



# **miditech** **midiface 1x1 II Thru**



*1In-/1 Out USB MIDI Interface*

*1 x MIDI In / 1 x MIDI Out USB MIDI Interface*

*16 MIDI Kanäle*

*MIDI Thru Port für den MIDI Input*

*USB Powered,*

*USB 1, 2 und 3 kompatibel*

*Class Compliant – läuft treiberlos auf Windows 7, 8,10 & Mac OS X )*

*eMail: [info@miditech.de](mailto:info@miditech.de) Internet: [www.miditech.de](http://www.miditech.de)*

## ***Bedienungsanleitung***

Vielen Dank, das Sie sich für das Miditech Midiface 1x1 Thru entschieden haben. Mit dem Midiface 1x1 können Sie mit einfachster Installation eine MIDI Tastatur oder Eingabegerät an Ihren Computer anschliessen und einfach von Ihrer DAW verwalten. Mit dem Midiface 1x1 steht Ihnen ein Standard MIDI Ports mit 16 MIDI Kanälen als Ein- und Ausgang zur Verfügung!

So bekommen Sie Ihr MIDI Hardware Setup übersichtlich verwaltet.

Im Verlauf dieser kurzen Bedienungsanleitung werden wir einige Hinweise zur Installation und Funktion des Midiface 1x1 geben.

Technische Daten des Midiface 1x1:

- Einfacher Anschluss an den Computer über USB 1, 2 oder 3
- Läuft unter Windows XP SP3, Vista 32 und 64 Bit, Windows 7 32 und 64 Bit, Windows 8 32 und 64 Bit, und Mac OS X.
- USB Powered, keine weitere Stromversorgung nötig.

### ***Anschluss und Bedienelemente***



Das Gehäuse des Midiface 1x1 ist eindeutig beschriftet!  
Sie finden an der Frontseite die MIDI Ein- und Ausgänge , auf der Rückseite

den MID IThru Port und den USB Anschluss Port. Hier können Sie mit handelsüblichen MIDI Kabeln Ihre MIDI Hardware ankabeln. Bitte beachten Sie, das immer MIDI In- an MIDI Out Buchsen verkabelt werden müssen.

Auf der Rückseite finden Sie den USB Anschluss des Midiface 1x1 – bitte verbinden Sie diesen mit dem mitgelieferten USB Kabel an einen freien USB Port Ihres Computers. Bitte verwenden Sie das Midiface 1x1 NICHT an einem USB Hub.

Der MIDI Thru Port gibt die Daten des am MIDI Input angeschlossenen Eingabegerätes oder Keyboards unverändert ohne durch den Computer zu gehen, aus. Bitte beachten Sie, das das Midiface 1x1 zur Stromversorgung trotzdem per USB verkabelt sein muss.

Die Installation und Erkennung des Midiface x1 Thru erfolgt durch das Betriebssystem – das Midiface 1x1 ist "class compliant". Das heisst, Sie müssen keinen Treiber installieren.

Sollte das Midiface 1x1 nicht richtig erkannt werden, aktualisieren Sie bitte Ihre USB Chipsatztreiber, bei Intel Systemen ebenso den intel.inf Treiber oder bei AMD Systemen die AMD Chipsatztreiber.

Das Midiface 1x1 ist voll USB-powered, dh. es ist zum Betrieb keine weitere Stromversorgung oder Batterien notwendig.

***Änderungen der technischen Daten und des Designs sind möglich- Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen***



# **miditech midiface 1x1 II Thru**



*1In-/1 Out USB MIDI Interface  
16 MIDI channels  
MIDI Thru Port  
USB Powered,  
USB 1, 2 and 3 compatible  
Class Compliant – works driverless with Windows 7,8,10 & Mac OS X )*

**eMail: [info@miditech.de](mailto:info@miditech.de) Internet: [www.miditech.de](http://www.miditech.de)**

## *Owners manual*

Many thanks for buying our Midiface 1x1 USB MIDI Interface. With the Midiface 1x1 you can easily add a MIDI port to your computer system. You can connect one MIDI keyboards or MIDI hardware to your computer system. You have up to 16 MIDI channels you can easy and clearly arranged work with.

