

USB AUDIO PC INTERFACE

ADI-001L

DEUTSCH



■ USB Power LED

Diese LED leuchtet, wenn das ADI-001L Strom vom Computer erhält und bereit ist Audiosignale zu senden und zu empfangen. Der Computer muss dazu eingeschaltet sein und das ADI-001L muss an einem funktionstüchtigen USB Anschluss des Computers angeschlossen sein.

■ LINE-Eingangsbuchsen

Schließen Sie an die Cinch-Eingangsbuchsen Ihre Stereo-Linepegel-Musikquellen wie Cassettendeck, CD, MD, Mischpult an. Die analogen Signale werden digitalisiert an Ihren Computer weitergeleitet.

■ USB Anschluss

Schließen Sie den ADI-001L über das USB-Kabel an den Computer an.

■ LINE-Ausgangsbuchsen

Das digitale Ausgangssignal Ihres Computers wird in ein analoges Musiksignal umgewandelt und an diese Cinch-Buchsen geleitet. Schließen den ADI-001L über diese Buchsen an den REC-Eingang Ihres Mischpultes, Cassettendecks, CD-, MD-Players oder den AUX Eingang Ihrer Stereoanlage an.

Einführung

Wir freuen uns, dass Sie sich für das ADI-001L USB Audio-PC Interface entschieden haben, mit dem Sie ganz leicht digitale Aufnahmen mit Ihrem PC machen und diese in optimaler Klangqualität wieder abspielen können. Schneiden Sie Ihren Live-Mix mit oder überspielen Sie Ihre guten alten Audioaufnahmen originalgetreu und ohne Qualitätsverlust auf Ihren PC über die 16-Bit Stereo USB-Schnittstelle. Das ADI-001L benötigt keine Soundkarte oder zusätzlichen Treiber und ist unter Windows und MAC direkt lauffähig.

Mit dem ADI-001L können Sie analoge Audiosignale von einem Mischpult, CD-Player oder Cassettendeck auf Ihren PC leiten um so digitale Aufnahmen in bester Hifi-Qualität zu erzielen. Sie können das ADI-001L auch dazu nutzen um bequem Musik von Ihrem Computer auf Ihrer Stereoanlage abzuspielen. Die Stromversorgung erfolgt über den USB Anschluss und macht so ein lästiges Netzteil überflüssig.

Systemanforderungen

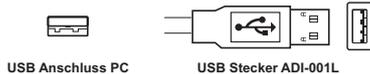
Windows

- Microsoft® Windows® 98/ME/2000 Professional/XP
- Windows kompatibler PC mit USB Anschluss
- [SE/ME/98] Pentium II Prozessor 233 MHz oder höher
- [XP/2000] Pentium II Prozessor 400 MHz oder höher
- Hauptspeicher (RAM) min. 64 MB oder mehr
- 120 MB freier Speicherplatz
- Grafikkarte: 800x600 oder höher, 65.536 Farben (16 Bit High Color) oder höher

Macintosh

- OS 9.0.4 oder höher mit on-board USB
- OS X 10.x oder höher mit on-board USB
- PowerPC G3 300 MHz oder höher
- Hauptspeicher (RAM) min. 64 MB oder mehr
- 120 MB freier Speicherplatz
- Grafikkarte: 800x600 oder höher

Installation



USB Anschluss PC

USB Stecker ADI-001L

- Verbinden Sie das ADI-001L über das USB Kabel mit einem USB Anschluss an Ihren Computer.
- Die LED leuchtet und zeigt an, dass das ADI-001L Strom vom Computer erhält.

Das ADI-001L benötigt keine Soundkarte oder zusätzlichen Treiber und ist direkt lauffähig unter Windows Win98SE/ WinME/Win2000/WinXP und Apple OS9.0.4/OSX.

Windows XP, 2000, ME, 98

Das ADI-001L wird vom Computer sofort erkannt und installiert wenn es angeschlossen wird. Sollte dies nicht der Fall sein, konfigurieren Sie den Computer manuell indem Sie unter "Einstellungen/Systemsteuerung/Sounds und Audiogeräte" das ADI-001L mit "USB Audio CODEC" als Standard-Audiogerät festlegen.

Mac OS X

Sobald das ADI-001L angeschlossen ist, wird es als USB Gerät erkannt und installiert. Unter Control panels/Sound müsste nun "USB Audio CODEC" als Ein- und Ausgangsgerät definiert sein.

Anwendungen

- **Audiosignale von einer analogen Quelle mit dem Computer aufnehmen**
Schließen Sie das ADI-001L an eine freie USB Schnittstelle Ihres Computers an. Verwenden Sie ein Stereo-Cinch Kabel um den Ausgang Ihrer analogen Audio-Quelle mit dem Eingang des ADI-001L zu verbinden. Starten Sie die Aufnahmesoftware auf Ihrem Computer. Erhöhen Sie den Pegel der Audio-Quelle, bis er dem gewünschten Level entspricht.
- **Musik von Ihrem Computer über ein analoges Audiogerät wiedergeben**
Schließen Sie das ADI-001L an eine freie USB Schnittstelle Ihres Computers an. Verwenden Sie ein Stereo-Cinch Kabel um den Ausgang des ADI-001L mit dem Eingang Ihres analogen Audiogeräts zu verbinden.

