

G-2DSP / G-2THA / G-2TBM

雙通道數位音訊處理系統

 自動掃頻功能

 JTS獨家數位音訊處理設定
適合使用在歌唱、演講活動、戶外等等各種場合

 內建7段EQ供使用者定義



G-2DSP UHF PLL 雙通道數位音訊處理系統

- 創新的DSP音訊處理器，提供強大的音頻效果
- JTS獨家調校音頻設定，適合使用在歌唱、演講活動、戶外等等各種場合
- 內建7段使用者可自定義EQ
- 獨立的LPF及HPF，濾除不必要音頻
- 專業級數位ECHO與REVERB，輕鬆歌唱不費力
- 高速DSP運算全數位化多點嘈叫抑制，解決音場空間嘈叫問題
- 數位自動增益功能讓會議場合收音更加完美
- 底噪濾除器，輕鬆消除風切聲及不必要雜音
- 金屬機身，質感升級
- 接收機最大36MHz頻寬。系統最多提供9個群組，每個群組最多9頻道，依頻寬差異數量有所不同
- 共1441個頻點可供選擇

頻率振盪模式	PLL鎖相環迴路
載波頻率範圍	470~960 MHz(依當地法規)
頻帶寬度	36MHz
訊號雜訊比S/N	>100dB(A)
總失真率T.H.D	<0.6%@1KHz
接收靈敏度	-95dBm, S/N>80dB
綜合頻率響應	50Hz~16KHz±2dB
天線接頭	BNC母座
功能顯示方式	LCD
功能顯示內容	群組、頻道、頻率、電池格、AF指示、RF指示、音量指示、輸出衰減
可控制功能	電源開關、群組、頻道、頻率、靜音位準、按鍵鎖、音量、混音、輸出衰減、天線電源
音頻輸出準位(MAX)	Φ 6.3 Phone Jack: +4dBu XLR Jack: +10dBu(Line)、-10dBu(MIC)
音頻輸出阻抗	600Ω
靜音方式	雜訊靜音及音碼鎖定
輸出插座型式	2個平衡式XLR接頭、 1個非平衡式Φ 6.3mm 接頭
電源供應	DC 12V/500mA
尺寸(mm)	422(寬)x 45(高)x 200(長)

G-2THA 手握發射器

- 金屬管身
- 36MHz 寬頻線路設計
- 鎖相環迴路合成器(PLL)
- 先進的電路設計確保穩定訊號輸出
- 音頻訊號具有平穩及寬廣的頻率響應曲線
- 先進之線路及音碼鎖定迴路抑制雜訊干擾
- 內建式天線
- 麥克風靜音自動關機功能

頻率振盪模式	PLL鎖相環迴路
載波頻率範圍	470~960MHz(依當地法規)
RF功率輸出	3mW/10mW(依當地法規)
射頻穩定度	<±10KHz@Fc
調變頻率偏移	±48KHz
諧波輻射	<-50dBc
功能	靜音、自動開機、感度調整、低電量指示、頻道
顯示方式	LCD+LED
可控制功能	電源、靜音、群組、頻道、頻率、感度調整、自動開機、按鍵鎖
電池型式	3號(AA)鹼性電池x2或 NiMH充電電池
尺寸(mm)	51(寬)x 269(高)



G3CH-2充電座 選配

G-2TBM 腰掛發射器 選配

- 使用頻率為UHF頻段，可避免「頻率塞車」或訊號干擾
- 系統採用了UHF「數位鎖定頻率合成」系統，可快速切換頻道
- 系統最多提供9個群組，每個群組最多9頻道，依頻寬差異數量有所不同
- 採用最先進的接收電路，可避免訊號中斷或不穩定的問題
- 內建靜音以及音碼鎖定回路功能，可以有效地抑制雜音的干擾
- 人性化設計，操作簡便
- 金屬機身，質感升級

頻率振盪模式	PLL鎖相環迴路
載波頻率範圍	470~960MHz(依當地法規)
RF功率輸出	10mW/20mW(依當地法規)
射頻穩定度	<±10KHz@Fc
調變頻率偏移	±48KHz
諧波輻射	<-50dBc
功能	靜音、自動開機、感度調整、低電量指示、射頻功率
顯示方式	LCD+LED
可控制功能	電源、靜音、群組、頻道、頻率、感度調整、自動開機
電池型式	3號(AA)鹼性電池x2或 NiMH充電電池x2
尺寸(mm)	62(長)x 20(寬)x 97(高)
備註	無支援充電功能

建議售價\$28,500



JTS JTS® PROFESSIONAL CO., LTD.
41280 台中市大里區工業九路148號
電話: 886-4-24938803
傳真: 886-4-24914890
信箱: jts@jts.com.tw www.jts.com.tw