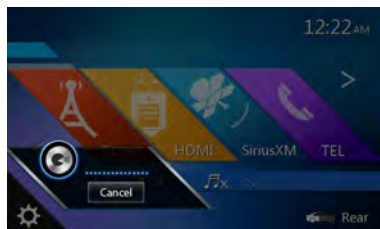
1. Pulse el botón **[Call]** para contestar la llamada.
2. Cuando finalice la llamada, pulse el botón **[End]** para colgar.

Usar la función Ojos Libres de Siri

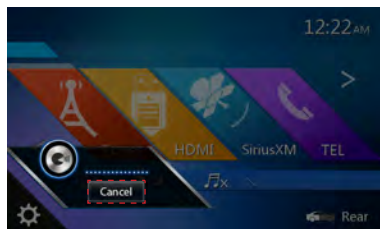
Usted puede usar la función Ojos Libres de Siri mediante la siguiente operación.

1. Active la función Siri de su iPhone.
2. Mantenga pulsado el botón **[VOICE]** hasta que escuche el tono de advertencia.

El indicador cambia como se indica a continuación.



3. Hable con Siri de la misma forma en que lo hace en el iPhone.
4. Para finalizar la función Ojos Libres de Siri, pulse el botón **[Voice]**.



Notas:

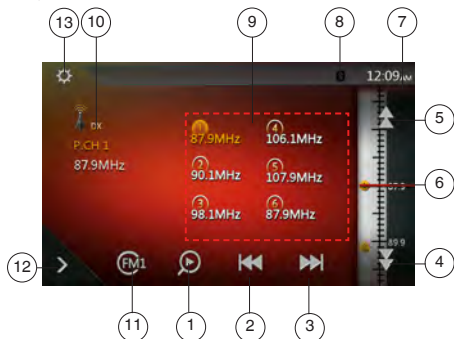
La función Ojos Libres de Siri está disponible a partir de la versión iOS 6.1 o versiones posteriores.

Utilice un micrófono externo para usar la función Ojos Libres de Siri.

15. OPERACIONES DE RADIO

Escuchar la radio

1. Pulse el botón **[Tuner]** en la pantalla del menú principal. El modo de sintonizador se muestra en pantalla.
2. Toque el botón **[FM1/FM2/FM3/AM]** para seleccionar una banda de radio. Cada vez que se pulsa el botón, la banda de recepción de radio cambia en el siguiente orden: FM1->FM2->FM3->AM -> FM1...



1. - Botón de exploración de emisoras predefinidas
2. - Botón de búsqueda hacia abajo
3. - Botón de búsqueda hacia arriba
4. - Botón de descenso
5. - Botón de ascenso
6. - Visualización de frecuencias
7. - Hora del sistema
8. - Indicador del estado del Bluetooth
9. - Lista de canales configurados previamente
10. - DX/Indicador local
11. - Botón de banda
12. - Botón de acceso directo
13. - Botón de opciones

Sintonización automática

1. Pulse el botón **[FM1/2/3/AM]** para seleccionar la banda de radio (FM o AM) que desee.
2. Pulse el botón **[<=>]** o **[>=>]**.
 - Cuando se pulsa el botón **[>=>]**, la estación se busca en la dirección de la frecuencia más alta.
 - Cuando se pulsa el botón **[<=>]**, la estación se busca en la dirección de la frecuencia más baja.

Sintonización manual

1. Pulse el botón **[FM1/2/3/AM]** para seleccionar la banda de radio (FM o AM) que desee.
2. Pulse el botón **[<=>]** o **[>=>]** en el menú de frecuencias para sintonizar hacia arriba o hacia abajo.

Recuperar una emisora sintonizada

1. Pulse el botón **[FM1/2/3/AM]** para seleccionar la banda del sintonizador (FM o AM) que desee.
2. Pulse la emisora predefinida (de 1 a 6) en la lista de emisoras predefinidas.

Memoria manual

1. Pulse el botón de banda para seleccionar la banda que desea memorizar.
2. Sintonice la emisora que desee memorizar mediante la sintonización automática, manual o predefinida.
3. Pulse el botón de la emisora predefinida que desee guardar durante 2 segundos aproximadamente.

Almacenamiento automático

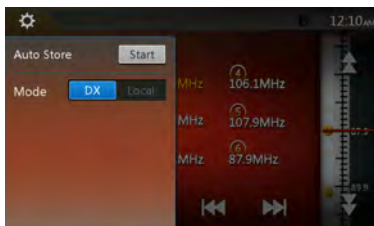
La función de almacenamiento automático permite memorizar hasta 6 emisoras sintonizadas de forma automática y secuencial. Si se captan menos de 6 emisoras, se conservará la emisora almacenada anteriormente.

1. Pulse el botón **[FM1/2/3/AM]** para seleccionar la banda que desee. (FM o AM)
2. Pulse el botón **[<=>]** y luego presione el botón **[Start]** para comenzar el almacenamiento automático.

Sonará un timbre y las emisoras que se capten bien se almacenarán automáticamente en la lista de emisoras predefinidas.

Notas:

1. Tras la memorización automática, se sobrescriben las emisoras guardadas previamente.
2. La unidad ofrece 4 bandas, pero FM3 y AM pueden utilizar la función de almacenamiento automático.



Exploración de emisoras predefinidas

La función de exploración de emisoras predefinidas capta las emisoras almacenadas en el orden de las memorias predefinidas. Esta función resulta útil para buscar la emisora deseada en la memoria.

1. Pulse la tecla **[FM1/2/3/AM]** para seleccionar la banda que desee. (FM o AM)
2. Pulse el botón **[<=>]** para iniciar la Exploración de las emisoras predefinidas.

La unidad empieza a explorar cada emisora por orden durante 10 segundos. Si la emisora almacenada no es válida, el tiempo de exploración se reduce a 2 segundos.

3. Una vez que haya sintonizado la emisora deseada, vuelva a pulsar el botón **[<=>]** para seguir escuchando dicha emisora.

Ajuste remoto/local

El ajuste remoto/local cambia la sensibilidad del sintonizador para poder separar las emisoras cuyas frecuencias son muy próximas entre sí. Esta función resulta útil en áreas en las que hay muchas emisoras de radio con frecuencias muy próximas entre sí.

16. OPERACIONES de radio satelital SiriusXM®

Únicamente SiriusXM® le trae más de lo que le encanta escuchar en un solo lugar. Obtenga más de 140 canales, incluidos los de música comercial gratuita, además de lo mejor en deportes, noticias, programas de opinión, comedia y entretenimiento. Bienvenido al mundo de la radio satelital. Se requiere de un sintonizador para vehículo SiriusXM y una suscripción. Para obtener más información, visite www.siriusxm.com.