Technical specs of the Midiface 1x1 Thru:

- Easy to connect to your Computer with USB 1, 2 or 3
- Works driverless class compliant with Windows XP SP3, Vista 32 and 64 Bit, Windows 7 32 and 64 Bit, Windows 8 32 and 64 Bit, Windows 10 32 and 64 Bit and Mac OS X.
- MIDI Thru Port
- USB Powered, no additional power necessary
- 

### *Front and rear view*



The cabinet of the Midiface 1x1 is clearly marked.

On the front side you find the MIDI In-and Output, on the back side you find the MIDI Thru port and the USB Port. At this ports you can connect your MIDI hardware with standard MIDI cables. Please note that always MIDI In ports must be connected to MIDI Out ports.

On the rear you find also the USB port. Please connect this USB port with the USB cable to a free USB port on your computer. Please do NOT use an USB Hub.

The MIDI Thru port sends the MIDI signal from the MIDI Input directly, without going thru the computer, to the MIDI Thru port. There will be NO mix with the data from the PC. To use this MIDI Thru function, the Midiface 1x1 Thru must be connected for the power with the USB port to a computer or USB DC power adaptor.

Because the Midiface 1x1 Thru is "class compliant", you do not need to install a driver. If the Midiface 1x1 is not recognised correct, please update your mainboards or notebooks USB chipset drivers. Also please update for Intel system the Intel.inf drivers, for AMD systems the AMD chipset drivers.

The Midiface 1x1 is full USB powered, you do not need additional power or batteries.

Have much fun with this product!

## ***Important Safety Instructions***

1. Read Instructions – Be sure to read all of the safety and operating instructions before operating this product.
2. Retain Instructions – The safety instructions and owner's manual should be retained for future reference.
3. Heed Warnings – All warnings on your Miditech product and in the Owner's Manual should be followed.
4. Follow Instructions – All operating and use instructions should be followed.
5. Moisture – Water and moisture are detrimental to the continued good health of your Miditech product. Do not install or operate your Miditech product near sources of water or moisture such as sinks, damp basements, leaky roofs, etc.
6. Heat – Your Miditech product should be situated away from sources of heat such as heaters or radiators.
7. Grounding – Precautions should be taken so that the grounding capabilities of the unit are not undermined. The Audiolink Pro 24/96 provided with a cord with an equipment grounding conductor and grounding plug. This plug must be plugged into an outlet that is properly installed and grounded in accordance with all local rules and ordinances. Do not modify the plug provided with the equipment. If the plug will not fit into your outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.
8. Power Cord Protection – Power supply cords should be routed so that they are unlikely to be walked on or pinched by items placed upon or against them. Pay particular attention to protecting the plugs, outlets and the point at which the cord exits your Miditech product.
9. Servicing – Do not attempt to service this unit yourself, as opening the case will expose you to hazardous voltage or other dangers. All servicing should be referred to qualified service persons.



# Sicherheitshinweise

## Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen Miditech Produkt!

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von Miditech entschieden haben.



Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig, um über sämtliche Funktionen dieses Produkts informiert zu sein und bewahren Sie diese zur späteren Verwendung auf. Sie finden die Bedienungsanleitung für Ihr Miditech Produkt zum Download auf unserer homepage [www.miditech.de](http://www.miditech.de) ! Viel Spaß mit Ihrem neuen Produkt!

Ihr Miditech Team

## Garantie

Es gelten die aktuellen AGBs und Garantiebedingungen des jeweiligen Verkäufers. Einzusehen sind diese Bedingungen in den AGBs des jeweiligen Verkäufers.

Dieses Produkt wurde hergestellt für die Miditech International GmbH.

