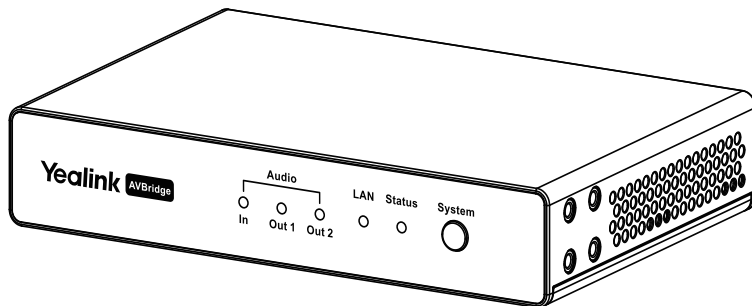




Audio&Video Bridge (AVBridge)

English | Deutsch | Français | Español

Quick Start Guide (V1.0)

Contents

English · · · · · 01

Deutsch · · · · · 09

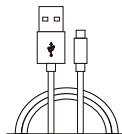
Français · · · · · 17

Español · · · · · 25

Package Contents



AVBridge

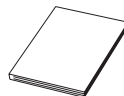


USB 3.0 (A - B) Cable
(2.5m)

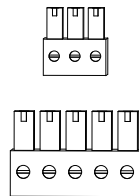


× 2

3M Velcro



Quick Start Guide



Male Phoenix Connector
(Pitch 3.81 mm)

In a 19-Inch Rack



Mounting Bracket

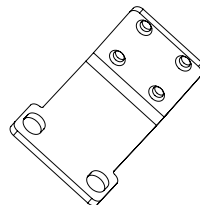


× 4



× 4

Expansion Nuts and
Screws



× 2



× 8

Mounting Ears and Screws

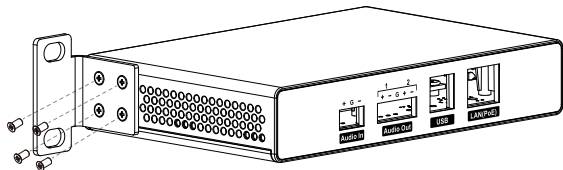


We recommend that you use the accessories provided or approved by Yealink. The use of unapproved third-party accessories may result in poor performance.

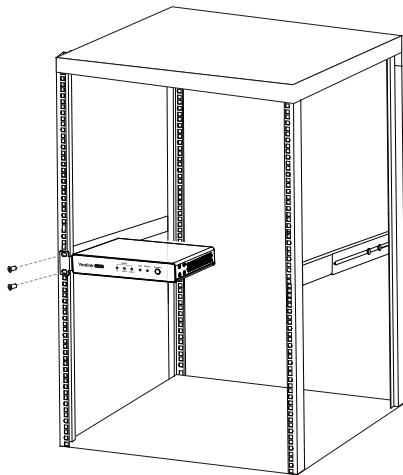
Installation

A. In a 19-Inch Rack (compliant with the IEC60297 Standard)

1. Install the mounting ear on one side of AVBridge.

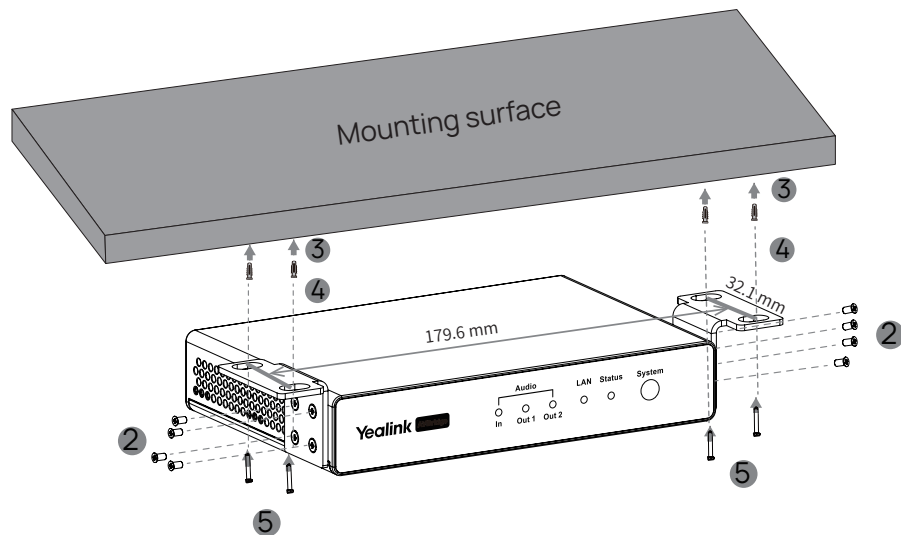


2. Push AVBridge into the rack, and fix it to the rack with screws (not included).



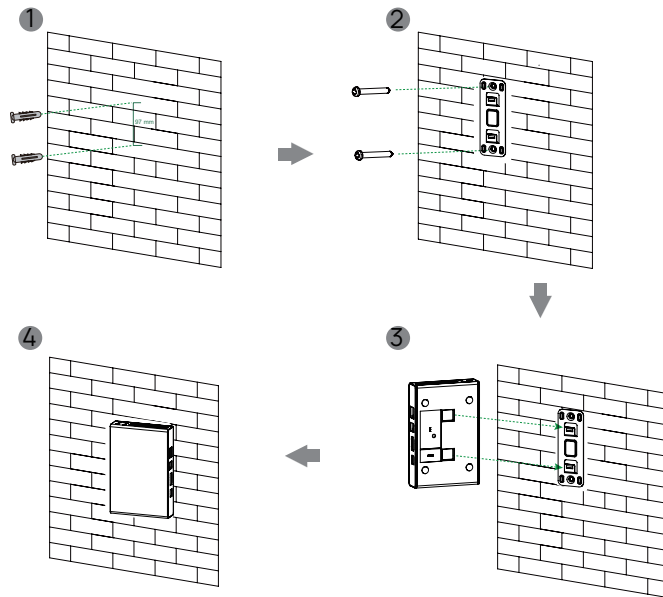
B. Under a Table-Using Mounting Ears

1. Install the mounting ears on both sides of the AVBridge.
2. Use the mounting ears to mark holes on the mounting surface.
3. Drill holes and insert the expansion nuts.
4. Fix the AVBridge on the mounting surface with the expansion screws.