Activar su suscripción de SiriusXM

Después de instalar su sintonizador para vehículo SiriusXM-Connect y la antena, encienda su unidad de control y seleccione el modo SiriusXM. Podrá escuchar el canal de vista previa de SiriusXM en el canal 1. Si no puede escuchar el canal de vista previa, revise las instrucciones de instalación y asegúrese de que su sintonizador SiriusXM Connect esté instalado apropiadamente.

Después de poder escuchar el canal de vista previa, sintonice el canal 0 para encontrar la identificación de la radio de su sintonizador. Además, la identificación de la radio se localiza en la parte inferior del sintonizador de vehículo SiriusXM Connect y su empaque. Necesitará este número para activar su suscripción. Guarde el número para futura referencia.

Nota:

La identificación de la radio SiriusXM no incluye las letras I, O, S o F. En Estados Unidos puede activarla en línea o llamando a atención al escucha de SiriusXM:

• Visite www.siriusxm.com/activatenow

• Llame a atención al escucha de SiriusXM al 1-866-635-2349

Para las suscripciones canadienses, comuníquese a:

• Visite www.siriusxm.ca/activatexm

• Llame a atención al cliente de XM al 1-877-438-9677

Como parte del proceso de activación, los satélites SiriusXM enviarán un mensaje de activación a su sintonizador. Cuando su radio detecte que el sintonizador ha recibido el mensaje de activación, su radio mostrará: "Suscripción actualizada". Una vez suscrito, puede sintonizar canales en su plan de suscripción. Tome en cuenta que el proceso de activación normalmente toma entre 10 y 15 minutos, pero es posible que tome hasta una hora. Su radio necesitará estar encendida y recibiendo la señal de SiriusMX para recibir el mensaje de activación.

Seleccionar un modo de radio satelital

Pulse el botón SiriusXM en la pantalla del Menú Principal. El sistema cambia al modo de radio satelital de SiriusXM. Se muestra la pantalla del modo de SiriusXM.



1. - Botón de selección de banda
2. - Estado de la señal
3. - Botón de configuración de opciones
4. - Número de canal actual / nombre de la categoría / número predeterminado
5. - Botón de lista de emisoras predefinidas
6. - Botón de lista de canales
7. - Botón de lista de categorías
8. - Botón de desplazamiento en la lista
9. - Lista de canales
10. - Botón para subir un canal
11. - Botón para bajar un canal
12. - Botón de sintonización de canal directo
13. - Botón de TuneMix
14. - Botón de etiquetado de radio de iTunes
15. - Nombre del canal / nombre del artista / título de la canción / información de contenido

Visualización de la identificación de radio de SiriusXM

Pulse el botón de SiriusXM en la pantalla del menú principal. Se requiere la identificación del sintonizador SiriusXM para la activación; se puede encontrar sintonizando el Canal 0 así como en la etiqueta que se ubica en el sintonizador SiriusXM Connect y su empaque.

También puede encontrarlo pulsando el botón [Option Setting] para entrar al menú de configuración.

Selección de canales mediante el botón de ascenso y descenso

1. Seleccione el canal con el botón [◀ ▶]. Solo se seleccionan los canales que se pueden recibir. Se saltarán los canales bloqueados y los canales que la suscripción no cubra. El receptor sintoniza el siguiente canal disponible hacia abajo o hacia arriba del canal actual.

Selección de canales por número de canal

1. Pulse el botón **[Direct Channel Tuning]** para introducir los canales directamente.
2. Introduzca el número del canal que desee pulsando los botones del [0] al [9]. Si introduce un número equivocado, puede cancelarlo pulsando el botón **[Clear]**.
3. Pulse el botón **[OK]**. La radio se sintonizará en el canal que usted introdujo.

Sintonizar canales de la lista de canales

1. Pulse el botón **[Channel List]** de la pantalla del menú de SiriusXM Menu para entrar al modo de vista previa de la lista de canales.
2. Pulse y deslice la lista de categorías hacia arriba o hacia abajo.
3. Puede elegir cualquier canal de la lista de forma directa.

Sintonizar canales de la lista de canales de configuración previa

Se puede almacenar un total de 6 canales de SiriusXM por cada banda en la memoria del sintonizador. Puede acceder a las configuraciones previas pulsando el botón de configuración previa. Esto le permite almacenar sus canales favoritos de radio satelital en la memoria para recuperarlos más tarde.

1. Pulse el botón **[Preset List]** de la pantalla del menú de SiriusXM Menu para entrar al modo de vista previa de la lista de estaciones predefinidas. Puede seleccionar el canal deseado pulsando la lista de configuración previa.
2. Para almacenar el canal actual como configuración previa, mantenga pulsado un botón de configuración previa por más de 2 segundos para guardar el canal.

Sintonizar canales de la lista de categorías

La radio satelital le permite seleccionar un canal de transmisión categoría (contenidos).

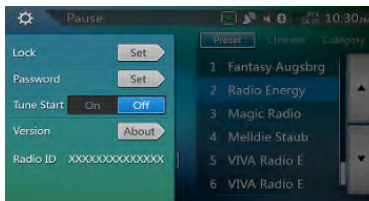
1. Pulse el botón **[Category List]** de la pantalla del menú de SiriusXM Menu para entrar al modo de vista previa de la lista de categorías.
2. Pulse y deslice la lista de categorías hacia arriba o hacia abajo.
3. Pulse el botón de la categoría deseada para obtener las listas de canales que pertenecen a esta categoría.
4. Seleccione el canal deseado pulsándolo en la lista.
5. Pulse el botón **[Return]** para regresar a la lista de categorías.

Nota:

La categoría "Todos los canales" incluye todos los canales disponibles con su suscripción, lo cual incluye los canales bloqueados que se muestran con una "(L)".

Bloqueo y desbloqueo de control parental

La función de control parental le permite limitar el acceso a cualquier canal de SiriusXM, incluidos los de contenido para adultos. Cuando está activa, la función de control parental requiere que usted ingrese una contraseña para sintonizar los canales bloqueados. La información acerca de cómo establecer la contraseña y bloquear canales se encuentra a continuación.



1. Pulse el botón **[Option Setting]** para entrar a la página de configuración.
2. Pulse el botón **[Set]** en el artículo "Lock" para entrar a la pantalla de la contraseña, introduzca la contraseña correcta para entrar a la lista de bloqueo.



3. Pulse y deslice la lista de canales hacia arriba o hacia abajo.
4. Mantenga pulsado el canal y este se bloqueará o desbloqueará.

