

Altavoz inalámbrico para varias habitaciones QAS-300

con Alexa Voice Control y batería, 30 W.

operación manual



Amazon, Alexa y todos los logotipos relacionados son marcas comerciales de Amazon.com, Inc.

Tabla de contenido

Tu nuevo altavoz multisala	5
alcance de entrega.....	5
Notas importantes al principio	6
las instrucciones de seguridad.....	6
Información importante sobre la eliminación.....	9
Declaración de conformidad	9
Detalles de producto	10
altavoz.....	10
Panel de control	11
Instalación	12
instalar aplicación.....	12
Configurar altavoces	13
para establecer una contraseña.....	14
utilizar	15
encender	15
Ajusta el volumen.....	15
Reproducir pausar.....	16
Pista siguiente / anterior.....	16
Modo de cambio	16
Apagar	17

Significados LED.....	17
Control de voz de Alexa.....	18
Configuraciones.....	18
Conexión con dispositivo móvil.....	19
ACCESO INALÁMBRICO A INTERNET.....	19
Enrutador.....	19
A mano.....	20
Conexión directa.....	24
Bluetooth.....	24
AUX.....	25
Aplicación.....	26
Reproducción de música.....	26
General.....	26
Controlar la reproducción.....	28
Lista de reproducción.....	29
Crea una nueva lista de reproducción.....	29
Agregar pistas de música a una lista de reproducción.....	30
Favoritos.....	31
Agregar título a la lista de favoritos.....	31
Servicios de red.....	32
Función multisala.....	32
Conectar espacios.....	32

Espacios separados	33
Configuración de los altavoces	33
Agregar más dispositivos	33
Actualizar lista de dispositivos	34
DLNA (transmisión).....	34
Dispositivo móvil (Android)	34
computadora.....	35
Entrada auxiliar	35
Resolución de problemas.....	36
protección de Datos.....	37
Especificaciones técnicas	38
Texto de la licencia GPL	40

En el sitio web se puede encontrar información y respuestas a preguntas frecuentes (FAQ) sobre muchos de nuestros productos, así como manuales actualizados:

www.auvisio.de

Ingrese el número de artículo o el nombre del artículo en el campo de búsqueda.

Tu nuevo altavoz multisala

Estimado cliente,

Gracias por comprar este altavoz multisala WiFi con Alexa Voice Control.

Lea estas instrucciones de funcionamiento y siga la información y los consejos que se enumeran para que pueda aprovechar al máximo su nuevo altavoz multisala.

alcance de entrega

- Altavoz inalámbrico para varias habitaciones QAS-300
- Cable auxiliar
- Cable de carga USB
- operación manual

Adicionalmente requerido:

- Fuente de alimentación USB (por ejemplo, SD-2201)

Aplicación recomendada:

- Para operar, necesita una aplicación que pueda establecer una conexión entre su altavoz y su dispositivo móvil. Recomendamos la aplicación gratuita Cowin.



NOTA:

Se requiere una cuenta de cliente de Amazon para usar el sistema de voz Alexa.

Notas importantes al principio

las instrucciones de seguridad

- Estas instrucciones de funcionamiento están destinadas a familiarizarle con la funcionalidad de este producto. Guarde estas instrucciones en un lugar seguro para que pueda acceder a ellas en cualquier momento.
- Modificar o modificar el producto afecta la seguridad del producto. ¡Atención, riesgo de lesiones!
- Todos los cambios y reparaciones en el dispositivo o los accesorios solo pueden ser realizados por el fabricante o por personas expresamente autorizadas por él.
- Asegúrese de que el producto se utilice desde una toma de corriente de fácil acceso para poder desconectar rápidamente el dispositivo de la red en caso de emergencia.
- Nunca abra el producto usted mismo. ¡No realice nunca reparaciones usted mismo!
- Manipule el producto con cuidado. Puede dañarse con golpes, golpes o caídas desde poca altura.
- Mantenga el producto alejado de la humedad y el calor extremo.
- Nunca sumerja el producto en agua u otros líquidos.
- Nunca manipule el enchufe con las manos mojadas. No utilice el dispositivo al aire libre o en habitaciones con mucha humedad.
- Si desea desconectar el enchufe de la fuente de alimentación, tire siempre directamente del enchufe. Nunca tire del cable, podría dañarse. Además, nunca transporte el dispositivo por el cable.

- Compruebe si el dispositivo está dañado antes de cada uso. Si el dispositivo, el cable o el enchufe están visiblemente dañados, no se debe utilizar. No utilice el dispositivo si funciona mal o si se ha caído.
- Asegúrese de que el cable de carga no esté doblado, pellizcado, atropellado ni entre en contacto con fuentes de calor o bordes afilados. Además, no debe ser un peligro de tropiezo.
- Antes de conectarlo a la fuente de alimentación, asegúrese de que el voltaje eléctrico especificado en la placa de características coincida con el voltaje de la unidad de fuente de alimentación.
- Asegúrese de que el dispositivo esté sobre una base segura.
- El altavoz contiene imanes. Mantenga alejados los objetos sensibles a los campos magnéticos (por ejemplo, tarjetas de crédito, monitores de video).
- El producto genera campos magnéticos permanentes más fuertes. Estos pueden interferir con los marcapasos y los desfibriladores implantados (ICD). Mantenga siempre una distancia de al menos 10 cm entre el altavoz y los marcapasos o desfibriladores implantados.
- No caliente la batería a más de 60 ° C y no la arroje al fuego: ¡incendio, explosión y peligro de incendio!
- No provoque un cortocircuito en la batería.
- No intente abrir las baterías.
- Permanezca cerca cuando cargue la batería y controle su temperatura con regularidad. Deje de cargar inmediatamente si se sobrecalienta. Una batería que se calienta mucho o se deforma durante la carga es defectuosa y no debe usarse más.


- No exponga la batería a esfuerzos mecánicos. Evite dejar caer, golpear, doblar o cortar la batería.
- Nunca descargue la batería por completo, esto acortará su vida útil.
- Si la batería se va a almacenar durante un período de tiempo más largo, recomendamos una capacidad restante de aproximadamente el 30% del volumen de carga.
- Evite la luz solar directa en el lugar de almacenamiento. La temperatura ideal es de 10-20 ° C.
- Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas y errores.