Bei Fragen und Anregungen wenden Sie sich bitte an:

Miditech International  
Klosterstr. 11-13  
50931 Köln  
E-Mail: [info@miditech.de](mailto:info@miditech.de)  
Internet: [www.miditech.de](http://www.miditech.de)  
Geschäftsführer: Costa Naoúm  
WEEE-Reg.-Nr. DE 66194633  
Version 1.0 10/2018

## Bestimmungsgemäßer Gebrauch:

Dieses Produkt wurde für den Einsatz als Eingabegerät, USB Wandler oder Tonerzeuger in einer Computer oder Musikinstrumenten Umgebung konzipiert. Das Gerät darf ausschließlich zu diesem Zwecke und im Sinne der Bedienungsanleitung betrieben werden. Die detaillierte Bedienungsanleitung finden Sie auf unserer Homepage [www.miditech.de](http://www.miditech.de). Andere Verwendungszwecke und die Nutzung unserer Produkte unter anderen Betriebsbedingungen sind ausdrücklich nicht bestimmungsgemäß und können zu Sach- oder Personenschäden führen! Schäden, die aus einer nicht bestimmungsgemäßen Verwendung resultieren wird keine Haftung übernommen.

## Sicherheitshinweise:



### GEFAHR für Babys und Kinder

Stellen Sie sicher, dass Kinder niemals unbeaufsichtigt das Gerät benutzen! Kinder sollten nicht unbeaufsichtigt das Produkt bedienen. Wenn sich Kleinteile wie Taster oder Potis vom Produkt lösen, können diese von Kleinkindern verschluckt werden. Folien und Verpackungen sind sachgerecht zu entsorgen. Es besteht für Kinder Erstickungsgefahr.



### GEFAHR! Brandgefahr

Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung des Geräts, um Überhitzung und dadurch eventuelles Entzünden zu vermeiden. Auch sollte in der Nähe des Produkts nicht geraucht oder mit offenen Flammen hantiert werden. Dies kann ein Entzünden des Kunststoffs zur Folge haben.



### Betriebsbedingungen

Aufgrund seiner baulichen Eigenschaften sind Miditech Produkte für den Betrieb in Innenräumen konzipiert. Vermeiden Sie bei der Nutzung direkte Sonneneinstrahlung. Verwenden Sie das Gerät auch nicht im Regen. Es darf keine Flüssigkeit in das Gerät gelangen. Das Gerät darf nur in trockener Umgebung betrieben werden. Sollten Sie ihr Gerät länger nicht benutzen trennen Sie das Gerät vom Netz um Gefahren zu minimieren. Dasselbe gilt für Unwetterbedingungen wie z.B. Gewitter oder Hochwasser, etc.





### GEFAHR! Elektrischer Schlag bedingt durch Kurzschluss

Das Gerät darf nicht verwendet werden, sobald Beschädigungen oder das Fehlen von Komponenten, Schutzvorrichtungen oder Gehäuseteilen bemerkt werden! Vermeiden Sie, dass das Gerät nass wird. Das kann die Elektronik beschädigen und es besteht die Gefahr eines Stromschlages oder Brands. Veränderungen am Netzkabel oder USB Kabel sind verboten.



### GEFAHR! Hörschaden durch Lautstärke

Unsere Produkte haben vielfach mit der Produktion und Wiedergabe von Musik und Aufnahmen zu tun. Bitte beachten Sie, dass zu hohe Lautstärke-Pegel Ihrem Gehör Schaden zufügen können!

### Reinigung

Verwenden Sie ausschließlich ein trockenes Tuch zur Reinigung und geeignete Kunststoffreiniger, niemals aggressive Reiniger oder mit Alkohol. Trennen sie das Gerät vorher vom Strom.

## Umweltschutz und Entsorgungshinweise

### Information für Verbraucher zur Entsorgung alter Elektrogeräte



Wenn dieses Symbol auf der Verpackung ist, kann die Verpackung des Produkts in dem landesüblichen Recycling Prozess entsorgt werden.