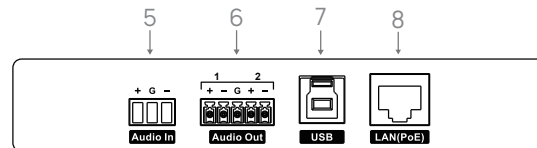
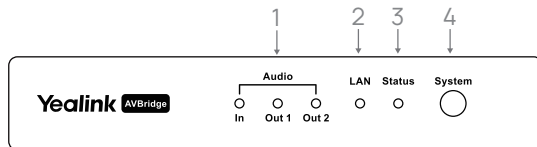


C. On a Wall-Using Mounting Bracket

1. On the wall, mark holes, drill holes and insert the expansion nuts.
2. Fix the wall mount with the expansion screws.
3. Attach AVBridge to the wall mount.



Interface Introduction



1	Audio In LED	- No signal or signal too weak: turned off - Signal/level input normal: solid green - Signal/level input abnormal: solid red	3	Status LED	See the next page
	Audio Out1/2 LED	- No signal or signal too weak: turned off - Signal/level input normal: solid green - Signal/level input abnormal: solid red	4	System	- Reset the device: press and hold for 10 seconds - Execute one-click deployment: double-click within 2 seconds - Enter recovery mode: press and hold for 10 seconds while powering on
2	LAN LED	- Network connected: solid green - Data transmitting: solid green - Network abnormal: flash red - No physical connection: turned off			

5	Audio in	• Support a single-channel, 3-pin terminal for audio input interface • The preamplifier sensitivity supports Line level (+4 dBu) and Aux level (-10 dBV) input • Adjustment range: 0 to 42 dB	7	USB	• Support one USB Type-B USB 3.0 interface, compatible with stereo audio • Connect to devices such as PC, MTR-W, and MTR-A
6	Audio out	• Support a dual-channel, 5-pin terminal for audio output interface • Connect to devices such as speakers for audio output playback • The output level supports Line level (+4 dBu) and Aux level (-10 dBV) • Adjustment range: -40 to 4 dBu	8	LAN(PoE)	• 1 x Gigabit Ethernet port • Designed for the transmission of audio/video streams and control signals, with support for Power over Ethernet (PoE)

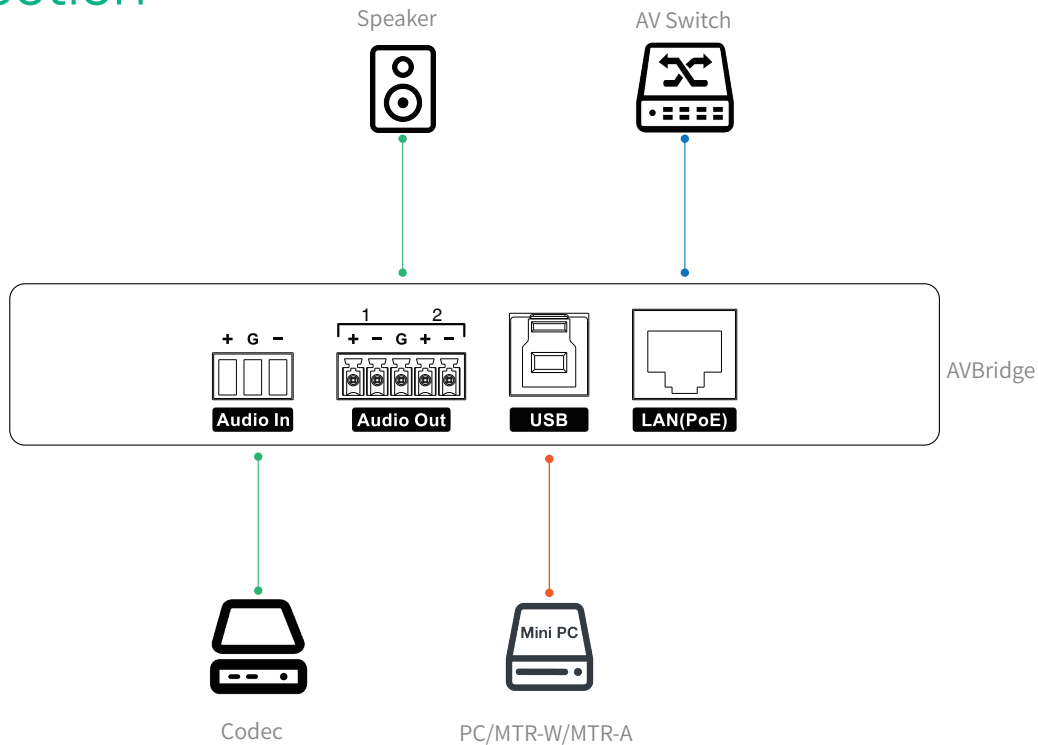
Status LED

LED Indicators	Introduction
Off	Powered off
Solid orange	• Initializing • Rebooting
Solid green	Normal operating state
Flash orange slowly	Upgrade firmware
Flash red slowly	Enter recovery mode
Flash red and green alternately	Search devices

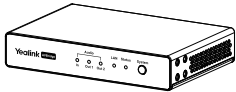
System LED

LED Indicators	Introduction
Flash green	One-click deployment in progress.
The green light turns on, remains lit for one minute, and then turns off.	Deployment completed successfully
The red light turns on, remains lit for one minute, and then turns off.	Any step fails during operation

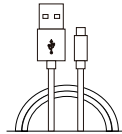
Connection



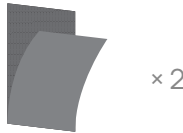
Lieferumfang



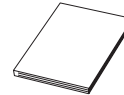
AVBridge



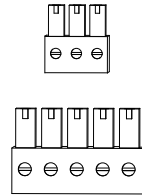
USB-Kabel 3.0 (A - B)
(2,5m)



3M Velcro



Kurzanleitung



Männlicher Phoenix-Steck-
verbinder
(Rastermaß 3,81 mm)

In einem 19-Zoll-Rack

Unter einem Tisch oder
an einer Wand



Wandmontage

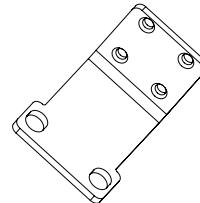


× 4



× 4

Dübelmuttern und
Schrauben



× 2



× 8

Montagewinkel und Schrauben

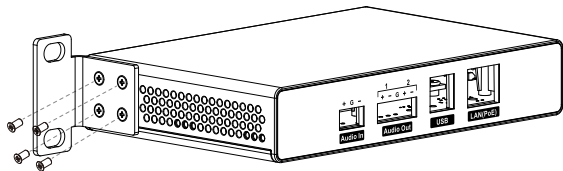


Wir empfehlen Ihnen, das von Yealink bereitgestellte oder autorisierte Zubehör zu verwenden. Die Verwendung von nicht autorisiertem Zubehör von Drittanbietern kann zu einer schlechten Leistung führen.

