

MX153 -- 耳麥頭戴式話筒

簡要說明

Shure Microflex® MX153 是一款專業的微型頭戴式話筒，特別適合用於演講以及不引人注目佩戴的場合，尤其適用於在超過領夾話筒反饋前增益的場合。MX153 可提供非常清晰的語音，特別適用於企業演示、教堂、電話會議及現場擴音等場合。另外，Commshield® 技術能夠提供優異的抗射頻干擾性能，不會受到移動電話和數字式腰包發射機的影響。MX153 具有三種顏色可選，可通過TA4F 直接連接到舒爾腰包，提供非常清晰的音質，並且採用了極為舒適的耳部佩戴設計。

特性

- 超小型的全向話筒頭能夠為演講場合提供完美的清晰音質，並且具有顯著的防爆破音特性，可避免近講效應
- 可使用 TQG/TA4F 接插件進行終結處理，以直接連接到舒爾無線腰包發射機
- 舒適而靈活的超輕設計，可以穩定而輕鬆地放置在任意一個耳朵的頂部
- Commshield® 技術能夠抵禦來自蜂窩電話 RF 設備和數位式腰包發射機的干擾。
- Kevlar® 加強型柔性線纜
- 具有啞光黑、棕褐色和紅褐色可選
- 配有存放保護袋、3 個防風罩和一個領夾

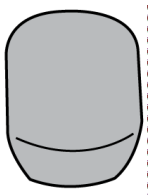
型號類別

MX153B/O-TQG	黑色
MX153T/O-TQG	棕褐色
MX153C/O-TQG	深褐色

防風罩

附帶的防風罩能夠防止出現爆破音和風聲。

- 在話筒頭上安裝防風罩。
- 如果要卸下，只需將防風罩從話筒音頭頂部取下。



用於其它腰包發射機

在將話筒連接到舒爾無線腰包以外的設備時，應確保設備能夠通過紅色的導線端提供經過調壓的 +5 伏直流（最低 130 μ A）供電。

可選 XLR 兼容性

要將 MX153 頭戴式話筒連接到 XLR 話筒輸入，可使用 RK100PK 前置放大器（參見“可選配附件”）。

幻像電源

需要為 RK100PK 前置放大器配備幻像電源，使用 48 伏直流電源 (IEC-61938) 可獲得最佳效果。但是，只要電源的電壓降低幅度沒有低於 11 伏直流，話筒即可正常工作。

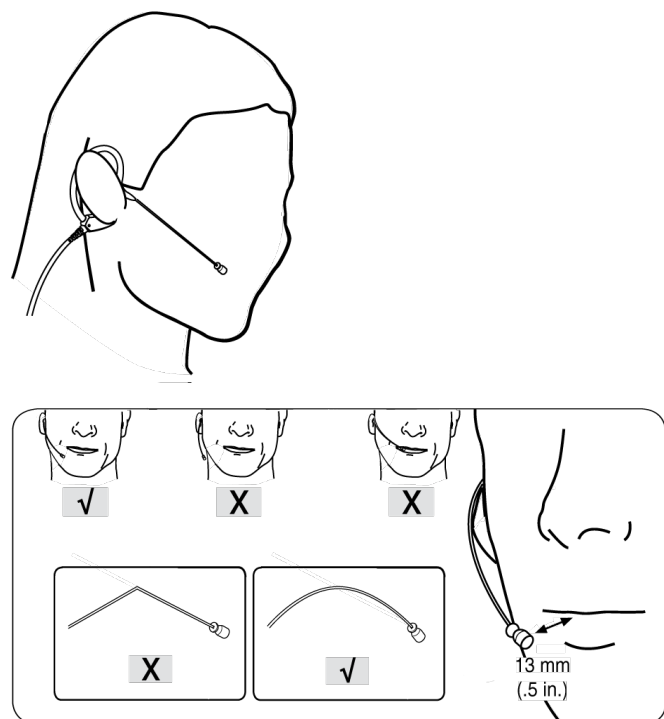
大多數現代調音台都能夠提供幻像電源。必須使用**平衡**話筒線纜：XLR 到 XLR 或 XLR 到 TRS。

