



無線擴音機規格 ▼

機型	無線 (RF)	
頻率範圍	VHF 160-260MHz	UHF 600-900MHz
調製模式	石英晶體固定頻率	PLL 相位鎖定
接收方式	Non-Diversity	
接收靈敏度	-90dBm	
假象干擾比	>60dB	
S/N比	>105dB	
最大偏移度	±15KHz	±40KHz
T.H.D	<0.5%	
頻率響應	50Hz - 15KHz ± 3dB	
輸出功率	30W (RMS) 4 Ω Load	
喇叭	6.5" 全音域	
音源輸入	有線麥克風、外部音源輸入 (AUX IN)	
音源輸出	外接擴音機 (AUX OUT)	
電源供應	AC 交換式電源 & Battery	
充電電池	12V / 2.7Ah	
尺寸	313 x 220 x 215	
重量 (kg)	約 5 kg	
認證	FCC、CE	
選配麥克風	Q-1002 / M-1002	SO-5016 / SM-5016

無線麥克風規格 ▼

型號	Q-1002	SO-5016	M-1002	SM-5016
發射器	手提式		腰掛式	
頻率範圍	VHF	UHF	VHF	UHF
頻率穩定度	± 0.005 %			
輸出功率	<35mW			
諧波輻射	>40dB	>60dB	>40dB	>60dB
動態範圍	>100dB	>110dB	>100dB	>110dB
顯示	LED	LCD	LED	LCD
失真比	<0.5 %			
電池	9V	AA x 2	9V	AA x 2
電池使用時間	約 16 小時	約 12 小時	約 16 小時	約 16 小時
最大偏移度	± 15KHz	± 40KHz	± 15KHz	± 40KHz
天線	內建			
連接座	-		4-pin 迷你 XLR	
音調	動圈式 / 電容式		領夾式 / 頭戴式	
尺寸 (Φ x L, mm)	Φ 46 x 240	Φ 50 x 260	100 x 66 x 24	96 x 65 x 20
重量 (g)	195	200	90	97
認證	FCC、CE			

FOCUS 500

- 選擇頻道
- UHF
 - VHF
 - 紅外線
 - 無

- 選擇裝置
- S 數位CD播放器
 - T 卡式錄音機
 - M 數位錄音機
 - 無
- ※ 最多可選配2種裝置

- 選擇頻道
- 1 單頻道
 - 2 雙頻道
 - 無

- 選擇電池
- R 可充電電池

紅外線擴音機規格 ▼

機型	紅外線 (IR)	
接收模式	Infrared Superhet Receiving	
接收頻率	CH1: 2.8MHz / CH2: 2.54MHz	
調製	FM	
解調	50 μs	
最大偏移度	± 25KHz	
音頻調頻率	CH1: 32.768KHz / CH2: 36.000KHz	
壓縮擴展電路	有	
S/N 比	>60dB	
頻率響應	50Hz - 15KHz ± 3dB	
輸出功率	30W (RMS) 4 Ω Load	
接收角度	Matrix Super Wide Angle	
內建感應器	1 Piece	
電源供應	AC 交換式電源 & Battery	
充電電池	12V / 2.7AH	
尺寸	313 x 220 x 215	
重量 (kg)	約 5 kg	
認證	CE	
選配麥克風	IWH-201、IWH-301	IWM-202、IWM-302

紅外線麥克風規格 ▼

型號	IWH-201	IWH-301	IWM-202	IWM-302
種類	手提式		腰掛式	
材質	塑膠	鋁合金	塑膠	塑膠
傳送方式	紅外線			
載波頻率	CH1: 2.08MHz	CH2: 2.54MHz		
調度	FM			
最大偏移度	± 15KHz			
紅外線波長	850nm			
音頻調頻率	CH1: 32.768KHz			
壓縮擴展電路	有			
預強調	50 μs			
紅外線發射二極體數量	12 個			
發射角度	360°			
輸出功率選擇	高輸出 / 低輸出			
電流消耗	高輸出約 320mA, 低輸出約 160mA			
發射範圍	高輸出約 35mA, 低輸出約 15mA			
選配的麥克風	單指向性動圈式		領夾式或頭戴式	
麥克風接座	-		3.5mm 迷你 phone jack	
電池	NiMH 可充電電池 2.4V / 2100mAh x 1		NiMH 可充電電池 1.2V / 2100mAh x 2	
使用時間	高輸出約 6 小時, 低輸出約 12 小時			
充電座	HC-20	HC-10	HC-37	HC-37
尺寸 (mm)	55 Φ x 235	100 x 30 x 66 (L x W x H)		
重量 (g)	250	230	100	100

注意: 1. 以上規格得以變動, 不再另行通知。
2. 輸出功率因國家而異。



台灣 Focus 500 新焦點

Compact Portable Sound System

- 體積小: 全國首創A4尺寸
- 功率大: 最大可達30W
- 重量輕: 全配備約5kg
- 音質美: 具高低音功能 (TONE)
- 功能強: 可選配兩支無線MIC

VHF / UHF 固定頻點 / UHF 16 頻點 / 紅外線
可選配 CD / 數位錄音座 / TAPE
可外接主動式喇叭
可自動充電, 適合室內 / 室外使用
可固定於喇叭架 / 牆壁上使用



嘉友電子股份有限公司
CHIAYO ELECTRONICS CO., LTD.