Establecer la contraseña

1. Pulse el botón **[Option Setting]** para entrar a la página de configuración.
2. Pulse el botón **[Set]** en el elemento "Password" para establecer una nueva contraseña siguiendo las indicaciones de la pantalla. Si introduce un número equivocado, puede cancelarlo pulsando el botón **[Clear]**.

Nota:

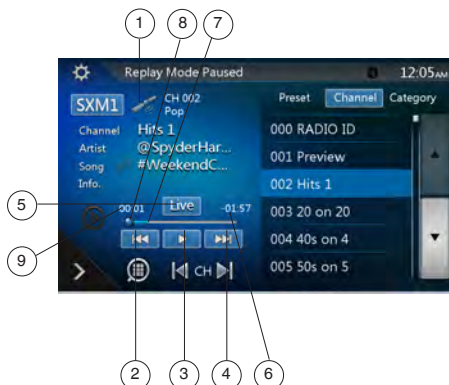
Debe introducir la contraseña correcta para entrar a la lista de bloqueo. Cuando trata de sintonizar un canal bloqueado mediante el teclado de sintonización directa, se mostrará el teclado para ingresar la contraseña. El canal puede sintonizarse únicamente introduciendo el código correcto, de lo contrario regresará al canal previo.

La contraseña de fábrica es "0000".

Repetición

La función de repetición le permite pausar, retroceder y repetir la programación de la radio satelital SiriusMX. A continuación se encuentra la operación de la función de repetición.

1. Pulse el botón **[Play/Pause]** para comenzar el modo de repetición.
2. En el modo de repetición, usted puede usar los siguientes botones para controlar la reproducción.



1. - Estado de la reproducción.
2. - Pista o programa previo.
Retroceso rápido (mantener el botón pulsado).
3. - Botón de reproducción y pausa.
4. - Pista o programa siguiente.
Avance rápido (mantener el botón pulsado).
5. - Ir al modo en vivo (solo se muestra durante el modo de repetición).
6. - Tiempo restante para la reproducción en VIVO.
7. - Memoria intermedia.
8. - Posición de reproducción.
9. - Tiempo de reproducción de pista actual.

SmartFavorites

SmartFavorites le permite retroceder y repetir cualquier programa que se haya perdido de su banda actual de canales previamente configurados. ¿Se perdió de un segmento de música, de noticias, de un programa de opinión o de deportes?

No hay problema, porque puede retroceder y repetir cuando sintoniza uno de sus canales configurados previamente y escuchar lo que se perdió.

Nota:

1. Compatible con el SXV200 o modelos posteriores de sintonizadores.
2. El SXM1 únicamente de banda se asigna como SmartFavorites para las bandas SXV200 y SXM1/SXM2/SXM3 para el SXV300 o posteriores.

TuneStart™

Con la función TuneStart™ activada, usted escuchará el inicio de la canción cuando sintonice uno de sus canales configurados previamente. Puede tomar un par de minutos para que esta característica funcione después del encendido o después de cambiar de bandas predefinidas. Usted puede activar o desactivar TuneStart con la siguiente operación.

1. Pulse el botón **[Option Setting]** para entrar al menú de configuración.
2. Pulse y deslice para seleccionar "On" u "Off" del elemento "TuneStart".

Nota:

1. Compatible con el SXV200 o modelos posteriores de sintonizadores.
2. TuneStart trabajará únicamente con los canales de la banda SXM1 con un SXV200 y con los canales en las bandas SXM1/SXM2/SXM3 con un SXV300 o posteriores.

TuneMix™

TuneMix™ reproduce una mezcla única de canciones desde los canales musicales configurados previamente de la banda actual configurada previamente de SiriusXM desde 2 y hasta 6 canales de música. Incluso puede saltar las canciones que no quiera escuchar. A continuación encontrará la operación de la función TuneMix.

1. Pulse el botón **[TuneMix]** para comenzar la reproducción con el botón **[TuneMix]** resaltado.
2. Puede operar los botones para la función de repetición mientras escucha TuneMIX.
3. Para cancelar la función TuneMix, pulse el botón **[TuneMix]** de nuevo.

Nota:

1. Compatible con el SXV300 o modelos posteriores de sintonizadores.
2. Cuando no hay suficientes canales o pistas, el botón **[TuneMix]** está en gris.

Etiquetado de radio en iTunes

Con el etiquetado de canciones en iTunes, puede etiquetar las canciones que escuche mientras escucha SiriusXM. La información de las etiquetas se almacenará en su radio hasta que conecte su iPod o iPhone y se transfiera dicha información al dispositivo.

Cuando se conecte su iPod o iPhone a iTunes, podrá acceder a una vista previa y comprar la canción que escuchó en la radio satelital de SiriusXM. A continuación se encuentra la información para usar la función de etiquetado de canciones en iTunes:

1. Cuando haya datos de etiquetado disponibles para la canción actual, se resaltará una bandera en el campo "Canción".
2. Pulse esta bandera para etiquetar la canción, la bandera cambiará a color azul y se leerá un mensaje de "Tagging x/64" en la parte del encabezado de la pantalla. "X" es el número de canciones que se etiquetan y almacenan en su unidad principal.

Nota:

1. Durante el etiquetado, si su iPhone o iPod está conectado a la unidad principal, las canciones etiquetadas se almacenarán directamente en el iPod o el iPhone en vez de la unidad principal. Si no hay ningún iPod o iPhone conectado, entonces la información de la etiqueta se almacenará en la unidad principal.
2. Esta unidad puede almacenar hasta 64 elementos de información etiquetada. Cuando la memoria de la unidad está llena, es posible que se muestre el mensaje "Memoria llena, conecte el iPod".
3. Si hay información de etiquetas almacenadas en la unidad, cuando se conecte un iPod o iPhone que soporte la función de etiquetado, la información de las etiquetas almacenadas se transferirá automáticamente al iPod o iPhone.

17. MODO HDMI

Conexión de cables para el modo HDMI

iPhone 4, iPhone 4s, iPhone 5, iPhone 5s y iPhone 5c se pueden conectar mediante el cable conector proporcionado con el iPhone 4, iPhone 4s, iPhone 5, iPhone 5s y iPhone 5c y con cable HDMI (se vende comercialmente) o con CCA-802 (se vende por separado) y un adaptador digital Av.

Nota:

A continuación se muestran varios ejemplos del cableado.

Algunos dispositivos se pueden conectar directamente mediante el cable CCA-771.

Es posible que en algunos adaptadores o dispositivos se genere ruido de audio y video.

(1) Conexión con el iPhone 4 y el iPhone 4s



NX405

Cable HDMI que se vende en el mercado o CCA-802

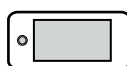
iPhone 4 y iPhone 4s



Cable de 30 pines
(incluido con el iPhone)



Adaptador de 30 pines a
AV digital (fabricado por
Apple Inc.)



