

# UHF PLL手握發射器



**HX-899** UHF PLL手握發射器

- UHF 鎖相迴路手握發射器
- 鎖相迴路合成調諧器(PLL)
- 先進的電路設計確保穩定訊號輸出
- 音頻前置器有平穩及寬廣的頻率響應的曲線
- 先進之濾路及音頻穩定迴路抑制雜訊干擾
- 可更換式之音頻模組使用簡便
- 內建式天線
- 雙模式或雙模式音頻模組可使用
- 64個可選頻道
- "功能鎖定"可防突發地斷訊

頻率範圍: 502-960 MHz  
 輸出: 10mW  
 穩定度: ±100Hz  
 頻率響應: ±400Hz  
 控制方式: 雙聲、雙聲顯示、觸摸、電壓調節、設定模式、音響、靜音(上/下)、功能鎖定模式  
 錄音干擾比: <40 dBc  
 音頻響應: 50-16,000 Hz  
 電池型式: UM3, AA 1.5V\*2



**HX-88** UHF PLL手握發射器

- UHF 鎖相迴路手握發射器
- 先進的電路設計確保穩定訊號輸出
- 平穩及寬廣的頻率響應的發射訊號
- 先進之濾路及音頻穩定迴路抑制雜訊干擾
- 可更換式之音頻模組使用簡便
- 內建式天線
- 雙模式或雙模式音頻模組可使用
- 16個可選頻道
- "功能鎖定"可防突發地斷訊

頻率範圍: 502-960 MHz  
 輸出: 10mW  
 穩定度: ±100Hz  
 頻率響應: ±400Hz  
 控制方式: 雙聲、雙聲顯示、觸摸、電壓調節、設定模式、音響、靜音(上/下)、功能鎖定模式  
 錄音干擾比: <40 dBc  
 音頻響應: 50-16,000 Hz  
 電池型式: UM3, AA 1.5V\*2



**HX-95** UHF PLL手握發射器

- UHF 鎖相迴路手握發射器
- 先進的電路設計確保穩定訊號輸出
- 平穩及寬廣的頻率響應的發射訊號
- 先進之濾路及音頻穩定迴路抑制雜訊干擾
- 可更換式之音頻模組使用簡便
- 內建式天線
- 雙模式或雙模式音頻模組可使用
- 64個可選頻道
- "功能鎖定"可防突發地斷訊

頻率範圍: 502-960 MHz  
 輸出: 10mW  
 穩定度: ±100Hz  
 頻率響應: ±400Hz  
 控制方式: 雙聲、雙聲顯示、觸摸、電壓調節、設定模式、音響、靜音(上/下)、功能鎖定模式  
 錄音干擾比: <40 dBc  
 音頻響應: 50-16,000 Hz  
 電池型式: UM3, AA 1.5V\*2



**HX-92** UHF PLL手握發射器

- UHF 鎖相迴路手握發射器
- 先進的電路設計確保穩定訊號輸出
- 平穩及寬廣的頻率響應的發射訊號
- 先進之濾路及音頻穩定迴路抑制雜訊干擾
- 可更換式之音頻模組使用簡便
- 內建式天線
- 雙模式或雙模式音頻模組可使用
- 16個可選頻道
- "功能鎖定"可防突發地斷訊

頻率範圍: 502-960 MHz  
 輸出: 10mW  
 穩定度: ±100Hz  
 頻率響應: ±400Hz  
 控制方式: 雙聲、雙聲顯示、觸摸、電壓調節、設定模式、音響、靜音(上/下)、功能鎖定模式  
 錄音干擾比: <40 dBc  
 音頻響應: 50-16,000 Hz  
 電池型式: UM3, AA 1.5V\*2

## CM-501

領夾式麥克風

- 單一指向性
- 寬廣的音域及可變音域
- 極小型外觀設計
- 屬於夾在領帶、衣領及衣襟上

輸出電壓: 4P 接收線路  
 頻率響應: 100-15,000 Hz  
 指向性: 全指向性  
 靈敏度: 110dB  
 輸出阻抗: 2.2KΩ  
 最大承受電壓: 1% THD 130dB  
 尺寸(mm): Ø10.3mm(圓) \* 20.4mm(高)  
 重量: 21.5g

## CM-201F/CM-201B

領夾式迷你麥克風

- 全指向性拾音方式
- 寬廣的音域及可變音域
- 極小型外觀設計、輕便
- 屬於夾在領帶、衣領及衣襟上

輸出電壓: 4P 接收線路  
 頻率響應: 50-15,000 Hz  
 指向性: 全指向性  
 靈敏度: 110dB  
 輸出阻抗: 2.2KΩ  
 最大承受電壓: 1% THD 130dB  
 尺寸(mm): Ø7.5mm(圓) \* 9mm(高)  
 重量: 20.7g



