MANUAL NAM5960PRO - A9/AXZ

Nakamichi



PANTALLA LCD TÁCTIL 9”/10.1”

QUERIDO CLIENTE

Estimado cliente,
Enhorabuena por la compra de nuestro producto de sistema móvil Nakamichi para su sistema de sonido.
Este producto ha sido diseñado y fabricado según los exigentes estándares de Nakamichi para garantizar muchos años de disfrute del audio. Para obtener el mejor rendimiento, le recomendamos que mantenga su producto Nakamichiproduct instalado por un distribuidor autorizado de Nakamichi.
Si desea instalar este producto por su cuenta, le recomendamos que lea este manual para familiarizarse con todos los requisitos y procedimientos de instalación.
Si encuentra algún problema o si tiene alguna pregunta sobre el funcionamiento de este producto, comuníquese con su distribuidor autorizado de Nakamichide más cercano para obtener ayuda, o también puede comunicarse con nosotros a través de nuestro sitio web o los canales de las redes sociales.

Instalación de su producto

En los vehículos modernos de hoy en dia, es muy fácil causar daños a los sistemas existentes a través de una instalación incorrecta. Siga y analice todos los diagramas de pantalla para asegurarse de que ha conectado todo en el lugar correcto.
Si se siente incómodo o no está familiarizado con la comprensión de los diagramas de instalación y conexión o las instrucciones de prueba, comuníquese con su distribuidor de Nakamichi más cercano para que realice la instalación por usted.

Advertencias y consideraciones de seguridad (para amplificador / DSP / woofer activo)

- Limpiar solo con un paño seco u otros materiales similares.
- Instale su producto en un lugar seco y bien ventilado que no interfiera con el equipo de seguridad de su vehículo.
- No bloquee las aberturas de ventilación al instalar este producto.
- No instale el producto en el compartimiento del motor de su vehículo o en áreas de calor extremo como silenciadores, silenciadores, tubos de escape u otros aparatos que produzcan calor.
- Monte el producto de forma segura de modo que no se suelte en caso de colisión o como resultado de vibraciones repetidas que puedan producirse durante el funcionamiento normal.
- La instalación del aparato debe hacerse con gran cara para evitar daños a las líneas de combustible, la energía y otros cables eléctricos de su vehículo. líneas de freno hidráulico y otros sistemas. Si es posible, visite siempre a su distribuidor Nakamichi más cercano para realizar la instalación.

- No coloque ningún cableado por fuera o por debajo del vehículo. Mantenga todos los cables dentro del vehículo.
- Tome las precauciones necesarias cuando realice las conexiones a la batería del vehículo para evitar posibles golpes.
- Proteja todos los cables del sistema de los bordes afilados colocándolos con cuidado; utilice siempre arandelas de goma para proteger el cableado y los cables siempre que los instale a través de aberturas metálicas.
- Asegure todo el cableado utilizando bridas o abrazaderas para cables para protegerlos de piezas móviles y bordes afilados.
- Este aparato no debe exponerse a goteos o salpicaduras, y no debe colocarse ningún objeto lleno de líquido sobre el aparato.
- Refiera todo el servicio a personal de servicio calificado. Se requiere servicio cuando el aparato ha sido dañado de alguna manera, como cuando los terminales de entrada de energía están dañados. Se ha derramado líquido o han caído objetos dentro del aparato, el aparato ha estado expuesto a la lluvia o la humedad, no funciona con normalidad o se ha caído.
- Los fusibles deben reemplazarse solo por el tipo y valor de fusible correctos, y solo cuando el aparato está apagado.
- La exposición a niveles altos de presión sonora puede provocar una pérdida auditiva permanente. Tome todas las precauciones para proteger su audición.
- Este producto está diseñado específicamente para su uso con sistemas eléctricos de tierra negativa de 12 voltios únicamente. El uso de este producto en sistemas con tierra positiva y / o voltajes que no sean de 12 V puede dañar el producto y su sistema.

Consideraciones de garantía

Nakamichi garantiza que este producto está libre de defectos en materiales y mano de obra para un período indicado por el distribuidor de Nakamichi autorizado de su país. Esta garantía no es transferible y se aplica solo al propietario original que haya comprado a un distribuidor autorizado de Nakamichi.

Si el servicio fuera necesario bajo esta garantía por cualquier motivo debido a un defecto de fabricación o mal funcionamiento, Nakamichi [a su discreción] reparará o reemplazará el producto defectivo con un producto nuevo o remanufacturado sin cargo. Los daños causados por lo siguiente no están cubiertos por la garantía; accidente, mal uso, abuso. modificación o negligencia del producto, incumplimiento de las instrucciones de instalación, intentos de reparación no autorizados, tergiversaciones por parte del vendedor. Esta garantía no cubre daños incidentales o consecuentes y no cubre el costo de retirar o reinstalar la (s) unidad (es). El daño cosmético debido a un accidente o al desgaste normal no está cubierto por la garantía.