(2) Conexión con el iPhone 5, el iPhone 5s y el iPhone 5c



NX405

Cable HDMI que se vende en el mercado o CCA-802

iPhone 5, iPhone 5s y iPhone 5c



Cable Lightning™
(incluido con el iPhone)



Adaptador de cable Lightning
a AV digital (fabricado por
Apple Inc.)



(3) Conexión con el teléfono Android



NX405

Cable Micro USB que se vende en el mercado

Teléfono Android



Cable HDMI que se vende en
el mercado o CCA-802

Adaptador MHL que se
vende en el mercado



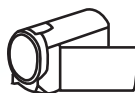
(4) Conexión con un equipo con salida HDMI

Dispositivos electrónicos con salida HDMI

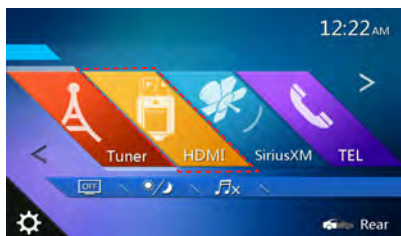


NX405

Cable HDMI que se vende en el mercado

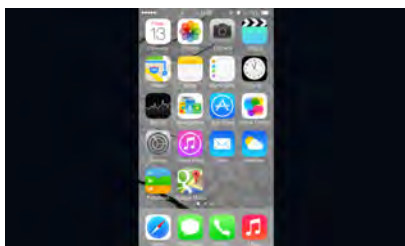


Seleccione la fuente HDMI



Pulse el botón del menú HDMI, luego aparece la pantalla del dispositivo conectado.

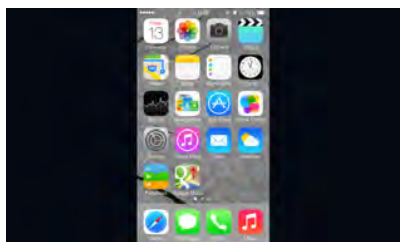
La activación del modo HDMI se indica en la pantalla del iPhone o dispositivo Android.



Nota:

En función de la aplicación y el modelo de teléfono celular, es posible que se muestre un marco negro alrededor de la pantalla.


Seleccione la fuente DISP



Presione el botón DISP para ver la pantalla de video HDMI

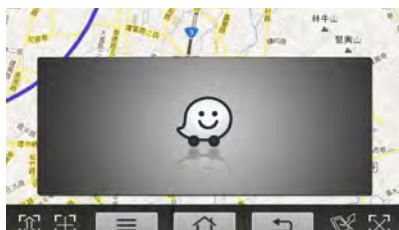
Funcionamiento de Waze a través del VX405 (únicamente para teléfonos Android)

Puede utilizar Waze (aplicación de mapa) desde el VX405.

1. Busque "Waze" y "ClarionMirror" en Google playTM e instálelos en su teléfono Android.
2. Conecte VX405 con su teléfono Android por Bluetooth y con el cable HDMI.
3. Toque el botón del menú de HDMI.
4. Presione el control de volumen para ver la barra de operación.
5. Pulse el botón [].



6. Pulse el icono de Waze.



Nota: El teléfono Android debe ser compatible con el perfil de dispositivo de interfaz humana (Human Interface Device, HID) Bluetooth.

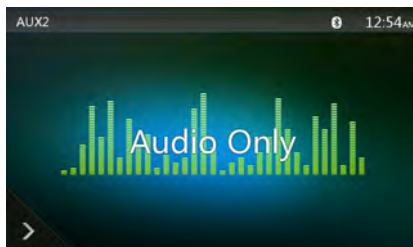
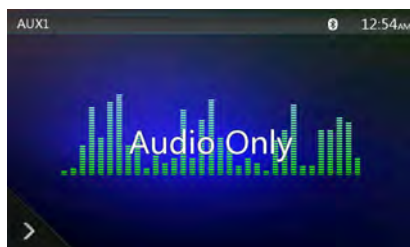
18. AUX

Los dispositivos periféricos externos, como consolas de juegos, videocámaras, unidades de navegación o iPod/iPhone, etc., se pueden conectar al conector AUX situado en la parte delantera o trasera de esta mediante los cables A/V para dispositivos multimedia.

Cambio al modo de entrada auxiliar

Pulse el botón **[AUX1]** / **[AUX2]** en el menú principal para seleccionar el modo deseado (cuando la unidad esté leyendo). Si el dispositivo externo conectado a la entrada AUX tiene señal de audio, la unidad transmitirá audio del dispositivo externo. Presione el botón Menu en el panel de mando para volver al menú principal.

No es posible controlar directamente los dispositivos externos conectados a la entrada auxiliar.



19. OPERACIONES DE ENTRADA DE LA CÁMARA

Cambio al modo de cámara

Toque el botón **[Camera]** en el menú principal.

En el monitor LCD se verá el video de la cámara externa. En la pantalla se muestra el mensaje "No Video Signal" si no hay ninguna cámara válida conectada a la unidad principal.

Pulse el botón MENU del panel de mando para volver al menú principal.

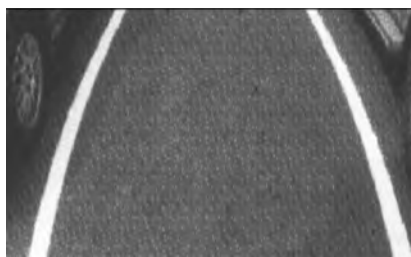
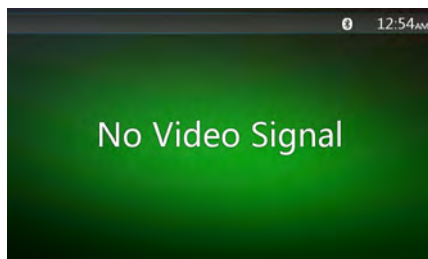
Configurar el audio de la cámara

Seleccione el botón "ON" en la configuración del audio de la cámara de la configuración general.

El audio de la cámara se escuchará cuando la velocidad esté en reversa. El control del volumen está disponible pero no se indica en la pantalla por seguridad.

Seleccione el botón "MUTE", luego silencie el audio del modo actual cuando la velocidad esté en reversa.

Seleccione el botón "Off", luego reproduzca el audio del modo actual cuando la velocidad esté en reversa.



Nota:

Si el cable de la reversa está conectado de manera adecuada al coche, la unidad pasa al modo automático de la cámara cuando el auto está en reversa.