**HX-88G** UHF PLL手握發射器

- UHF 鎖相迴路手握發射器
- 先進的電路設計確保穩定訊號輸出
- 平穩及寬廣的頻率響應的發射訊號
- 先進之濾路及音頻穩定迴路抑制雜訊干擾
- 可更換式之音頻模組使用簡便
- 內建式天線
- 雙模式或雙模式音頻模組可使用
- 16個可選頻道
- "功能鎖定"可防突發地斷訊

頻率範圍: 502-960 MHz  
 輸出: 10mW  
 穩定度: ±100Hz  
 頻率響應: ±400Hz  
 控制方式: 雙聲、雙聲顯示、觸摸、電壓調節、設定模式、音響、靜音(上/下)、功能鎖定模式  
 錄音干擾比: <40 dBc  
 音頻響應: 50-16,000 Hz  
 電池型式: UM3, AA 1.5V\*2

HX-899 / HX-88G / HX-88 適用快拆式音頻調組		HX-95 / HX-92 適用快拆式音頻調組	
<b>DMC-8000-1</b> 快拆式音頻調組		<b>DMC-900-1</b> 快拆式音頻調組	
<b>DMC-8000-3</b> 快拆式音頻調組		<b>DMC-900-3</b> 快拆式音頻調組	
<b>DMC-8000-5</b> 快拆式音頻調組		<b>DMC-900-5</b> 快拆式音頻調組	
<b>DMC-8000-6</b> 快拆式音頻調組		<b>DMC-900-6</b> 快拆式音頻調組	

領夾式麥克風		領夾式迷你麥克風	
<b>CM-501</b> 領夾式麥克風		<b>CM-201</b> 領夾式迷你麥克風	



興瑞電子股份有限公司 | 41200台中縣大里市工業區九期149號  
 TEL: 886-4-24938603 | FAX: 886-4-24914890 | WEB: www.jts.com.tw | E-mail: jts@jts.com.tw



# WIRELESS MICROPHONE SYSTEM

## 無線麥克風系統





**RX-010D** UHF PLL自動選訊接收機

- 搭配單支無線射頻使用
- 精密模擬合成電路PLL與961個UHF可選頻道
- 精確4個頻道，每個頻道有16個副載UHF數據
- 自動鎖頻功能(True Diversity)使接收訊路達到最佳
- 精確"真音聲過濾濾器(S.A.W. Filter)"可有效地避免其它訊號及雜音干擾
- 內建式靜音(Noise Mute)及音響鎖定功能(Tone Key Squash)可抑制干擾
- "Lock on"模式的功能可避免使用中頻雜訊及變頻率，穩定電路調整
- 平衡式XLR輸出平衡式0.3mm (1/4")輸出
- 為遠程廣播接收訊，天線線路設計
- 精緻地金屬外殼，半U槽槽設計的接收機



**RX-001D** UHF PLL自動選訊接收機

- 搭配單支無線射頻使用
- 精密模擬合成電路PLL與152個可選頻道
- 自動鎖頻功能(True Diversity)使接收訊路達到最佳
- 精確"真音聲過濾濾器(S.A.W. Filter)"可有效地避免其它訊號及雜音干擾
- 內建式靜音(Noise Mute)及音響鎖定功能(Tone Key Squash)可抑制干擾
- "Lock on"模式的功能可避免使用中頻雜訊及變頻率，穩定電路調整
- 精確平衡式XLR輸出平衡式0.3mm (1/4")輸出
- 為遠程廣播接收訊，天線線路設計
- 精緻地金屬外殼，半U槽槽設計的接收機



**RX-002D Pro** UHF PLL自動選訊接收機

- 16個可選頻道
- 自動鎖頻功能(True Diversity)使接收訊路達到最佳
- 內建式靜音(Noise Mute)及音響鎖定功能(Tone Key Squash)可抑制干擾
- "Lock on"模式的功能可避免使用中頻雜訊及變頻率，穩定電路調整
- 精確平衡式XLR輸出平衡式0.3mm (1/4")輸出
- 金屬外殼，1U槽槽 (rack) 設計的廣播接收機



**RX-002D** UHF PLL自動選訊接收機

- 16個可選頻道
- 自動鎖頻功能(True Diversity)使接收訊路達到最佳
- 內建式靜音(Noise Mute)及音響鎖定功能(Tone Key Squash)可抑制干擾
- "Lock on"模式的功能可避免使用中頻雜訊及變頻率，穩定電路調整
- 精確平衡式XLR輸出平衡式0.3mm (1/4")輸出
- 金屬外殼，1U槽槽 (rack) 設計的廣播接收機



