



SoniX UD2

Dante™ I/O Interface, USB 2x2 Channel, Plug & Play
Interfaccia Dante™ I/O, USB 2x2 canali, Plug & Play

en-ita

Quick Guide
Guida Rapida



Please read this manual carefully and keep it for future reference
Leggete questo manuale e conservatelo per future consultazioni



Gentile Cliente,

Prima di tutto, grazie per aver acquistato un prodotto HELVIA®. La nostra missione è di offrire soluzioni basate sulle tecnologie più aggiornate a tutte le esigenze di integrazione di sistemi nei settori privati, commerciali e corporate.

Speriamo che siate soddisfatti da questo prodotto e, qualora vogliate partecipare, saremmo molto lieti di poter ricevere il vostro feedback sul funzionamento del prodotto e su possibili miglioramenti da apportare in futuro. Potete andare sulla sezione CONTATTACI del sito www.helviasystems.com e inviare una e-mail con la vostra opinione; questo ci aiuterebbe a realizzare apparecchiature sempre più vicine alle reali esigenze dei Clienti.

Vi preghiamo, infine, di leggere attentamente questo manuale di istruzioni prima di utilizzare il prodotto; un uso incorretto potrebbe causare danni a voi e al prodotto stesso: pensateci!

Il team HELVIA

Dear valued Customer,

First, thank you for purchasing a HELVIA® product. Our mission is to offer solutions based on the most up-to-date technologies for all systems integration needs in the private, commercial and corporate sectors.

We hope you are satisfied with this product and, if you wish to participate, we would be very pleased to receive your feedback on the operation of this product and possible improvements for the future. You can go to "CONTACT" section of www.helviasystems.com and send an e-mail with your opinion; this would help us make equipment that is closer to the real needs of our customers.

Finally, please read this user manual carefully before using the product; incorrect use could cause damages to you and the product. Take care!

The HELVIA team





TABLE OF CONTENTS

1. SAFETY WORDS AND SYMBOL MEANING.....	4
2. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS.....	4
2.1. Intended Operation	5
2.2. Safety Warnings	5
2.3. Maintenance and Service.....	6
2.4. Unpacking	7
3. PRODUCT OVERVIEW	7
3.1. Main Features:	7
3.2. Sizes	8
3.3. Appearance	8
3.4. Operation.....	9
3.5. Complete User Manual Download.....	10
4. PERFORMANCE PARAMETERS.....	11
5. WARRANTY AND SERVICE	11
6. PROTECTING THE ENVIRONMENT	12
7. WEEE DIRECTIVE	12

1. SAFETY WORDS AND SYMBOL MEANING



Safety Word	Meaning
DANGER	Indicates an immediate hazard with a high risk of serious injury or death if not avoided.
WARNING	Indicates a potentially hazardous situation that could result in injury or death if precautions are not taken.
CAUTION	Points out hazards that could cause minor to moderate injury or potential equipment damage.
NOTICE	Provides important information not related to physical injury but crucial for safe and correct usage of the product, as well as to prevent possible environmental damage.

Safety Symbol	Meaning
	General Warning - Caution is necessary to prevent risk of physical harm or death.
	Electrical Hazard - General electrical hazards due to improper use.
	Fire Hazard - General risk of fire due to overheating or improper use.
	Electromagnetic Interference - Use of radio frequency (RF) signals that can be affected by or cause electromagnetic interference (EMI).

2. IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Read these instructions
- Keep these instructions
- Heed all warnings
- Follow all instructions

2.1. Intended Operation

This device is intended solely for professional audio applications. It should only be used as specified in this manual. It is designed for installations requiring reliable networked audio transport, making it ideal for desktop studios, mobile recording setups, conference rooms, houses of worship, broadcast and corporate environments. Operating the device in a manner that deviates from these guidelines is considered improper use and voids the warranty. Such use may lead to personal injury, equipment malfunction, or damage to property. The manufacturer assumes no responsibility or liability for consequences arising from improper or unauthorized use. Do not expose the device to extreme conditions or environments that may affect its performance. Users must have a basic understanding of and possess the necessary skills to operate electronic devices. Individuals unfamiliar with such devices should only operate it under supervision of a qualified person. Regularly inspect the device for any signs of damage or wear. Do not attempt repairs unless specifically instructed to do so in this manual. For any issues beyond basic maintenance, contact an authorized service center.