Como función adicional de seguridad, el audio de la cámara con micrófonos integrados se puede escuchar a través del VX405.

20. OPERACIONES DE LA FUENTE TRASERA

Si hay un monitor instalado en los asientos traseros y conectado a la salida AV de la parte trasera, los pasajeros de los asientos traseros podrán ver videos procedentes de unidades DVD, iPod, AUX1 o AUX2 diferentes a los de la parte delantera.



1. - Pulse este botón para acceder al menú de la fuente delantera.
2. - Pulse este botón para cerrar la fuente trasera.

Operación multizona

La unidad permite la reproducción de fuentes independientes de forma simultánea. Por ejemplo, se puede reproducir una consola FM/AM en la pantalla delantera y un DVD de video para los pasajeros de los asientos traseros. Sin embargo, ahora no es posible seleccionar un DVD de video en la parte delantera.

Acceso a la zona trasera

1. Toque el botón **[Rear]** en el menú principal para acceder a la fuente trasera.
2. Seleccione la fuente que desee reproducir.

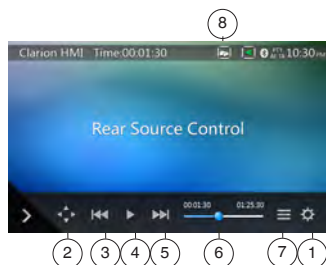
Salir de la zona trasera

Pulse el botón **[2-Zone Off]** para cerrar el menú de la fuente trasera.

Nota:

1. Si la fuente seleccionada es la delantera, no se puede seleccionar la fuente trasera.
2. Si la fuente seleccionada es la trasera, no se puede seleccionar la fuente delantera.
3. Toque el botón **[Front]** para acceder al Menú Principal sin cerrar la fuente trasera.

DVD de video en la zona trasera



1. - Botón de opciones
2. - Mostrar las teclas del cursor
3. - Botón de para ir al capítulo anterior y de retroceso rápido
4. - Botón de reproducción y pausa
5. - Botón para ir al capítulo siguiente o de avance rápido
6. - Tiempo de reproducción transcurrido
7. - Botón de lista del menú
8. - Botón frontal/trasero

Si se muestra la indicación de fuente trasera en la pantalla, pulse el botón **[Front/Rear]** para ir a la fuente delantera.

Si se muestra la indicación de fuente delantera en la pantalla, pulse el botón **[Front/Rear]** para ir a la fuente trasera.



Modo de información del control de la fuente trasera de video en DVD



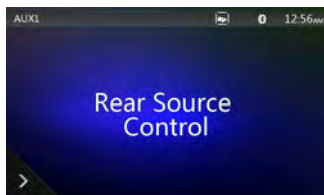
Pulse el botón **[Back]** para volver.

Modo directo de control de la fuente trasera de video en DVD

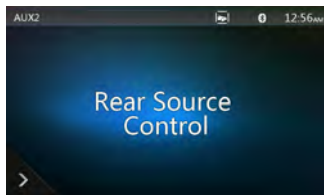


NOTA: para obtener más información, consulte la fuente delantera de DVD de video.

AUX1

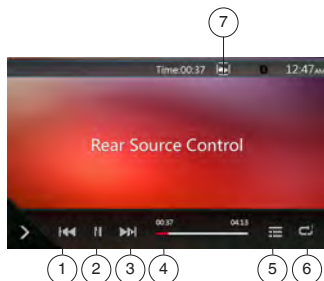


AUX2



iPod con función de video en zona trasera

Modo de reproducción de control de la fuente trasera de video del iPod



1. - Botón de retroceso rápido o para ir a la pista previa
2. - Botón de reproducción y pausa
3. - Botón de reproducción rápida o para ir a la pista siguiente
4. - Barra de progreso
5. - Botón de lista del menú
6. - Botón de repetición
7. - Botón frontal/trasero

Presione el botón del menú para mostrar la pantalla de modo de fuente de video trasera del iPod.

Si la pantalla muestra la Fuente trasera, pulse para cambiar a la Fuente delantera.

Si la pantalla muestra la Fuente delantera, pulse para cambiar a la Fuente trasera.

Modo ID3 de la fuente trasera de video del iPod




NOTA:

Si la fuente seleccionada es la delantera, la fuente trasera no se puede seleccionar.

Si la fuente seleccionada es la trasera, la fuente delantera no se puede seleccionar.

Pulse el botón Front para acceder al menú principal de la fuente delantera, pero seguirá funcionando la fuente trasera.

21. OPERACIONES DE CONFIGURACIÓN

Pulse el botón [] en la pantalla del menú principal. Se abrirá la pantalla del menú de configuración.

Menú de configuración general



System language: defina el idioma de la pantalla del sistema.

Shortcut Menu: seleccione menú para poder seleccionar del menú de atajos y arrastrarlo al área lateral inferior.



Time: ajuste del reloj del sistema.



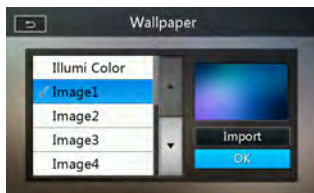
24-Hour Format: ajuste el modo de visualización de la hora.

Beep: active o desactive el tono de confirmación.

Bluetooth: active o desactive el Bluetooth.

Wallpaper: seleccione el fondo que desee.

Hay tres imágenes opcionales, que puede importar de la USB. Seleccione "Imported 1/2/3" y pulse [Import]. El formato debe ser jpeg de menos de 5 Mb.



Illumination color: defina el color de la iluminación del panel.

Input Aux Sense: cambie la entrada auxiliar, que puede ser baja, media o alta.

Tel Speaker: puede elegir la bocina izquierda o derecha. Si selecciona la derecha, solo la bocina derecha podrá oír el teléfono Bluetooth conectado.

Camera Audio: puede estar desactivado, activado o silenciado.

Version: visualice la información de la versión de software.

Nota:

- La hora y el formato de 24 horas se pueden ajustar cuando la hora del sistema no se sincroniza con la hora local del GPS.

Menú de configuración de video

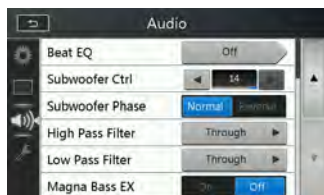


DVD Wide Screen Mode: active o desactive el modo de pantalla panorámica de DVD.

Dimmer: defina un valor de atenuador comprendido entre 0 y 20.

Dimmer Mode: elija entre las opciones de día, noche y automático.

Menú de configuración de audio



Balance: seleccione el volumen deseado para las bocinas izquierda y derecha.

Fader: seleccione el volumen deseado para las bocinas delantera y trasera.