La garantía se anula si el número de serie del producto ha sido eliminado o desfigurado.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Audio HI-FI

Pre-salida de audio 5.1

Reproducción audio DSD

Reproducción audio Hi-Res

Reproducción música sin pérdida

Salida de audio central

Salida audio subwoofer

Audio digital: salida optica

Audio digital: salida coaxial

Soporte de conf. de alineación de tiempo

Máxima potencia 4x50W

DSP Profesional

Válido para band EQ 48

Ajuste Q Value

20 efectos de sonido de fábrica

Sonido DTS surround

Válido para TruBass

Válido para audio focus

Válido para circle surround

Válido para phantom center

Procesador de 5 DTS

Válido para 4 CH, 4.1 CH, 5.1 CH

Configuración

2000x1200 pantalla QLED IPS

2.5D G+G Full Glass

Qualcomm 8 Core A73 CPU

Android 12.0

8+128 GB Memoria

Válido para vista 360 panorámica

High sensitivity radio

Válido para red 4G

Entrada cámara AHD

Válido para BT 5.0

Válido para salida HDMI

Soporta luces multi-color

Válido para salida fibra óptica

Válido para salida USB a CVBS

Pantalla capacitiva

Pantalla LCD de 500 lumens

Válido para GPS

Soporta Wifi de 2.4/5G

Reproductor USB

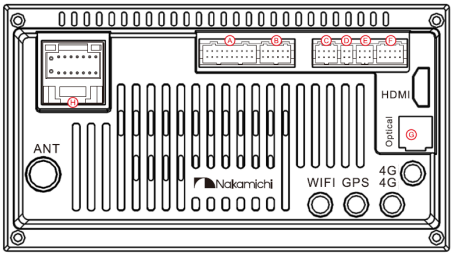
Reproductor vídeo 2160P

Válido para Android e Iphone Mirrorlink

Reproductor música BT

Nakamichi

CONEXIÓN DEL CABLEADO



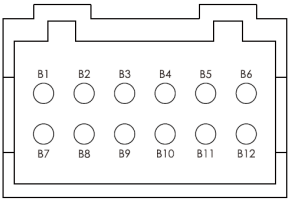
Interface

A: Entrada/Salida/SIM 4G
B: Panorámica 360
C: Salida de audio
D: USB1 de 4 Pines
E: USB2 de 6 Pines
F: Entrada cámara
G: Salida óptica
H: Alimentación

H: Fuente de alimentación

Color	Nombre
Negro	Cable Tierra
Amarillo	Cable de batería
Rojo	Cable encendido
Naranja	Cable control lámpara
Gris/Verde	Cable marcha atrás
Amarillo/Blanco	Mandos volante 1
Naranja/Blanco	Mandos volante 2
Azul	Amplif/Antena automática
Gris/Negro	Altavoz frontal der -
Gris	Altavoz frontal der +
Verde/Negro	Altavoz trasero izq -
Verde	Altavoz trasero izq +
Blanco/Negro	Altavoz frontal izq -
Blanco	Altavoz frontal izq +
MoradoNegro	Altavoz trasero der -
Morado	Altavoz trasero der +

B: Panorámica 360



A: Entrada/Salida/SIM4G

Etiqueta	Color	Nombre
Amarillo	Amarillo	Entrada cam vídeo frontal
Blanco	Blanco	Salida audio frontal izq.
Rojo	Rojo	Salida audio frontal der.
Verde	Verde	Salida audio subwoofer
Negro	Negro	Interface MIC externo
Amarillo	Amarillo	Entrada vídeo
Rojo	Rojo	Entrada audio derecha
Blanco	Blanco	Entrada audio izquierda
Negro	Negro	Tarjeta SIM 4G
Verde	Verde	AMP

C: Salida de audio

Etiqueta	Color	Nombre
Salida audio rl	Blanco	Detección der.
Salida audio rr	Rojo	Entrada cam frontal
Salida coaxial	Verde	Entrada cam der.
Center out	Marrón	Entrada cam trasera
Can agreement	Verde	Entrada cam izq.
Can agreement	Verde/Negro	

F: Entrada de cámara

Etiqueta	Color	Nombre
Entrada cam	Amarillo	Entrada señal cam.
Potencia cam GND	Negro	Potencia cam GND
Potencia cam +12V	Rojo	Potencia cam +12V
Freno	Rosa	Detección de frenos

B: Panorámica 360

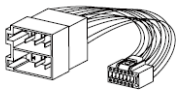
Pin	Nombre	Pin	Nombre
B1	Detección izq.	B7	Detección der.
B2	Tierra	B8	Entrada cam frontal
B3	Tierra	B9	Entrada cam der.
B4	Tierra	B10	Entrada cam trasera
B5	Tierra	B11	Entrada cam izq.
B6	Alimentación +5V	B12	Alimentación +5V

Nakamichi

LISTA DE ACCESORIOS

Por favor revise los siguientes accesorios antes de abrir el paquete.