RFI 濾波

此話筒採用 CommShield® 技術可實現出色的 RF 濾波。要在嘈雜的 RF 環境中獲得最佳效果，應使用 RK100PK 前置放大器（參見“可選配附件”）。

佩戴頭戴式話筒

將頭戴式話筒放置在耳朵頂部，耳朵支撐件置於耳垂後方。將話筒頭延長桿從耳朵頂部繞過，到達嘴角部位。使用較小的彎曲程度調節頭戴式話筒。不要讓懸架臂的彎曲程度超過 20°。



規格

換能器類型

駐極體電容器

指向性形狀

全指向

頻率響應

20 到 20,000 赫茲

輸出阻抗

N/A

靈敏度

開路電壓, @ 1 千赫, 典型

-41 分貝伏/帕^[1] (9 毫伏/Pa)

最大聲壓級

1% THD 下 1 千赫^[2]

2500 歐姆負載	107 分貝聲壓級
1000 歐姆負載	107 分貝聲壓級

信噪比^[3]

60 dB

動態範圍

@ 1 千赫

2500 歐姆負載	73 dB
1000 歐姆負載	73 dB

自噪聲

等同聲壓級, A-加權, 典型

34 dB

共模抑制

20 到 20,000 赫茲

N/A

工作溫度範圍

-18°C (0°F) 到 57°C (135°F)

極性

振膜上的正壓力能夠在針腳3 上產生相對針腳1 的負電壓

電源要求

+1-5 V DC (500 μ A 最大值)

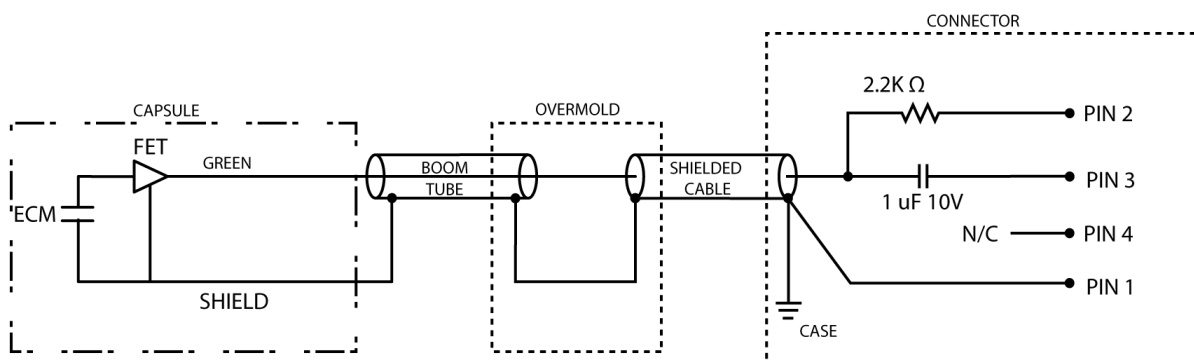
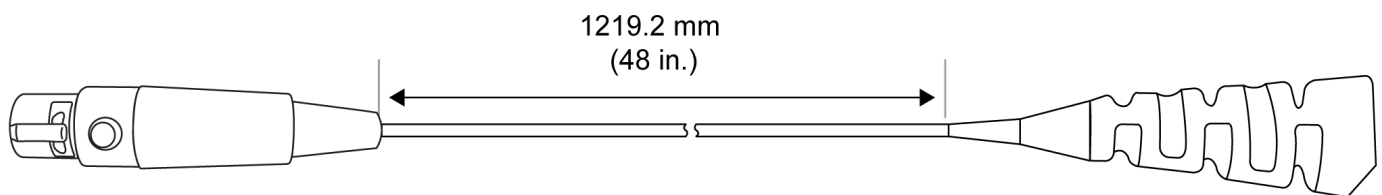
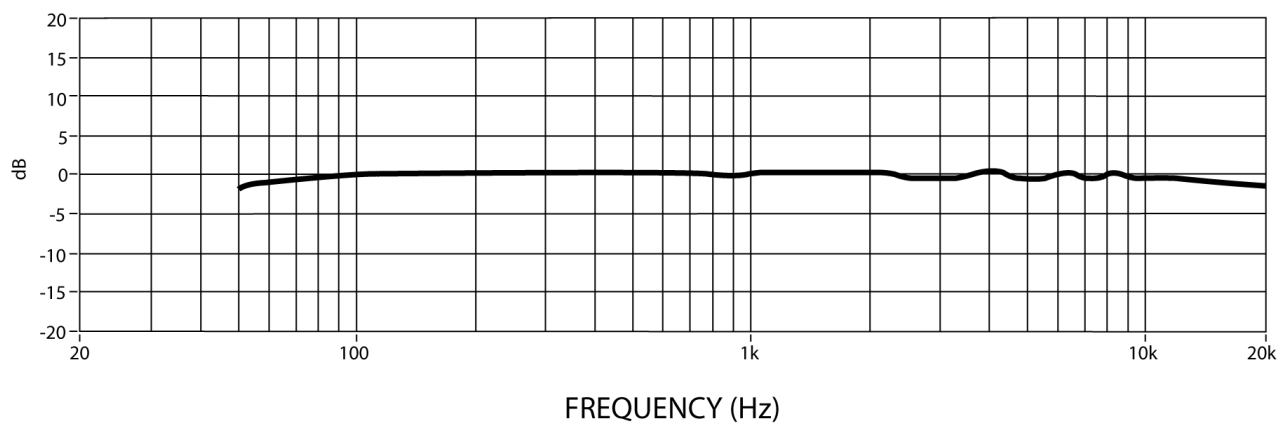
重量

