



DARDANKINGS®

Wireless Vocal Set

U2000

无线接收机

OWNER'S MANUAL

使用说明书

[Http://www.sonicark.com](http://www.sonicark.com)

(仅限中国地区使用)

(一)功能特點/FEATURES

- PLL 雙頻道鎖相環回路設計。
- UHF 200 頻點PLL數字鎖定自動選訊功能。
- 首創的藍色LCD靜態液晶顯示屏。
- 抗干擾之功能設計,專為KTV包廂(多頻道)設計使用。
微處理器控制之自動選訊功能,能自動選擇二支天線中較強訊號輸入,
與無此功能之一般接收機相較,其訊號接收性較高,使用距離較遠,無接收死角情形發生,有效避免輸出斷訊或雜音產生。
- 可調整的無線增進接收功能。
- 可鎖定控制功能按鈕。
- PLL Dual module locked loop design.
- UHF 200 frequency spots PLL digital lock automatic selection function.
- Innovative blue LCD static display.
- Anti-interference functional control, specialized for KTV (multiple channels).
- Mini processor for automatic selection function, it can choose the most powerful signal from two microphones.
Compared with those do not have such function, the reception ability is much higher, the working distance is lengthen, no dead points occurred, this will be effectively to avoid discontinuous sound or noises.
- Adjustable wireless enhance pick up function.
- Lockable control function button .

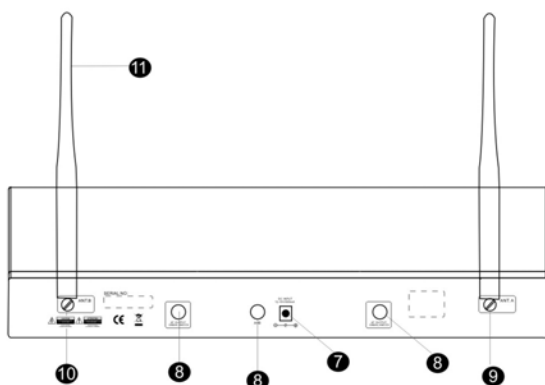
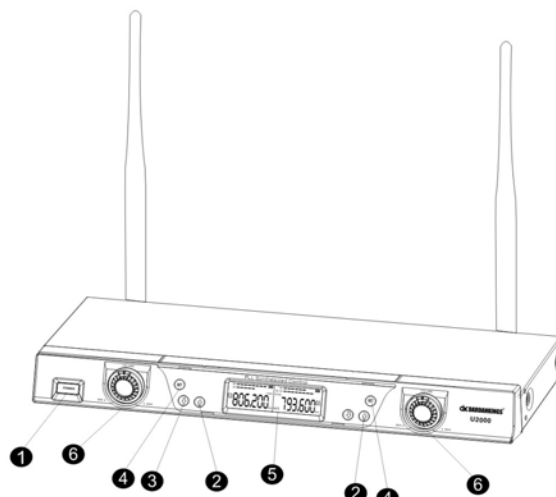
(二) 技術規格/SPECIFICATION