Cable de alimentación x1



Cable entrada/salida 20p x1



Cable entrada cám 10p x1



Cable salida audio 8p x1



Cable USB 4p x1



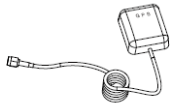
Cable USB 6p x1



Antena 4G x2



Antena GPS x1



Tornillos x5



Manual de usuario x1



Nakamichi

PANEL FRONTAL



Función	Operación y controles
1. MIC	Micrófono: posición de recepción de voz
2. RST	Presione con un objeto punzante para resetear el equipo y ponerlo en el estado de fábrica



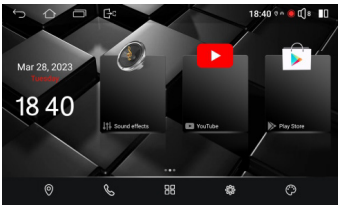
1. Tecla de salida	⌄	Salir del botón oculto de la pantalla táctil
2. Volver	⮌	Presiona para volver atrás
3. Menú principal	⌂	Presiona para ir al menú principal
4. Botón de limpieza	▭	Presiona para cerrar las aplicaciones
5. Encendido	⏻	Presionar para mutear Presionar y mantener para apagar
6. Volumen +	🔊+	Pulsar para subir volumen
7. Volumen -	🔉-	Pulsar para bajar volumen

Nakamichi

PÁGINA DE INICIO

Presione [⌂] en el panel para entrar en la página principal, se muestra de la siguiente manera







- **Pulsar para volver**
- **Pulsar para ir al menú**
- **Pulsar para cerrar aplicaciones**
- **Información de la conexión de BT**
- **Volumen de la pantalla**
- **Hora de la pantalla**
- **Pulsar para ir al GPS**
- **Pulsar para ir al BT**
- **Pulsar para ver todas las apps**
- **Pulsar para ver los ajustes del vehículo**
- **Pulsar para reemplazar el fondo de escritorio**

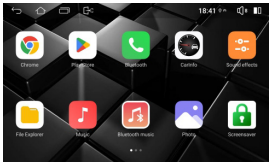
Mover y reemplazar los iconos del menú

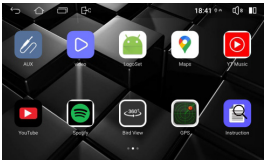


Función NAM596:
1. Cambiar la posición del icono de la interfaz del menú
2. Mover iconos a la interfaz secundaria del menú

El funcionamiento es el siguiente:
1. Presiony manten el icono que quieras mover
2. Arrastra el icono y muévelo donde quieras

Interfaz de aplicaciones





Nakamichi

FUNCIONAMIENTO DE LA RADIO

Interfaz FM



Banda FM

Banda AM

Función AF

Función TA

Lista PTY

Play/Pause

Pulsar el icono para sacar el teclado y buscar la emisora manualmente

Interfaz AM



Búsqueda automática

Añadir a emisoras favoritas

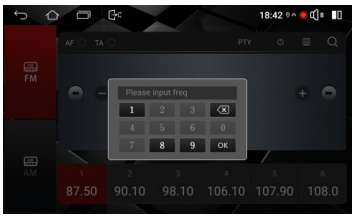
Buscar hacia atrás

Aumentar hacia adelante las frecuencias

Buscar hacia adelante

Aumentar hacia atrás las frecuencias

Interfaz de búsqueda manual



1. Presiona [⌂]para entrar en el menú principal
2. Pulsa para entrar en la interfaz de la radio
3. Pulsa para entrar en la interfaz de búsqueda manual
4. Entrar en la búsqueda de emisoras y presiona (OK) para entrar.

Función RDS

La función RDS le permitirá mostrar información como el estado del tráfico, el nombre de la emisora de radio y más. La unidad puede cambiar automáticamente a la emisora más estable según el programa .

Nakamichi

BLUETOOTH

Llamada por Bluetooth



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú ppal
2. Pulsa [✆] para entrar en la interfaz de llamada

Teclado

Historial de llamadas

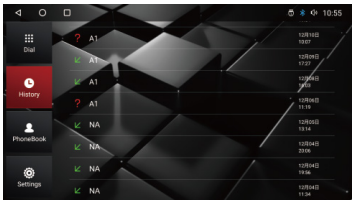
Agenda

Ajustes bluetooth

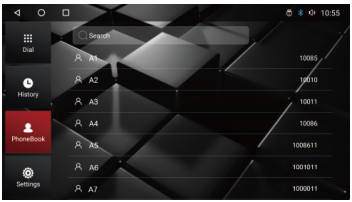
Atrás

Dial

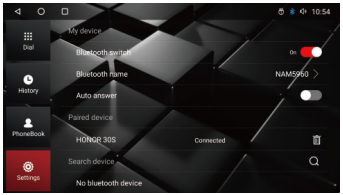
Historial de llamadas



Agenda

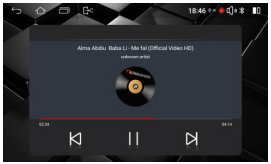


Ajustes de Bluetooth



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú ppal
2. Pulsa [✆] para entrar en la interfaz de llamada
3. Pulsa (cambiar BT) para activar o desactivar Bluetooth
4. Pulsa (nombre BT) para cambiar el nombre de BT
5. Pulsa (respuesta Auto) para activar o desactivar auto respuesta
6. Pulsa (buscar dispositivos) para buscar dispostivos de BT

Ajustes de Bluetooth



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú ppal
2. Pulsa para entrar en el reproductor de música de Bluetooth

Pista anterior

Play / Pausa

Siguiente pista

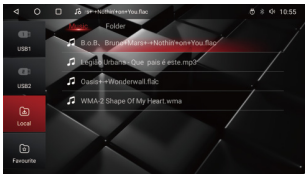
Nakamichi

REPRODUCTOR DE MÚSICA

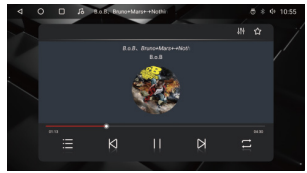
1. Presiona [⌂] en el panel para entrar en el menú principal