2.2. Safety Warnings

Potential harm and choking risk for children

This product contains small parts and packaging materials that may pose a choking hazard for children and babies. Ensure that all components and packaging materials are kept out of reach of children to prevent accidental ingestion or choking. Store the product and packaging materials in a secure location, away from children and babies, especially when not in use. Always supervise children when this product is in use. Never allow unsupervised access to the product or its parts.

Electrical hazards

- Even though the device operates at low voltage (via USB), internal components may still present an electrical hazard if the enclosure is opened while the unit is powered. Do not remove the cover. Only qualified personnel should service or repair this product. Unauthorized disassembly or modifications may expose users to electrical risks.
- Frayed or broken cables may lead to short circuits and electric shock.
- Unplug the equipment during lightning storms or if unused for long periods.

 **Fire hazards**

- The device should be located away from naked flames and heat sources such as radiators, stoves or other appliances that produce heat, as well as combustible objects such as curtains, leaves or paper.
- Frayed, cut, or exposed wires can cause sparking, leading to a fire hazard.

 **Moisture and liquid exposure**

Do not expose the equipment to rain, moisture, or any other liquids, as this can cause short circuits, electrical malfunctions, fire hazards, and damage to the device. Additionally, avoid placing objects containing liquids, such as drinks or vases, near the device or any other part of the system. Accidental spills can lead to electrical failures, short-circuiting, or even fire if the liquid comes into contact with power circuits. Keeping the system in a dry environment is essential for maintaining its longevity and avoiding risks.

 **Damage related to operation in unsuitable ambient conditions**

Avoid using the equipment in excessively hot or cold environments, as extreme temperatures and strong temperature fluctuations can negatively affect the performance and may cause damage. Do not place the device under direct sunlight or in areas with heavy dirt, dust, or strong vibrations.

 **Electromagnetic Interference (EMI)**

This product emits radio frequencies that may cause electromagnetic interference (EMI) with devices that rely on precise signals or data processing, such as communication systems, medical equipment, or broadcasting signals. To minimize interference, use only approved frequency bands, and maintain proper distance from sensitive equipment.

2.3. Maintenance and Service

Regular maintenance and servicing are essential to keep the device in optimal working condition. Clean the apparatus only with a dry cloth - do not use solvents such as benzol or alcohol. Always turn off and disconnect the device before cleaning. Do not attempt any servicing beyond what is described in the manual; refer all repairs to qualified service personnel. Use only manufacturer-recommended accessories, attachments, and replacement parts.


2.4. Unpacking

Thank you for purchasing the SoniX UD2 Dante™ interface. All units have been rigorously tested before leaving the factory. Carefully unpack the carton and check the contents to ensure that all parts are present and in good conditions.

- 1x SoniX UD2 Interface
- 1x USB Type-C to Type-C cable (0.5m)
- This User Manual

If anything got damaged during transport, notify the shipper immediately and keep packing material for inspection. Again, please save its carton and all packing materials. If the unit must be returned to the manufacturer, it is important that the unit is returned in the original manufacturer's packing. Please do not take any action without first contacting us.

Our products are subject to a continuous process of further development. Therefore modifications to the technical features remain subject to change without further notice.

 **WARNING: Packaging bag is not a toy! Keep out of reach of children! Keep in a safe place the original packaging material for future use.**

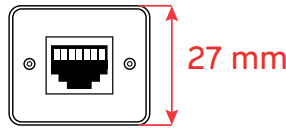
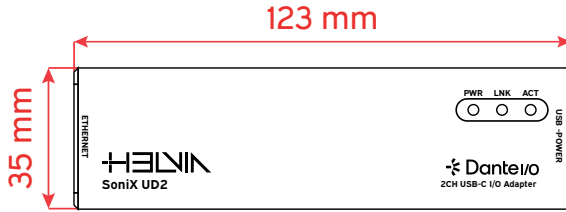
3. PRODUCT OVERVIEW

The SoniX UD2 is a versatile Dante™ I/O adapter that allows you to connect a computer to a Dante™ network via USB. No drivers or additional software are required. It provides 2×2 channels of bidirectional audio, enabling seamless playback and recording over standard Dante™ Ethernet networks. Designed for both convenience and high performance, the UD2 is compact, lightweight, and powered directly via USB from the connected computer, making it ideal for desktop setups, mobile studios, or live audio applications. Its plug-and-play operation ensures quick integration into existing Dante™ networks, delivering professional-quality audio with minimal setup.

