

SONY

ECM-M1



- 八種收音模式，適合各種拍攝情境
- 具有數位訊號處理功能
- 有效濾波，提供清晰收音
- MI 智慧熱靴連接，不需連接線和電池，方便攜帶
- 隨附防風毛罩

具備八種錄音模式的輕巧指向型麥克風

波束成形技術徹底重新定義了指向型麥克風的性能，打造出世界第一個¹有八種音訊錄製模式旋鈕、豐富功能性和出色音訊品質的輕巧麥克風。



輕巧多功能，音質極佳

ECM-M1 採用波束成形技術和先進的數位處理技術，具備立體聲等八種音訊錄製模式，在各種影片拍攝情境下提供豐富的功能和卓越的音質。

一支多功能麥克風就有八種錄音模式

波束成形技術結合四個獨立的麥克風收音頭與精密演算法，最大幅度地提高所需收音方向的靈敏度，同時降低其他方向的收音靈敏度。因此這款極其輕巧且多功能的麥克風，即使在最具挑戰性的聲音環境中也能表現出高性能。

功能

極致指向

麥克風從前方（大約 30 度寬度內）收錄目標聲音，同時透過動態適應周圍的環境聲音來有效抑制其他聲音²。極致指向適合採訪或自拍等主體始終位於麥克風前的使用情境。³



超指向

清晰捕捉來自前方的聲音，並抑制環境聲音。適合拍攝或串流對象直接在麥克風前講話的影片。

單指向

捕捉機身前方大範圍區域的聲音。單指向模式是錄製會議的絕佳選擇。

全指向性

以相同的靈敏度捕捉來自各個方向的聲音。全向模式可像典型的相機內建麥克風一樣捕捉聲音，但清晰度和靈敏度更高，建議用於錄製環境或背景聲音。

超指向（後）

捕捉來自機身後方的聲音，同時抑制來自前方的聲音。超指向（後）模式非常適合在拍攝風景時錄製旁白。

超指向（前/後）

以相同的靈敏度捕捉來自機身前方和後方的聲音，同時抑制來自左側和右側的聲音。此模式可以錄製機身前方主體聲音以及攝影師聲音，確保採訪錄製的聲音清晰。

超定向（前/後）獨立聲道錄製

以相同的靈敏度捕捉來自機身前方（聲道 1）和後方（聲道 2）的聲音到不同的音訊通道，同時抑制來自左側和右側的聲音。此模式可以在影片錄製後單獨調節前後音訊的音量，因此可以在編輯時使相機前/機後音訊達到完美平衡。