2. Pulsa para entrar en la interfaz de la música

Lista de reproducción



Interfaz reproductor de música



Reproducir música UBS1
Reproducir música UBS2
Reproducir mi lista
Reproducir música favorita
Lista de reproducción
Anterior pista
Play/Pausa
Siguiente pista
Repetir pista
Ajustes EQ
Añadir a emisoras fav.
Pista aleatoria
Repetir la misma pista

REPRODUCTOR DE VÍDEO

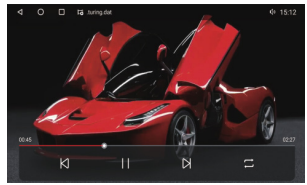
1. Presiona [⌂] en el panel para entrar en el menú principal

2. Pulsa para entrar en la interfaz de la música

Lista de reproducción



Interfaz reproductor de música



Reproducir música UBS1
Reproducir música UBS2
Reproducir mi lista
Anterior vídeo
Play/Pausa
Anterior pista
Repetir pista
Pista aleatoria
Repetir misma pista

Nota: cuando uses el USB para reproducir un vídeo en 4K, y el bit rate del vídeo exceda los 60 Mbbps, el vídeopodría pararse. Almacene el archivo de video en el almacenamiento interno y reprodúzcalo normalmente.

Nakamichi

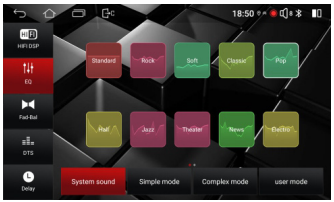
EFECTOS DE SONIDO

Hifi DSP



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa para entrar en la interfaz de efectos de sonido
3. Pulsa (Hifi DSP) para entrar en la interfaz de Hifi DSP
4. Selecciona el canal del altavoz (2CH, 2.1CH, 4CH, 4.1CH, 5.1 CH)

Seleccionar EQ



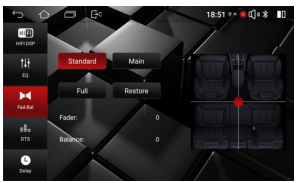
1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa para entrar en la interfaz de efectos de sonido
3. Pulsa [ ] para entrar en la interfaz de Hifi DSP
4. Pulsa botón - o + para ajustar el valor de Q. Rango: 1-10
5. Pulsa [ ] para entrar en los ajustes de EQ

Ajustes EQ



6. El equipo está equipado con 48 bandas de EQ ajustables (20Hz, 25Hz, 31Hz, 40Hz, 50 Hz, 62Hz, 70Hz, 80Hz, 90Hz, 100Hz, 110Hz, 120Hz, 140Hz, 160Hz, 180Hz, 200Hz, 250Hz, 315Hz, 400Hz, 500Hz, 630Hz, 700Hz, 800Hz, 890Hz, 1KHz, 1.1KHz, 1.25KHz, 1.4Hz, 1.6Hz, 1.8KHz, 2KHz, 2.5KHz, 2.8KHz, 3.2KHz, 4KHz, 5KHz, 6.3KHz, 7KHz, 8KHz, 9KHz, 10KHz, 11KHz, 12,5KHz, 14KHz, 16KHz, 18KHz, 20KHz)

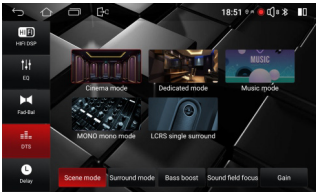
Ajustes de fader y balance



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa para entrar en la interfaz de efectos de sonido
3. Pulsa [ ] para entrar en la interfaz de fader y balance
4. En esta interfaz puedes seleccionar éstandar, frontal izq. , frontal der. , todos los pasajeros
5. Pulsa (restaurar) para restaurar los valores

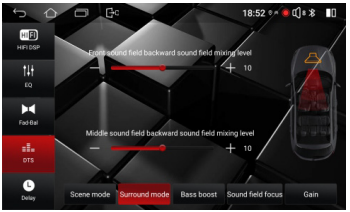
EFECTOS DE SONIDO

Procesador DTS



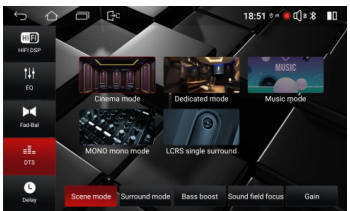
1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa  para entrar en la interfaz de efectos de sonido
3. Pulsa  para entrar en la interfaz del DTS
4. Pulsa Procesador para entrar en la interfaz del selección de procesador
5. En esta interfaz puede seleccionar modo cine, modo PRO, modo musica, modo Mono, modo LCRS

Configuración de la central phantom



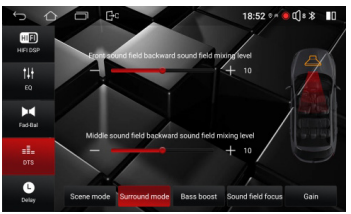
1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa  para entrar en la interfaz de efectos de sonido
3. Pulsa  para entrar en la interfaz del DTS
4. Pulsa Central Phantom para entrar en la interfaz de central phantom
5. En esta interfaz puede activar o desactivar la phantom central

Ajustes surround circular



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa  para entrar en la interfaz de efectos de sonido
3. Pulsa  para entrar en la interfaz del DTS
4. Pulsa Surround circular para entrar en la interfaz del surround circular
5. En esta interfaz puedes ajustar el nivel del mix central, trasero y delantero.

