



sound*sation*

# MH-80U

Multimedia USB Stereo Headphone

User Manual  
Manuale Utente



[SOUNDSATIONMUSIC.COM](http://SOUNDSATIONMUSIC.COM)



Dear customer,

First of all thanks for purchasing a SOUNDSATION® product. Our mission is to satisfy all possible needs of musical instrument and professional audio and lighting users offering a wide range of products using the latest technologies.

We hope you will be satisfied with this item and, if you want to collaborate, we are looking for a feedback from you about the operation of the product and possible improvements to introduce in the next future. Go to our website [www.soundsationmusic.com](http://www.soundsationmusic.com) and send an e-mail with your opinion, this will help us to build instruments ever closer to customer's real requirements.

One last thing: read this manual before using the instrument, an incorrect operation can cause damages to you and to the unit. Take care!

The SOUNDSATION Team

---

Gentile cliente,

Grazie per aver scelto un prodotto SOUNDSATION®. La nostra missione è quella di offrire ai nostri utenti una vasta gamma di strumenti musicali ed apparecchiature audio con tecnologie di ultima generazione.

Speriamo di aver soddisfatto le vostre aspettative e, se voleste collaborare, saremmo lieti di ricevere un vostro feedback sulla qualità del prodotto al fine di migliorare costantemente la nostra produzione. Visitate il nostro sito [www.soundsationmusic.com](http://www.soundsationmusic.com) ed inviateci una mail con la vostra opinione, questo ci aiuterà a sviluppare nuovi prodotti quanto più vicini alle vostre esigenze.

Un'ultima cosa, leggete il presente manuale al fine di evitare danni alla persona ed al prodotto, derivanti da un utilizzo non corretto

Il Team SOUNDSATION

# TABLE OF CONTENTS

1. UNPACKING .....	page 4
2. INTRODUCTION .....	page 4
3. FEATURES .....	page 5
4. HEADPHONE DESCRIPTION .....	page 6
5. USER ADVICE .....	page 7
6. MAINTENANCE.....	page 7
7. STORAGE.....	page 7
8. TECHNICAL SPECIFICATIONS.....	page 8
9. WARRANTY AND SERVICE .....	page 9
10. WARNING .....	page 10

## I. UNPACKING

Thank you for purchasing the MH-80U Headphone. Each unit has been well tested and shipped in perfect operating conditions. Carefully unpack the carton and check the contents to ensure that all parts are present and in good conditions:

- ▶ 1 x MH-70BT Headphone
- ▶ This User manual

If anything 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.

## 2. INTRODUCTION

SOUNDSATION MH-80U is a Plug & Play multimedia headphone designed to be used in many applications such as work environments that require its use in combination with a PC, smart working, listening to your favorite music and gaming, also due to its compatibility with PS4® and XBOX®. The microphone has noise canceling in order to get a cleaner sound and with less interference from outside noise. The cable includes some buttons for adjusting the microphone volume and other functions (Mute ON / OFF). The volume adjustment of the headphones is obtained by means of a small wheel positioned on the left ear pad. The stereo sound of this headset is of high quality and offers deep bass and excellent sharpness in the high frequencies. The lightness and the ear pads covered with a soft leatherette padding for a comfortable fit make it possible to use the headphone even for a long time. The headphone is equipped with a 2 meter long cable in order to provide greater mobility and comfort.

### 3. FEATURES

- ▶ Headphone with Plug & Play USB connection.
- ▶ Compatibility with PC, Mac®, PS4® and XBOX®.
- ▶ Noise-canceling Microphone
- ▶ High-quality stereo sound with deep bass and excellent high-frequency clarity.
- ▶ Push-button panel for microphone volume adjustment and other functions (Mute ON/OFF) included in the cable.
- ▶ Headphone volume adjustment using a small wheel positioned behind the left ear pad.
- ▶ Ear pads and upper part of the headphones covered with a soft leatherette padding for a comfortable fit.
- ▶ Lightweight headphone with elegant design.
- ▶ 2 meter long cable with USB connection.

