

Listen **EVERYWHERE**

WiFi Audio Server

Quick Start Guide

Table of Contents

English	2
Deutsch German	4
Français French	6
Español Spanish	8
Italiano Italian	10
한국어 Korean	12
日本語 Japanese	14
普通話 Mandarin Chinese	16

CONNECT AUDIO

Connect the audio source(s) to the server using an available input:

RCA Inputs (LW-100P): Use the RCA connection cable provided to input audio to the server. The RCA connectors on the LW-100P units are consumer line level, unbalanced, sum-to-mono inputs.

Terminal Block Inputs (LW-100P and LW-200P): Connect audio using the terminal block connectors on the server. The Terminal Block connectors are professional line level, balanced inputs.

Dante Input (LW-150P): Connect the Cat 6 cable from the Dante network to the servers Dante input. Please note that Dante settings, including IP Addresses, are managed through the Dante Controller software.

Note: Your server comes default configured for mono audio. If stereo is required, connect the audio to the right and left audio inputs, and then select “stereo” using the Cloud Services tool (see Configuration Tools).

CONNECT NETWORK AND POWER

Connect the server to the local area network (LAN) via the Ethernet port on the server rear panel, then plug in the power cable. A flashing blue power LED indicates the server is booting up. Once a network connection has been established, the blue power LED will turn solid. The enclosed Cat 6 cable may be used to connect the LE server to the network router or switch. The LE server and smartphones must be on the same network.



STREAMING AUDIO

Using the Mobile App

Download the Listen EVERYWHERE app, available on Google Play & the Apple App Stores. Join the Wi-Fi network associated with the server (i.e., on the same LAN). Launch the app, select channel to stream, enjoy!

CONFIGURATION TOOLS

Server Admin Interface (optional)

The Server Admin Interface is a web application, hosted in firmware by a Listen EVERYWHERE server, that enables network administrators to manage the server's network configuration directly on the local area network. See user's manual for additional details.

Cloud Services (optional)

Cloud Services offers in-app marketing features for the mobile apps, including banner ads, promotional videos, channel images and logos, etc. It also allows web-based remote setup & maintenance of your server. Create an account with Cloud Services by visiting the Listen EVERYWHERE registration page: www.listentech.com/listen-everywhere/registration/

You will receive an email with login credentials to Cloud Services at services.listeneverywhere.com once attended to by a technical services specialist during operating hours.

SUPPORT

For more information, go to www.listentech.com/listen-everywhere-support/



AUDIO VERBINDEN

Verbinden Sie die Audio-Quelle(n) über einen verfügbaren Eingang mit dem Server:

RCA-Eingänge (LW-100P): Nutzen Sie das mitgelieferte RCA-Anschlusskabel für die Audio-Verbindung mit dem Server. Die RCA-Anschlüsse an den LW-100P-Geräten sind unsymmetrische Consumer-Spannungspegel- Summen-Mono-Eingänge.

Klemmleisteneingänge (LW-100P und LW-200P): Verbinden Sie die Audioquelle mit den Klemmleistenanschlüssen am Server. Die Klemmleistenanschlüsse sind professionelle symmetrische Hochpegeleingänge.

Dante-Eingang (LW-150P): Verbinden Sie das Cat 6-Kabel des Dante-Netzwerks mit dem Dante-Server. Bitte beachten Sie, dass die Dante-Einstellungen einschließlich der IP-Adressen über die Dante-Controller-Software verwaltet werden.

Note: Anmerkung: Ihr Server wird mit einer Standardkonfiguration für Mono-Audio geliefert. Falls Sie Stereo benötigen, verbinden Sie die Audio-Quelle mit den rechten und linken Audio-Eingängen und wählen dann in der Cloud Services Tool „Stereo“ aus (siehe Konfigurations-Tools).

ANSCHLUSS AN NETZWERK UND STROM

Verbinden Sie den Server über den Ethernet-Port an der Server-Rückseite mit dem örtlichen Netzwerk (LAN) und stecken Sie dann das Netzkabel ein. Ein blinkendes blaues LED zeigt an, dass der Server hochfährt. Sobald eine Netzwerkverbindung aufgebaut wurde, leuchtet die blaue LED-Anzeige durchgehend. Das mitgelieferte Cat 6-Kabel kann verwendet werden, um den LE-Server mit dem Netzwerk-Router oder -Switch zu verbinden. Der LE-Server und die Smartphones müssen über dasselbe Netzwerk laufen.