Ajustes TruBass



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa  para entrar en la interfaz de efectos de sonido
3. Pulsa  para entrar en la interfaz del DTS
4. Pulsa TrueBass para entrar en la interfaz de TrueBass
5. Aquí puedes seleccionar nivel del altavoz (40Hz, 60Hz, 100Hz, 150Hz, 200Hz, 250Hz, 300 Hz, 400Hz) Rango nivel: 0-16

Ajuste de foco

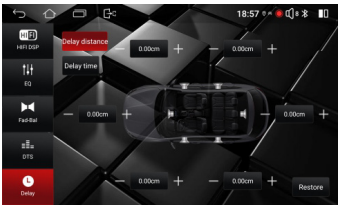


1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa  para entrar en la interfaz de efectos de sonido
3. Pulsa para entrar en la interfaz de ajustes de DTS
4. Pulsa (Focus) para entrar en la interfaz ajustes de foco
5. Ajusta el nivel en + o - (Rango 0-16)

Nakamichi

EFECTOS DE SONIDO

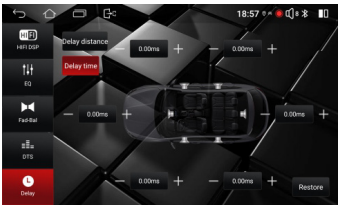
Procesador DTS



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa para entrar en la interfaz de efectos de sonido
3. Pulsa para entrar en la interfaz del DTS
4. Pulsa Delay distance para entrar en la interfaz de la distancia de Delay
5. Pulsa botón + o - para ajustar el nivel de distancia

Valor máximo: 340cm
Valor mínimo: 0cm

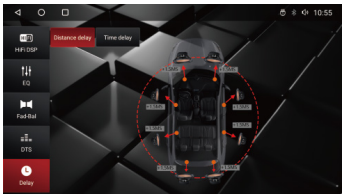
Procesador DTS



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa para entrar en la interfaz de efectos de sonido
3. Pulsa para entrar en la interfaz del DTS
4. Pulsa Time Delay para entrar en la interfaz del time delay
5. Pulsa el icono + o - para ajustar el niel del time delay

Rango de ajuste: 0-10 ms

FUNCIONAMIENTO DELAY



En primer lugar, confirme la configuración del canal Hifi DSP de los efectos de sonido, el modo de sonido es el sonido original, la posición del emperador es estándar, el maestro profesional y el retardo del campo de sonido son valores predeterminados de fábrica. De lo contrario habrá retrasos y confusión.

1. Determine el valor del bit de escucha, si especifica la distancia desde el centro de la posición de escucha configurada actualmente hasta cada altavoz, el tiempo de retardo se calcula y configura automáticamente.
2. Determina el centro de la posición de escucha establecida actualmente como punto de referencia
3. Mida la distancia desde un punto de referencia a otro
4. Calcula la distancia entre el altavoz más lejano al otro.
5. Establezca el valor dta para cada altavoz paso a paso
6. Ajuste la ganancia de cada altavoz

Nakamichi®

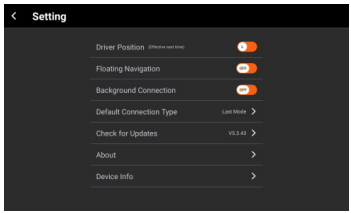
ZLINK5

Interfaz conexión Zlink



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa para entrar en el Zlink
3. Se conectará automáticamente vía Bluetooth

Interfaz de ajustes



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa para entrar en el zlink
3. Pulsa para entrar en la interfaz de los ajustes

Interfaz de conexión Mirroring cable



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa para entrar en el Zlink
3. Pulsa para entrar en la interfaz de conexión por cable
4. Use el cable USB para conectarse
5. Pulse para entrar a la interfaz de conexión

Interfaz de conexión Mirroring wireless



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa para entrar en el Zlink
3. Pulsa para cambiar entre conexión por cable o inalámbrica
4. Pulse el tipo de móvil que quiere que se conecte y siga las instrucciones para completar la conexión

Esquema de conexión



Conexión wifi Iphone

Entrar en la interfaz de Zlink5 - Selecciona conexión inalámbrica - selcciona el iphone - Configura un punto de acceso personal - conectate al punto de acceso personal - selecciona la pantalla mirroring y después Z-Mirror

Conexión USB Android

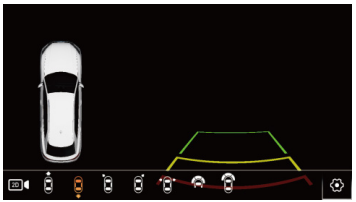
Entra en la interfaz de Zlink5 - selecciona conexión inalámbrica - selecciona Android - Abre y escanee el código QR - conectate al BT y al pt de acceso temporal - dale al botón Start Mirroring para continuar