3.1. Main Features:

- USB - Dante™ 2x2 Channel Bidirectional Interface
- USB Type-C Connector
- RJ-45 Dante™ Digital Connector
- USB 5V Powered

3.2. Sizes



SONIX UD2

W	D	H
123	35	27

Unit: mm

3.3. Appearance



1. Ethernet Port

RJ45 port used to connect the device to an Ethernet network. This connection carries digital audio data between the unit and other Dante™ devices on the network. To operate the device, connect the Ethernet port to a network switch used for Dante™ audio.

2. **PWR (Power) LED**

This LED lights up green when the interface is powered on.

3. **LNK (Link) LED**

This LED lights up green when the interface is connected to a network.

4. **ACT (Active) LED**

This is a data activity indicator. When the LED is blinking, it indicates that data is being transmitted or received; otherwise, it remains off.

5. **USB-POWER**

USB port used to connect the device to a computer. This connection provides both power to the unit and dedicated USB audio interface. Once connected, the device powers on automatically and becomes available on the Dante™ network. Ensure the USB connection is active, as the device is powered directly from the connected computer.

3.4. Operation

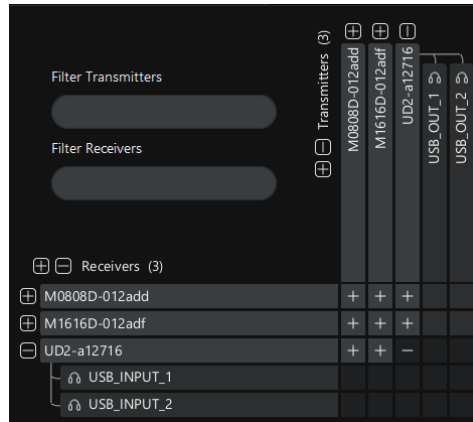
Connect the SoniX UD2 to a computer using the USB port. The device is powered directly via USB requiring no drivers or additional software.

Use the Ethernet port to connect the device to the same network used by other Dante™ devices.

Once both the USB and Ethernet connections are in place, the UD2 powers on automatically and becomes available on the Dante™ network, providing 2x2 channels of bidirectional audio between the computer and the network.

Using Dante Controller on a computer connected to the same network, you can route audio from the computer to any Dante™-enabled device or send audio from other Dante™ devices on the network back to the computer for recording. This allows seamless integration with Dante™ devices such as mixers, DSP processors, amplifiers, powered speakers, or recording systems.

Below is a detailed view of the routing matrix in the Dante Controller app where USB inputs and outputs of the SoniX UD2 are displayed. The routing matrix provides a clear overview of all available Dante™ devices on the network, making it simple to manage and monitor audio signal routing between the SoniX UD2 and other Dante™-enabled equipment.



3.5. Complete User Manual Download

For more details on Dante Controller, and how to implement your SoniX interface to a Dante Network™, you can download the full user manual from the Help menu of the SoniX MD Series control software, or from the HELVIA website at the following link or QR-Code:

<https://www.helviasystems.com>



4. PERFORMANCE PARAMETERS

Audio Channels	2 In - 2 Out
Connectors	RJ45 & USB-C
Sampling Rate	48kHz
Bit Depth	24bit
Dante™ Device Latency	1, 2 or 5 ms
Power	USB 5V
Product Size (WxDxH)	123 x 35 x 27 mm (4.84" x 1.37" x 1.06")
Carton Size (WxDxH)	195 x 68 x 63 mm (7.67" x 2.67" x 2.48")
Product Weight	0,2 kg (0.44 lbs.)
Packing Weight	0,28 kg (0.61 lbs.)

Our products are subject to change. Modifications to technical features remain subject to change without notice.