**Mac®** is a registered trademarks of Apple Inc. in the United States and other countries.

**XBOX®** is a registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and other countries.

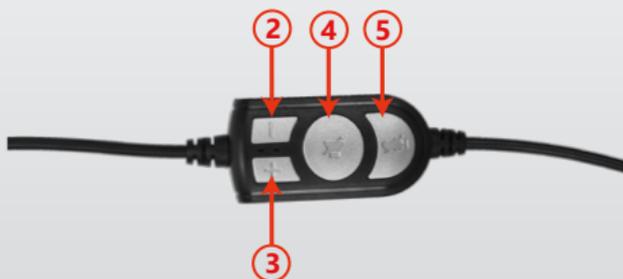
**PS4®** is a are registered trademarks of Sony Interactive Entertainment Inc.

## 4. HEADPHONE DESCRIPTION



### 1) VOLUME UP / VOLUME DOWN

This small wheel located behind the left ear pad allows you to adjust the volume of the headphone.



### 2) MICROPHONE VOLUME DOWN

### 3) MICROPHONE VOLUME UP

### 4) MICROPHONE MUTE

### 5) MICROPHONE ON/OFF

## 5. USER ADVICE

- 1) Please take care and listen music at moderate volume level. Listening to music at high volume can affect your hearing.
- 2) Before placing the headphones on your ears, decrease the volume using the little wheel located behind the left ear pad and then, slowly increase to a comfortable volume level.
- 3) Make sure that the cable connection is correct and firmly in place.

## 6. MAINTENANCE

To clean the headphones, use a soft, damp cloth.

 **CAUTION: Do not use cleansers that contain solvents. Keep liquid and foreign objects out of the driver openings.**

## 7. STORAGE

We strongly suggest to keep the product dry, and avoid exposure to extreme temperatures and humidity

## 8. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Driver Diameter	40mm
Impedance	32 Ohm $\pm$ 15%
Frequency Response	20Hz-20KHz
Sensitivity	Sensitivity: 115dB $\pm$ 3dB
Microphone dimension	f6.0*5.0
Microphone sensitivity	-55dB $\pm$ 2dB
Integrated Microphone	Yes
Directivity	Noise Cancelling
Rated power	25 mw
Max input power	40 mw
Headphone interface	USB
Cable Length	2.0m $\pm$ 10%
Dimension (WxDxH)	210 x 100 x 200 mm
Weight	0,4 Kg
Packing Size (WxDxH)	165 x 145 x 85 mm
Packing Weight	0.41kg (with cable & adapter)

*Technical specifications and appearance subject to change without notice. The information contained herein is correct at the time of printing.*

## 9. WARRANTY AND SERVICE

All SOUNDSATION products feature a limited two-year warranty. This two-year warranty is specific to the date of purchase as shown on your purchase receipt.

The following cases/components are not covered from the above warranty:

- Any accessories supplied with the product
- Improper use
- Fault due to wear and tear
- Any modification of the product effected by the user or a third party

SOUNDSATION shall satisfy the warranty obligations by remedying any material or manufacturing faults free of charge at SOUNDSATION's discretion either by repair or by exchanging individual parts or the entire appliance. Any defective parts removed from a product during the course of a warranty claim shall become the property of SOUNDSATION.

While under warranty period, defective products may be returned to your local SOUNDSATION dealer together with original proof of purchase. To avoid any damages in transit, please use the original packaging if available. Alternatively you can send the product to SOUNDSATION SERVICE CENTER – Via Enzo Ferrari , 10 – 62017 Porto Recanati - Italy . In order to send a product to service center you need an RMA number. Shipping charges have to be covered by the owner of the product.

For further information please visit [www.soundsationmusic.com](http://www.soundsationmusic.com)

## 10. WARNING

PLEASE READ CAREFULLY – EU and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein) only



This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2202/96/EC) and your national law.

This product should be handed over to a designated collection point, 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 (WEEE).

Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage 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. DISIMBALLAGGIO.....	12
2. INTRODUZIONE.....	12
3. CARATTERISTICHE.....	13
4. DESCRIZIONE DELLA CUFFIA.....	14
5. CONSIGLI PER L'UTENTE .....	15
6. USO E MANUTENZIONE.....	15
7. CONSERVAZIONE.....	15
8. SPECIFICHE TECNICHE .....	16
9. GARANZIA ED ASSISTENZA.....	17
10. AVVISO.....	18

## I. DISIMBALLAGGIO

Grazie per aver acquistato la cuffia MH-80U. Ogni unità è stata testata e spedita in perfette condizioni operative. Disimballare con cura la scatola e controllare il contenuto per assicurarsi che tutte le parti siano presenti e in buone condizioni

- ▶ 1 x Cuffia MH-70BT
- ▶ Questo Manuale di istruzioni

In caso di danni durante il trasporto, informare immediatamente lo spedizioniere e conservare il materiale di imballaggio per l'ispezione. Si prega di conservare la scatola originale e tutti i materiali di imballaggio. Se l'unità deve essere restituita al produttore, è importante che l'unità venga restituita nella confezione originale del produttore. Si prega di non intraprendere alcuna azione senza prima contattarci.

