

Linkx

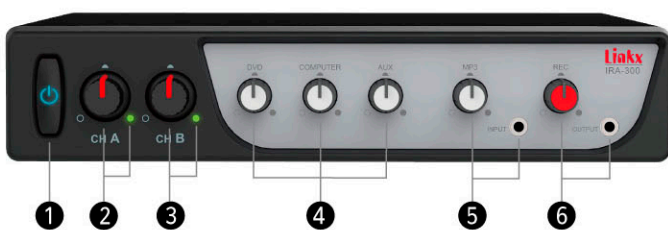
IRA-300 雙頻紅外線教學擴音系統

應用範圍：教室、會議室

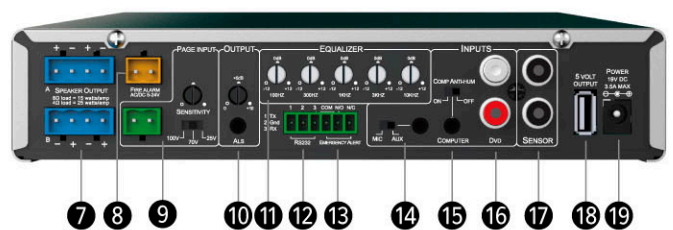
LINKX IRA-300結合了創新研發的超高穩定度紅外線傳輸技術與多媒體擴音集成線路，是一套功能多元的雙頻紅外線教學擴音集成系統。內建兩組紅外線無線接收通道、四組輔助音源輸入、5波段均衡器、2組25瓦特共50瓦特的D類放大器、多組喇叭輸出讓聲音能理想的均勻分布於空間中。系統並備有兩組獨立音源輸出可分別連接至錄音裝置和助聽系統、RS-232音源控制接口、專業的電腦音源接地隔離和數位迴授抑制線路(DFG)、教師優先發話功能可透過T6r 麥克風做切換。IRA-300可連接公共廣播系統、火災消防警報系統和遠程教師安全警報定位系統等其他應用系統相連接成為一套功能強大的綜合集成設備。

特性

- ◆ 2x25(50)瓦特Class D放大器，支持多達四(4)喇叭8ohm
- ◆ 兩個紅外線無線接收頻道
- ◆ 四組輔助音源輸入如DVD/投影機、電腦、iPod/MP3、有線麥克風和其他輔助音源設備等
- ◆ 兩組獨立音源輸出可分別連接至錄音裝置和助聽系統
- ◆ 可外接RS-232控制面板控制輸入音源
- ◆ 五波段均衡器：± 12dB
- ◆ 可利用T6r麥克風遙控四組輔助音源輸入音量
- ◆ 安全緊急警報定位
- ◆ 優先輸出功能
 - ◆ 與火災消防警報系統相連結，當狀況發生時系統會暫時靜音(輸入為AC或DC5-24伏特)
- ◆ 公共廣播可優先於紅外線麥克風或其他音源播送，保證不漏掉重要廣播訊息(且無論系統的AC電源仍然在供電中或是已斷電，廣播均可正常運作不受影響)，可設定輸入靈敏度和輸入電壓(25, 75, 100伏特)
- ◆ 透過T6r 麥克風可啟動系統的主講者/教師聲音(A頻)優先發話功能
- ◆ 專業級電腦音源接地隔離開關
- ◆ 數位迴授抑制線路(DFG)
- ◆ 自動休眠模式節約能源
- ◆ USB 5V/DC充電供應，可充T6r麥克風



- 1 電源開關
- 2 A頻音量調整鈕與指示燈
- 3 B頻音量調整鈕與指示燈
- 4 輔助音源音量調整鈕
- 5 MP3輸入與音量調整鈕
- 6 錄音輸出與音量調整鈕
- 7 放大器輸出
IRA-300: 2x25watt @4ohm (RMS)
- 8 火災消防警報訊號輸入
- 9 公共廣播輸入，輸入電壓和靈敏度可調



- 10 助聽系統輸出與+10dB音量調整鈕
- 11 五波段均衡器
- 12 RS-232控制
- 13 安全緊急警報定位輸出
- 14 輔助音源輸入與MIC/LINE level切換鈕
- 15 電腦輸入與專業級接地隔離開關
- 16 DVD輸入
- 17 受光器輸入
- 18 USB 5V/DC充電孔
- 19 電源輸入孔



100%台灣設計製造

規格

型號	IRA-300
接收方式	紅外線
調變模式	FM寬頻
紅外線波長	850 nm
頻率	CH A : 2.08 MHz / CH B : 2.54 MHz
音碼鎖定頻率	32.768 KHz
頻率響應	40 Hz~18 KHz ± 3dB
信噪比	>70 dB
總諧波失真	<1% @1 KHz
額定偏移度	± 10 KHz
最大偏移度	± 25 KHz
解強調	50µs
涵蓋範圍	225平方公尺
音源輸入	1組Line, RCA 含+10dB增益 1組Line, 3.5mm電腦輸入含接地隔離開關 1組Mic/Line level 可切換, 3.5mm 1組Line (前面板), 3.5mm
音源輸出	前面板(1)組, 3.5mm 至錄音機, 音量可調 後面板(1)組, 3.5mm 至助聽系統, 音量可調
EQ等化器	5段 ± 12dB
放大器	D類, 2組x 25瓦特(4ohm rms) 總輸出50瓦特
廣播優先	輸入電壓: 100V-70V-25V與靈敏度 0-10dB 均可調
火災消防警報	AC/DC 5-24V
緊急警報定位	Contact Closure N/O, N/C 由T6r 麥克風啟動
RS-232控制	有
教師發話優先	有
受光器輸入	2組RCA端子
充電輸出	DC 5V, USB
電源供應	DC 19V / 3.4A
尺寸	215(寬) x 190(深) x 44(高) mm
重量	740克

選購配件



松勳電子股份有限公司
LINKX ELECTRONICS CO., LTD.
TEL: 07-5580746 FAX: 07-5580741
更多產品請上官網查詢 <http://www.linkx.com.tw>



FC CE RoHS

ISO 9001:2008