5. WARRANTY AND SERVICE

All HELVIA® products are covered by warranty according to European regulations (2 years in the case of purchase by private person - B2C; 1 year in the case of purchase by company - B2B). The warranty is valid from the date of purchase by the end user (private individual or company), indicated in the purchase document (receipt in the case of private person; invoice in the case of company). The following cases / components are not covered by the above warranty:

All accessories supplied with the product;

Improper use;

Failure due to wear and tear;

Any unauthorized modification of the product by the user or third parties.

HELVIA must meet the warranty obligations due to any non-compliant materials or manufacturing defects, by remedying free of charge at HELVIA's discretion by either repairing or replacing specific parts or the entire equipment. Any defective parts removed from a product in the event of a warranty claim become property of HELVIA. During the warranty period, defective products can be returned to HELVIA retailer or installer with proof of original purchase (receipt or invoice). To avoid damage during transport, please use the original packaging, if available. For more information, visit the website www.helviasystems.com.

6. PROTECTING THE ENVIRONMENT

Eco-friendly Packaging



We have utilized environmentally friendly materials for packaging this product. Most of the packaging materials, including cardboard, paper, and certain plastics, can be recycled. Please help us reduce environmental impact by disposing of these materials responsibly. Please ensure these materials are placed in designated recycling containers according to your local recycling program. Check local regulations to ensure compliance.



See regulations about waste management and material recycling in France.

7. WEEE DIRECTIVE

READ CAREFULLY - only for EU and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein).



This symbol indicates that the product must not be disposed of with household waste, according to the WEEE directive (2002/96/EC and subsequent amendments) and national legislation.

The product must be delivered to a designated waste collection center (e.g. on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product, or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment).

Improper handling of this type of waste can have a negative impact on the environment and human health due to potentially dangerous substances that are generally associated with electrical and electronic equipment. At the same time, your cooperation in the proper disposal of this product will contribute to the effective use of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service.





SOMMARIO

1. TERMINI E SIMBOLI DI SICUREZZA.....	14
2. IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA.....	14
2.1. Uso previsto.....	15
2.2. Avvertenze di sicurezza	15
2.3. Manutenzione e assistenza	16
2.4. Disimballaggio.....	17
3. PANORAMICA DEL PRODOTTO.....	17
3.1. Caratteristiche principali:.....	17
3.2. Dimensioni.....	18
3.3. Aspetto del Prodotto.....	18
3.4. Funzionamento	19
3.5. Download del manuale completo.....	20
4. PARAMETRI DI PRESTAZIONE	21
5. GARANZIA E ASSISTENZA	21
6. PROTEGGERE L'AMBIENTE	22
7. DIRETTIVA RAEE.....	22

1. TERMINI E SIMBOLI DI SICUREZZA



Termine	Significato
PERICOLO	Indica un pericolo immediato con elevato rischio di lesioni gravi o morte se non viene evitato.
ATTENZIONE	Indica una situazione potenzialmente pericolosa che potrebbe causare lesioni o morte se non si prendono le dovute precauzioni.
AVVERTENZA	Segnala i pericoli che potrebbero causare lesioni di lieve o media entità o potenziali danni alle apparecchiature.
AVVISO	Fornisce informazioni importanti non legate a lesioni fisiche, ma fondamentali per un uso sicuro e corretto del prodotto, nonché per prevenire eventuali danni ambientali.

Simbolo di sicurezza	Significato
	Avvertenza generale - La prudenza è necessaria per prevenire il rischio di lesioni fisiche o morte.
	Pericolo elettrico - Rischi elettrici generali dovuti a un uso improprio.
	Pericolo di incendio - Rischio generale di incendio dovuto a surriscaldamento o uso improprio.
	Interferenza elettromagnetica - Uso di segnali a radiofrequenza (RF) che possono essere influenzati o causare interferenze elettromagnetiche (EMI).

2. IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- Leggere queste istruzioni
- Conservare queste istruzioni
- Prestare attenzione a tutti gli avvertimenti
- Seguire tutte le istruzioni

2.1. Uso previsto

Questo dispositivo è destinato esclusivamente ad applicazioni audio professionali. Deve essere utilizzato solo come specificato nel presente manuale. È progettato per installazioni che richiedono un trasporto audio in rete affidabile, rendendolo ideale per postazioni desktop, configurazioni di registrazione mobile, sale conferenze, luoghi di culto, ambienti broadcast e contesti aziendali. L'uso del dispositivo in modo diverso da quanto indicato è considerato improprio e invalida la garanzia. Un uso scorretto può provocare lesioni personali, malfunzionamenti dell'apparecchiatura o danni a proprietà. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per conseguenze derivanti da un uso improprio o non autorizzato. Non esporre il dispositivo a condizioni estreme o ambienti che possano influenzarne le prestazioni. Gli utenti devono possedere una conoscenza di base e le competenze necessarie per operare dispositivi elettronici. Chi non ha familiarità con tali dispositivi dovrebbe usarlo solo sotto la supervisione di una persona qualificata. Controllare regolarmente il dispositivo per eventuali segni di danni o usura. Non tentare riparazioni se non espressamente indicato in questo manuale. Per qualsiasi problema oltre la manutenzione di base, contattare un centro assistenza autorizzato.

2.2. Avvertenze di sicurezza

Potenziale danno e rischio di soffocamento per i bambini

Questo prodotto contiene parti e materiali di imballaggio di piccole dimensioni che possono rappresentare un rischio di soffocamento per bambini e neonati. Assicurarsi che tutti i componenti e i materiali di imballaggio siano tenuti fuori dalla portata dei bambini per evitare l'ingestione accidentale o il soffocamento. Conservare il prodotto e i materiali di imballaggio in un luogo sicuro, lontano dalla portata di bambini e neonati, soprattutto quando non vengono utilizzati. Sorvegliare sempre i bambini quando il prodotto è in uso. Non consentire mai l'accesso al prodotto o alle sue parti senza supervisione.

Pericoli elettrici

- Anche se il dispositivo funziona a bassa tensione (tramite USB), i componenti interni possono comunque rappresentare un rischio elettrico se l'involucro viene aperto mentre l'unità è alimentata. Non rimuovere l'involucro. Le operazioni di assistenza o riparazione devono essere eseguite esclusivamente da personale qualificato. Lo smontaggio o le modifiche non autorizzate possono esporre l'utente a rischi elettrici.
- Cavi sfilacciati o danneggiati possono causare cortocircuiti e scosse elettriche.
- Scollegare l'apparecchiatura durante i temporali o se non viene utilizzata per lunghi periodi.

Pericoli di incendio

- L'apparecchio deve essere collocato lontano da fiamme libere e da fonti di calore come termosifoni, stufe o altri apparecchi che producono calore, nonché da oggetti combustibili come tende, foglie o carta.
- I cavi sfilacciati, tagliati o esposti possono provocare scintille, con conseguente rischio di incendio.

Esposizione all'umidità e ai liquidi

Non esporre l'apparecchiatura alla pioggia, all'umidità o a qualsiasi altro liquido, poiché ciò può causare cortocircuiti, malfunzionamenti elettrici, rischi di incendio e danni al dispositivo. Inoltre, evitare di collocare oggetti contenenti liquidi, come bevande o vasi, vicino o sopra il dispositivo o qualsiasi altra parte del sistema. Versamenti accidentali possono causare guasti elettrici, cortocircuiti o addirittura incendi se il liquido entra in contatto con i circuiti di alimentazione. Mantenere il sistema in un ambiente asciutto è essenziale per preservarne la longevità ed evitare rischi.

Danni legati al funzionamento in condizioni ambientali non idonee

Evitare di utilizzare l'apparecchio in ambienti eccessivamente caldi o freddi, poiché le temperature estreme e le forti oscillazioni di temperatura possono influire negativamente sulle prestazioni e causare danni. Non collocare il dispositivo sotto la luce diretta del sole o in aree con molta sporcizia, polvere o forti vibrazioni.

Interferenze elettromagnetiche (EMI)

Questo prodotto emette frequenze radio che possono causare interferenze elettromagnetiche (EMI) con dispositivi che si basano su segnali precisi o sull'elaborazione di dati, come sistemi di comunicazione, apparecchiature mediche o segnali di trasmissione. Per ridurre al minimo le interferenze, utilizzare solo bande di frequenza approvate e mantenere una distanza adeguata dalle apparecchiature sensibili.