AUDIO-STREAMING

Verwendung der mobilen App

Laden Sie die Listen EVERYWHERE App herunter, die auf Google Play und in den Apple App Stores zur Verfügung steht. Treten Sie dem WLAN-Netzwerk bei, das mit dem Server verbunden ist (d.h. mit demselben LAN). Starten Sie die App, wählen Sie den Kanal für das Streaming, genießen Sie den Klang!

KONFIGURATIONS-TOOLS

Server Admin Interface (optional)

Server Admin Interface ist eine Web-Anwendung, die von einem Listen EVERYWHERE Server in Firmware gehostet wird. Netzwerk-Administratoren können damit die Netzwerkkonfiguration des Servers direkt auf dem lokalen Netzwerk verwalten. Weitere Details finden Sie im Benutzerhandbuch.

Cloud Services (optional)

Cloud Services bieten In-App-Marketingfunktionen für mobile Apps einschließlich Werbebanner, Werbevideos, Sender-Bilder und -Logos etc. Damit wird auch die webbasierte Remote-Einrichtung und -Wartung Ihres Servers ermöglicht. Erstellen Sie ein Konto bei Cloud Services auf der Listen EVERYWHERE Anmeldeseite: www.listentech.com/listen-everywhere/registration/

Sie erhalten dann eine E-Mail mit den Zugangsdaten zu Cloud Services auf services.listeneverywhere.com, sobald sich ein Techniker während der Geschäftszeiten darum gekümmert hat.

UNTERSTÜTZUNG

Weitere Informationen finden Sie unter www.listentech.com/listen-everywhere-support/



CONNECTER L'AUDIO

Connectez la ou les sources audio au serveur en utilisant une entrée disponible:

Entrées RCA (LW-100P): Utilisez le câble de connexion RCA fourni pour faire entrer l'audio dans le serveur. Les connecteurs RCA des unités LW-100P sont des entrées de niveau de ligne grand public, asymétriques, de type somme-mono.

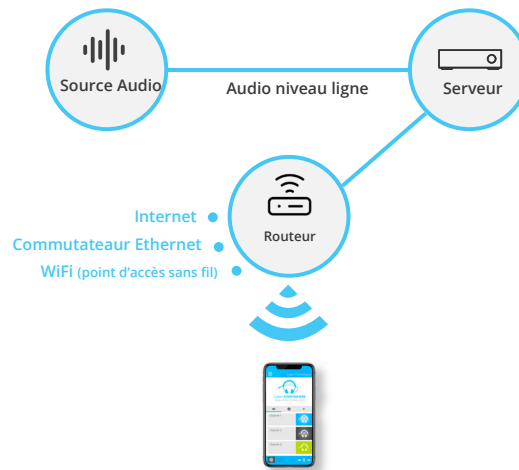
Entrées du bloc terminal (LW-100P et LW-200P): Connectez l'audio en utilisant les connecteurs du bloc terminal sur le serveur. Les connecteurs du bloc terminal sont des entrées symétriques de niveau ligne professionnel.

Entrée Dante (LW-150P): Connectez le câble Cat 6 du réseau Dante à l'entrée Dante des serveurs. Veuillez noter que les paramètres Dante, y compris les adresses IP, sont gérés par le logiciel Dante Controller.

Note : Votre serveur est configuré par défaut pour du son mono. Si de la stéréo est requise, connectez l'audio aux entrées audio droite et gauche, puis sélectionnez 'stéréo' dans la l'outil de services Cloud (voir Outils de configuration).

CONNECTER LE RÉSEAU ET L'ALIMENTATION

Connectez le serveur au réseau local (LAN) via le port Ethernet situé sur le panneau arrière du serveur, puis branchez le câble d'alimentation. Un voyant d'alimentation à DEL bleue clignotant indique que le serveur est en cours de démarrage. Une fois qu'une connexion réseau a été établie, le voyant d'alimentation à DEL bleue devient fixe. Le câble Cat 6 fourni peut être utilisé pour connecter le serveur LE au routeur ou au commutateur du réseau. Le serveur LE et les smartphones doivent être sur le même réseau.