Nakamichi®

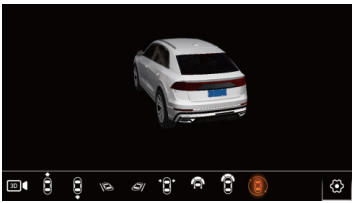
CONEXIÓN DE CABLEADO

1. Presiona en el panel para entrar en el menú principal
2. Pulsa para entrar en la vista panorámica 360
El lado izquierdo de la vista de pájaro panorámica 360, la pantalla de visualización de la cámara actual está en el lado derecho, y los interruptores de acceso directo y configuración están en la parte inferior, la función de vista panorámica se activa automáticamente cuando se enciende la unidad principal

Interfaz modo 2D



Interfaz modo 3D





Pulsa este icono para cambiar el modo 2D a 3D



Vista frontal, pulsa la pantalla para ver la vista frontal, y pulsa otra vez para corregir la proyección para mostrar la vista frontal del vehículo
Observación: muestra la vista de efecto 3D en modo 3D



Vista trasera, pulsa la pantalla para ver la vista trasera, y pulsa otra vez para corregir la proyección para mostrar la vista trasera del vehículo
Observación: muestra la vista de efecto 3D en modo 3D



Vista izquierda, pulsa la pantalla para ver la vista izquierda, pulsa otra vez en la pantalla, haga clic de nuevo para mostrar la vista frontal izquierda del vehículo; haga clic de nuevo para mostrar la vista trasera izquierda del vehículo



Vista derecha, pulsa la pantalla para ver la vista derecha, pulsa otra vez en la pantalla, haga clic de nuevo para mostrar la vista frontal derecha del vehículo; haga clic de nuevo para mostrar la vista trasera derecha del vehículo



Vista frontal, amplio ángulo de visión, presione las cámaras izquierda y derecha para ver los alrededores que están cerca de los neumáticos delanteros y traseros, haga clic nuevamente para mostrar la vista de la rueda delantera del vehículo



Vista de radar, haga clic para mostrar la vista frontal del vehículo, haga clic nuevamente para mostrar la vista trasera del vehículo y haga clic nuevamente para mostrar la visión nocturna lateral del vehículo



Vista de pantalla triple, haga clic para mostrar la vista frontal del vehículo, haga clic nuevamente para mostrar la vista trasera del vehículo



Haga clic para entrar en la interfaz de configuración. En la interfaz de configuración, puede configurar el modelo, el modo de línea inversa, ajustar la vista, la configuración de dvr, ver la información de la versión, configurar el tiempo de visualización y otras funciones

Nota: amarillo resaltado en la parte inferior del icono indica que el modo de vista está seleccionado actualmente

Nakamichi®

CONEXIÓN 4G LTE

1. Instale la antna 4G y fíjela en una posición apropiada en el vehículo

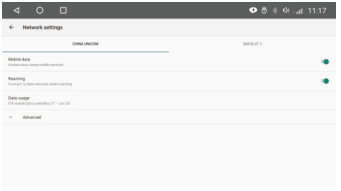




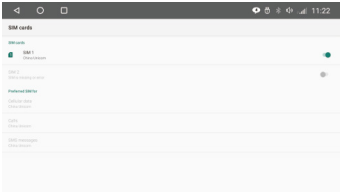
Instale la tarjeta SIM 1



2. Habilitar la función de datos móviles

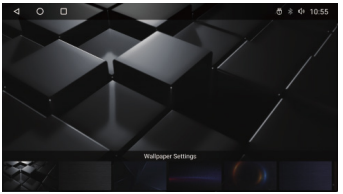


La siguiente imagen muestra la ranura para tarjeta SIM 1



Muestre el ícono de señal 4GLTE en la esquina superior derecha de la pantalla y puede usar el producto para navegar por páginas web o aplicaciones relacionadas

AJUSTES DE FONDO DE PANTALLA

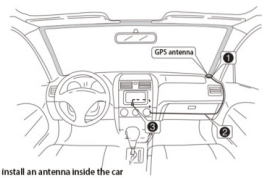


1. Presiona [⌂] en el panel para entrar en el menú principal
2. Pulsa [ ] para entrar en los ajustes del fondo de pantalla
3. Pulsa en la imagen para cambiar el fondo de pantalla

Nakamichi®

CABLEADO INSTALACIÓN ANTENA GPS

Esquema conexionado antena GPS



Choose to install an antenna inside the car

Aviso

1. La antena GPS puede ser montada dentro del vehículo, como en una plataforma de instrumentos, o fuera del vehículo, como en el techo.

2. Las antenas gps deben tener un campo de visión abierto hacia el cielo. Si el vidrio del vehículo está equipado con una película a prueba de explosiones, el filtro de aislamiento térmico puede reducir en gran medida la fuerza de la antena gps para recibir señales de satélite; en este caso, se recomienda instalar la antena gps en el exterior del vehículo

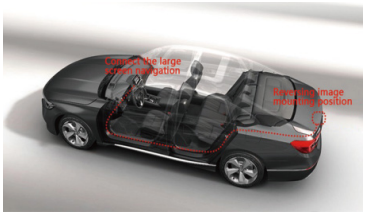
Pasos de instalación antena GPS

Aviso

1. La antena GPS puede ser montada dentro del vehículo, como en una plataforma de instrumentos, o fuera del vehículo, como en el techo.