Información importante sobre la eliminación

Este dispositivo electrónico no pertenece a la basura doméstica. Para una eliminación adecuada, comuníquese con los puntos de recolección públicos de su comunidad. Para obtener detalles sobre la ubicación de dicho punto de recolección y las restricciones de cantidad por día / mes / año, consulte la información del municipio respectivo.

Declaración de conformidad

PEARL.GmbH declara por la presente que el producto ZX-1660-675 cumple con la Directiva RoHS 2011/65 / EU, la Directiva EMC 2014/30 / EU y la Directiva de equipos de radio 2014/53 / EU.

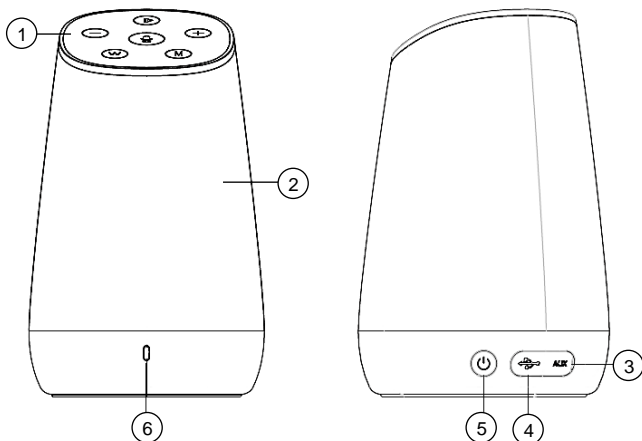


Gestión de la calidad
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Puede encontrar la declaración de conformidad detallada en www.pearl.de/support. Introduzca el número de artículo ZX-1660 en el campo de búsqueda.



Detalles de producto altavoz



1 Panel de control

2 altavoz

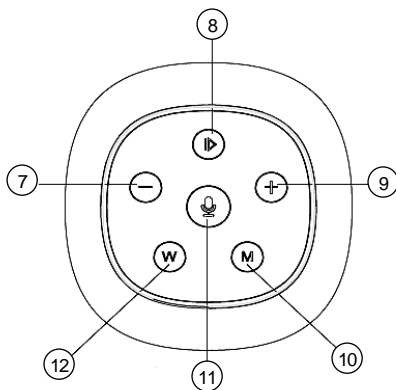
3 Conexión AUX

4 Puerto micro USB

5 Boton de encendido /
apagado

6 LED de estado

Panel de control



- | | | | |
|---|-------------------------|----|--------------------------|
| 7 | Vol / pista anterior | 10 | Botón de modo |
| 8 | Reproducir pausar | 11 | Botón del sistema de voz |
| 9 | Vol + / pista siguiente | 12 | Botón WPS |

Instalación

- Coloque su altavoz sobre una superficie plana y firme que pueda soportar el peso del altavoz.
- Luego, cargue completamente la batería incorporada antes de usarla por primera vez. Conecte su altavoz a una fuente de alimentación USB adecuada utilizando el cable de carga USB suministrado. El LED se ilumina en naranja durante el proceso de carga. Tan pronto como se apaga el LED, la batería está completamente cargada

instalar aplicación



NOTA:

Se requiere la aplicación Cowin gratuita para usar a través de WLAN (directa o enrutador) y para usar el sistema de voz Alexa.

Para operar, necesita una aplicación que pueda establecer una conexión entre su altavoz y su dispositivo móvil. Recomendamos la aplicación gratuita Cowin. Búscalo en Google Play Store (Android) o App Store (iOS) e instálalo en tu dispositivo móvil.



Configurar altavoces

Encienda su altavoz presionando y manteniendo presionado el botón de encendido durante dos segundos. Suena una melodía y luego el anuncio de voz "Modo WiFi". Luego, espere de 10 a 20 segundos hasta que escuche un pitido. El dispositivo ya está listo.



NOTA:

Tenga en cuenta que no se encuentra ningún dispositivo durante la configuración inicial, ya que no se configura ningún dispositivo la primera vez que se utiliza.



NOTA:

Después de encenderlo, su altavoz está en modo WiFi, el botón de modo parpadea en blanco.

Asegúrese de que su teléfono inteligente esté conectado al enrutador al que desea conectar su altavoz más adelante. Luego abre la aplicación. Después de unos segundos, aparece el botón Asistente de configuración de WLAN. Tócalo y sigue las instrucciones de la aplicación:

1. En la ventana que se abre, seleccione su red WiFi y toque Siguiente.
2. Ingrese su contraseña de WiFi. Luego toque Siguiente.
3. Presione el botón WPS durante aproximadamente 4 a 10 segundos
Presione el botón (12) en el altavoz hasta que aparezca

el anuncio "Conectando a su red, esto tomará de 1 a 3 minutos". Luego toque Siguiente.

4. Espere a que su altavoz se conecte. Si la conexión fue exitosa, el altavoz se encontrará automáticamente después de iniciar la aplicación.
5. Ahora inicie sesión en su cuenta de Amazon tocando Iniciar sesión con Amazon.
6. En la ventana que se abre, seleccione su idioma preferido.
7. Luego presione la tecla del sistema de voz (11) en su altavoz. Ahora está listo para usar.

para establecer una contraseña

Una vez que haya configurado su altavoz, debe protegerlo con una contraseña por razones de seguridad. El altavoz no tiene contraseña de fábrica.

1. En la lista de dispositivos, toque el icono de configuración junto a su altavoz.
2. Luego, presiona Información del altavoz.
3. Ahora puede elegir si ocultar el SSID de su red WiFi y / o agregar protección con contraseña. Para ocultar el SSID, habilitar SSID debe ser invisible. Para establecer una contraseña, active Agregar protección por contraseña y establezca una contraseña.
4. Una vez que haya agregado una contraseña, el altavoz se desconectará de su enrutador. El botón de modo (10) comienza a parpadear, es decir, el altavoz se vuelve a conectar a su enrutador. Espere a que el altavoz se vuelva a conectar. Esto puede tardar unos minutos.
5. El proceso se completa cuando el botón de modo (10) vuelve a encenderse constantemente. El altavoz ahora

está protegido con contraseña y listo para usarse nuevamente.

utilizar

encender

Encienda su altavoz presionando el Mantenga pulsado el botón de encendido / apagado durante dos segundos. Suena un tono de señal y el LED de estado se ilumina en amarillo.