DIFFUSION AUDIO

Utilisation de l'application mobile

Téléchargez l'application Listen EVERYWHERE, disponible dans les boutiques Google Play et Apple App Store. Rejoignez le réseau WiFi associé au serveur (c'est-à-dire sur le même réseau local). Lancez l'application, sélectionnez la chaîne et appréciez la diffusion!

OUTILS DE CONFIGURATION

Interface d'administration du serveur (en option)

L'interface d'administration du serveur est une application web, hébergée en micrologiciel par un serveur Listen EVERYWHERE, qui permet aux administrateurs de réseau de gérer la configuration du réseau du serveur directement sur le réseau local. Voir le manuel de l'utilisateur pour plus de détails.

Services Cloud (en option)

Les services Cloud offrent des fonctionnalités de marketing intégrées pour les applications mobiles, notamment des bannières publicitaires, des vidéos promotionnelles, des images et des logos de chaînes, etc. Ils permettent également la configuration et la maintenance à distance de votre serveur via le web. Créez un compte avec les services Cloud en visitant la page d'inscription de Listen EVERYWHERE: www.listentech.com/listen-everywhere/registration/

Vous recevrez un courriel contenant les identifiants de connexion aux services Cloud à l'adresse services.listeneverywhere.com après avoir été pris en charge par un spécialiste des services techniques pendant les heures d'ouverture.

SOUTIEN

Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.listentech.com/listen-everywhere-support/



CONECTAR AUDIO

Conecte la(s) fuente(s) de audio al servidor usando una entrada disponible:

Entradas RCA (LW-100P): Utilice el cable de conexión RCA proporcionado para la entrada de audio al servidor. Los conectores RCA en las unidades LW-100P son entradas de nivel de línea de consumidor, no balanceadas, suma a mono.

Entradas del bloque de terminales (LW-100P y LW-200P): Conecte el audio mediante los conectores del bloque de terminales en el servidor. Los conectores del bloque de terminales son entradas balanceadas de nivel de línea profesional.

Entrada Dante (LW-150P): Conecte el cable Cat 6 de la red Dante a la entrada Dante de los servidores. Tenga en cuenta que la configuración de Dante, incluidas las direcciones IP, se gestionan a través del software Dante Controller.

Nota: Su servidor viene configurado por defecto para audio mono. Si se requiere estéreo, conecte el audio a las entradas de audio derecha e izquierda y luego seleccione “estéreo” usando los Cloud Services (consulte Herramientas de configuración).

CONECTE LA RED Y LA ENERGÍA

Conecte el servidor a la red de área local (LAN) a través del puerto Ethernet en el panel posterior del servidor, luego conecte el cable de alimentación. Un LED de alimentación azul parpadeante indica que el servidor se está iniciando. Una vez que se haya establecido una conexión de red, el LED de encendido azul se volverá fijo. El cable Cat 6 incluido se puede utilizar para conectar el servidor LE al enrutador o conmutador de red. El servidor LE y los teléfonos inteligentes deben estar en la misma red.



TRANSMISIÓN DE AUDIO

Uso de la aplicación móvil

Descarga la aplicación Listen EVERYWHERE, disponible en Google Play y Apple App Stores. Únase a la red Wi-Fi asociada con el servidor (es decir, en la misma LAN). Inicie la aplicación, seleccione el canal para transmitir, ¡disfrute!

HERRAMIENTAS DE CONFIGURACIÓN

Interfaz de administración del servidor (opcional)

La interfaz de administración del servidor es una aplicación web, alojada en firmware por un servidor Listen EVERYWHERE, que permite a los administradores de red gestionar la configuración de red del servidor directamente en la red de área local. Consulte el manual del usuario para obtener detalles adicionales.

Servicio en la Nube (opcional)

Cloud Services ofrece funciones de mercadeo en la aplicación para las aplicaciones móviles, incluidos anuncios publicitarios, videos promocionales, imágenes y logotipos de canales, etc. También permite la configuración y el mantenimiento remotos basados la en web de su servidor. Cree una cuenta con Cloud Services visitando la página de registro de Listen EVERYWHERE: www.listentech.com/listen-everywhere/registration/

Recibirá un correo electrónico con las credenciales de inicio de sesión en Cloud Services en services.listeneverywhere.com, una vez que lo atienda un especialista en servicios técnicos durante el horario de atención.