Miditech Produkte sollen nicht mit dem normalen Haushaltsabfall entsorgt werden. Dies gilt für alle elektrischen und elektronischen Geräte. Im Rahmen ihrer nationalen Bestimmungen und Richtlinien bringen sie alte Geräte bitte zur fachgerechten Entsorgung zu den entsprechenden Sammelstellen oder auch zurück zu ihrem Händler.

Durch die fachgerechte Entsorgung der Geräte helfen sie, Ressourcen zu schützen und verhindern negative Auswirkungen auf die menschliche und tierische Gesundheit. Weitere Informationen zum Sammeln und Wiederaufbereiten der Elektrogeräte erhalten Sie auch bei Ihrer Stadt- oder Gemeindeverwaltung.

Diese Information gilt auch für geschäftliche Anwender in der EU. Für Länder ausserhalb der EU kontaktieren Sie bitte ihre örtlichen Behörden oder ihren Händler und fragen Sie nach der sachgerechten Entsorgungsmethode.



## Safety instructions

Please read the following instructions before using the Miditech product. Please download the product manual from our homepage [www.miditech.de](http://www.miditech.de) !

This product is manufactured for

Miditech International  
Klosterstr. 11-13  
50931 Köln / Cologne  
E-Mail: [info@miditech.de](mailto:info@miditech.de)  
Internet: [www.miditech.de](http://www.miditech.de)  
General Manager: Costa Naoúm  
WEEE-Reg.-Nr. DE 66194633  
Version 1.0 10/2018

### Normal usage of this product:

This product is designed for use as an input device, USB converter or sound generator in a computer or musical instrument environment. The device may only be used for this purpose and in accordance with the operating instructions. The detailed operating instructions can be found on our homepage [www.miditech.de](http://www.miditech.de). Other uses and the use of our products under other operating conditions are expressly not intended and may lead to damage to property or personal injury! No liability is accepted for damage resulting from improper use.

**IMPORTANT RECOMMENDATIONS:****Operating conditions**

Do not use the keyboard near water, like a swimming pool, bathtub or in wet environment like rain. Do not use the keyboard near heating elements like a radiator, in high temperatures or in the sun. Use the product only on your desk and in a dry environment. Do not throw the product.

**DANGER! Electric shock due to short circuit**

The device must not be used as soon as damage or the absence of components, protective devices or housing parts is noticed! Avoid getting the device wet. This can damage the electronics and there is a risk of electric shock or fire. Do not modify the power cord or USB cable.



**DANGER! FIRE HAZARD!** Ensure that the product is adequately ventilated to prevent overheating and possible ignition. Also, do not smoke or handle open flames near the product. This may cause the plastic to ignite.

**DANGER! Hearing damage due to volume**

Our products have a lot to do with the production and reproduction of music and recordings. Please note that excessive volume levels can damage your hearing!

**DANGER for babies and children**

Ensure that children never use the product unattended! Children should not operate the product unattended. If small parts such as buttons or potentiometers become detached from the product, they can be swallowed by small children. Foils and packaging must be disposed of properly. There is a danger of suffocation for children.

**Cleaning the Miditech product**

Only use a dry cloth for cleaning and suitable plastic cleaners, never aggressive cleaners or alcohol. Disconnect the device from the power supply before use.

**Protection of the environment and correct disposal****Information for consumers on the disposal of old electrical appliances**

If this symbol is on the packaging, the packaging of the product can be disposed of in the local recycling process.



Miditech products should not be disposed of with normal household waste. This applies to all electrical and electronic equipment. Within the scope of your national regulations and guidelines, please take old appliances to the appropriate collection points or return them to your dealer for proper disposal.

By properly disposing of the equipment, they help to protect resources and prevent negative effects on human and animal health. For more information on collecting and recycling electrical equipment, please contact your local government.

This information also applies to business users in the EU. For countries outside the EU, please contact your local authorities or your dealer and ask for the appropriate disposal method.