立體聲

透過清晰定位左（聲道 1）和右（聲道 2）聲源，錄製高真實感的影片。立體聲模式非常適合拍攝移動物體的影片，如賽車和火車，或劇院的音樂表演。

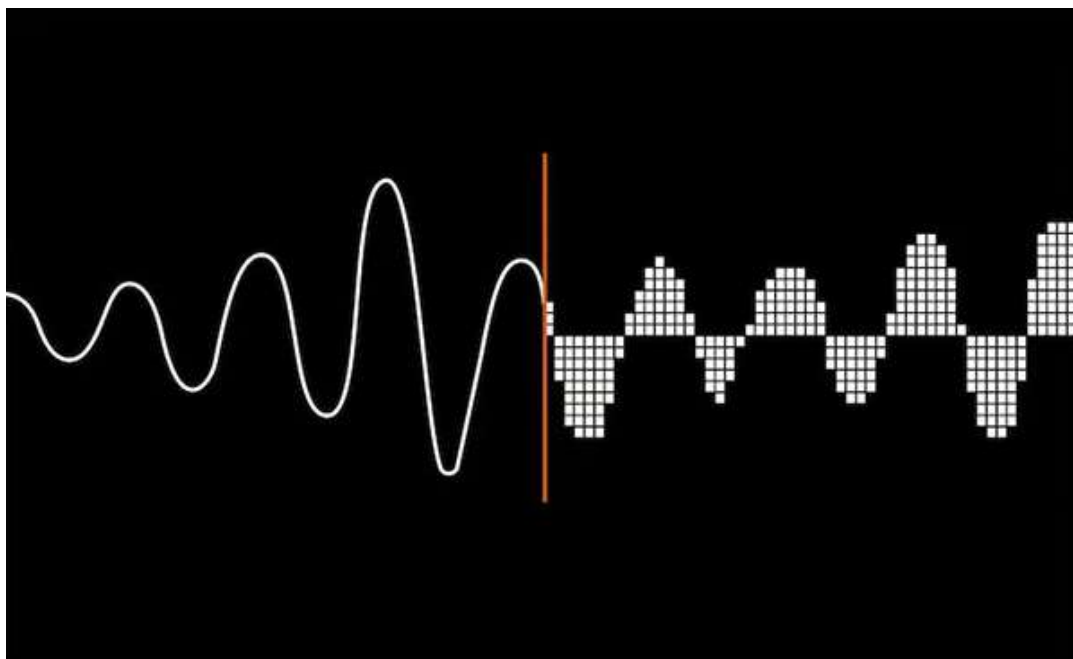


各種簡單的控制介面，方便設定和操作

只需轉動麥克風後方的旋鈕即可輕鬆、直覺地選擇收音模式，按下中間的鎖定按鈕可防止誤觸。其他控制介面也簡單明瞭，容易理解和操作。

出色的音訊品質

最新的數位音訊技術可提供令人驚嘆的音訊表現。



數位訊號處理帶來高品質音訊

ECM-M1 具有完整的數位傳輸路徑，從波束形成控制到噪音過濾以及與相機的介面連接。因此在錄製各種音訊時都能提供最清晰的聲音品質。

數位降噪過濾器提供清晰聲音

數位降噪過濾器可有效抑制連續背景噪音，錄下清晰的聲音。同時配備低頻削減濾波器，減少風噪聲、空調的嗡嗡聲和其他低頻振動噪音。在錄音階段就抑制噪音可以減少後製的工作量，提高整體效率。

數位音訊介面

數位音訊介面使麥克風到相機之間採全數位訊號路徑⁴，消除類比傳輸相關的噪音和失真，同時完全保留了麥克風數位訊號處理的全部優勢。

尺寸小巧、重量輕，功能豐富且方便攜帶

此麥克風的尺寸極其小巧，重量輕，並具備難以置信的豐富功能，適合各種拍攝情境，也是任何裝備包中最值得信賴的必需品。

小型輕巧

令人驚豔的小巧尺寸（長度 64.4 mm⁵）和輕量（65 g⁵）賦予高度的拍攝自由度和行動性。拍攝自拍照或使用超廣角鏡頭時，麥克風不會入鏡。小巧的尺寸，也可輕鬆搭配防手震穩定器和握把使用。

容易操作和連接

ECM-M1 具備容易操作的控制介面，可輕鬆連接到相容的相機。



配備防風罩

ECM-M1 配備有效、好拆卸的毛皮式防風罩，在戶外拍攝時可降低風噪。



聲道 3 和 4 全向備份安全錄音

在相容的相機上，聲道 1 和 2 使用選定的指向性模式進行錄製，聲道 3 和 4 可以以不同的靈敏度進行全向備份安全錄製（聲道 4 為 -20 dB）。

暫停

防塵防滴設計

ECM-M1 採用防塵防滴設計，可在艱困的戶外條件下可靠地運作。



輕鬆切換操作

完整、清楚標示的控制介面讓您一目了然輕鬆調整和確認所有麥克風設定，毫無擔憂地使用與操作。

輕鬆連接相機

MI 智慧型配件熱靴支援無電池和無線拍攝，當麥克風一接上相容相機⁷的 MI 智慧型配件熱靴即可開始錄音。

規格表

麥克風規格		
產品基本資訊	最大尺寸（大約）	40.0 毫米寬 x 72.2 毫米高 x 64.4 毫米深（不包括擋風玻璃和突出部分）
	品質（近似值）	65 克（僅機身）
	工作溫度	0 °C - +40 °C
麥克風	聲道音訊輸出	類比 2 通道 / 數位 4 通道
	鞋型	多介面鞋
	主機供電方式	多介面鞋
	格式	後駐極體聚光體類型
	使用的電池類型	-
	使用的電池數量	-
	單聲道/立體聲	單聲道/立體聲
	拾取模式	銳化方向性 / 單向性 / 全向性 / 後銳化方向性 / 銳化方向性（前 + 後） / 銳化方向性（前/後） 分離 / 立體聲 / 超銳化方向性
	頻率回應	40 赫茲 - 20 000 赫茲
附屬品*	名稱/型號（數量）	擋風玻璃 （1）、袋子 （1）、端子保護帽（1）