APOYO

Para obtener más información, vaya a www.listentech.com/listen-everywhere-support/



COLLEGA L'AUDIO

Collega le sorgenti audio al server utilizzando un ingresso disponibile:

Ingressi RCA (LW-100P): Utilizza il cavo di connessione RCA fornito per inviare l'audio al server. I connettori RCA sulle unità LW-100P sono ingressi non bilanciati, sum-to-mono per segnali di linea a voltaggio "consumer".

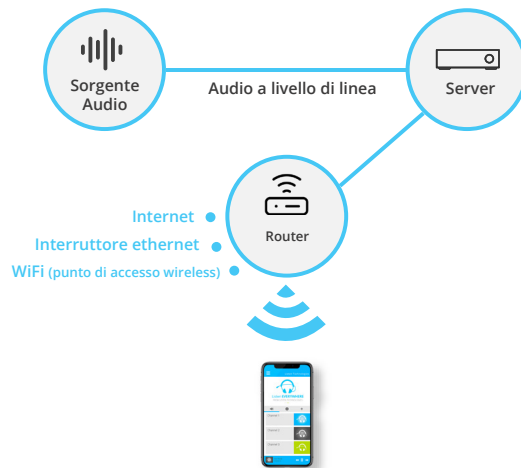
Ingressi a morsettiera (LW-100P e LW-200P): Collega l'audio usando i connettori a morsettiera sul server. I connettori a morsettiera sono ingressi bilanciati del segnale di linea a voltaggio "professional".

Ingresso Dante (LW-150P): Collega il cavo Cat 6 dalla rete Dante all'ingresso Dante del server. Tieni presente che le impostazioni Dante, compresi gli indirizzi IP, sono gestite attraverso il software del Dante Controller.

Nota: Il server è preconfigurato per l'audio mono. Se richiedi l'audio stereo, collega l'audio agli ingressi audio destro e sinistro, quindi seleziona "stereo" utilizzando i Servizi Cloud (vedi Strumenti di configurazione).

COLLEGA LA RETE E L'ALIMENTAZIONE

Collega il server alla rete locale (LAN) tramite la porta Ethernet sul pannello posteriore del server, quindi collega il cavo di alimentazione. Un LED blu di alimentazione lampeggiante indica che il server si sta avviando. Una volta stabilita una connessione di rete, il LED di alimentazione blu diventerà fisso. Il cavo Cat 6 incluso può essere usato per collegare il server LE al router o al commutatore di rete. Il server LE e gli smartphone devono essere sulla stessa rete.



STREAMING AUDIO

Usando l'applicazione mobile

Scarica l'applicazione Listen EVERYWHERE, disponibile su Google Play e Apple App Store. Collegati alla rete Wi-Fi associata al server (cioè, sulla stessa LAN). Avvia l'applicazione, seleziona il canale per lo streaming, buon ascolto!

STRUMENTI DI CONFIGURAZIONE

Interfaccia di amministrazione del server (opzionale)

L'interfaccia di amministrazione del server è un'applicazione web, ospitata nel firmware da un server Listen EVERYWHERE, che permette agli amministratori di rete di gestire la configurazione di rete del server direttamente sulla rete locale. Vedi il manuale dell'utente per ulteriori dettagli.

Servizi Cloud (opzionale)

Lo strumento Servizi Cloud offre funzioni di marketing in-app per le applicazioni mobili, inclusi banner pubblicitari, video promozionali, immagini e loghi del canale, ecc. Permette anche la configurazione e la manutenzione remota via web del server. Crea un account con Servizi Cloud visitando la pagina di registrazione di Listen EVERYWHERE:

www.listentech.com/listen-everywhere/registration/

Riceverai un'email con le credenziali di accesso a Servizi Cloud all'indirizzo services.listeneverywhere.com non appena riceverai l'assistenza di uno specialista dei servizi durante l'orario di lavoro.

SOSTEGNO

Para obtener más información, vaya a www.listentech.com/listen-everywhere-support/



오디오 연결

이용 가능한 입력 장치로 서버에 오디오 소스를 연결:

RCA 입력 (LW-100P): 제공된 RCA 연결 케이블을 사용해 오디오를 서버에 입력하십시오. LW-100P 장치의 RCA 연결 장치는 소비자 회선 레벨, 불균형, 섀 투 모노(sum-to-mono) 입력입니다.