2.3. Manutenzione e assistenza

La manutenzione e l'assistenza regolari sono essenziali per mantenere il dispositivo in condizioni di funzionamento ottimali. Pulire l'apparecchiatura solo con un panno asciutto - non utilizzare solventi come benzolo o alcol. Spegner e scollegare sempre il dispositivo prima di pulirlo. Non tentare di effettuare interventi di manutenzione diversi da quelli descritti nel manuale; rivolgersi a personale di assistenza qualificato. Utilizzare solo gli accessori, i dispositivi e le parti di ricambio raccomandati dal produttore.

2.4. Disimballaggio


Grazie per aver acquistato l'interfaccia Dante™ SoniX UD2. Tutte le unità sono state rigorosamente testate prima di lasciare la fabbrica. Disimballate con cura la confezione e controllate il contenuto per assicurarvi che tutte le parti siano presenti e in buone condizioni.

1x Interfaccia SoniX UD2

1x Cavo USB da Tipo-C a Tipo-C (0.5m)

Questo manuale d'uso

Se qualcosa si è danneggiato durante il trasporto, informare immediatamente lo spedizioniere e conservare il materiale di imballaggio per l'ispezione. Anche in questo caso, conservare il cartone e tutto il materiale di imballaggio. Se l'unità deve essere restituita al produttore, è importante che venga restituita con l'imballaggio originale del produttore. Non intraprendere alcuna azione senza prima averci contattato. I nostri prodotti sono soggetti a un continuo processo di sviluppo. Pertanto, le modifiche alle caratteristiche tecniche sono soggette a cambiamenti senza ulteriore preavviso.

 **AVVERTENZA: il sacchetto di imballaggio non è un giocattolo! Tenere fuori dalla portata dei bambini! Conservare in un luogo sicuro il materiale di imballaggio originale per un uso futuro.**

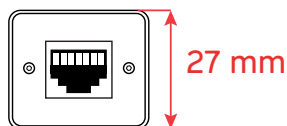
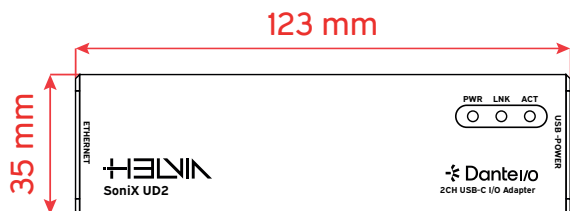
3. PANORAMICA DEL PRODOTTO

Il SoniX UD2 è un versatile adattatore Dante™ I/O che consente di collegare un computer a una rete Dante™ tramite USB. Non sono necessari driver o software aggiuntivi. Fornisce 2x2 canali di audio bidirezionale, permettendo una riproduzione e registrazione senza interruzioni sulle reti Dante™ Ethernet. Progettato per offrire praticità e prestazioni elevate, l'UD2 è compatto, leggero e alimentato direttamente tramite USB dal computer collegato, rendendolo ideale per postazioni desktop, studi mobili o applicazioni audio live. Il funzionamento plug-and-play garantisce una rapida integrazione nelle reti Dante™ esistenti, offrendo audio di qualità professionale con una configurazione minima.

3.1. Caratteristiche principali:

- Interfaccia bidirezionale USB – Dante™ 2x2 canali
- Connettore USB Tipo-C
- Connettore Digitale Dante™ RJ-45
- Alimentazione tramite USB 5V