**RX-003DC Pro** UHF PLL自動選訊接收機

- 精確4個頻道選訊，每個16個可選頻道
- 精密模擬合成電路PLL的技術確保穩定的訊號接收與接收
- 自動鎖頻功能(True Diversity)使接收訊路達到最佳
- 內建式靜音(Noise Mute)及音響鎖定功能(Tone Key Squash)可抑制干擾
- LCD顯示頻道頻率與變頻率與變頻率
- 配備有2個平衡式XLR輸出和1個平衡式0.3mm (1/4")輸出
- 具有音響鎖定功能

標準調音模式	精確選訊
接收頻率範圍	502-960 MHz
副載頻比	> 105dB
總失真率	<0.06% @ 100Hz
功能顯示方式	液晶顯示器
功能顯示內容	頻率、天線A/B、靜音、變頻率、電池電量
控制方式	ON/OFF、頻率(上下)、靜音、變頻率、靜音、功能鎖定
音響輸出電位	-12dB
音響輸出電流	6000
靜音方式	靜音及音響鎖定功能
電源供應	12-18VDC, 600mA
輸出線路型式	1 個平衡式XLR接頭
輸出線路型式	1 個平衡式0.3mm 接頭
尺寸(mm)	211mm(寬) * 40mm(高) * 137mm(深)

標準調音模式	精確選訊
接收頻率範圍	502-960 MHz
副載頻比	> 105dB
總失真率	<0.06% @ 100Hz
功能顯示方式	液晶顯示器
功能顯示內容	頻率、天線A/B、靜音、變頻率、電池電量
控制方式	ON/OFF、頻率(上下)、靜音、變頻率、靜音、功能鎖定
音響輸出電位	-12dB
音響輸出電流	6000
靜音方式	靜音及音響鎖定功能
電源供應	12-18VDC, 600mA
輸出線路型式	1 個平衡式XLR接頭
輸出線路型式	1 個平衡式0.3mm 接頭
尺寸(mm)	211mm(寬) * 40mm(高) * 125mm(深)

標準調音模式	精確選訊
接收頻率範圍	502-960 MHz
副載頻比	> 105dB
總失真率	<0.06% @ 100Hz
功能顯示方式	液晶顯示器
功能顯示內容	頻率、天線A/B、靜音、變頻率、電池電量
控制方式	ON/OFF、頻率(上下)、靜音、變頻率(SQ)、音響鎖定
音響輸出電位	-12dB
音響輸出電流	6000
靜音方式	靜音及音響鎖定功能
電源供應	12-18VDC, 600mA
輸出線路型式	2 個平衡式XLR接頭
輸出線路型式	1 個平衡式0.3mm 接頭
尺寸(mm)	420mm(寬) * 45mm(高) * 232mm(深)

標準調音模式	精確選訊
接收頻率範圍	502-960 MHz
副載頻比	> 105dB
總失真率	<0.06% @ 100Hz
功能顯示方式	液晶顯示器
功能顯示內容	頻率、天線A/B、靜音、變頻率、電池電量
控制方式	ON/OFF、頻率(上下)、靜音、變頻率(SQ)、音響鎖定
音響輸出電位	-12dB
音響輸出電流	6000
靜音方式	靜音及音響鎖定功能
電源供應	12-18VDC, 600mA
輸出線路型式	2 個平衡式XLR接頭
輸出線路型式	1 個平衡式0.3mm 接頭
尺寸(mm)	420mm(寬) * 45mm(高) * 232mm(深)

標準調音模式	精確選訊
接收頻率範圍	502-960 MHz
副載頻比	> 105dB
總失真率	<0.06% @ 100Hz
功能顯示方式	液晶顯示器
功能顯示內容	頻率、天線A/B、靜音、變頻率、電池電量
控制方式	ON/OFF、頻率(上下)、靜音、變頻率(SQ)、音響鎖定
音響輸出電位	-12dB
音響輸出電流	6000
靜音方式	靜音及音響鎖定功能
電源供應	12-18VDC, 600mA
輸出線路型式	2 個平衡式XLR接頭
輸出線路型式	1 個平衡式0.3mm 接頭
尺寸(mm)	420mm(寬) * 45mm(高) * 232mm(深)