接收機/Receiver

系統規格	System Specifications
載波頻率範圍/Carrier Wave Frequency range	710MHz---865MHz
頻率振蕩模式/Frequency Oscillation Mode	PLL module locked loop design
頻道總數/Channels	200CH
頻率響應/Frequency Responses	50Hz---18KHz
有效使用距離/Working distance	300 feet
頻率間隔/Frequency Space	25KHz
頻帶寬度/Band Width	24MHz
載波穩定度/Carrier Wave stability	± 5PPm ≤ 10KHz
假像干擾比/Image Interference Ratio	>80dB
信號噪聲比/S/N Ratio	>105dB(1KHz-A)
靈敏度/Sensitivity	- 105dBm(12dB S/N AD)
總失真率/T.H.D. (1KHz)	< 0.5%@1kHz
音頻輸出阻抗/AF Output Impedance	2.2k Ω
音頻輸出準位/Audio Output Level	- 12dB
靜音方式/Mute	Mute & locked loop circuit
功能顯示方式/Display	LCD
電源供應/Operations Voltage	12v Dc, 600mA
輸出插頭型式/Output Connector	1 XLR Balanced Socket Unbalance TRSø6.3mm Socket
UHF PLL 手持發射機/UHF PLL Handheld Transmitter	
載波頻率範圍/Carrier Wave Frequency range	710MHz---865MHz
頻道總數/Channels	200CH
頻帶寬度/Band Width	24MHz
頻率間隔/Frequency Space	25KHz
動態範圍/Dynamic Range	>110dB
載波誤差/Stability	±0.005%
調變偏移度/Frequency Deviation	±48KHz
副諧波/Spurious Emissions	<-60dBc
射頻輸出功率/Radio Frequency Output Power	10mW
電源消耗/Power Consumed	≤120mA @ 3 V
電源供應/Battery	UM3, AA 1.5vX2
功能顯示方式/Display	LCD
單體/Element	Dynimic Microphone

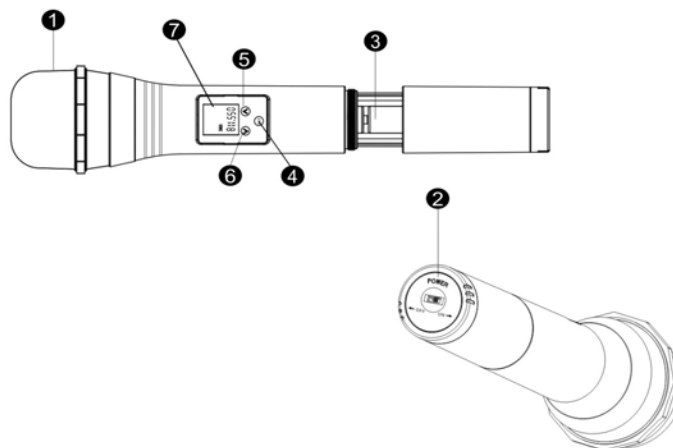
接收機/Receiver

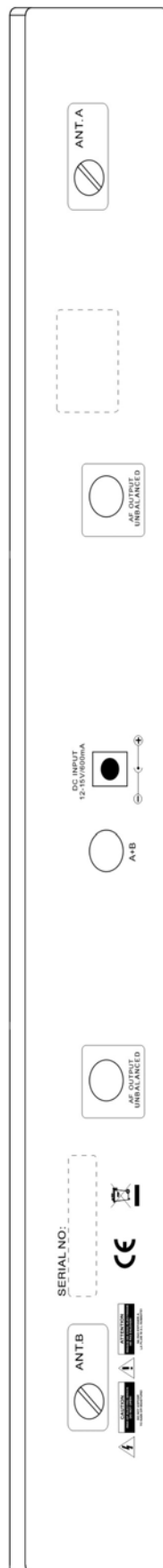
- ❶ 電源開關 / Power ON/Off switch
- ❷ 上 / Up button
- ❸ 下 / Down button
- ❹ 確定 / Set button
- ❺ LCD顯示 / LCD display
- ❻ 音量調節 / Volume control
- ❼ 直流電插口 / DC socket for connection of main unit
- ❽ AF輸出 (不平衡) / AF output, jack socket (AF UNBAL)
- ❾ 天線 I 輸入插口 / Antenna I input socket
- ❿ 天線 II 輸入插口 / Antenna II input socket
- ⓫ 天線 / Antenna



手持發射器/Handheld Transmitter

- ❶ 網頭/ Grille
- ❷ 電源開關 / Power ON/Off switch
- ❸ 電池盒 / Battery tray
- ❹ 確定 / Set
- ❺ 上 / UP
- ❻ 下 / Down
- ❼ LCD顯示 / LCD display





警告：为防止火灾或触电危险，切勿将本设备放置在雨淋或潮湿环境中。

	CAUTION RAISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
注意：为避免触电，切勿移走机盖（或盖板）。如有故障，应由专业的维修人员提供修理！		