3.2. Dimensioni

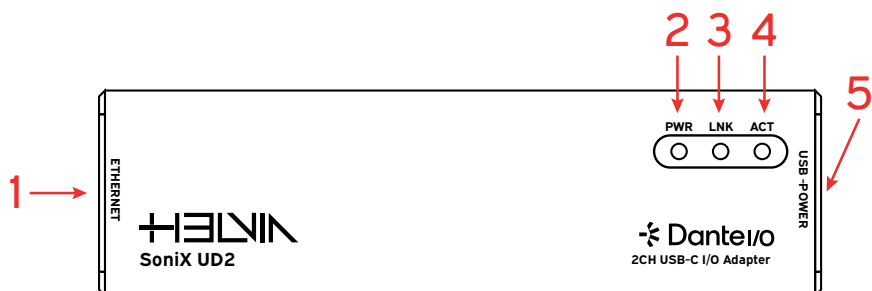


SONIX UD2

L	P	A
123	35	27

Unità: mm

3.3. Aspetto del Prodotto



1. Porta Ethernet

La porta RJ45 viene utilizzata per collegare il dispositivo a una rete Ethernet. Questa connessione trasporta dati audio digitali tra l'unità e gli altri dispositivi Dante™ presenti sulla rete. Per utilizzare il dispositivo, collegare la porta Ethernet a uno switch di rete usato per audio Dante™.

2. LED PWR (Power)

Questo LED si illumina di verde quando l'interfaccia è alimentata.

3. LED LNK (Link)

Questo LED si illumina di verde quando l'interfaccia è collegata a una rete.

4. LED ACT (Active)

Questo è un indicatore di attività dati. Quando il LED lampeggia, indica che sono in corso operazioni di trasmissione o ricezione dati; altrimenti rimane spento.

5. USB-POWER

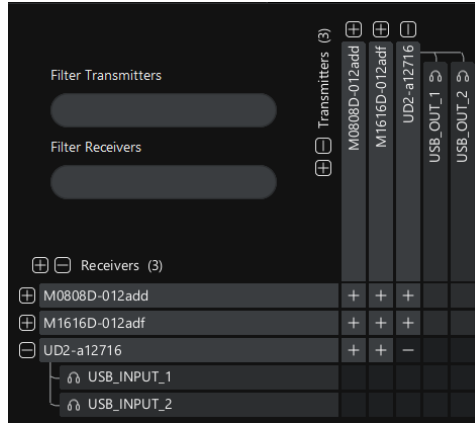
La porta USB viene utilizzata per collegare il dispositivo a un computer. Questa connessione fornisce sia l'alimentazione all'unità sia l'interfaccia audio USB dedicata. Una volta collegato, il dispositivo si accende automaticamente e diventa disponibile sulla rete Dante™. Assicurarsi che la connessione USB rimanga attiva, poiché il dispositivo è alimentato direttamente dal computer collegato.

3.4. Funzionamento

Collegare il SoniX UD2 a un computer utilizzando la porta USB. Il dispositivo è alimentato direttamente tramite USB e non richiede driver o software aggiuntivi. Utilizzare la porta Ethernet per collegare il dispositivo alla stessa rete utilizzata dagli altri dispositivi Dante™. Una volta stabilite entrambe le connessioni USB ed Ethernet, l'UD2 si accende automaticamente e diventa disponibile sulla rete Dante™, fornendo 2x2 canali di audio bidirezionale tra il computer e la rete.

Utilizzando Dante Controller su un computer collegato alla stessa rete, è possibile instradare l'audio dal computer a qualsiasi dispositivo Dante™ abilitato o ricevere l'audio da altri dispositivi Dante™ sulla rete per la registrazione. Questo consente una integrazione senza interruzioni con dispositivi Dante™ come mixer, processori DSP, amplificatori, altoparlanti attivi o sistemi di registrazione.

Di seguito è riportata una vista dettagliata della matrice di routing nell'app Dante Controller, in cui sono visualizzati gli ingressi e le uscite USB del SoniX UD2. La matrice di routing fornisce una panoramica chiara di tutti i dispositivi Dante™ disponibili sulla rete, semplificando la gestione e il monitoraggio dell'instradamento dei segnali audio tra il SoniX UD2 e gli altri dispositivi Dante™ abilitati.