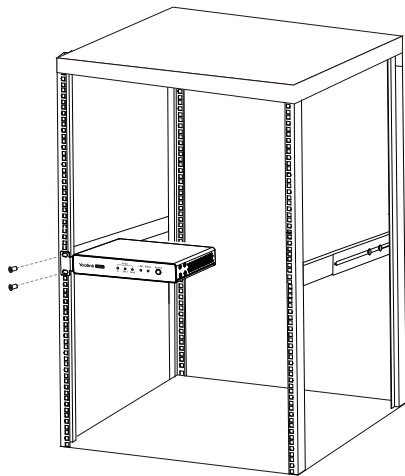
Installation

A. In einem 19-Zoll-Rack (konform mit der IEC60297-Norm)

1. Installieren Sie die Montageöse auf einer Seite des AVBridge.

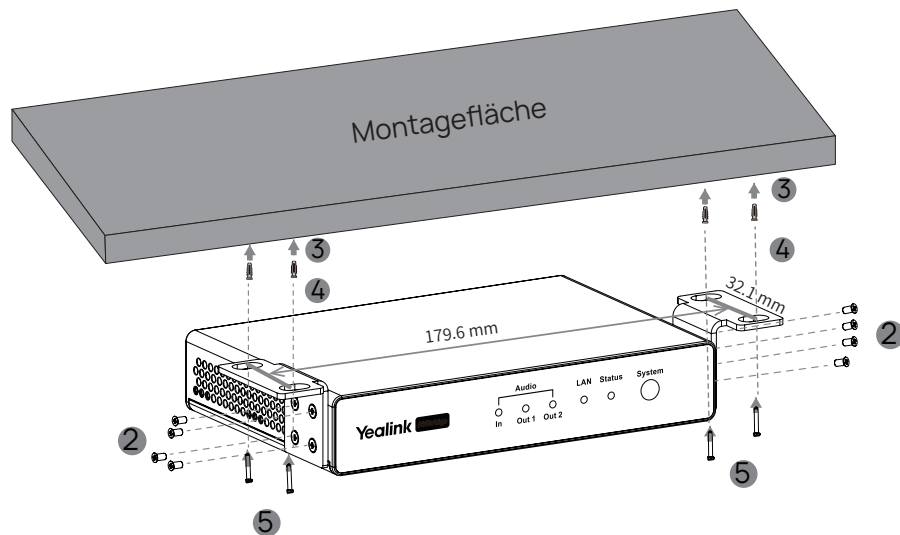


2. Schieben Sie den AVBridge in das Rack und befestigen Sie ihn mit Schrauben (nicht enthalten) am Rack.



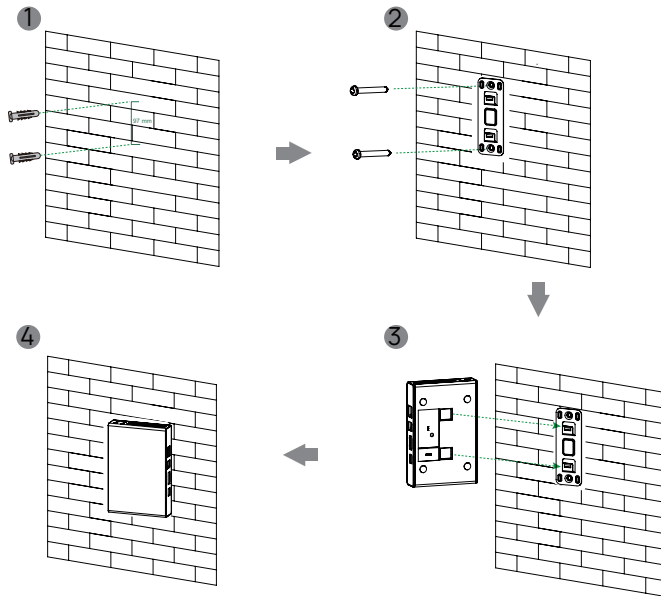
B. Unter einem Tisch - mit Montageohren

1. Installieren Sie die Montagewinkel auf beiden Seiten des AVBridge.
2. Verwenden Sie die Montagewinkel, um Löcher auf der Montagefläche zu markieren.
3. Bohren Sie Löcher und setzen Sie die Dübel ein.
4. Befestigen Sie den AVBridge mit den Expansionssschrauben an der Montagefläche.

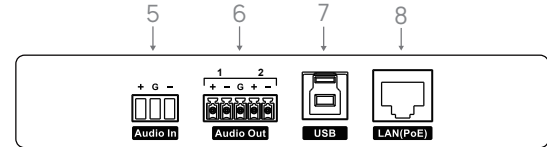
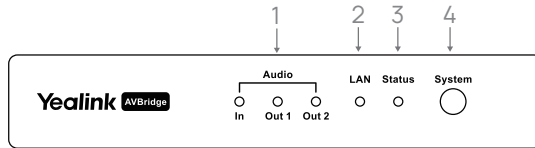


C. An einer Wand - Mit Montagehalterung

1. An der Wand markieren Sie Löcher, bohren Sie Löcher und setzen Sie die Spreizmuttern ein.
2. Befestigen Sie die Wandhalterung mit den Dübel-Schrauben.
3. Befestigen Sie den AVBridge an der Wandhalterung.