Beat EQ: Elija el modo deseado: Bass Boost, Impact, Excite, personalizado o sin ecualizador.

Subwoofer Ctrl: seleccione la ganancia de subwoofer que desee, entre 0 y 14.

Subwoofer Phase: Seleccione la fase normal o inversa de subwoofer.

High Pass Filter: seleccione la frecuencia para el filtro de paso alto. Las frecuencias disponibles son 60, 90 y 120 Hz.

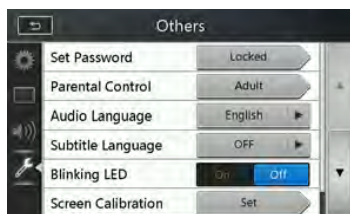
Low Pass Filter: seleccione la frecuencia para el filtro de paso bajo. Las frecuencias disponibles son 60, 90 y 120 Hz.

Magna Bass EX: active o desactive la sonoridad.

Nota:

Si se usa la salida de línea de audio, es necesario un cable opcional (se vende por separado).

Menú de configuración de otros parámetros



Set Password: defina la contraseña del control parental de DVD.

Parental Control: defina la clasificación por edades. Las opciones son Kid Safe (Apto para niños), G (Para todos los públicos), PG (Se recomienda la compañía de los padres), PG- 13s (Se recomienda ampliamente la compañía de los padres), PG-R (Solo con en compañía de los padres), R (Con restricciones), NC- 17 (Solo para mayores de 17 años) y Adult (Solo para adultos).

Audio Language: defina el idioma del DVD de audio.


Subtitle Language: defina el idioma de los subtítulos del DVD.

Blinking LED: active o desactive el LED intermitente.

Screen Calibrate: active o desactive la calibración de la pantalla táctil.


Factory Default: seleccione si desea cargar los valores predeterminados de fábrica o no.

Establezca el código antirrobo

1. Si su unidad está desbloqueada, mantenga pulsado el botón  durante más de 2 segundos y se mostrará el modo de configuración antirrobo. Los usuarios pueden cambiar el código antirrobo.

Pulse el botón **[YES]**, para visualizar el teclado numérico. Introduzca la nueva contraseña dos veces para definir el código antirrobo y proteger la unidad.

Si tiene activada la función antirrobo, tendrá que introducir el código antirrobo correcto para encender la unidad. Si introduce un código incorrecto tres veces, la unidad se bloqueará y tendrá que recurrir a un profesional para desbloquearla.

2. Si su unidad está bloqueada, mantenga pulsado el botón  más de 2 segundos y se mostrará el modo de configuración antirrobo. Se mostrará el teclado numérico, donde tendrá que introducir el código adecuado para desbloquearla.

Nota:

Si pierde u olvida el código antirrobo, una estación de servicio de Clarion cobrará un cargo al propietario para desbloquear el VX405.

22. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

General

La unidad no se enciende. (No se oye nada).	El fusible está fundido.	Reemplácelo por otro fusible de la misma intensidad. Si el fusible se funde nuevamente, pregunte en la tienda donde haya adquirido la unidad.
	El cableado está mal tendido.	Consulte al centro de instalación.
No ocurre nada cuando se pulsan los botones. La indicación no es exacta.	El microprocesador no funcionó adecuadamente debido a ruido, etc.	Pulse el botón de reinicio con una punta fina. Nota: <i>Con el botón de reinicio pulsado, apague el ACC.</i> * Cuando se pulsa el botón de reinicio, se borran las frecuencias de emisoras de radio, los títulos, etc. guardados en la memoria.
El control remoto no funciona.	Los rayos del sol dan directamente en la parte sensible a la luz del control remoto.	Si los rayos del sol dan directamente en la parte sensible a la luz del control remoto, es posible que la unidad no funcione.
	La pila del control remoto se terminó o no hay ninguna pila en el control remoto.	Revise la pila del control remoto.

Reproductor de DVD

Problema	Causa	Medida
No se puede cargar un disco.	Ya hay un disco cargado.	Expulse el disco antes de cargar otro.
	Hay un cuerpo extraño en la ranura del disco.	Retire el cuerpo extraño o consulte en el taller.
El sonido se entrecorta o se oye ruido de fondo.	El disco está sucio.	Limpie el disco con un trapo suave.
	El disco está muy rayado o deformado.	Reemplácelo por un disco en buen estado.
El sonido es malo desde el momento en que se enciende la unidad.	Es posible que se forme condensación en la lente interna si el vehículo está estacionado en un lugar húmedo.	Déjelo secar durante 1 hora aproximadamente con la unidad encendida.
No se ven las imágenes de video.	No está puesto el freno de mano.	Compruebe si el freno de mano está puesto.
El disco no se puede reproducir cuando aparece "PARENTAL VIOLATION" en la pantalla.	La función supera el nivel de control parental que se estableció.	Quite la restricción de visualización o cambie el nivel de control parental. Véase el subapartado "Definición de la clasificación por edades para el control parental".

Dispositivo USB

Problema	Causa	Medida
No se puede insertar el dispositivo USB.	El dispositivo USB se insertó en la dirección equivocada.	Cambie la dirección de conexión del dispositivo USB y vuelva a intentarlo.
	El conector USB está dañado.	Reemplácelo por otro dispositivo USB.
No se reconoce el dispositivo USB.	El dispositivo USB está dañado.	Desconecte el dispositivo USB y vuelva a conectarlo. Si aún no se reconoce el dispositivo, intente reemplazarlo por otro dispositivo USB.
	Los conectores están sueltos.	
No se oye nada y se muestra un mensaje de "NO FILE".	No hay ningún archivo MP3 o WMA guardado en el dispositivo USB.	Guarde estos archivos correctamente en el dispositivo USB.
El sonido se entrecorta o se oye ruido de fondo.	Los archivos MP3 o WMA no están bien codificados.	Utilice archivos MP3 o WMA bien codificados.
La imagen de video del iPod/iPhone se ve distorsionada.	La señal de TV del iPod o el iPhone no está bien ajustada.	Ajuste la señal de TV (NTSC/PAL) del iPod o iPhone correctamente.

Bluetooth

Problema	Causa	Medida
No se puede asociar el dispositivo con función de Bluetooth con el sistema de audio del vehículo.	El dispositivo no admite los perfiles que necesita el sistema.	Utilice otro dispositivo para la conexión.
	La función Bluetooth del dispositivo no está activada.	Consulte el manual del usuario del dispositivo para saber cómo se activa la función.
La calidad del audio es mala después de la conexión al dispositivo con función de Bluetooth.	La recepción de Bluetooth es mala.	Acerque el dispositivo al sistema de audio del vehículo o elimine cualquier obstáculo que pueda haber entre el dispositivo y el sistema.