터미널 블록 입력 (LW-100P 과 LW-200P): 서버의 터미널 블록 연결 장치를 사용해 오디오에 연결합니다. 터미널 블록 연결 장치는 전문가 회선 레벨, 균형 입력입니다.

단테 입력 (LW-150P): 단테 네트워크의 캣 6 케이블을 단테 입력 서버에 연결합니다. IP 주소 등 단테 설정은 단테 컨트롤러 소프트웨어를 통해 관리됩니다.

참고 : 서버는 기본적으로 모노 오디오용으로 구성되어 제공됩니다. 스테레오가 필요한 경우 오디오신호를 오른쪽 및 왼쪽 오디오 입력에 연결한 다음 클라우드 서비스 도구를 사용하여 “스테레오”를 선택합니다.(구성도구 참조)



네트워크와 전원에 연결

서버 후면 패널에 있는 이더넷 포트를 사용해 근거리 통신망 (LAN)에 서버를 연결하고 전원 케이블을 꼽습니다. 서버가 부팅되면 파란색의 전원 LED가 깜빡거립니다. 네트워크 연결이 설치되면, 파란색 전원 LED는 깜빡거리지 않습니다. 동봉된 캣 6 케이블을 사용해 LE 서버를 네트워크 라우터 또는 스위치에 연결할 수 있습니다. LE 서버와 스마트폰은 같은 네트워크여야 합니다.

스트리밍 오디오

모바일 앱 사용

구글 플레이와 애플 앱 스토어에서 이용 가능한 리슨 에브리웨어 앱을 다운로드하십시오.
서버와 연결된 와이파이에서 접속합니다(예: 같은 랜). 앱을 시작하고 스트림할 채널을 선택해, 즐기십시오!

구성 툴

서버 관리 인터페이스(옵션)

서버 관리 인터페이스는 리슨 에브리웨어 서버에 의해 펌웨어에서 호스팅 되는 웹 애플리케이션으로 네트워크 관리자가 직접 근거리 통신망에서 서버의 네트워크 구성을 관리할 수 있게 해줍니다. 추가 세부사항은 사용자 매뉴얼을 확인하십시오.

클라우드 서비스(옵션)

클라우드 서비스는 배너 광고, 홍보 동영상, 채널 이미지, 로고 등 모바일 앱용 앱 내 마케팅 기능을 제공합니다. 이는 귀하의 서버의 웹 기반의 원격 설정과 유지 관리를 가능케 합니다. 리슨 에브리웨어 등록 페이지를 방문해 클라우드 서비스 계정을 만드십시오:

www.listentech.com/listen-everywhere/registration/

영업시간 중 기술 서비스 전문가들이 확인하면 services.listeneverywhere.com 의 클라우드 서비스 로그인 자격 증명 이메일을 받으실 겁니다.

지원하다

자세한 내용은 다음으로 이동하십시오. www.listentech.com/listen-everywhere-support/



オーディオを接続する

ご利用可能な入力を使用して、オーディオソースをサーバに接続します:

RCA入力 (LW-100P): 付属のRCA接続ケーブルを使用して、サーバにオーディオを入力します。LW-100PユニットのRCAコネクタは、消費者ラインレベル、不平衡、サムからモノラルへの入力です。

端子台入力 (LW-100P および LW-200P): サーバの端子台コネクタを使用してオーディオを接続します。端子台コネクタは、プロフェッショナルなラインレベルの平衡入力です。

Dante入力 (LW-150P): Cat 6ケーブルをDanteネットワークからサーバのDante入力に接続します。IPアドレスを含むDante設定は、Dante Controllerソフトウェアを介して管理されることに注意してください。

メモ: サーバーはデフォルトでモノラルオーディオの設定になっています。ステレオが必要な場合、左右のオーディオ入力にオーディオを接続し、Cloud Serviceツールを使い“stereo”を選択します。(構成(Configuration)ツールをご確認ください。)



ネットワークと電源を接続する

サーバの背面パネルにあるイーサネットポートを介してサーバをローカルエリアネットワーク (LAN) に接続し、電源ケーブルを接続します。点滅する青色の電源LEDは、サーバが起動中であることを示します。ネットワーク接続が確立されると、青色の電源LEDが点灯します。同封のCat 6ケーブルを使用して、LEサーバをネットワークルータまたはスイッチに接続できます。LEサーバとスマートフォンは同じネットワーク上にある必要があります。

ストリーミングオーディオ

モバイルアプリの使用

Google PlayおよびApple App Storeで入手可能なListen EVERYWHEREのアプリをダウンロードします。サーバに関連付けられている(すなわち、同じLAN上の)Wi-Fiネットワークに参加します。アプリを起動し、ストリーミングするチャンネルを選択して、お楽しみください!