## 2. INTRODUZIONE

SOUNDSATION MH-80U è una cuffia multimediale di tipo Plug & Play progettata per essere usata in molte applicazioni come, ambienti di lavoro che ne prevedano l'utilizzo in combinazione con un PC, smartworking, ascolto della musica preferita e gioco vista anche la compatibilità con PS4® e XBOX®. Il microfono ha la cancellazione del rumore al fine di ottenere un suono più pulito e con meno interferenze dai rumori esterni. Il cavo include una pulsantiera per la regolazione del volume del microfono e le altre funzioni (Mute ON/OFF). La regolazione del volume della cuffia si ottiene mediante una piccola ruota posizionata sul padiglione sinistro. L'audio stereo di questa cuffia è di alta qualità ed offre bassi profondi e un'ottima nitidezza sulle alte frequenze. La leggerezza e i padiglioni auricolari ricoperti da una soffice imbottitura in similpelle per una comoda vestibilità rendono possibile un utilizzo anche prolungato della cuffia. La cuffia è dotata di un cavo da 2 metri di lunghezza al fine di fornire maggiore mobilità e comfort.

### 3. CARATTERISTICHE

- ▶ Cuffia con connessione USB di tipo Plug & Play.
- ▶ Compatibilità con PC, Mac®, PS4® e XBOX®.
- ▶ Microfono con cancellazione del rumore.
- ▶ Audio stereo di alta qualità con bassi profondi e un'ottima nitidezza sulle alte frequenze.
- ▶ Pulsantiera per la regolazione del volume del microfono e altre funzioni (Mute, ON/OFF) inclusa nel cavo.
- ▶ Regolazione del volume della cuffia mediante una piccola ruota posizionata dietro al padiglione sinistro
- ▶ Padiglioni auricolari e parte superiore della cuffia ricoperti da una soffice imbottitura in similpelle per una comoda vestibilità
- ▶ Cuffia leggera con design elegante
- ▶ Cavo con connessione USB da 2 metri di lunghezza .

**Mac®** è un marchio registrato di Apple Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi

**XBOX®** è un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.

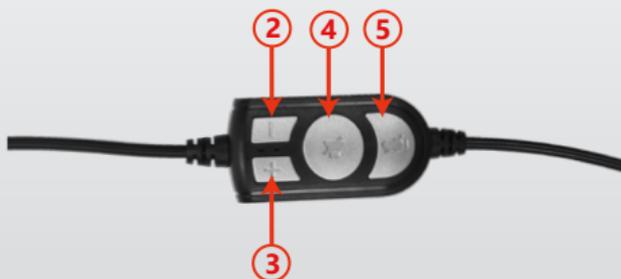
**PS4®** è un marchio registrato di Sony Interactive Entertainment Inc.

## 4. DESCRIZIONE DELLA CUFFIA



### 1) INCREMENTO/DECREMENTO VOLUME

Questa piccola rotella situata dietro il padiglione auricolare sinistro consente di regolare il volume della cuffia.



### 2) DECREMENTO VOLUME MICROFONO

### 3) INCREMENTO VOLUME MICROFONO

### 4) MUTE MICROFONO

### 5) ACCENSIONE / SPEGNIMENTO MICROFONO

## 5. CONSIGLI PER L'UTENTE

- 1) Fare attenzione ad ascoltare la musica a un volume moderato. L'ascolto della musica ad alto volume può influire sull'udito.
- 2) Prima di posizionare le cuffie sulle orecchie, diminuire il volume utilizzando la rotellina situata dietro il padiglione auricolare sinistro e quindi aumentare lentamente fino a un livello di volume confortevole.
- 3) Verificare che il cavo sia correttamente e saldamente collegato

## 6. USO E MANUTENZIONE

Per pulire la cuffia usa un panno morbido e umido.