3.5. Download del manuale completo

Per maggiori dettagli su Dante Controller e su come integrare la tua interfaccia SoniX in una rete Dante™, puoi scaricare il manuale utente completo dal menu Help del software di controllo della serie SoniX MD, oppure dal sito HELVIA al seguente link o QR-Code:

<https://www.helviasystems.com>



4. PARAMETRI DI PRESTAZIONE

Canali Audio	2 ingressi - 2 uscite
Connettori	RJ45 & USB-C
Frequenza di Campionamento	48kHz
Profondità in Bit	24bit
Latenza Dispositivo Dante™	1, 2 o 5 ms
Alimentazione	USB 5V
Dimensioni Prodotto (LxPxA)	123 × 35 × 27 mm (4.84" × 1.37" × 1.06")
Dimensioni Imballo (LxPxA)	195 × 68 × 63 mm (7.67" × 2.67" × 2.48")
Peso Prodotto	0,2 kg (0.44 lbs.)
Peso Imballo	0,28 kg (0.61 lbs.)

I nostri prodotti sono soggetti a modifiche. Le modifiche alle caratteristiche tecniche sono soggette a variazioni senza preavviso.

5. GARANZIA E ASSISTENZA

Tutti i prodotti HELVIA® sono coperti da garanzia secondo le normative europee (2 anni in caso di acquisto da parte di privati - B2C; 1 anno in caso di acquisto da parte di aziende - B2B). La garanzia è valida dalla data di acquisto da parte dell'utente finale (privato o azienda), indicata nel documento di acquisto (scontrino fiscale nel caso di privati; fattura nel caso di aziende). I seguenti casi/componenti non sono coperti dalla suddetta garanzia:

Tutti gli accessori forniti con il prodotto;

Uso improprio;

Guasto dovuto all'usura;

Qualsiasi modifica non autorizzata del prodotto da parte dell'utente o di terzi.

HELVIA deve soddisfare gli obblighi di garanzia dovuti a materiali non conformi o a difetti di fabbricazione, ponendo rimedio gratuitamente, a discrezione di HELVIA, alla riparazione o alla sostituzione di parti specifiche o dell'intera apparecchiatura. Tutte le parti difettose rimosse da un prodotto in caso di richiesta di garanzia diventano proprietà di HELVIA.

Durante il periodo di garanzia, i prodotti difettosi possono essere restituiti al rivenditore o all'installatore HELVIA con la prova di acquisto originale (ricevuta o fattura). Per evitare danni durante il trasporto, si prega di utilizzare l'imballaggio originale, se disponibile. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web www.helviasystems.com.

6. PROTEGGERE L'AMBIENTE

Imballaggio ecologico



Per il confezionamento di questo prodotto abbiamo utilizzato materiali ecologici. La maggior parte dei materiali di imballaggio, tra cui cartone, carta e alcune materie plastiche, possono essere riciclati. Vi preghiamo di aiutarci a ridurre l'impatto ambientale smaltendo questi materiali in modo responsabile. Assicurarsi che questi materiali siano collocati nei contenitori per il riciclaggio previsti dal programma di riciclaggio locale. Verificare la conformità alle normative locali.



Consulta la normativa sulla gestione dei rifiuti e sul riciclaggio dei materiali in Francia.

7. DIRETTIVA RAEE

LEGGERE ATTENTAMENTE - solo per l'UE e il SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein).



Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici, secondo la direttiva RAEE (2002/96/CE e successive modifiche) e la legislazione nazionale.

Il prodotto deve essere consegnato a un centro di raccolta rifiuti designato (ad esempio, su base autorizzata uno a uno quando si acquista un nuovo prodotto simile, o a un sito di raccolta autorizzato per il riciclaggio dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche).

La gestione impropria di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana a causa delle sostanze potenzialmente pericolose che sono generalmente associate alle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Allo stesso tempo, la vostra collaborazione nel corretto smaltimento di questo prodotto contribuirà all'uso efficace delle risorse naturali. Per ulteriori informazioni su dove è possibile consegnare le apparecchiature da riciclare, contattare l'ufficio comunale, l'autorità competente per i rifiuti, il sistema RAEE approvato o il servizio di smaltimento dei rifiuti domestici.



info@frenexport.it



MADE IN CHINA / FABBRICATO IN CINA / FABRICADO EN CHINA

This product is imported in the European Union by
Questo prodotto è importato nell'Unione Europea da

FRENEXPORT SPA – Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati - Italy
HELVIA® is a registered trademark of FRENEXPORT SPA - Italy
HELVIA® è un marchio di fabbrica registrato di FRENEXPORT SPA - Italia