構成ツール

サーバ管理インターフェース(オプション)

サーバ管理インターフェイスは、Listen EVERYWHEREサーバによってファームウェアでホストされるウェブアプリケーションであり、ネットワーク管理者がローカルエリアネットワーク上でサーバのネットワーク構成を直接管理できるようにします。追加詳細については、ユーザーズマニュアルを参照してください。

クラウドサービス(オプション)

クラウドサービスは、バナー広告、プロモーションビデオ、チャンネル画像、およびロゴなど、モバイルアプリ向けのアプリ内マーケティング機能を提供します。また、サーバのウェブベースのリモートセットアップおよびメンテナンスも可能です。Listen Everywhereの登録ページ：www.listentech.com/listen-everywhere/registration/ にアクセスして、クラウドサービスでアカウントを作成します

営業時間中にテクニカルサービススペシャリストが対応すると、services.listeneverywhere.com にてご利用可能なクラウドサービスへのログイン資格情報が記載された電子メールが届きます。

サポート

詳細については、にアクセスしてください。www.listentech.com/listen-everywhere-support/



连接音频

使用一个可用的输入,将音频源连接到服务器:

RCA 输入(LW-100P): 使用提供的 RCA 连接电缆将音频输入到服务器。LW-100P 设备上的 RCA 连接器是消费者线路电平、非平衡、单声道混合输入。

接线端子输入 (LW-100P 和 LW-200P): 使用服务器上的接线端子连接器连接音频。接线端子连接器是专业线路电平和平衡输入。

Dante 输入 (LW-150P): 将 Dante 网络的 Cat 6 电缆连接到服务器的 Dante 输入。请注意,包括 IP 地址在内的 Dante 设置是通过 Dante Controller 软件进行管理的。

注意:服务器的初始设置为单声道音频。如果需要设置为立体声,请连接右边和左边的音频输入,然后在云服务工具中选择“立体声”(请参看配置工具章节)。

连接网络和电源

通过服务器后面板上的以太网端口将服务器连接到局域网 (LAN),然后插入电源线。闪烁的蓝色电源 LED 表示服务器正在启动。建立网络连接后,蓝色电源 LED 将常亮。随附的 Cat 6 电缆可用于将 LE 服务器连接到网络路由器或交换机。LE 服务器和智能手机必须在同一网络上。

串流音频

使用 WiFi 音频接收器

使用适用于 Windows 的 Listen EVERYWHERE 软件套件,将接收器配置为从网络上的服务器串流音频(请参阅配置工具)。打开接收器,插入或配对蓝牙耳机,选择频道进行串流,即可享受音频!



配置工具

服务器管理界面 (可选)

服务器管理界面是一个由 Listen EVERYWHERE 服务器托管在固件中的网络应用程序,使网络管理员能够直接在局域网网上管理服务器的网络配置。有关其他详细信息,请参阅用户手册。

云服务 (可选)

云服务为移动应用提供应用内营销功能,包括横幅广告、宣传视频、频道图片和徽标等。该服务亦允许基于 Web 的远程设置和维护您的服务器。请通过访问 Listen Everywhere 注册页面创建云服务帐户:www.listentech.com/listen-everywhere/registration/

技术服务专家在工作时间内处理您的帐户创建请求后,您将在收到一封电子邮件以说明您在 services.listeneverywhere.com 的云服务登录凭据。

支持

有關更多信息,請訪問 www.listentech.com/listen-everywhere-support/





Listen Technologies 14912 Heritage Crest Way, Bluffdale UT 84065 USA

Phone: +1.801.233.8992 | Toll-Free: 1.800.330.0891 | www.listentech.com

Copyright © 1998 - 2021 Listen Technologies Corporation. All rights reserved. 20210618