Technische Daten

Spannungsversorgung:USB Anschluss
 Frequenzgang:20 - 22 000 Hz; +/- 5 dB
 Geräuschspannungsabstand: >96 dB
 Eingangsimpedanz:270 kOhm
 Maximaler Eingangspegel:40m Vrms
 Maximaler Ausgangspegel:1,4 Vrms
 AD/DA-Wandler:16 Bit
 Samplingfrequenz:48 kHz
 Ein- und Ausgänge:unsymmetrisch, Cinch
 Maße:85 x 60 x 24 mm
 Gewicht:90 g

USB AUDIO PC INTERFACE

ADI-001L

ENGLISH



■ **USB Connector**
Connect the ADI-001L via the USB connector to the computer.

■ **USB Power LED**
This LED lights to indicate that the ADI-001L is receiving power from the USB bus and is ready to send and receive signals. The computer must be turned on and the ADI-001L must be connected to a properly functioning USB port on the computer.

■ **LINE Input**
RCA jacks. Connect your line sources like CD, MP3, MD player, tape deck or mixer here. The analog signals are converted to digital and are sent to your computer.

■ **LINE Output**
The digital output of your computer is converted to analog and is sent to these stereo RCA output jacks. Use these jacks to connect the ADI-001L to the record input of your mixer, tape deck or CD player, or connect it to the AUX inputs on your home stereo system.

Introduction

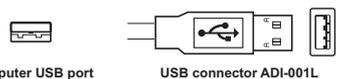
Thank you for having chosen the ADI-001L USB Audio PC Interface that allows you to easily record digital audio on your computer and play back recordings with superior sound quality. Record your live mix or convert your old beloved analog files through the 16 bit stereo USB port into digital files on your PC in high fidelity quality. The ADI-001L requires no additional sound card or driver installation and is directly compatible with Windows and MAC.

Use the ADI-001L to transfer analog or digital audio to the computer from a mixer, CD player or tape deck to create high quality recordings. The interface also provides a convenient way to play back audio from the computer through your home stereo system. You can do without a bulky power adapter as the ADI-001 gets its power from the computer through the USB cable.

System Requirements

- Windows**
- Microsoft® Windows® 98/ME/2000 Professional/XP
 - Windows compatible computer with USB port
 - [SE/ME/98] Pentium II processor 233 MHz or higher
 - [XP/2000] Pentium II processor 400 MHz or higher
 - Memory (RAM) 64 MB or more
 - 120 MB of free hard drive space
 - Display/Colors: 800x600 or higher, 65,536 colors (16 bit High Color) or more
- Macintosh**
- OS 9.0.4 or later with native USB support
 - OS X 10.x or later with native USB support
 - PowerPC G3 300 MHz or higher
 - Memory (RAM) 64 MB or more
 - 120 MB of free hard drive space
 - Display/Colors: 800x600 or higher

Installation



- Connect the ADI-001L through the USB cable to a USB port on your computer.
 - The LED lights and indicates that the ADI-001L receives power from the computer.
- The ADI-001L requires no additional sound card or driver installation and is directly compatible with Windows Win98SE/WinME/Win2000/WinXP and Apple OS9.0.4/OSX.

Windows XP, 2000, ME, 98

As soon as the ADI-001L is connected to the computer, it is recognized as a USB device and is automatically installed. Sometimes it may become necessary to configure the ADI-001L as default audio device on your computer manually. Select "USB Audio CODEC" for input and output device under Settings/Control Panel/Sounds and Audio Devices/Audio.

Mac OS X

As soon as the ADI-001L is connected to the computer, it is recognized as a USB device and is automatically installed. Under Control panels/Sound, "USB Audio CODEC" should now be selected for input and output device.

Applications

- **Recording audio on the computer from an analog source**
Connect the ADI-001L to a computer with an available USB port. Use a stereo RCA cable to connect the output of your analog audio source to the input of the ADI-001L. Open the audio recording software on your computer. Increase the source output until it reaches the desired level.
- **Computer audio playback into analog equipment**
Connect the ADI-001L to a computer with an available USB port. Use a stereo RCA cable to connect the output of the ADI-001L to the input of your analog audio equipment.

Technical Specifications

Power supply:USB port
 Frequency range:20 - 22,000 Hz; +/- 5 dB
 S/N-ratio:>96 dB
 Input impedance:270 kOhms
 Maximum input level:40m Vrms
 Maximum output level:1.4 Vrms
 AD/DA-converter:16 bit
 Sampler frequency:48 kHz
 In and output:unbalanced via RCA
 Dimensions:85 x 60 x 24 mm
 Weight:90 g