Mensajes de asesoría de SiriusXM

Nombre asesor	Descripción
Revisar la antena	<p>La radio ha detectado una falla con la antena de SiriusXM. Es posible que el cable de la antena esté desconectado o dañado.</p> <p>Verifique que el cable de la antena esté conectado con el sintonizador para vehículo SiriusXM Connect.</p> <p>Inspeccione el cable de la antena para detectar daños y torceduras. Reemplace la antena si el cable está dañado.</p> <p>Los productos de SiriusXM están disponibles con su proveedor de audio para automóviles local o en línea en www.shop.siriusxm.com</p>
Revise el sintonizador	<p>La radio tiene dificultad para comunicarse con el sintonizador de vehículo SiriusXM Connect. El sintonizador podría estar desconectado o dañado.</p> <p>Verifique que el cable del sintonizador de vehículo SiriusXM Connect esté conectado de forma segura a la radio</p>
No hay señal	<p>El sintonizador de vehículo SiriusXM Connect tiene dificultades para recibir la señal satelital de SiriusXM.</p> <p>Verifique que su vehículo esté al aire libre y que el cielo se vea claramente.</p> <p>Verifique que la antena de montaje magnético de SiriusXM esté montada sobre una superficie metálica en el exterior del vehículo.</p> <p>Aleje la antena de SiriusXM de cualquier obstrucción.</p> <p>Inspeccione el cable de la antena para detectar daños y torceduras.</p> <p>Consulte el manual de instalación del sintonizador para vehículo SiriusXM Connect para obtener más información sobre la instalación de la antena. Reemplace la antena si el cable está dañado. Los productos de SiriusXM están disponibles con su proveedor de audio de automóviles local o en línea en www.shop.siriusxm.com</p>
Suscripción actualizada	<p>La radio ha detectado un cambio en el estado de su suscripción a SiriusXM.</p> <p>Presione el botón "Enter" para borrar el mensaje.</p> <p>En Estados Unidos, visite www.siriusxm.com o llame al 1-866-635-2349 si tiene preguntas acerca de su suscripción. En Canadá, visite www.siriusxm.ca o llame al 1-877-438-9677 si tiene preguntas acerca de su suscripción.</p>
Canal no disponible	<p>El canal que solicitó no es un canal válido de SiriusXM o el canal que estaba escuchando ya no está disponible. También es posible que vea este mensaje brevemente cuando conecte por primera vez un sintonizador de vehículo SiriusXM Connect.</p> <p>Visite www.siriusxm.com para obtener más información acerca de los diferentes canales de SiriusXM.</p>
Canal no suscrito	<p>El canal que ha solicitado no se incluye en su paquete de suscripción SiriusXM.</p> <p>Visite www.shop.siriusxm.com o llame al 866-635-2349 si tiene preguntas acerca de su suscripción. En Estados Unidos; visite www.siriusxm.com o llame al 1-866-635-2349 si tiene preguntas acerca de su suscripción o desea suscribirse a este canal. En Canadá, visite www.siriusxm.ca o llame al 1-877-438-9677 si tiene preguntas acerca de su suscripción o desea suscribirse a este canal.</p>
Canal bloqueado	<p>El canal que solicitó está bloqueado por la función de control parental de la radio. Vea la sección de bloqueo y desbloqueo de control parental, en la página 45 para obtener más información acerca de la función de control parental y cómo acceder a los canales bloqueados.</p>

Pantalla TFT

Problema	Causa	Medida
No se ve la imagen.	No está puesto el freno de mano.	Compruebe si el freno de mano está puesto.
La pantalla está oscura.	El ajuste del atenuador está demasiado bajo.	Ajuste el atenuador correctamente.
	La unidad no funciona correctamente.	La temperatura en el interior del vehículo es de 0 °C o inferior. Espere a que la temperatura vuelva a ser adecuada (aproximadamente 25 °C) y vuelva a intentarlo.
	Los faros del vehículo están encendidos.	El monitor se oscurece durante la noche para que no deslumbre (durante el día, si se encienden los faros del vehículo, el monitor también se oscurece).
Se ven puntos rojos, verdes y azules en la pantalla.	-----	No se trata de una falla, sino de un fenómeno característico de los paneles de cristal líquido. La fabricación del panel de cristal líquido es de gran precisión tecnológica. Tenga en cuenta que los píxeles efectivos suelen ser el 99,99% o más; los píxeles que faltan o iluminados normalmente son el 0,01%).

23. INDICACIÓN DE ERRORES

Si se produce un error, se mostrará uno de los mensajes siguientes.
Adopte las medidas que se describen a continuación para solucionar el problema.

Reproductor de DVD

Mensaje	Causa	Medida
BAD DISC	No se puede reproducir un disco porque está rayado, etc.	Sustitúyalo por otro disco que no esté rayado ni deformado.
Invalid Disc	Hay un disco cargado al revés dentro del reproductor de DVD que no se puede reproducir.	Expulse el disco y vuelva a cargarlo correctamente.
PARENTAL VIOLATION	Nivel parental incorrecto.	Defina el nivel correcto de control parental.
Region code error	Código de región incorrecto.	Expulse el disco y sustitúyalo por el disco con el código de región correcto.

24. ESPECIFICACIONES

Radio FM

Gama de frecuencia: de 87,9 MHz a 107,9 MHz

Sensibilidad útil: 8 dB μ V

Separación estéreo: 25 dB (1 kHz)

Respuesta de frecuencia: de 30 Hz a 14 kHz

Radio AM

Gama de frecuencia: de 530 kHz a 1,710 kHz

Sensibilidad útil: 30 dB μ V

Sistema reproductor de DVD

Sistema DVD compatible con CDDA

Discos útiles:

Disco de vídeo en DVD, CD

Respuesta de frecuencia: de 20 Hz a 20 kHz

Relación señal/ruido: 86 dbA (1 W Ref)

Distorsión: 0,05 %

Sistema de video: NTSC/PAL

Entrada de audio/vídeo

Voltaje de entrada de audio: $\leq 2 V_{rms}$

Voltaje de entrada de video: 1,0 V_{p-p} a 75 Ω

Sensibilidad de entrada de audio (en salida de 2 V)

Alto: 325 mV_{rms}

Medio: 650 mV_{rms}

Bajo: 1,3 V_{rms}

Salida de audio/vídeo

Voltaje de salida de video: 1,0 V_{p-p} a 75 Ω

Tamaño de pantalla: Formato panorámico de 6,0"

Píxeles: 1 152 000

Resolución: 800 x 480 x 3 (RGB)