Schnittstelleneinführung



1	Audio In LED	- Kein Signal oder Signal zu schwach: ausgeschaltet - Signal/Level-Eingang normal: durchgehend grün - Signal/Level-Eingang abnorm: durchgehend rot	3	Status-LED	Siehe die nächste Seite
	Audio Out1/2 LED	- Kein Signal oder Signal zu schwach: ausgeschaltet - Signal/Level-Eingang normal: durchgehend grün - Signal/Level-Eingang abnormal: durchgehend rot	4	System	- Gerät zurücksetzen: Drücken und 10 Sekunden lang halten - Führen Sie die Ein-Klick-Bereitstellung aus: Doppelklicken Sie innerhalb von 2 Sekunden - Wiederherstellungsmodus aktivieren: Drücken und halten Sie 10 Sekunden lang, während Sie einschalten.
2	LAN-LED	- Netzwerk verbunden: durchgehend grün - Datenübertragung: festes Grün - Netzwerk abnormal: rot blitzen - Keine physische Verbindung: ausgeschaltet			

5	Audio in	• Unterstützung eines Einkanal-3-Pin-Terminals für die Audioeingangsschnittstelle • Die Empfindlichkeit des Vorverstärkers unterstützt den Line-Pegel (+4 dBu) und den Aux-Pegel (-10 dBV) Eingang. • Einstellbereich: 0 bis 42 dB	7	USB	• Unterstützt eine USB Type-B USB 3.0 Schnittstelle, kompatibel mit Stereo-Audio. • Verbinden Sie sich mit Geräten wie PC, MTR-W und MTR-A.
6	Audio-Ausgang	• Unterstützt ein Dual-Channel, 5-poliges Terminal für Audioausgangsschnittstelle. • Verbinden Sie Geräte wie Lautsprecher für die Audioausgabe. • Der Ausgangspegel unterstützt den Linienpegel (+4 dBu) und den Aux-Pegel (-10 dBV). • Einstellbereich: -40 bis 4 dBu	8	LAN (PoE)	• 1 x Gigabit-Ethernet-Anschluss • Entwickelt für die Übertragung von Audio-/Video-Streams und Steuersignalen, mit Unterstützung für Power over Ethernet (PoE)

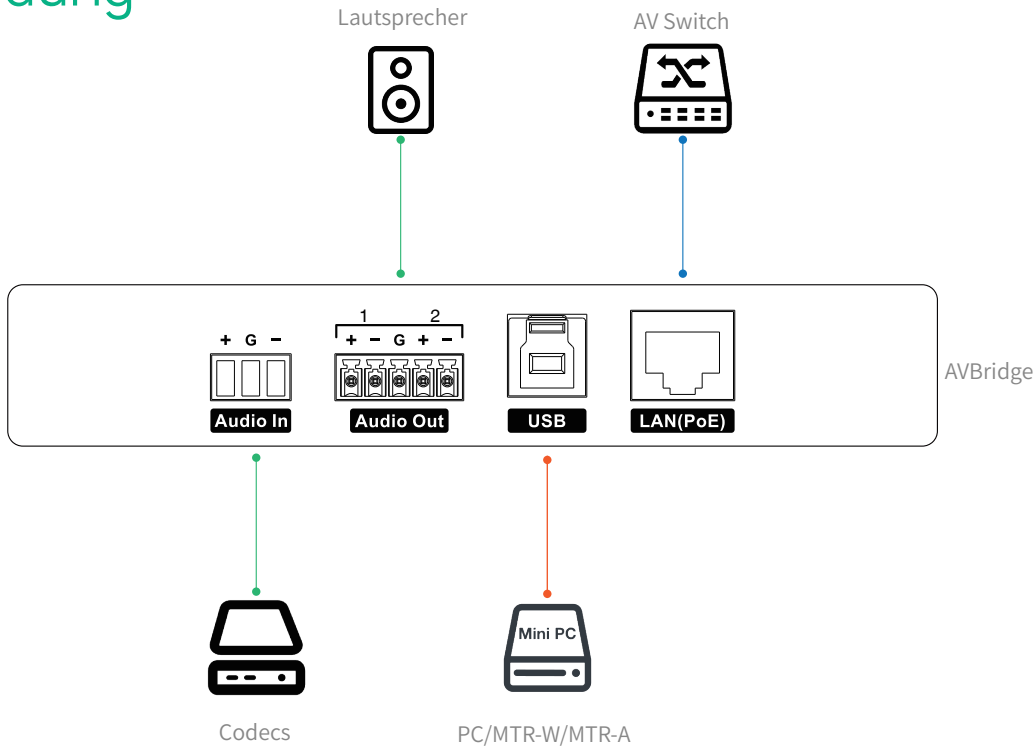
Status-LED

LED-Anzeigen	Einleitungstext
Aus	Stromversorgung aus
Dauerhaft orange	• Initialisierung • Neustart
Dauerhaft grün	Normaler Betriebszustand
Langsames Blinken in Orange	Firmware aktualisieren
Langsam rot blinken	Wiederherstellungsmodus aktivieren
Abwechselnd rot und grün blinken	Suche nach Geräten

System-LED

LED-Anzeigen	Einleitungstext
Grün blinkend	Ein-Klick-Bereitstellung läuft.
Das grüne Licht leuchtet auf, bleibt eine Minute lang eingeschaltet und geht dann aus.	Bereitstellung erfolgreich abgeschlossen
Das rote Licht geht an, bleibt eine Minute lang eingeschaltet und geht dann aus.	Jeder Schritt schlägt während des Betriebs fehl.