總公司: 10685 臺北市仁愛路四段27巷30號 TEL: 886-2-2741-5741 FAX: 886-2-2752-5242
工廠: 60080 嘉義市忠孝二街88號 TEL: 886-5-271-1000 FAX: 886-5-276-7611
http: // www.chiayo.com.tw E-mail: sales@chiayo.com.tw

嘉友以超過20年設計製造手提音響系統經驗，推出功能最齊備之無線／紅外線手提音響系統；無線適合室內與室外使用；紅外線適合室內使用，且無干擾、竊聽與使用執照問題，是您在科技時代的另類選擇。

在今天因為卡帶的錄放方式很簡便，所以還是經常被使用，為了照顧這群使用者並提供更強的使用機能，我們除了推出CD可以搭配卡帶的機種以外，還針對使用者的需求更增加了128MB內建記憶體數位錄放音座，可外接SD卡，享受高科技無窮的音樂資源。

> 特點及功能

- 使用1顆可充電內建式電池，真正的無線。
- 雙電源（15V 4A直流 & 100-240V交流）電力供應。
- 配備6.5吋全音域喇叭。
- 最大輸出功率30W。
- 無線麥克風系統頻段選擇：UHF高頻段/VHF低頻段/IR紅外線
- 無線麥克風系統頻段選擇：單頻道/雙頻道
- 壓縮擴展電路(Companer)設計可改善訊號雜音比及降低背景(background)雜音。
- 具有獨創的音碼鎖定電路裝置，消除待機時受到外來訊號及其他雜音干擾。
- 可選配動圈式或電容式音頭模組。
- 有線麥克風與外部音源輸入可經由獨立旋鈕控制音量大小。
- 音頻輸入：有線麥克風、外部音頻輸入(AUX IN)
- 音頻輸出：外部音頻輸出(AUX OUT)
- 音調調整：高低音控制旋鈕(TONE)。
- **NEW!** 可前後搖控CD播放器，讓您的操作更加靈活方便。
- 使用可充電內建式電池，真正的無線。
- 選配裝置組合：CD數位播放器+卡式錄放音器
CD數位播放器+數位錄放音器

> 多媒體應用



> 使用實例



> 選項配備 / 控制面板



- > 無線接收模組
 - 最多可選配2組無線接收模組
 - UHF：SDR-500M (PLL數位鎖定16頻點) R-500M (固定頻點)
 - VHF：R-300M (固定頻點)
- > 紅外線接收模組
 - 紅外線：IR-300M (2.08MHz或2.54MHz)
 - 每個接收模組都有專屬電源/音量控制鈕



- > 卡式錄放音器
 - 機械式控制按鍵
 - 播放、暫停與錄音功能
 - 快速前進、倒帶功能
 - 專屬電源/音量控制旋鈕



- > 控制面板
 - 調整旋鈕：有線麥克風音量、外部音源輸入音量、卡式錄放音器電源/音量、音調(TONE)
 - 輸入：有線麥克風×1、外部音源×1
 - 輸出：外部音源(AUX OUT)×1
 - LED顯示：低電池電量指示燈、充電指示燈、電源開關
 - AC電源：使用100-240V轉換式電源供應器
 - DC電源：使用一顆12V/2.7Ah充電電池



- > 數位錄放音功能
 - 內建記憶體：128 MB NAND 快閃記憶體
 - USB接插規格：USB 1.1
 - 可讀取SD卡
 - 錄音取樣率：44.1kHz 128Kbps
 - 阻抗：10KΩ
 - 輸出功率：1 V±2dB (1kHz/0dB)
 - 電源需求：+12VDC / 500mA
 - 耗電率：< 350mA
 - 作業系統：Window 98、ME、2000、XP



- > 數位CD播放器(USB介面)
 - 類型：可讀取一般CD、MP3檔案
 - 具防震功能
 - 可經由USB插槽讀取儲存在隨身碟內的MP3檔案
 - 完全電子式按鍵(除電源開關/音量調整鈕除外)
 - 遙控器可前後遙控CD播放器
 - CD輸入：前置型吸入式
 - 電源供應：12V DC (10-14V皆可)



- > 使用場合
 - 教學 / 會議 / 訓練
 - 教會 / 宗教活動
 - 旅遊 / 露營 / 戶外活動

> 附件系列

MC-15 單指向性類式麥克風 (日本Audio Technica)	MC-16 單指向性類式麥克風 (嘉友)	MC-17 全指向性類式麥克風 (嘉友)	MC-36 單指向性類式麥克風 (日本)	MC-520 單指向性類式麥克風 (瑞士)	MC-70 單指向性類式麥克風 (美國)
MC-72 單指向性類式麥克風 (嘉友)	MC-73 單指向性類式麥克風 (日本Audio Technica)	MC-745 單指向性類式麥克風 (瑞士)	MC-75 單指向性類式麥克風 (嘉友)	MC-85 專業級單指向性電容式麥克風模組 (嘉友)	MU-48C 專業級單指向性電容式麥克風音頭 (嘉友)
CY-62A 高容量電容式麥克風音頭 (嘉友)	CY-75 高容量電容式麥克風音頭 (嘉友)	12W0016 鋰離子充電電池(12V / 2.7Ah)	12W0022(上) / 12W0008(下) 紅外線充電電池(2100mAh / 2.4V) / 紅外線充電電池(2100mAh / 1.2V)	HC-37 / HC-39(上) 雙層式麥克風充電電池 (AA×2 / 9V×1)	HC-30 雙層式麥克風充電電池 (AA×2)
HP-20 手提型行動電源	SB-21 Focus系列收藏夾	HC-10 紅外線充電電池(1240988 / 1246902)	HC-20 紅外線充電電池	SR-40 Focus系列專用雙層電池	ST-40 Focus系列專用電池



敬告顧客
第一次使用前，請先充電6小時以上
MODEL: Focus 500(V20R)
FREQUENCY: 248.100 MHz
249.200 MHz
SERIAL NO: 9T7-741707
MADE IN TAIWAN