

# Accessories

Fohhn Audio Interface.



## Bedienungsanleitung *User Instructions*

### A-2 live

#### Digital Audio Interface



Bitte lesen Sie vor Inbetriebnahme des Gerätes die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie auf.

*Please read this manual carefully before operating the equipment and keep it for the future reference.*



## Beschreibung

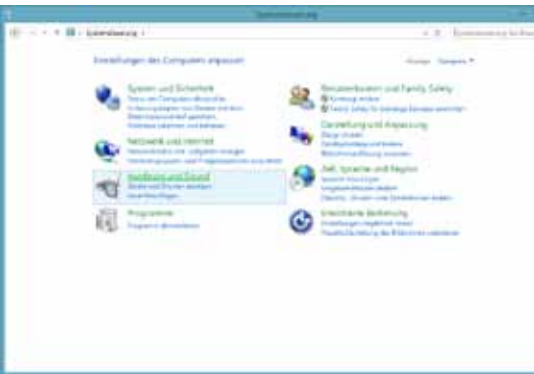
Das A-2 live ist ein hochwertiges, zweikanaliges USB Audio Interface mit galvanisch getrenntem AES/EBU Digital Audio Ausgang.

Übertragen Sie digitale Audiosignale vom Computer ohne Qualitäts- oder Pegelverluste direkt auf ein professionelles Beschallungssystem wie z.B. Area.

Viele handelsübliche Soundkarten bieten zwar zahlreiche Funktionen, verfügen aber häufig nicht über einen AES/EBU Ausgang. Die Folgen sind oftmals Einstreuungen, Brummen, schlechte Übertragungsqualität oder zu niedriger Ausgangspegel. Diese Probleme gehören mit dem A-2 live der Vergangenheit an.

## Einstellungen

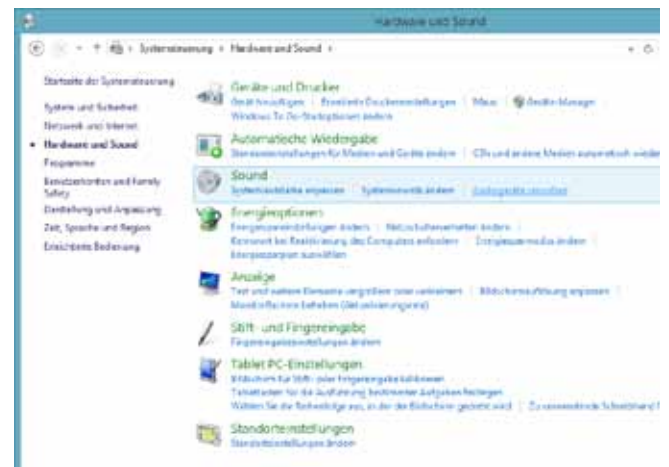
Um das A-2 live als Standard Audio Gerät unter Windows auszuwählen, gehen Sie in die Systemsteuerung -> Hardware und Sound -> Audiogeräte verwalten.



## Installation

Das A-2 live wird an einem freien USB Anschluss am Computer angeschlossen und kann sofort verwendet werden. Es ist keine zusätzliche Treiberinstallation notwendig.

Der Betrieb des A-2 live ist unter Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 und Windows 8.1 (32-Bit und 64-Bit), sowie unter Mac OS 10.4 – 10.8 und Linux ab Kernel 2.6 möglich.



Hier Können Sie das A-2 live als Standardgerät auswählen.

Das A-2 live wird im Betriebssystem als USB Audio DAC angezeigt.

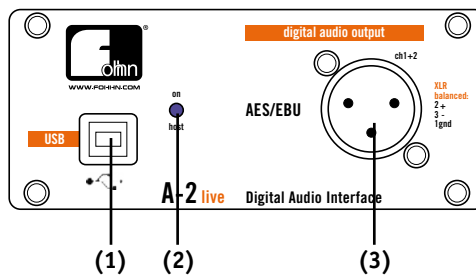
Je nach Wiedergabe Software können Sie diese Auswahl auch direkt in Ihrer Audiosoftware vornehmen und die On-Board Soundkarte als Standardgerät belassen, so dass z.B. Systemklänge nicht über den A-2 live wiedergegeben werden.

## Technische Daten

USB Anschluss	USB 1.1 Full Speed
Digital Audio Ausgang	AES/EBU, galvanisch getrennt XLR Steckverbindung
Audio Format	16-Bit 44,1 / 48 kHz
Stromversorgung	USB Powered (kein Netzteil)
Maße (B x H x T)	150 x 45 x 50 mm

Anm.: Maximale Kabellänge AES/EBU = 100 m  
Maximale Kabellänge USB = 5 m

## Anschlüsse



- (1) USB Anschluss
- (2) Betriebsanzeige, leuchtet bei Verbindung mit einem Computer
- (3) AES/EBU Digital Audio Ausgang

Lautstärke Regler welche direkt auf die Soundkarte zugreifen, haben keinen Einfluß auf die Ausgangslautstärke und das Signal. Somit sind die Master Volume Regler des Betriebssystems ohne Funktion.

