

Interface MIDI USB

USB MIDI interface

1i/1o

Manuel utilisateur / User guide



Mise en garde

Merci d'avoir acheté ce matériel. Pour un fonctionnement parfait et une sécurité maximale, lisez attentivement ce manuel et conservez-le afin de pouvoir vous y référer en cas de besoin. Ce manuel est également téléchargeable sur notre site Web.



ATTENTION
Risque d'électrocution
Ne pas ouvrir



Mesures de sécurité



Le symbole de l'éclair finissant sur un personnage à l'intérieur d'un triangle équilatéral est destiné à sensibiliser l'utilisateur au fait que des « tensions électriques dangereuses » non isolées sont présentes à l'intérieur de l'appareil et qu'elles peuvent être suffisamment importantes pour constituer un risque d'électrocution.



Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral signale à l'utilisateur que le manuel accompagnant le produit contient d'importantes consignes d'utilisation et d'entretien.

Consignes de sécurité importantes

1. Lisez ces instructions.
2. Conservez ces instructions.
3. Tenez compte de tous les avertissements.
4. Suivez toutes les instructions.
5. N'utilisez pas cet appareil près de l'eau.
6. Nettoyez uniquement avec un chiffon sec.
7. Ne bloquez pas les orifices de ventilations, installés selon les instructions du fabricant.
8. N'installez pas cet appareil près d'une source de chaleur : radiateur, registre de chaleur, cuisinière, poêle, ou autres appareils (y compris d'autres amplificateurs) qui produisent de la chaleur.
9. N'abîmez pas le système de sécurité des fiches polarisées ou des prises avec mise à la terre. Une fiche polarisée a deux broches, l'une plus large que l'autre. Une prise avec mise à la terre a deux broches et une broche de terre. La broche la plus large ou la troisième broche est là pour votre sécurité, si la prise fournie n'est pas adaptée à votre prise de courant, contactez un électricien pour qu'il la change.
10. Protégez le cordon d'alimentation afin d'éviter de marcher dessus ou de le coincer, particulièrement au niveau des prises de courant, des prolongateurs et à l'endroit où le cordon sort de l'appareil.
11. Utilisez uniquement les accessoires spécifiés par le producteur.
12. Utilisez uniquement avec le chariot, le pied, le support, le trépied ou la table spécifié(e) par le fabricant ou vendu (e) avec l'appareil. Lorsque vous utilisez le chariot, faites attention lorsque vous déplacez l'ensemble (chariot + appareil) à ce qu'il ne se renverse pas (figure 1), vous pourriez vous blesser.
13. Débranchez l'appareil pendant les orages ou lorsqu'il reste longtemps inutilisé.
14. Pour tout entretien, contactez le personnel qualifié. L'entretien est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé – par exemple lorsque le cordon d'alimentation ou la prise a été abîmé (e), du liquide a été renversé sur l'appareil, des objets sont tombés dans l'appareil – lorsque l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, lorsqu'il ne fonctionne pas normalement ou qu'il est tombé.



(Figure 1)

MISE EN GARDE : pour réduire les risques d'incendie et d'électrocution, n'exposez pas l'appareil à la pluie ou à l'humidité.

ATTENTION : l'appareil ne doit pas être exposé à des gouttes d'eau ou à des éclaboussures. Les objets remplis de liquide (vases, par exemple) ne doivent pas être placés sur l'appareil.



Ce logo indique que ce produit est recyclable. Une fois usagé, ne le jetez pas à la poubelle mais rappez-le à votre revendeur ou déposez-le dans une borne de collecte spécifique.

Nous vous remercions d'avoir choisi les produits PRODIPE !

Précautions de sécurité :

Pour votre sécurité et pour la mise en œuvre correcte de ce produit, merci de lire attentivement les précautions de sécurité. Attention, pour réduire les risques de chocs électriques, ne démontez pas ce produit vous-même. Pour toute maintenance adressez-vous à votre revendeur ou à un personnel qualifié.

Branchements

Pour la connectique de votre interface MIDI Prodipe 1i/1o USB, veillez à toujours vérifier le bon état de vos câbles MIDI et USB avant utilisation.

Entrée/sortie MIDI USB

L'interface MIDI 1i/1o est composée d'un côté d'un câble USB, et de l'autre de deux câbles MIDI, l'un marqué "IN" et l'autre marqué "OUT", respectivement le câble d'entrée MIDI à brancher sur la sortie MIDI d'un clavier, synthé ... et le câble de sortie MIDI à brancher sur l'entrée d'un expander ou d'un autre clavier.