NOTA:

Después de encenderlo, su altavoz está en modo WiFi, el botón de modo parpadea en blanco.

Ajusta el volumen

El volumen se puede ajustar tanto desde la fuente de entrada como desde su altavoz.

- **Aumenta el volumen**
Toque el botón [+].
- **Disminuir volumen**
Toque el botón [-].

Reproducir pausar

Controle la reproducción a través de la fuente de audio o la aplicación o toque el botón **I ►** en su altavoz.

Pista siguiente / anterior

Controle la reproducción de los archivos de audio directamente a través de la fuente de audio o manteniendo presionado el botón correspondiente en su altavoz:

- **Siguiente pista**

Mantenga presionado el botón **[+]** durante tres segundos.

- **Pista anterior**

Mantenga presionado el botón **[-]** durante tres segundos.

Modo de cambio

Después de encender, el altavoz está por defecto en modo WiFi y busca una conexión.

Cambie al modo Bluetooth presionando y manteniendo presionado el botón **Modo** hasta que parpadee en azul. Suena un anuncio (modo Bluetooth). Su altavoz ahora está buscando una conexión Bluetooth.

Vuelva al modo WiFi presionando y manteniendo presionado el botón **Modo** hasta que parpadee en blanco. Suena un anuncio (modo WiFi).

Apagar

Apague el altavoz presionando y manteniendo presionado el botón de encendido durante tres segundos y luego soltándolo. El LED de estado se apaga.

Significados LED

Botón / LED	color	acción	importancia
LED de estado	Naranja	brilla	la batería se está cargando
	amarillo	brilla	encendido
Botón de modo	Blanco	destellos	busca una conexión WLAN / conexión WLAN directa
		brilla	conectado al enrutador
	azul	destellos	busca dispositivo bluetooth
		brilla	conectado al dispositivo bluetooth
Botón WPS	rojo	destellos	Se establece la conexión al enrutador

Control de voz de Alexa



NOTA:

El sistema de voz Alexa solo está disponible si se cumplen los siguientes requisitos:

- *Su altavoz está conectado al enrutador y tiene acceso a Internet.*
- *Ha iniciado sesión en su cuenta de Amazon utilizando la aplicación Cowin.*

1. Presione el botón del sistema de voz.
2. Da el comando de voz o haz una pregunta.



NOTA:

Puede encontrar más información sobre el uso del sistema de voz Alexa en su cuenta de cliente de Amazon.

Configuraciones



NOTA:

Solo puede seleccionar el idioma de los comandos de voz a través de la aplicación. Todas las demás configuraciones se realizan a través de su cuenta de Amazon.

1. Abra la aplicación.

2. En la lista de dispositivos, toque el siguiente símbolo:



3. Toque el elemento del menú Configuración de Alexa.
4. Toca Elegir idioma.
5. Toque el idioma que desee. El ajuste se aplica inmediatamente.

Conexión con dispositivo móvil

ACCESO INALÁMBRICO A INTERNET



NOTA:

El sistema de voz de Alexa solo está disponible si su altavoz está conectado a su enrutador, es decir, si hay una conexión a Internet.

Enrutador

Agregue su altavoz a la aplicación Cowin.

A mano

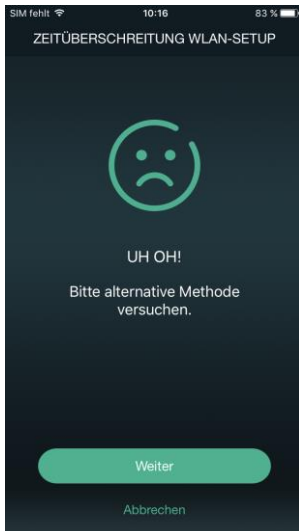
Si la conexión a través de WPS ha fallado, proceda de la siguiente manera:

1. Toque Método de configuración alternativo / Siguiente.

Androide



iOS



2. Acceda al menú WiFi del dispositivo móvil sin cerrar la aplicación presionando **Configuración / configuración de WLAN**grifo. Busque QAS-300_XXXX y conecte los dispositivos.

Androide

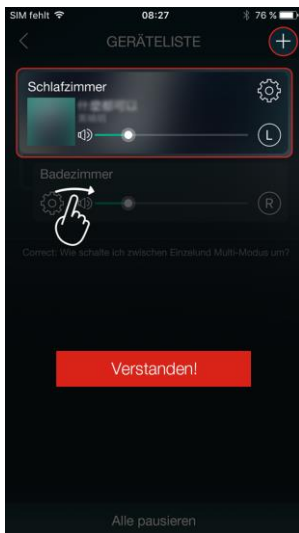


iOS



3. Regrese a la aplicación.
Solo Android:
En la esquina superior derecha, toca Siguiente.
4. Espere unos momentos a que se reconozca la conexión. Luego, toque el WiFi al que desea que se conecte su altavoz. Ingrese la contraseña WiFi de la red. Luego toque Confirmar / Continuar.
5. IOS solamente: Vaya al menú WiFi del dispositivo móvil. Conéctese a la red WiFi a la que desea que esté conectado su altavoz.
6. Regrese a la aplicación. Se establece la conexión, esto puede tardar unos minutos.

7. Esto lo llevará a la página de introducción de la aplicación.



Conexión directa

Su altavoz también se puede conectar directamente al dispositivo móvil a través de WiFi. Sin embargo, no hay conexión a Internet.

1. Enciende tu altavoz. Suena un tono de señal y el LED de estado se ilumina en blanco.
El botón de modo parpadea en blanco y suena un anuncio. Su altavoz está buscando una conexión WiFi.
2. Active la función WiFi del dispositivo móvil. Busque QAS-300_XXXX y conecte los dispositivos.
3. Abra la aplicación Cowin y comience la reproducción.