 **ATTENZIONE: non utilizzare detergenti contenenti solventi. Tenere liquidi e oggetti estranei fuori dalle aperture dei padiglioni.**

## 7. CONSERVAZIONE

Consigliamo vivamente di mantenere il prodotto asciutto ed evitare l'esposizione a temperature e umidità estreme.

## 8. SPECIFICHE TECNICHE

Diametro driver	40 mm
Impedenza	32 Ohm $\pm$ 15%
Risposta in frequenza	20Hz-20KHz
Sensibilità	115dB $\pm$ 3dB
Dimensione Microfono	f6.0*5.0
Sensibilità Microfono	-55dB $\pm$ 2dB
Direttività	Cancellazione del rumore
Potenza nominale	25 mw
Potenza massima in ingresso	40 mw
Interfaccia Cuffia	USB
Lunghezza cavo	2.0m $\pm$ 10%
Dimensioni (LxPxA)	210 x 100 x 200 mm
Peso	0,4 kg
Dimensioni Imballo (LxPxA)	165 x 145 x 85 mm
Peso Imballo	0.41kg (con cavo e adattatore)

*Le specifiche tecniche e l'aspetto sono soggetti a modifiche senza preavviso. Le informazioni contenute nel presente documento sono corrette al momento della stampa.*

## 9. GARANZIA ED ASSISTENZA

Tutti i prodotti SOUNDSATION dispongono di una garanzia di due anni. Questa garanzia di due anni è valida dalla data di acquisto, come indicato dal documento di acquisto.

I seguenti casi / componenti non sono coperti dalla garanzia di cui sopra:

- Tutti gli accessori forniti con il prodotto
- Uso improprio
- Guasto dovuto all'usura
- Ogni modifica del prodotto effettuata dall'utente o da terzi

SOUNDSATION deve soddisfare gli obblighi di garanzia dovuti a eventuali materiali non conformi o difetti di fabbricazione, rimediando gratuitamente e a discrezione di SOUNDSATION sia mediante riparazione o sostituendo singole parti o l'intero apparecchio. Eventuali parti difettose rimosse da un prodotto durante il corso di una richiesta di garanzia diventano di proprietà di SOUNDSATION.

Durante il periodo di garanzia, i prodotti difettosi possono essere restituiti al rivenditore SOUNDSATION locale con prova di acquisto originale. Per evitare danni durante il trasporto, si prega di utilizzare l'imballo originale, se disponibile. In alternativa è possibile inviare il prodotto a SERVICE CENTER SOUNDSATION - Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati - Italia. Per poter inviare un prodotto al centro di assistenza è necessario un numero di RMA. Le spese di trasporto devono essere coperte dal proprietario del prodotto.

Per ulteriori informazioni visitate il sito: [www.soundsationmusic.com](http://www.soundsationmusic.com)

## 10. AVVISO

LEGGETE ATTENTAMENTE - solo per UE e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein).



Questo simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici, in base alla direttiva RAEE (2202/96/CE) e legislazione nazionale.

Il prodotto deve essere consegnato a un centro di raccolta differenziata o, in caso di ritiro dell'usato quando si acquista un nuovo prodotto simile, ad un rivenditore autorizzato per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche (WEEE).

Un uso improprio di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana a causa di sostanze potenzialmente pericolose che sono generalmente associate alle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Allo stesso tempo, la vostra collaborazione per il corretto smaltimento di questo prodotto contribuirà a un utilizzo efficace delle risorse naturali.

Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattate il comune, l'autorità di gestione dei rifiuti, strutture coinvolte nel sistema RAEE o il servizio di smaltimento dei rifiuti domestici.



---

This product is imported in EU by  
Questo prodotto viene importato nella UE da  
FRENEXPORT SPA – Via Enzo Ferrari, 10 - 62017 Porto Recanati - Italy

[WWW.SOUNDSATIONMUSIC.COM](http://WWW.SOUNDSATIONMUSIC.COM)

SoundSation® is a registered trademark of FRENEXPORT SPA - Italy  
SoundSation® è un marchio di fabbrica registrato di FRENEXPORT SPA - Italy



  
**sound**sation

SOUNDSATIONMUSIC.COM