19.76 克

1 Pa=94 dB SPL

套用的輸入訊號電平等於指定 SPL 的話筒頭輸出時的話筒前置放大器 THD

S/N 比為 94 dB SPL 和同等自身噪聲 SPL 之間的差異, A-加權



附件

提供的附件

MX153 附件套件 (3 個防風罩, 1 個領夾) 黑色	RPM153B
MX153 附件套件 (3 個防風罩, 1 個領夾) 棕褐色	RPM153T
MX153 附件套裝 (3 個防風罩, 1 個領夾) 紅褐色	RPM153C
存放袋	WA153

選配附件

XLR 前置放大器	RK100PK
-----------	---------

替換附件

4 插針迷你型接頭 (TA4F/TQG)	WA330
----------------------	-------

認證

允許使用 CE 標誌。符合歐盟 EMC 法規 2004/108/EC。符合 Harmonized 標準 EN55103-1 : 1996 和 EN55103-2 : 1996 適用於民用 (E1) 和輕工業 (E2) 環境。

可從以下地址獲得“CE 符合性聲明”：www.shure.com/europe/compliance

歐盟授權代表：

Shure Europe GmbH

歐洲、中東、非洲總部

部門：歐洲、中東、非洲批准部

Jakob-Dieffenbacher-Str.12

75031 Eppingen, Germany

電話：+49-7262-92 49 0

傳真：+49-7262-92 49 11 4

電子郵件：info@shure.de

注意：本指南中的資訊可能隨時更改，恕不另行通知。有關本產品的詳細資訊，請遊覽 www.shure.com。

SHURE 和 MICROFLEX 是舒爾公司的註冊商標。COMMSHIELD 是 Shure Acquisition Holdings, Inc. 的註冊商標。KEVLAR 是 E. I. du Pont de Nemours and Company 的註冊商標。