NOTA:

Si se requiere una contraseña para conectarse, ingrese la contraseña del último enrutador conectado a su altavoz.

Bluetooth

1. Enciende tu altavoz. Suena un tono de señal y el LED de estado se ilumina en blanco.
El botón de modo parpadea en blanco y suena un anuncio. Su altavoz está buscando una conexión WiFi.
2. Mantenga presionado el botón Modo hasta que parpadee en azul. Su altavoz ahora buscará conexiones Bluetooth.
3. Active la función Bluetooth del dispositivo móvil. Busque QAS-300 y conecte los dispositivos.
4. Inicie la reproducción en el dispositivo móvil.



NOTA:

La aplicación Cowin no se puede utilizar en modo Bluetooth.

AUX

La fuente de audio también se puede conectar directamente a su altavoz mediante el cable AUX suministrado.

1. Conecte el cable AUX al dispositivo móvil.
2. Enciende tu altavoz.
3. Conecte el otro extremo del cable AUX al puerto AUX de su altavoz. Suenan el anuncio "Line In".
4. Inicie la reproducción en el dispositivo móvil.

Aplicación



NOTA:

Las aplicaciones se desarrollan y mejoran constantemente. Por tanto, es posible que la descripción de la aplicación en estas instrucciones de funcionamiento ya no corresponda a la última versión de la aplicación.

Reproducción de música

General

1. En la página Dispositivos, toque la flecha izquierda en la parte superior o deslice el dedo hacia la derecha. Esto lo lleva a la página de reproducción.
2. En la parte superior, toca Cowin o desliza el dedo hacia la derecha para acceder a la configuración de la fuente de audio.
3. Toque Mi música / Mi música. Se enumeran todas las fuentes de audio conectadas a su altavoz.
4. Elija una fuente de audio.

Fuente de audio	Androide	iOS
Dispositivo móvil	teléfono	iPhone
Propia lista de reproducción	Mis listas de reproducción	Mis listas de reproducción

5. Toque una pista de música para reproducirla. El título actual está marcado en color según la fuente de audio.

**NOTA:**










Algunas fuentes de audio solo se muestran como elementos de menú si están conectadas a su altavoz.

**NOTA PARA IOS:**

Acceda a su lista de reproducción actual tocando la flecha hacia abajo en la parte superior. Regrese a la página de reproducción tocando una pista en la lista o en la barra de estado inferior.

Controlar la reproducción

Controle la reproducción a través de la aplicación tocando el icono correspondiente.

símbolo	función
	reproducción
	Descanso
	Título anterior en la lista
	Siguiente título en la lista
	Repite todos los títulos de la lista
	Repite la pista actual
	Reproducción aleatoria
	Ajusta el volúmen
	Llama a todas las pistas de la fuente de audio

Lista de reproducción

Tiene la opción de crear sus propias listas de reproducción.

Crea una nueva lista de reproducción

1. En la página Dispositivos, toque la flecha izquierda en la parte superior o deslice el dedo hacia la derecha. Esto lo lleva a la página de reproducción.
2. En la parte superior, toca Cowin o desliza el dedo hacia la derecha para acceder a la configuración de la fuente de audio.
3. Toque Mi música / Mi música. Se enumeran todas las fuentes de audio conectadas a su altavoz.
4. Toque en Mis listas de reproducción / Mis listas de reproducción.
5. En la esquina superior derecha, toca Editar.
6. En la parte superior izquierda, toca el siguiente icono para crear una nueva lista de reproducción:



7. Defina el nombre de la lista de reproducción. Luego toque Confirmar.
8. Regrese a la página de la lista de reproducción tocando Listo / Listo en la esquina superior derecha.

Agregar pistas de música a una lista de reproducción

1. En la página Dispositivos, toque la flecha izquierda en la parte superior o deslice el dedo hacia la derecha. Esto lo lleva a la página de reproducción.
2. En la parte superior, toca Cowin o desliza el dedo hacia la derecha para acceder a la configuración de la fuente de audio.
3. Toque Mi música / Mi música. Se enumeran todas las fuentes de audio conectadas a su altavoz.
4. Toque el siguiente símbolo junto a un título para ver más opciones:



5. Toque Agregar a la lista de reproducción. Se enumerarán tus listas de reproducción.
6. Toque la lista de reproducción a la que desea agregar la pista. El título se guarda en la lista de reproducción correspondiente.



NOTA:

Los títulos de música que están en una memoria USB no se pueden guardar en una lista de reproducción.

Favoritos

1. En la página Dispositivos, toque la flecha izquierda en la parte superior o deslice el dedo hacia la derecha. Esto lo lleva a la página de reproducción.
2. En la parte superior, toca Cowin o desliza el dedo hacia la derecha para acceder a la configuración de la fuente de audio.
3. Toque Favoritos. Se enumeran sus pistas favoritas.
4. Toque una pista para reproducirla.

Agregar título a la lista de favoritos

1. En la página de reproducción, toque el siguiente símbolo para marcar la pista actual como favorita:



2. El símbolo se vuelve coloreado. El título se agrega a su lista de favoritos.



NOTA:

Toque el símbolo nuevamente para eliminar el título de la lista de favoritos.

Servicios de red

La conexión y el uso de los servicios de red se pueden encontrar en la aplicación.



NOTA:

Solo se puede acceder a Spotify directamente desde la aplicación

Cowinser usado. No es posible el uso a través del sistema de voz Alexa.

Función multisala

Para poder utilizar la función multisala, se deben emparejar al menos dos altavoces con la aplicación (consulte Agregar dispositivos adicionales).

Conectar espacios

1. Vaya a la página del dispositivo.
2. Toque la imagen junto a uno de los altavoces emparejados y arrástrelo a la imagen de otro altavoz.
3. Los altavoces están conectados entre sí mediante una línea discontinua y forman una unidad. Solo cuentan como un solo altavoz cuando se utilizan.