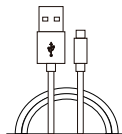
Verbindung



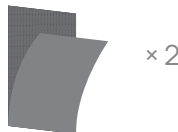
Contenu de la boîte



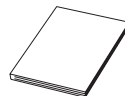
AVBridge



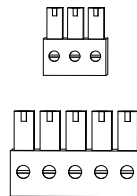
Câble USB 3.0 (A - B)
(2,5m)



Velcro 3M



Guide de démarrage
rapide



Connecteur Phoenix mâle
(pas de 3,81 mm)

Dans un rack de 19
pouces

Sous une table/sur un
mur



Méthode de montage
mural

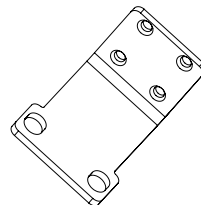


× 4



× 4

Écrous d'expansion et
vis



× 2



× 8

Équerres de montage et vis



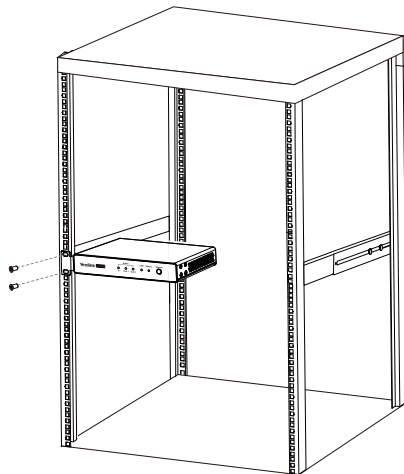
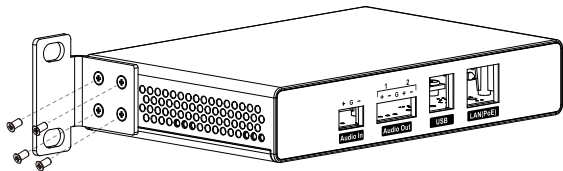
Nous vous conseillons d'utiliser les accessoires fournis ou approuvés par Yealink. Les accessoires tiers non approuvés peuvent entraîner de moins bonnes performances.

Installation

A. Dans un rack de 19 pouces (conforme à la norme IEC60297)

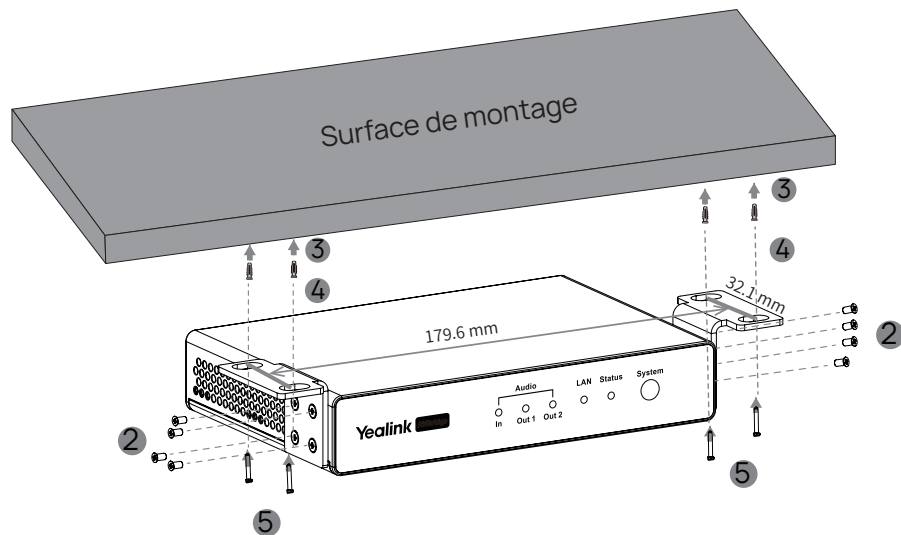
1. Installez l'oreille de montage d'un côté de l'AVBridge.

2. Insérez le AVBridge dans le rack et fixez-le au rack avec des vis (non incluses).



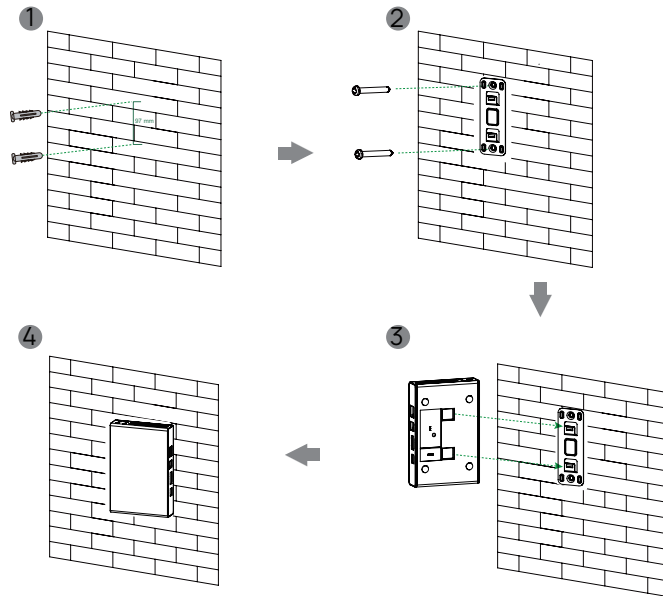
B. Sous une table - utilisant des oreilles de montage

1. Installez les équerres de montage de chaque côté du AVBridge.
2. Utilisez les équerres de montage pour marquer les trous sur la surface de montage.
3. Percez les trous et insérez les chevilles d'expansion.
4. Fixez le AVBridge sur la surface de montage avec les vis d'expansion.

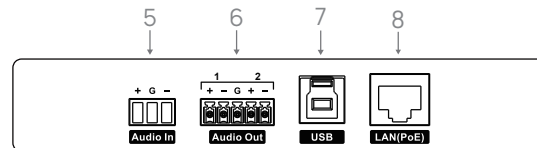
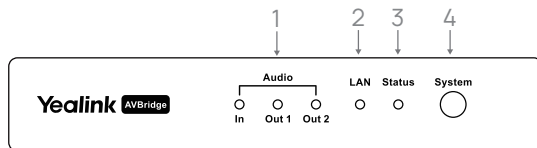


C. Sur un mur - Avec support de montage

1. Sur le mur, marquez les trous, percez les trous et insérez les chevilles d'expansion.
2. Fixez le support mural avec les vis d'expansion.
3. Fixez l'AVBridge au support mural.