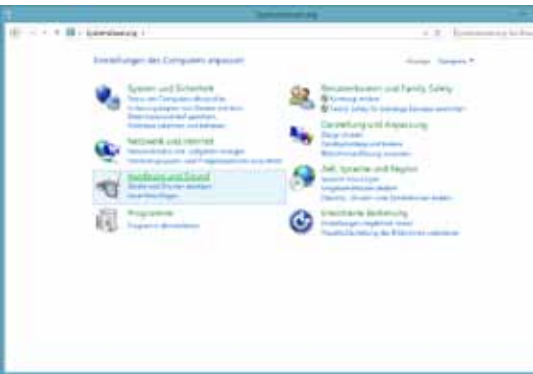


## Description

The A-2 live is a high-quality, 2-channel USB audio interface with galvanically isolated AES/EBU digital audio output. Digital audio signals can be directly transferred from a computer to a professional sound reinforcement system, such as Airea, without any reduction in sound quality or level. Despite offering a range of features, many standard sound cards lack an AES/EBU output. This frequently results in interference, hum, poor transfer quality or insufficient output level. With the A-2 live, these issues become a thing of the past.

## Settings

To select the A-2 live as your default audio device under Windows, go to the Control Panel -> Hardware and Sound -> Audio Devices.



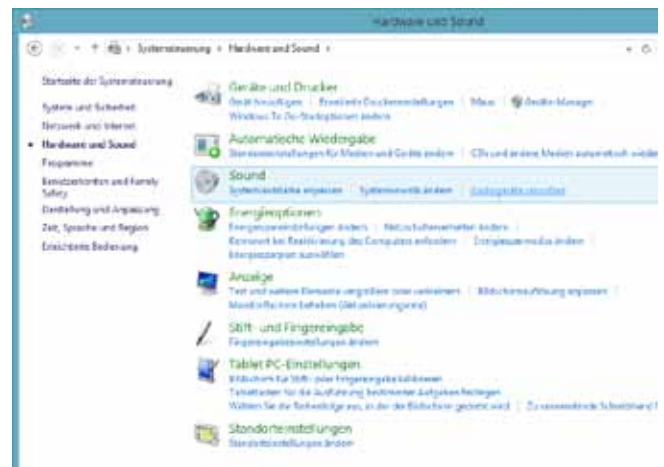
Here you can select the A-2 live as your default device.

The A-2 live will appear in the operating system as USB Audio DAC.

## Installation

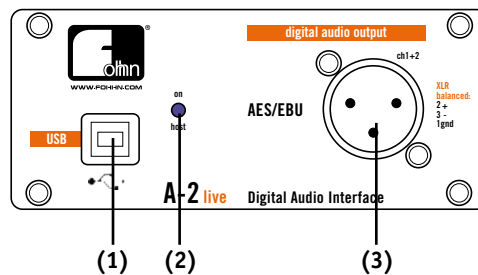
Connect the A-2 live to a free USB port on the computer and it will be ready for immediate use. No additional driver installation is necessary.

The A-2 live is compatible with Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 and Windows 8.1 (32-bit and 64-bit), as well as with Mac OS 10.4-10.8 and Linux from Kernel 2.6.



Depending on your playback application, this selection can also be made from within the audio software itself. Your on-board soundcard will remain as the default device, so that any system sound for example won't be transmitted via the A-2 live.

## Connections



- (1) USB connection
- (2) Connection indicator: lights up when the interface is connected to a computer
- (3) AES/EBU digital audio output

## Technical specifications

USB connection	USB 1.1 Full Speed
Digital audio output	AES/EBU, galvanically isolated
	XLR connection
Audio format	16-Bit 44,1 / 48 kHz
power supply	USB powered / no separate power supply is required
dimensions (W x H x D)	150 x 45 x 50 mm

Note.: Max. cable length AES/EBU = 100 m  
Max. cable length USB = 5 m

Volume controllers that directly access the sound card will have no effect on the output level or signal. The operating system's master volume control will have no effect.

■ German quality  
■ engineered and made  
■ by Fohhn®



DB0059X

**Fohhn Audio AG**

Hohes Gestade 3-7

72622 Nürtingen

Germany

Tel. +49 7022 93323-0

Fax +49 7022 93324-0

[www.fohn.com](http://www.fohn.com)

[info@fohn.com](mailto:info@fohn.com)