2. Las antenas gps deben tener un campo de visión abierto hacia el cielo. Si el vidrio del vehículo está equipado con una película a prueba de explosiones, el filtro de aislamiento térmico puede reducir en gran medida la fuerza de la antena gps para recibir señales de satélite; en este caso, se recomienda instalar la antena gps en el exterior del vehículo

ESQUEMA DE INSTALACIÓN Y AJUSTES DE CÁMARA



Ajuste del tipo de espejo retrovisor del coche:

1. Presiona [⌂] para entrar en el menú ppal

2. Pulsa para entrar en los ajustes

3. Pulsa (Display) para entrar en los ajustes del display

4. Pulsa (reverse mode) para seleccionar el modo (solo cámara trasera o AVM)

1. Conecte el enchufe del cable de señal de marcha atrás al motor principal, retire el panel lateral izquierdo, pase el cable de extensión de la cámara a través de la posición de conducción en la posición de control central, y luego pase el cable a través del maletero con el sellador impermeabilizante en el lado de el coche inferior al lado de la cabina trasera, y use el cable de tracción para cruzar el maletero.

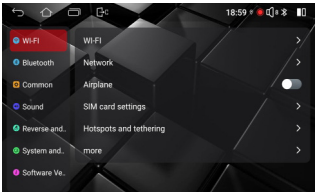
2. Retire el revestimiento de la puerta de la caja trasera, el dispositivo de la cámara está encima de la placa de matrícula, el cable de la cámara en el maletero y el acoplamiento del cable de extensión, debe ser pegado con cinta aislante.

3. El polo positivo de la fuente de alimentación de la cámara está conectado con el polo positivo del faro de marcha atrás, y el polo negativo está conectado con el faro de marcha atrás. Preste atención si necesita envolverlo con cinta eléctrica.

Nakamichi®

AJUSTES

Conexión Wifi



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa ⚙ para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (cambiar WLAN) para cambiar el wifi
4. Cuando el wifi se cambia, el equipo busca la conexión wifi automáticamente
5. Introducir contraseña

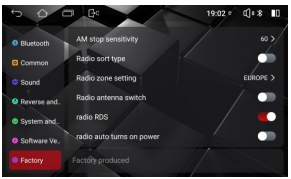
Nota: el icono de Wifi ( ) se resaltará después de una conexión exitosa

Ajustes de conexión móvil



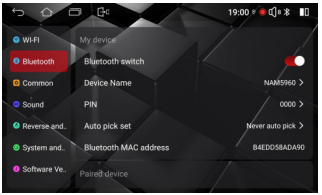
1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa ⚙ para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (Mobile Network) para entrar en la conexión móvil

Seleccionar área de radio



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa ⚙ para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (General) para seleccionar el área de la radio, China, Europa, Rusia, Australia, Medio-Este, Japón, LatinoAmérica, Brazil, Asia
4. Selecciona el área correspondiente

Emparejamiento Bluetooth



Siga los siguientes pasos si es la primera vez que empareja el móvil por Bluetooth

1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa ⚙ para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (cambiar WLAN) para cambiar el wifi
4. Cuando el wifi se cambia, el equipo busca la conexión wifi automáticamente
5. Introducir contraseña

Nota: el icono de Wifi ( ) se resaltará después de una conexión exitosa

Selección de idioma

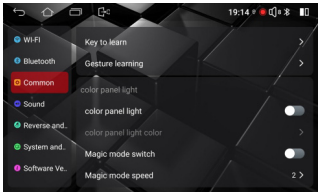


1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa ⚙ para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (General) para seleccionar idioma
4. Selecciona el correspondiente

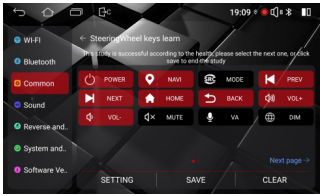
Nakamichi®

AJUSTES

Aprendizaje mandos de volante



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa ⚙ para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (aprender Key) para entrar en el modo de aprendizaje de mandos de volante
4. Pulsa (SWC) para entrar en aprendizaje de mandos de volante



5. Pulsa resetar después de apernderlos
6. Aprenda cada función de botón cuando se le solicite
7. Después de aprender la función de mandos de volante, pulsa guardar para salir de la interfaz de aprendizaje

Otros ajustes



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa ⚙ para entrar en la interfaz de ajustes

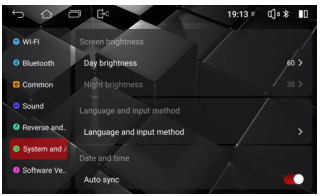
Otros ajustes: incluye ajustes de Navegación, bola flotante para encender o apagar, USB automático on o off, sincronizar hora on o off, ajustes de hora y fecha, formato 12h o 24 h, ajuste de tiempo de apagado 5s - 30m

Selección de idioma



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa ⚙ para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (AUDIO) para entrar en los ajustes de audio
4. Puede activar o desactivar el sonido, ajustar volumen multimedia, navegaciñon, BT , GPS mix, o de la música al dar marcha atrás