無線麥克風系統

由於具備純熟精湛的無線製造技術，JTS的無線系列產品，能夠在眾多的產品選擇中，獨占鰲頭！

JTS最新推出的無線系列產品，運用了最新的PLL技術，可以有效地抑制住干擾的訊號。另外加上優異的電路設計，所以多台接收機同時使用時，也不會產生干擾訊號。

除此之外，自動選訊功能的運用，可以有效地抑制接收機到最佳的收訊狀態，以及避免斷訊的產生。本體結構採用堅固耐用的材質，經得起嚴苛環境的考驗。並搭配高感度、寬頻率響應特性的微音器，在在傳遞出原音重現般的音質。



**BX-99B** UHF PLL腰掛式發射器

- 精確961個可選頻道
- AA電池供電
- 精確選訊的外觀設計
- 可選的靜音功能
- LCD顯示頻道頻率與變頻率與變頻率
- 4P 迷你XLR接頭設計
- 與假夾式或假繩麥克風連接使用
- 精緻薄型設計提供最佳保護
- 精巧、使用便利之設計方便長期配戴使用
- 功能鎖定模式防止意外中斷

標準調音模式	精確選訊
接收頻率範圍	502-960 MHz
平均輸出	10mW
穩定度	±100Hz
靜音選擇	±480Hz
液晶顯示	頻率、電池電量
控制方式	電源開關、設定模式、音響、頻率(上下)、功能鎖定模式
輸出線路型式	迷你型 XLR 接頭
靜音干擾比	<-50 dBc
音響輸出電流	40-18,000 Hz
電池型式	UM3, AA 1.5V*2



**BX-95B** UHF PLL腰掛式發射器

- 精確193個可選頻道
- AA電池供電
- 精確選訊的外觀設計
- 可選的靜音功能
- LCD顯示
- 4P 迷你XLR接頭設計
- 與假夾式或假繩麥克風連接使用
- 精緻薄型設計提供最佳保護
- 精巧、使用便利之設計方便長期配戴使用
- 功能鎖定模式防止意外中斷

標準調音模式	精確選訊
接收頻率範圍	502-960 MHz
平均輸出	10mW
穩定度	±100Hz
靜音選擇	±480Hz
液晶顯示	頻率、電池電量
控制方式	電源開關、設定模式、音響、頻率(上下)、功能鎖定模式
輸出線路型式	迷你型 XLR 接頭
靜音干擾比	<-50 dBc
音響輸出電流	40-18,000 Hz
電池型式	UM3, AA 1.5V*2



**BX-85** UHF PLL腰掛式發射器

- 精確16個可選頻道
- AA電池供電
- 精確選訊的外觀設計
- LCD顯示
- 4P 迷你XLR接頭設計
- 皮套設計方便配戴

標準調音模式	精確選訊
接收頻率範圍	502-960 MHz
平均輸出	10mW
穩定度	±100Hz
靜音選擇	±480Hz
LCD顯示	電池電量、音響、頻率選擇
靜音干擾比	<-50 dBc
音響輸出電流	40-18,000 Hz
電池型式	UM3, AA 1.5V*2



**BX-92B** UHF PLL腰掛式發射器

- PT-9206/PT-9208有16個可選頻道
- AA電池供電
- 精確選訊的外觀設計
- 液晶顯示
- 4P 迷你XLR接頭設計
- 與假夾式或假繩麥克風連接使用
- 皮套設計方便配戴
- 功能鎖定模式防止意外中斷

標準調音模式	精確選訊
接收頻率範圍	502-960 MHz
平均輸出	10mW
穩定度	±100Hz
靜音選擇	±480Hz
液晶顯示	頻率、電池電量
控制方式	電源開關、音響、頻率(上下)、功能鎖定模式
輸出線路型式	迷你型 XLR 接頭
靜音干擾比	<-50 dBc
音響輸出電流	40-18,000 Hz
電池型式	UM3, AA 1.5V*2



**BX-92BG** UHF PLL腰掛式發射器

- PT-9206/PT-9208有16個可選頻道，每個16個可選頻道
- 精確選訊
- 先進的電路設計提供穩定的傳輸
- AA電池供電
- 精確選訊的外觀設計
- 液晶顯示
- 4P 迷你XLR接頭設計
- 與假夾式或假繩麥克風連接使用
- 皮套設計方便配戴
- 功能鎖定模式防止意外中斷

標準調音模式	精確選訊
接收頻率範圍	502-960 MHz
平均輸出	10mW
穩定度	±100Hz
靜音選擇	±480Hz
液晶顯示	頻率、電池電量
控制方式	電源開關、音響、頻率(上下)、功能鎖定模式
輸出線路型式	迷你型 XLR 接頭
靜音干擾比	<-50 dBc
音響輸出電流	40-18,000 Hz
電池型式	UM3, AA 1.5V*2