Introduction à l'interface



1	Audio dans LED	- Aucun signal ou signal trop faible: éteint - Signal/niveau d'entrée normal: vert solide - Signal/niveau d'entrée anormal: rouge solide	3	LED de statut	Veuillez consulter la page suivante
	LED de sortie audio 1/2	- Aucun signal ou signal trop faible: éteint - Signal/niveau d'entrée normal: vert solide - Signal/niveau d'entrée anormal: rouge fixe	4	Système	- Réinitialisez l'appareil: appuyez et maintenez enfoncé pendant 10 secondes. - Exécutez le déploiement en un clic: double-cliquez dans les 2 secondes - Entrez en mode de récupération: appuyez et maintenez enfoncé pendant 10 secondes lors de l'allumage.
2	DEL LAN	- Réseau connecté: vert solide - Transfert de données: vert solide - Réseau anormal: clignotement rouge - Pas de connexion physique: éteint			

5	Audio en	• Support d'un terminal à 3 broches et à canal unique pour l'interface d'entrée audio. • La sensibilité du préamplificateur prend en charge un niveau de ligne (+4 dBu) et un niveau auxiliaire (- 10 dBV) d'entrée. • Plage de réglage: 0 à 42 dB	7	USB	• Support d'une interface USB Type-B USB 3.0, compatible avec l'audio stéréo. • Connectez-vous à des appareils tels que PC, MTR-W et MTR-A.
6	Audio sortant	• Support d'une interface de sortie audio à 5 broches à double canal. • Connectez-vous à des appareils tels que des haut-parleurs pour la lecture audio. • Le niveau de sortie prend en charge le niveau de ligne (+4 dBu) et le niveau auxiliaire (- 10 dBV). • Plage d'ajustement: -40 à 4 dBu	8	LAN (PoE)	• 1 x port Ethernet Gigabit • Conçu pour la transmission de flux audio/ vidéo et de signaux de contrôle, avec support pour l'alimentation par Ethernet (PoE)

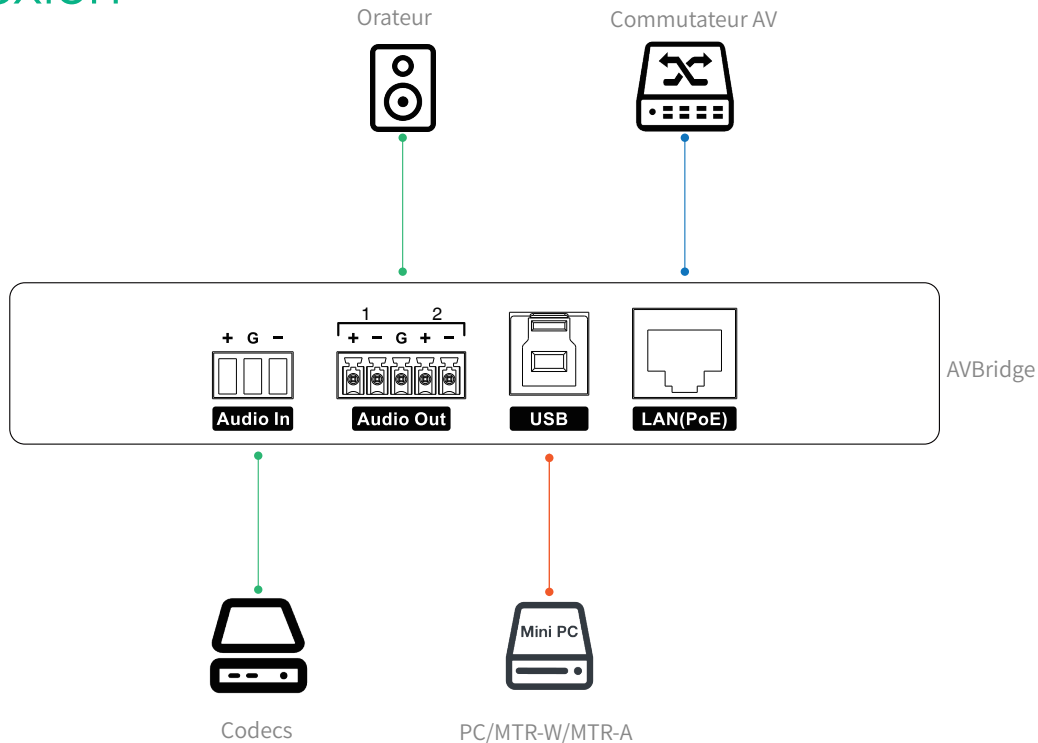
LED de statut

Indicateurs à LED	Introduction
Désactivé	Éteint
Orange fixe	- Initialisation - Redémarrage
Vert fixe	État de fonctionnement normal
Clignoter lentement en orange	Mettre à jour le micrologiciel
Clignotement rouge lent	Entrer en mode de récupération
Clignote rouge et vert alternativement	Rechercher des appareils

LED système

Indicateurs à LED	Introduction
Vert clignotant	Déploiement en un clic en cours.
La lumière verte s'allume, reste allumée pendant une minute, puis s'éteint.	Déploiement terminé avec succès
La lumière rouge s'allume, reste allumée pendant une minute, puis s'éteint.	Toute étape échoue pendant l'opération.

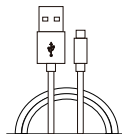
Connexion



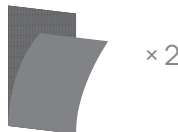
Contenido de la caja



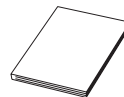
AVBridge



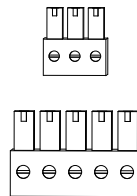
Cable USB 3.0 (A - B)



Velcro 3M



Guía de inicio rápido



Conector Phoenix Macho
(Pitch 3.81 mm)

En un rack de 19 pulgadas

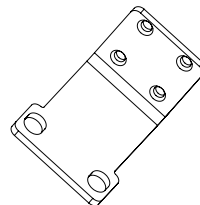


Soporte de pared

Bajo una mesa o en una
pared



Expansión Tuercas y
Tornillos



Montaje de Orejas y Tornillos

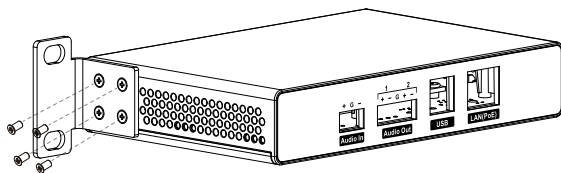


Utilice siempre accesorios proporcionados o aprobados por Yealink. El uso de accesorios de terceros no aprobados puede resultar en un rendimiento deficiente.