Mise en configuration

Sous macOS, le CoreMIDI d'Apple permet de piloter votre interface. Sur PC, Windows installera automatiquement un driver spécifique.

Spécifications

MIDI	1 entrée (16 canaux MIDI) 1 sortie (16 canaux MIDI)
Alimentation	USB (ne nécessite pas d'alimentation externe)
Indication des voyants LED	LED verte : données MIDI entrantes (IN) LED rouge : alimentation USB (POWER) LED bleue : données MIDI sortantes (OUT)
Propriétés	Synchronisation MIDI de précision Taille compacte
Port USB	Compatible USB1 / USB2 / USB3 <i><u>ATTENTION, les premières générations des interfaces 1i/1o ne sont pas compatibles avec les ports USB3</u></i>
Mémoire vive	256 Mo de mémoire vive (minimum)
macOS	macOS 10.1 ou supérieur (processeur G3 ou supérieur (ne fonctionne pas sur PowerBook G3)
Windows	Windows XP, Vista ou supérieur (processeur Intel Pentium 4 ou équivalent (AMD), carte mère avec chipsets Intel ou nVidia recommandée)

Safety Informations

Thank you for purchasing this appliance. To ensure perfect operation and security, please read the manual carefully and retain it for future reference. This manual can be downloaded from our site.



CAUTION
Risk of electric shock
Do not open!



Precautions



The lightning flash with the arrowhead symbol in an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of non-insulated “dangerous voltage” inside the appliance that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.



The exclamation mark within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the product.

Important instructions

1. Read these instructions.
2. Retain these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions..
5. Do not use this appliance near water.
6. Clean only with a dry cloth.
7. Do not block any of the ventilation openings that were installed in accordance with the manufacturer’s instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other appliances (including amplifiers) that produce heat.
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. If the plug provided does not fit into your outlet, consult an electrician to ensure replacement of the obsolete outlet.
10. Protect the power cord from being walked on or pinched, particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where it exits from the appliance.
11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
12. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the appliance. If using a cart, be careful when moving the cart/appliance combination to avoid injury from tip-over (Figure 1).
13. Unplug this appliance during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the appliance has been damaged in any way, for example, the power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen inside the appliance, the appliance has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.



(Figure 1)

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.

CAUTION: The appliance should not be exposed to drips or splashes of water. Objects filled with liquids, such as vases, should not be placed on the appliance.



This logo indicates that the product can be recycled after it has been used. Please do not dispose of the product with your normal household waste. Return the product to the shop where you purchased it or place it in the designated recycling container.

Thank you for choosing PRODIPE products!

Security Precautions:

For your safety and for the correct implementation of this product, please read the safety precautions carefully. Warning, to reduce the risk of electric shock, do not disassemble this product yourself. For maintenance, contact your dealer or qualified personnel.

Connections

For the connection of your Prodipe 1i / 1o USB MIDI interface, always make sure that your MIDI and USB cables are not damaged before use.

USB MIDI input / output

The MIDI interface 1i / 1o is composed of one side of a USB cable, and the other of two MIDI cables, one marked "IN" and the other marked "OUT", respectively the cable of MIDI input plugged into the MIDI output of a keyboard, synth ... and the MIDI output cable to plug into the input an expander or other keyboard.

Setting configuration

In macOS, Apple's CoreMIDI allows you to control your interface. On PC, Windows will automatically install a specific driver.

Specifications

MIDI	1 input (16 MIDI channels) 1 output (16 MIDI channels)
Supply	USB (does not require external power supply)
Indication of LED	Green LED: incoming MIDI data (IN) Red LED: USB power Blue LED: outgoing MIDI data (OUT)
Properties	Precision MIDI synchronization Compact size
USB port	USB1 / USB2 / USB3 compatible <i><u>WARNING, the first generations of 1i / 1o interfaces are not compatible with USB3 ports</u></i>
RAM	256 Mb RAM (minimum)
macOS	macOS 10.1 or higher (G3 processor or higher, doesn't work on PowerBook G3)
Windows	Windows XP, Vista or higher (Intel Pentium 4 processor or AMD equivalent recommended)



prodipe

AUDIO • EXCELLENCE • EXPERIENCE

IPE Music

20, rue Clément Ader
Z.A. Les Gloriets
85340 Les Sables d'Olonne
France

www.prodipe.com