Espacios separados

Toque la imagen junto a un altavoz y arrástrela a un área vacía en el lado del dispositivo. El altavoz está desconectado. Cada uno de los altavoces se puede volver a operar individualmente.

Configuración de los altavoces

Acceda a la configuración del altavoz tocando el siguiente símbolo junto a su altavoz en la página del dispositivo:



Agregar más dispositivos

Cómo emparejar altavoces adicionales con la aplicación:

1. En la página del dispositivo, toque el siguiente símbolo en la parte superior derecha:



2. Sigue las instrucciones en pantalla. Registre el nuevo dispositivo de la misma forma que el primero (consulte **Conexión con dispositivo móvil > WiFi**).

Actualizar lista de dispositivos

Android:

En la página del dispositivo, toque el siguiente símbolo para actualizar la lista de dispositivos:



Se muestran todos los dispositivos conectados a la aplicación.

iOS:

Toque un área vacía en el lado del dispositivo y arrastre el dedo hacia abajo. La lista de dispositivos se actualiza y se muestran todos los dispositivos conectados a la aplicación.

DLNA (transmisión)

Dispositivo móvil (Android)

1. Busque DLNA en Google Play Store e instale un reproductor compatible con DLNA en su dispositivo móvil.
2. Abre el reproductor.
3. Seleccione ZX1660 en la página del dispositivo.
4. Abra la aplicación Cowin.
5. El archivo de audio aparece en la página de reproducción.



NOTA:

Para conocer el procedimiento exacto para conectar los dispositivos, consulte las instrucciones de su reproductor DLNA. Dependiendo del reproductor, debe estar abierto para transmitir al altavoz.

computadora

Para transmitir archivos de audio a través de la red WiFi, necesita un reproductor compatible con DLNA en su computadora (por ejemplo, Windows Media Player).

1. Conecte su altavoz y computadora a la misma red.
2. Enciende tu altavoz.
3. Active la función para compartir contenido multimedia en el reproductor de la computadora. Para obtener más información sobre este proceso, consulte el manual del reproductor.
4. Seleccione ZX1660 de la lista de dispositivos. Luego haga clic en Permitir.
5. Reproduzca una pista, se reproducirá a través de su altavoz.

Entrada auxiliar

1. Conecte una fuente de audio a su altavoz mediante el cable de audio suministrado. Si el dispositivo no cambia automáticamente al modo AUX, presione el botón de modo repetidamente.
2. El siguiente símbolo aparece en la página de reproducción de la aplicación para indicar el modo AUX:



Resolución de problemas

El enrutador no se conectará al altavoz.

- Su enrutador transmite a 5 GHz, el altavoz requiere una conexión de 2,4 GHz. Cambie su enrutador a 2.4 GHz.
- Su enrutador utiliza WPA2 (Enterprise WPA), este protocolo de seguridad no es compatible con el altavoz.
- El enrutador rechaza la conexión debido a su configuración, por ejemplo, direcciones IP estáticas, lista blanca (solo se permiten ciertas direcciones MAC), portal interno.
- Mala conexión o demasiadas fuentes de interferencias (por ejemplo, otras redes WLAN, paredes, muebles).
- Una configuración de seguridad en el IGMP del enrutador significa que el dispositivo no se puede agregar a la aplicación.

Sin sonido

- Comience a reproducir el archivo de audio en el dispositivo de origen (por ejemplo, dispositivo móvil).
- Verifique el ajuste del cable de audio.

protección de Datos

Antes de entregar el dispositivo a terceros, enviarlo para su reparación o devolverlo, tenga en cuenta los siguientes puntos:

- Borrar todos los datos.
- Restablece el dispositivo a la configuración de fábrica.
- Quita el dispositivo de la aplicación.

En la aplicación se puede encontrar una explicación de por qué se requieren ciertos datos personales para el registro o ciertas autorizaciones para su uso.

Especificaciones técnicas

Batería Li-Po	2 x 2000 mAh	
Corriente de carga	5 V DC, 1 A	
Tiempo de carga	5 horas	
Tiempo de funcionamiento (al 50% del volumen)	hasta 8 horas	
Bluetooth	versión	4.0
	Rango de frecuencia	2,402-2,480 MHz
	potencia de transmisión máxima	3,3 mW
	Rango	hasta 10 m
Rango de frecuencia	80-20.000 Hz	
Potencia de salida (RMS)	15 W	
Excelencia musical	30 W	
ACCESO INALÁMBRICO A INTERNET	Rango de frecuencia	2.400-2.483,5
	potencia de transmisión máxima	7,59 mW
	Rango	hasta 30 m
Salida en antena	✓	
Función multisala	✓	
Función manos libres	✓	
Número de posibles hablantes en la aplicación	hasta 8	
Formatos de audio compatibles	MP3, WMA, RA, AAX, AAC +, WAV, APE, FLAC	
Portales de transmisión compatibles	Amazon Prime Music, Tuneln	

conexiones	Conexión AUX Puerto micro USB
Cable de carga USB	65 cm
Cable auxiliar	60 cm
Dimensiones	93 x 153 x 93 mm
Peso	473 g

Texto de la licencia GPL

Si lo solicita (en opensource@pearl.de), también le enviaremos el código fuente en un soporte de datos disponible comercialmente, cuyos costos de producción reclamaremos a cambio. Puede ver el texto completo de la licencia a continuación. Puede obtener más información, especialmente por qué no hay una traducción oficial al alemán de las condiciones de la licencia, en <http://www.gnu.org/licenses/gpl-2.0.html>. Dado que se trata de software gratuito, los desarrolladores de este software excluyen la responsabilidad en la medida permitida por la ley. Tenga en cuenta que, por supuesto, la garantía del hardware no se ve afectada y existe en su totalidad. Estaremos encantados de responder a más preguntas en opensource@pearl.de.

LICENCIA PÚBLICA GENERAL GNU

Versión 2, junio de 1991

Copyright (C) 1989, 1991 Free Software Foundation, Inc.
51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301, EE. UU.

Todo el mundo puede copiar y distribuir copias textuales de este documento de licencia, pero no se permite cambiarlo.