Bluetooth

Especificación: Bluetooth Ver 4.0

Perfil: HFP1.5 (perfil para manos libres)

HSP1.0 (perfil para auriculares)

A2DP (perfil avanzado de distribución de audio)

AVRCP1.2,1.3,1.4 (perfil de mando a distancia de audio y vídeo)

PBAP (perfil de acceso a la agenda de teléfonos)

SPP (perfil de puerto serie)

Clase de energía: 2

USB

Especificación: USB 1.1/2.0 (FS)

Formato de audio reproducible:

MP3, WMA, AAC y FLAC

Formato de video que se puede reproducir:

AVI, MP4, MPG/MPEG y 3GP

General

Voltaje de fuente de alimentación:

14,4 V CC (se admiten de 10,8 a 15,6 V)

Tierra: Negativa

Consumo de corriente: 4,0 A a 1 W

Corriente estimada de la antena del automóvil:
500 mA menos

Nota:

- Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

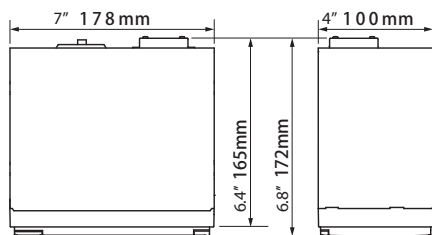
Salida de potencia:

19 W RMS x 4 Canales a 4 Ω
y $\leq 1\%$ THD+N

Relación señal/ruido:

83 dBA (referencia 1 W a 4 Ω)





Dimensiones del VX405:

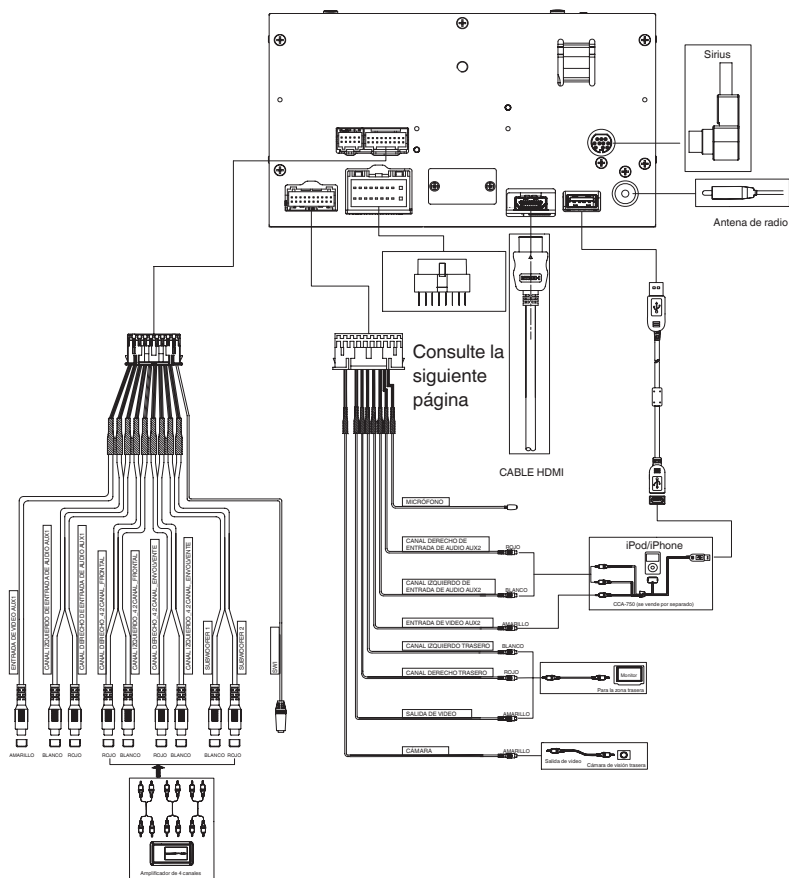
Peso del VX405: 2,3 kg

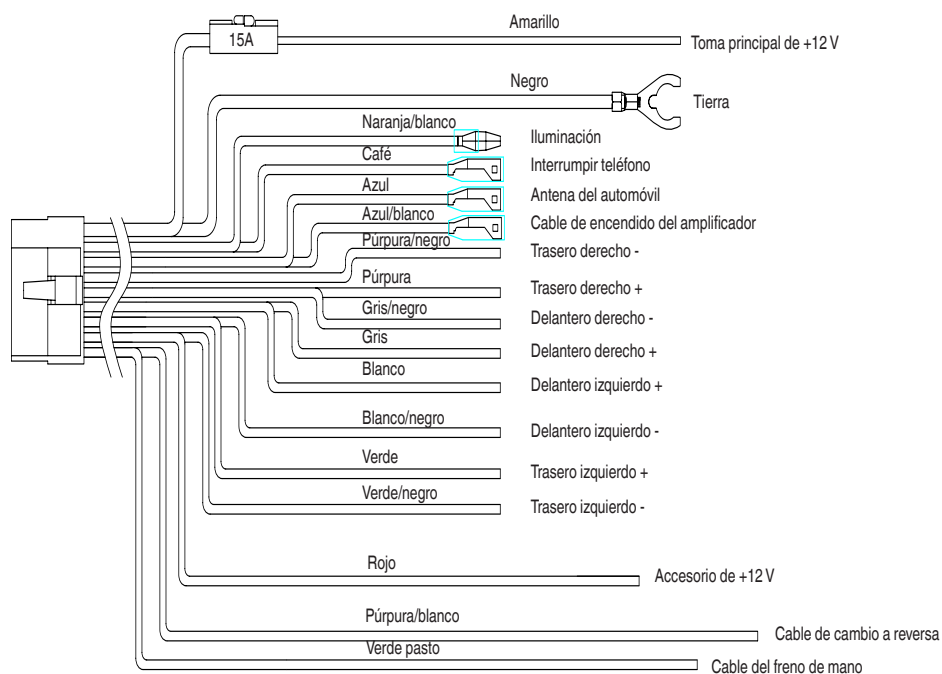
25. GUÍA DE CONEXIÓN DE LOS CABLES

Nota:

- Antes de la instalación, desconecte el cable negativo de la batería del vehículo.
- En los dispositivos opcionales, los cables RCA y los cables del conector se venden por separado.
- Cuando conecte los cables de HDMI y USB, asegúrese de fijarlos con el seguro.

VX405



**Note:**

**1: Conectar la terminal de INTERRUPCIÓN DEL TELÉFONO*

La interrupción de teléfono silenciará el audio si la guía recibe una señal negativa o de tierra.

Clarion Co., Ltd.,

Todos los derechos reservados. Derechos reservados © 2015: Clarion Co., Ltd.