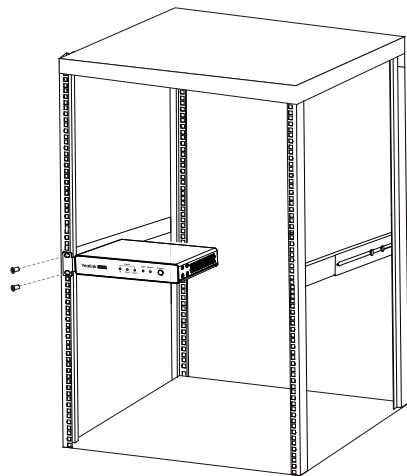
Instalación

A. En un rack de 19 pulgadas (conforme a la norma IEC60297)

1. Instale la orejeta de montaje en un lado del AVBridge.

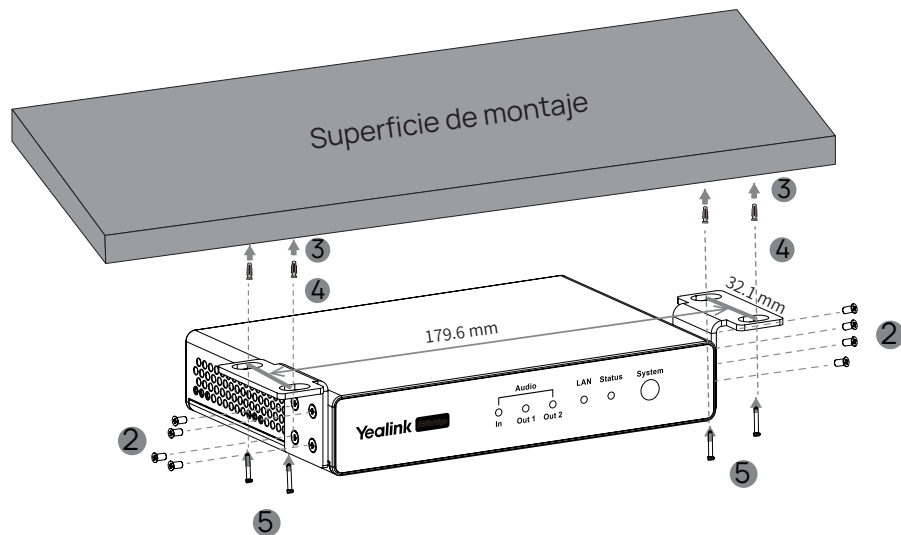


2. Empuje el AVBridge en el rack y fíjelo al rack con tornillos (no incluidos).



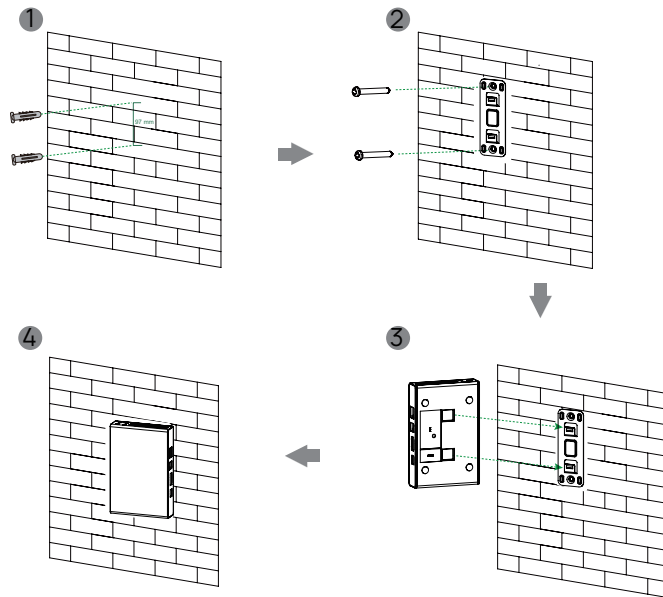
B. Bajo una mesa - usando orejas de montaje

1. Instale las orejas de montaje en ambos lados del AVBridge.
2. Use las orejas de montaje para marcar los agujeros en la superficie de montaje.
3. Taladre agujeros e inserte las tuercas de expansión.
4. Fije el AVBridge en la superficie de montaje con los tornillos de expansión.

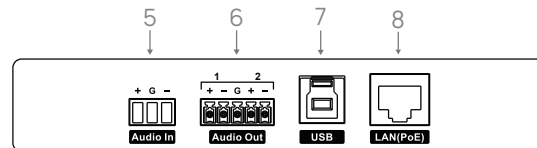
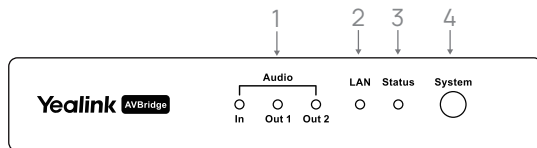


C. En una pared - Con soporte de montaje

1. En la pared, marque los agujeros, perforo los agujeros e inserte las tuercas de expansión.
2. Fije el soporte de pared con los tornillos de expansión.
3. Adjunta el AVBridge al soporte de pared.



Introducción a la interfaz



1	Audio en LED	- Sin señal o señal demasiado débil: apagado - Entrada de señal/nivel normal: verde sólido - Entrada de señal/nivel anormal: rojo sólido	3	Estado LED	Ver la siguiente página
	LED de salida de audio 1/2	- No hay señal o señal demasiado débil: apagado - Entrada de señal/nivel normal: verde sólido - Entrada de señal/nivel anormal: rojo sólido	4	Sistema	- Restablecer el dispositivo: mantenga presionado durante 10 segundos - Ejecutar implementación con un clic: haz doble clic en 2 segundos - Modo de recuperación: mantén presionado durante 10 segundos mientras enciendes
2	LAN LED	- Conexión de red: verde sólido - Transmisión de datos: verde sólido - Red anormal: destello rojo - No hay conexión física: apagado			