Preámbulo

Las licencias para la mayoría del software están diseñadas para quitarle la libertad de compartirlo y cambiarlo. Por el contrario, la Licencia Pública General GNU está destinada a garantizar su libertad para compartir y cambiar software libre para asegurarse de que el software sea gratuito para todos sus usuarios. Esta Licencia Pública General se aplica a la mayor parte del software de Free Software Foundation y a cualquier otro programa cuyos autores se comprometan a utilizarlo. (En su lugar, algún otro software de la Free Software Foundation está cubierto por la Licencia Pública General Reducida de GNU). También puede aplicarlo a sus programas.

Cuando hablamos de software libre, nos referimos a la libertad, no al precio. Nuestras Licencias Públicas Generales están diseñadas para

garantizar que tenga la libertad de distribuir copias de software gratuito (y cobrar por este servicio si lo desea), que reciba el código fuente o pueda obtenerlo si lo desea, que puede cambiar el software o utilizar partes de él en nuevos programas gratuitos; y que sepa que puede hacer estas cosas.

Para proteger sus derechos, debemos imponer restricciones que prohíban a cualquier persona negarle estos derechos o pedirle que renuncie a los mismos. Estas restricciones se traducen en ciertas responsabilidades para usted si distribuye copias del software o si lo modifica.

Por ejemplo, si distribuye copias de un programa de este tipo, ya sea gratis o por una tarifa, debe otorgar a los destinatarios todos los derechos que tiene. Debe asegurarse de que ellos también reciban o puedan obtener el código fuente. Y debe mostrarles estos términos para que conozcan sus derechos. Protegemos sus derechos con dos pasos: (1) derechos de autor del software, y (2) le ofrecemos esta licencia que le da permiso legal para copiar, distribuir y / o modificar el software. Además, para la protección de cada autor y la nuestra, queremos asegurarnos de que todos entiendan que no existe garantía para este software gratuito. Si el software es modificado por otra persona y se transmite, queremos que sus destinatarios sepan que lo que tienen no es el original, de modo que cualquier problema introducido por otros no se refleje en la reputación del autor original.

Finalmente, cualquier programa gratuito está constantemente amenazado por patentes de software. Deseamos evitar el peligro de que los redistribuidores de un programa gratuito obtengan licencias de patente individualmente, lo que de hecho hace que el programa sea propietario. Para evitar esto, hemos dejado en claro que cualquier patente debe tener licencia para uso gratuito de todos o no tener licencia en absoluto.

Los términos y condiciones precisos para la copia, distribución y modificación siguen

TÉRMINOS Y CONDICIONES DE COPIA, DISTRIBUCIÓN Y MODIFICACIÓN

Esta licencia se aplica a cualquier programa u otro trabajo que contenga un aviso colocado por el titular de los derechos de autor que indique que puede distribuirse según los términos de esta licencia pública general. El "Programa", a continuación, se refiere a dicho programa o trabajo, y un "trabajo basado en el Programa" significa el Programa o cualquier trabajo derivado bajo la ley de derechos de autor: es decir, un trabajo que contiene el Programa o una parte de ya sea textualmente o con modificaciones y / o traducido a otro idioma. (Heredada, la traducción se incluye sin limitación en el término "modificación"). Cada licenciataria se denomina "usted". Las actividades distintas de la copia, distribución y modificación no están cubiertas por esta Licencia; están fuera de su alcance. El acto de ejecutar el programa no está restringido, y la salida del programa se cubre solo si su contenido constituye un trabajo basado en el programa (independientemente de que se haya realizado mediante la ejecución del programa). Que eso sea cierto depende de lo que haga el programa.

1. Puede copiar y distribuir copias textuales del código fuente del Programa a medida que lo recibe, en cualquier medio, siempre que publique de manera visible y adecuada en cada copia un aviso de derechos de autor apropiado y una renuncia de garantía; mantener intactos todos los avisos que se refieren a esta Licencia y a la ausencia de garantía; y entregue a cualquier otro destinatario del programa una copia de esta licencia junto con el programa.

Puede cobrar una tarifa por el acto físico de transferir una copia y, si lo desea, puede ofrecer protección de garantía a cambio de una tarifa.

2. Puede modificar su copia o copias del programa o cualquier parte del mismo, formando así un trabajo basado en el programa, y copiar y distribuir tales modificaciones o trabajo bajo los términos de la Sección 1 anterior, siempre que también cumpla con todos los estas condiciones:

- a) Debe hacer que los archivos modificados lleven avisos prominentes que indiquen que cambió los archivos y la fecha de cualquier cambio.
- b) Debe hacer que cualquier trabajo que distribuya o publique, que en su totalidad o en parte contenga o se derive del programa o cualquier parte del mismo, sea licenciado en su totalidad sin cargo para terceros bajo los términos de esta licencia.
- c) Si el programa modificado normalmente lee los comandos de manera interactiva cuando se ejecuta, debe hacer que, cuando comience a ejecutarse para dicho uso interactivo de la manera más común, imprima o muestre un anuncio que incluya un aviso de derechos de autor apropiado y un aviso de que no hay garantía (o si no, diciendo que usted proporciona una garantía) y que los usuarios pueden redistribuir el programa bajo estas condiciones, y decirle al usuario cómo ver una copia de esta licencia. (Excepción: si el Programa en sí es interactivo pero normalmente no imprime dicho anuncio, no es necesario que su trabajo basado en el Programa imprima un anuncio).

Estos requisitos se aplican a la obra modificada en su conjunto. Si las secciones identificables de ese trabajo no se derivan del Programa, y pueden considerarse razonablemente trabajos independientes y separados en sí mismos, entonces esta Licencia y sus términos no se aplican a esas secciones cuando las distribuye como trabajos separados. Pero cuando distribuye las mismas secciones como parte de un todo que es una obra basada en el programa, la distribución del todo debe realizarse según los términos de esta licencia, cuyos permisos para otras licencias se extienden al todo y, por lo tanto, a cada y cada parte independientemente de quién la haya escrito.