Ajustes de pantalla

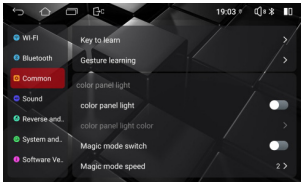


1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa ⚙ para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (Display) para entrar en los ajustes de display
4. Pulse Backlight para ajustar el brillo
5. Pulse ⏻ para apagar la pantalla
6. Pulsa desactivar vídeo mientras conduzca para que no reproduzca el vídeo con el coche en marcha
7. Pulsa efecto pantalla apagado para ajustar efectos de la pantalla

Nakamichi®

AJUSTES

Ajustes de color de luces
Sin tecla light, esta función no es válida



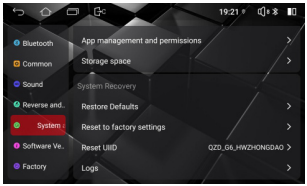
1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa [⚙] para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (color light) para entrar en los ajustes de iluminación de colores
4. Puede cambiar el color, el modo, ponerlo en manual o automático

Limpieza de interfaz



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa [⚙] para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (clean) para entrar la interfaz de limpieza
4. Pulsa accelerate para limpiar memoria
5. Pulsa (clean) para limpiar memoria interna

Interfaz de actualización



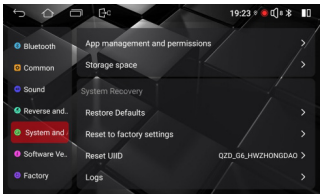
1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa [⚙] para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (upgrade) para entrar en la interfaz actualización
4. Aquí puede ver la versión de la pantalla

Versión interfaz



1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa [⚙] para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (versión) para entrar en los ajustes de la versión
4. En esta interfaz, puede ver la información del equipo, versión, ajustes de fábrica, rasturar ajustes

Ajustes de color de luces



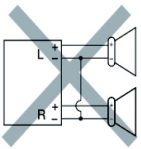
1. Presiona [⌂] en panel para ir al menú principal
2. Pulsa [⚙] para entrar en la interfaz de ajustes
3. Pulsa (versión) para entrar en los ajustes de la versión
4. Pulsa ajustes de fábrica y entra con la contraseña 1948 para entrar en la interfaz de ajustes de fábrica

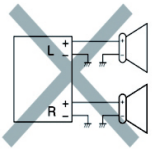
Nakamichi®

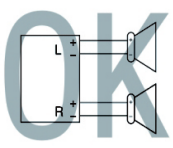
PROBLEMAS COMUNES

PROBLEMA	CAUSA	ACCIÓN CORRECTA
Incapaz de arrancar	Encendido del fusible está dañado	Cambia el fusible antiguo por uno nuevo e igual
	Alguno factores causan un fallo en el microprocesador	Presiona RESET en el panel y enciende
Cuando el switch de encendido está apagado, toda la información se pierde.	Reemplaza la batería o los fusibles	Resetea la información y después reeemplaza la batería o los fusibles
La radio no es efectiva	Cambia la batería o el fusible	Resetea la información y guarda
No hay imagen	Factores que puedan causar el mal funcionamiento de el microprocesador	Reseta la unidad usando el botón de reseteo
Salida silenciosa	Volumen bajo	Subir el volumen
	Línea de salida mal conectadada	Comprobar la salida de la conexión

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







ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

General

Operation Voltage: 14.4V(10.5-16V)
Installation Size: Thickness 42mm
Operating Temperature: -10°C - +60°C
Storage Temperature: -20°C - +70°C
Unit Dimensions(WxHxD):
9", 228.8 x 130.4 x 43.6mm
10", 252.1 x 146.7 x 42.9mm
Net Weight: 9", 0.8kg/10", 0.9kg
Gross Weight: 9", 1.6kg/10", 1.7kg

System

Operating System: NK 12.0
DDR+FLASH:
4+64GB | 8+128GB | 8+256GB

Radio

FM Frequency Range: 87.5-108.0MHZ
MW Frequency Range: 522-1620KHZ

Bluetooth

Communication System: BT5.0+EDR
Output: BT Standard Power 9 dbm
Max Communication Range: 15m
Frequency Band: 2.4GHz

USB Interface

USB: Readable/ Chargeable
(5±0.25V/1A)

Audio

Max Power: 4X50W
Front Output(V): 4V/10KΩ
Pre-output Impedance: ≤600Ω
Speakers Impedance: 4-8Ω

TFT Screen Item

Size: 9.0" / 10.0"
Display Resolution: 2000x1200 or 1280x720
Contrast Ratio: 500
Brightness:500nit

Video

External Video Input System:
NTSC/PAL/SECAM
External Video Input: 1VP-P/75Ω

Video Format

Codec Support:
H264/H265/MP4/AVI/MKV/FLV
Video Capture Support:
2160P 30FPS/1080P 120FPS/720P 240FPS

Audio Format

DSD/MP3/APE/AAC/FLAC

Wi-Fi

Standard: 802.11a/b/g/n/AC
Spectral Band: 2.4GHz/5GHz

Aviso:

Especificación y diseño; funciones y características; unidad de iluminacion; el color y el segmento de visualización están sujetos a cambios sin previo aviso. Las fotos y dibujos en la caja o el manual de operación pueden variar de la unidad exacta. Dependiendo de los dispositivos de entrada, la operación puede variar del manual de operación descrito.

Nakamichi®

Shadow MULTIMEDIA

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

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

www.grupocorredoira.com • comunicados@grupocorredoira.com