5	Audio en	• Soporte para una interfaz de entrada de audio de terminal de 3 pines y un solo canal. • La sensibilidad del preamplificador admite entrada de nivel de línea (+4 dBu) y entrada de nivel auxiliar (- 10 dBV). • Rango de ajuste: 0 a 42 dB	7	USB	• Soporte una interfaz USB Tipo-B USB 3.0, compatible con audio estéreo. • Conéctese a dispositivos como PC, MTR-W y MTR-A.
6	Salida de audio	• Soporte para una interfaz de salida de audio de terminal de 5 pines de doble canal. • Conéctate a dispositivos como altavoces para la reproducción de audio. • El nivel de salida soporta nivel de línea (+4 dBu) y nivel auxiliar (- 10 dBV). • Rango de ajuste: -40 a 4 dBu	8	LAN (PoE)	• 1 x puerto Ethernet Gigabit • Diseñado para la transmisión de flujos de audio/video y señales de control, con soporte para Power over Ethernet (PoE)

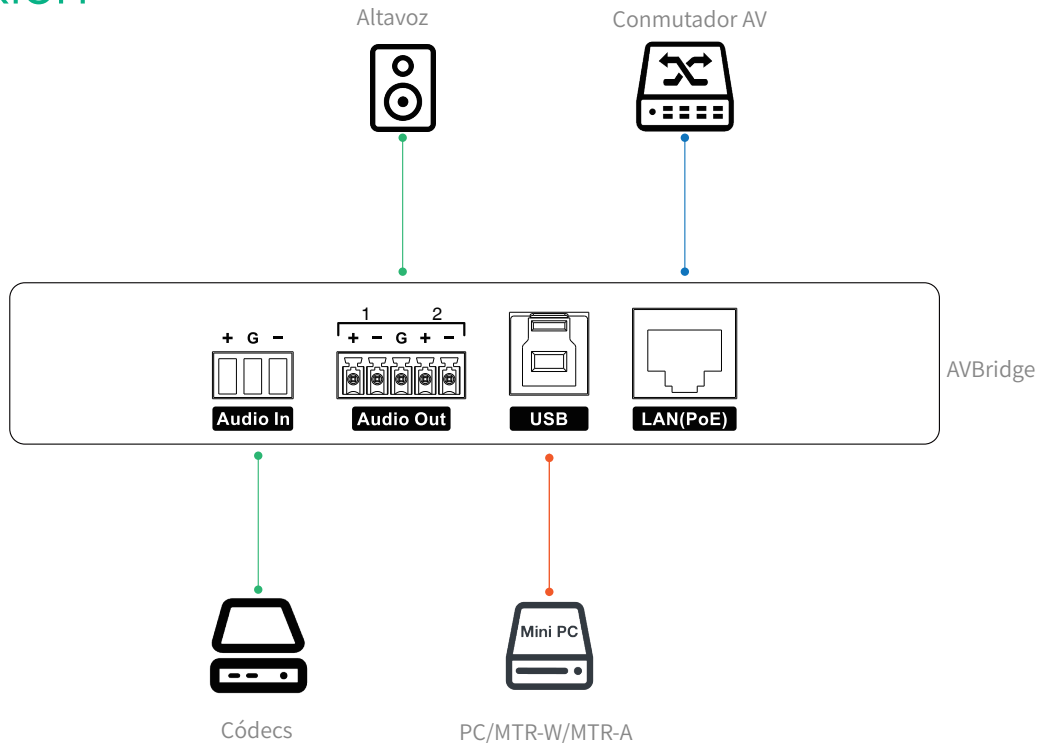
Estado LED

Indicadores LED	Introducción
Apagado	Apagado
Naranja sólido	• Inicializando • Reiniciando
Verde fijo	Estado de funcionamiento normal
Parpadeo naranja lentamente	Actualización de firmware
Parpadea en rojo lentamente.	Entrar en modo de recuperación
Parpadea en rojo y verde alternativamente.	Buscar dispositivos

LED del sistema

Indicador LED	Introducción
Verde parpadeante	Despliegue con un clic en progreso.
La luz verde se enciende, permanece encendida durante un minuto y luego se apaga.	Despliegue completado con éxito
La luz roja se enciende, permanece encendida durante un minuto y luego se apaga.	Cualquier paso falla durante la operación

Conexión





YEALINK (XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD
WWW.YEALINK.COM

Declaration of Conformity

We,

YEALINK(XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD

Address: No.666 Hu'an Rd. Huli District Xiamen City, Fujian, P.R. China

Manufacturer: YEALINK(XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD

Address: No.666 Hu'an Rd. Huli District Xiamen City, Fujian, P.R. China

DATE: 25th April/2015

declare that the product

Type: Audio&Video Bridge

Model: AVBridge

meets the essential requirements and other relevant provisions according to the following EC directive

Directive: 2014/30/EU, 2014/35/EU

Conformity

The product complies with the following standards:

Safety : EN 62368-1:2020+A11:2020

EMC.: EN 55032:2015+A11:2020

EN 55035:2017+A11:2020

EN IEC 61000-3-2: 2019+A1:2021

EN 61000-3-3: 2013+A1:2019

Harmonized:EN62321-1:2013

Directive 2011/65/EU and (EU)2015/863 of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 and 4 June 2015 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment(RoHS 2.0)

Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 on Waste electrical and electronic equipment(WEEE)

Regulation (EC) No.1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 on Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals (REACH)

The declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer

NAME: Huahu Wang

DATE:

TITLE: Manager

Huahu Wang
25/ Apr / 2015

About Yealink

Yealink (Stock Code: 300628) is a global-leading provider of Unified Communication & Collaboration Solutions specialized in video conferencing, voice communications, and collaboration, dedicated to helping every person and organization embrace the power of "Easy Collaboration, High Productivity".

With best-in-class quality, innovative technology, and user-friendly experiences, Yealink is one of the best providers in more than 140 countries and regions, ranks No.1 in the global market share of IP Phone, and is the Top 5 leader in the video conferencing market (Frost & Sullivan, 2021).

Technical Support

Visit Yealink WIKI (<http://support.yealink.com/>) for firmware downloads, product documents, FAQ, and more. For better service, we sincerely recommend you to use Yealink Ticketing system (<https://ticket.yealink.com>) to submit all your technical issues.

YEALINK(XIAMEN) NETWORK TECHNOLOGY CO.,LTD.
Web: www.yealink.com
Addr: No.666 Hu'an Rd,Huli District Xiamen City, Fujian, P.R.C
Copyright©2025 Yealink Inc. All rights reserved.



430104003129