Por lo tanto, no es la intención de esta sección reclamar derechos o impugnar sus derechos sobre trabajos escritos completamente por usted; más bien, la intención es ejercer el derecho a controlar la distribución de obras derivadas o colectivas basadas en el programa.

Además, una mayor agregación de otro trabajo no basado en el programa con el programa (o con un trabajo basado en el programa) en un volumen de un medio de almacenamiento o distribución no incluye el otro trabajo bajo el alcance de esta licencia.

3. Puede copiar y distribuir el Programa (o un trabajo basado en él, según la Sección 2) en código objeto o en forma ejecutable según los términos de las Secciones 1 y 2 anteriores siempre que también realice una de las siguientes acciones:

- a. Acompañarlo con el código fuente completo legible por máquina correspondiente, el cual debe ser distribuido bajo los términos de las Secciones 1 y 2 anteriores en un medio utilizado habitualmente para el intercambio de software; o,
- b. Acompañelo con una oferta por escrito, válida por al menos tres años, para dar a cualquier tercero, por un cargo no mayor que su costo de realizar físicamente la distribución de la fuente, una copia completa legible por máquina del código fuente correspondiente, para ser distribuida bajo los términos de las Secciones 1 y 2 anteriores en un medio utilizado habitualmente para el intercambio de software; o,
- c. Acompañelo con la información que recibió sobre la oferta para distribuir el código fuente correspondiente. (Esta alternativa está permitida solo para distribución no comercial y solo si recibió el programa en código objeto o en forma ejecutable con dicha oferta, de acuerdo con la Subsección b anterior).

El código fuente de una obra significa la forma preferida de la obra para realizar modificaciones. Para un trabajo ejecutable, el código fuente completo significa todo el código fuente para todos los módulos que contiene, más cualquier archivo de definición de interfaz asociado, más los scripts usados para controlar la compilación e instalación del ejecutable. Sin embargo, como una excepción especial, el código fuente distribuido no necesita incluir nada que se distribuya normalmente (ya

sea en forma fuente o binaria) con los componentes principales (compilador, kernel, etc.) del sistema operativo en el que se ejecuta el ejecutable. a menos que ese componente acompañe al ejecutable. Si la distribución de código ejecutable o de objeto se realiza ofreciendo acceso para copiar desde un lugar designado, entonces ofrecer acceso equivalente para copiar el código fuente desde el mismo lugar cuenta como distribución del código fuente, aunque los terceros no estén obligados a copiar el código fuente. fuente junto con el código objeto.

4. No puede copiar, modificar, sublicenciar ni distribuir el programa, excepto en los casos expresamente previstos en esta licencia. Cualquier intento de copiar, modificar, sublicenciar o distribuir el programa de otra manera es nulo y automáticamente terminará sus derechos bajo esta licencia. Sin embargo, las partes que hayan recibido copias, o derechos, de usted bajo esta licencia no verán canceladas sus licencias siempre que dichas partes sigan cumpliendo plenamente.

5. No es necesario que acepte esta licencia, ya que no la ha firmado. Sin embargo, nada más le otorga permiso para modificar o distribuir el programa o sus trabajos derivados. Estas acciones están prohibidas por ley si no acepta esta Licencia. Por lo tanto, al modificar o distribuir el programa (o cualquier trabajo basado en el programa), usted indica su aceptación de esta licencia para hacerlo, y todos sus términos y condiciones para copiar, distribuir o modificar el programa o los trabajos basados en él.

6. Cada vez que redistribuye el programa (o cualquier trabajo basado en el programa), el destinatario recibe automáticamente una licencia del licenciante original para copiar, distribuir o modificar el programa sujeto a estos términos y condiciones. No puede imponer más restricciones al ejercicio de los derechos concedidos por los destinatarios en. Usted no es responsable de hacer cumplir esta licencia por parte de terceros.

7. Si, como consecuencia de una sentencia judicial o alegación de infracción de patente o por cualquier otro motivo (no limitado a cuestiones de patentes), se le imponen condiciones (ya sea por orden judicial, acuerdo o de otro modo) que contradigan las condiciones de este Licencia, no lo eximen de las condiciones de esta licencia. Si no

puede distribuir para satisfacer simultáneamente sus obligaciones bajo esta Licencia y cualquier otra obligación pertinente, entonces, como consecuencia, no podrá distribuir el Programa en absoluto. Por ejemplo, si una licencia de patente no permite la redistribución libre de regalías del Programa, por todos aquellos que reciben copias directa o indirectamente a través de usted, entonces la única forma en que podría satisfacer tanto esta licencia como esta sería abstenerse completamente de distribuir el programa.

Si alguna parte de esta sección se considera inválida o inaplicable bajo cualquier circunstancia particular, se pretende que el resto de la sección se aplique y la sección en su conjunto se aplicará en otras circunstancias.

No es el propósito de esta sección inducirlo a infringir ninguna patente u otros reclamos de derechos de propiedad o impugnar la validez de dichos reclamos; Esta sección tiene el único propósito de proteger la integridad del sistema de distribución de software libre, que se implementa mediante prácticas de licencia pública. Mucha gente ha hecho contribuciones generosas a la amplia gama de software distribuido a través de ese sistema confiando en la aplicación consistente de ese sistema; Depende del autor / donante decidir si está dispuesto a distribuir software a través de cualquier otro sistema y un licenciataria no puede imponer esa elección.

Esta sección está destinada a dejar completamente claro lo que se cree que es una consecuencia del resto de esta licencia.

8. Si la distribución y / o el uso del Programa está restringido en ciertos países ya sea por patentes o por interfaces con derechos de autor, el titular original de los derechos de autor que coloca el Programa bajo esta Licencia puede agregar una limitación de distribución geográfica explícita que excluya esos países, de modo que la distribución se permite solo en o entre países no excluidos de esta manera. En tal caso, esta licencia incorpora la limitación como si estuviera escrita en el cuerpo de esta licencia.

9. La Free Software Foundation puede publicar versiones revisadas y / o nuevas de la Licencia Pública General de vez en cuando. Estas nuevas

versiones serán similares en espíritu a la versión actual, pero pueden diferir en detalles para abordar nuevos problemas o inquietudes.

A cada versión se le asigna un número de versión distintivo. Si el programa especifica un número de versión de esta Licencia que se aplica a él y "cualquier versión posterior", tiene la opción de seguir los términos y condiciones de esa versión o de cualquier versión posterior publicada por la Free Software Foundation. Si el programa no especifica un número de versión de esta licencia, puede elegir cualquier versión publicada por la Free Software Foundation.

10. Si desea incorporar partes del programa en otros programas libres cuyas condiciones de distribución son diferentes, escriba al autor para pedirle permiso. Para el software que tiene derechos de autor de la Free Software Foundation, escriba a la Free Software Foundation; a veces hacemos excepciones para esto. Nuestra decisión se guiará por los dos objetivos de preservar el estado libre de todos los derivados de nuestro software libre y de promover el intercambio y la reutilización del software en general.

SIN GARANTÍA

11. DEBIDO A QUE EL PROGRAMA TIENE UNA LICENCIA GRATUITA, NO HAY GARANTÍA PARA EL PROGRAMA, EN LA MEDIDA PERMITIDA POR LA LEY APLICABLE. EXCEPTO CUANDO SE INDIQUE LO CONTRARIO POR ESCRITO, LOS TITULARES DE LOS DERECHOS DE AUTOR Y / U OTRAS PARTES PROPORCIONAN EL PROGRAMA "TAL CUAL" SIN GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, YA SEA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADO A, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD A PARTICIPIDAD. USTED ASUME TODO EL RIESGO EN CUANTO A LA CALIDAD Y RENDIMIENTO DEL PROGRAMA. SI EL PROGRAMA RESULTA DEFECTUOSO, USTED ASUME EL COSTO DE TODOS LOS SERVICIOS, REPARACIONES O CORRECCIONES NECESARIOS.

12. EN NINGÚN CASO A MENOS QUE LO REQUIERA LA LEY APLICABLE O ACUERDO POR ESCRITO, CUALQUIER TITULAR DE LOS DERECHOS DE AUTOR, O CUALQUIER OTRA PARTE QUE PUEDA MODIFICAR Y / O REDISTRIBUIR EL PROGRAMA COMO SE PERMITE ARRIBA, SERÁ RESPONSABLE ANTE USTED POR DAÑOS, INCLUYENDO CUALQUIER DAÑO GENERAL, ESPECIAL DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES QUE SURJAN DEL USO O LA INCAPACIDAD DE UTILIZAR EL PROGRAMA (INCLUYENDO, PERO NO LIMITADO A LA PÉRDIDA DE DATOS O DATOS QUE SE REPRESENTEN INEXACTITOS O PÉRDIDAS SOSTENIDAS POR USTED O TERCEROS O UNA FALTA DE FUNCIONAMIENTO DEL PROGRAMA CON CUALQUIER OTRO PROGRAMA) , INCLUSO SI DICHO TITULAR U OTRA PARTE HA SIDO ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS.

FIN DE TÉRMINOS Y CONDICIONES

Cómo aplicar estos términos a sus nuevos programas

Si desarrolla un nuevo programa y desea que sea de la mayor utilidad posible para el público, la mejor manera de lograrlo es convertirlo en un software gratuito que todos puedan redistribuir y cambiar bajo estos términos.

Para ello, adjunte los siguientes avisos al programa. Es seguro adjuntarlos al inicio de cada archivo fuente para transmitir de manera más efectiva la exclusión de garantía; y cada archivo debe tener al menos la línea "copyright" y un puntero al lugar donde se encuentra el aviso completo.

una línea para dar el nombre del programa y una idea de lo que hace.

Copyright (C) +++ aaaa nombre del autor +++

Este programa es software gratuito; puede redistribuirlo y / o modificarlo según los términos de la Licencia Pública General GNU publicada por la Free Software Foundation; Ya sea la versión 2 de la Licencia o (a su elección) cualquier versión posterior.

Este programa se distribuye con la esperanza de que sea útil, pero SIN NINGUNA GARANTÍA; incluso sin la garantía implícita de COMERCIABILIDAD o APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. Consulte la Licencia pública general GNU para obtener más detalles.

Debería haber recibido una copia de la Licencia Pública General GNU junto con este programa; de lo contrario, escriba a Free Software Foundation, Inc., 51 Franklin Street, Fifth Floor, Boston, MA 02110-1301, Estados Unidos.

También agregue información sobre cómo contactarlo por correo electrónico y en papel.

Si el programa es interactivo, haga que muestre un breve aviso como este cuando se inicie en modo interactivo:

Gnomovision versión 69, Copyright (C) año nombre del autor

Gnomovision viene SIN ABSOLUTAMENTE NINGUNA GARANTÍA; para obtener detalles, escriba "show w". Este es un software gratuito y puede redistribuirlo bajo ciertas condiciones; escriba "show c" para obtener más detalles.

Los comandos hipotéticos `show w` y `show c` deberían mostrar las partes apropiadas de la Licencia Pública General. Por supuesto, los comandos que usa pueden llamarse de otra manera que `show w` y `show c`; incluso podrían ser clics del mouse o elementos de menú, lo que se adapte a su programa.

También debe hacer que su empleador (si trabaja como programador) o su escuela, si corresponde, firmen una "renuncia de derechos de autor" para el programa, si es necesario. Aquí hay una muestra; alterar los nombres:

Yoyodyne, Inc., por la presente, renuncia a todo interés de derechos de autor en el programa "Gnomovision" (que pasa por los compiladores) escrito por James Hacker.

firma de Ty Coon, 1 de abril de 1989
Ty Coon, presidente de Vice

Esta Licencia Pública General no permite incorporar su programa en programas propietarios. Si su programa es una biblioteca de subrutinas, puede considerar más útil permitir vincular aplicaciones propietarias con la biblioteca. Si esto es lo que desea hacer, use la Licencia Pública General Reducida GNU en lugar de esta Licencia.

Atención al cliente: +49 7631/360 - 350

Importado de:

PEARL.GmbH | PEARL Straße 1-3 | D-79426 Buggingen

© REV4 - 12/07/2018 - BS // RM