

音響系統 Sound System

控制室位置 Control Room：2 樓觀眾席右後方

數位式混音主控台 Digital Mixer：Allen & Heath I Live -T112

- 1.具獨立音軌位準 16 段 LED 顯示
- 2.I/O:具獨立 28 組自動記憶推桿 100mm，4 組頁面,110 軌控制頻道
- 3.具 2 組 USB 可儲存讀取資料
- 4.具有 4 組 TRS 輸入,2 組 RCA 輸入及 1 組數位輸入
- 5.具有 4 組 TRS 輸出,2 組 RCA 輸出及 1 組數位輸出
- 6.輸出:32 組圖形式等化器，1/3 音程，可選擇推桿或觸控螢幕控制
- 7.內建彩色觸碰式螢幕及功能鍵
- 8.每軌輸入具可相位反轉，提供 48v 幻象電源高通濾波

引擎控制台 Mix Rack： Allen & Heath IDR-48

- 1.麥克風:48 軌輸入
- 2.麥克風:24 軌輸出,每組具獨立之數位圖形等化器
- 3.附有 CAT5 / Anet 以供系統舞台遠端做副控制使用
- 4.具 16 組 DCA 可使用
- 5.提供每軌獨立 48V 幻象電源，及 LED 顯示以供選擇或監聽時確認
- 6.內建 8 組數位器效果引擎

音響設備表 Equipments

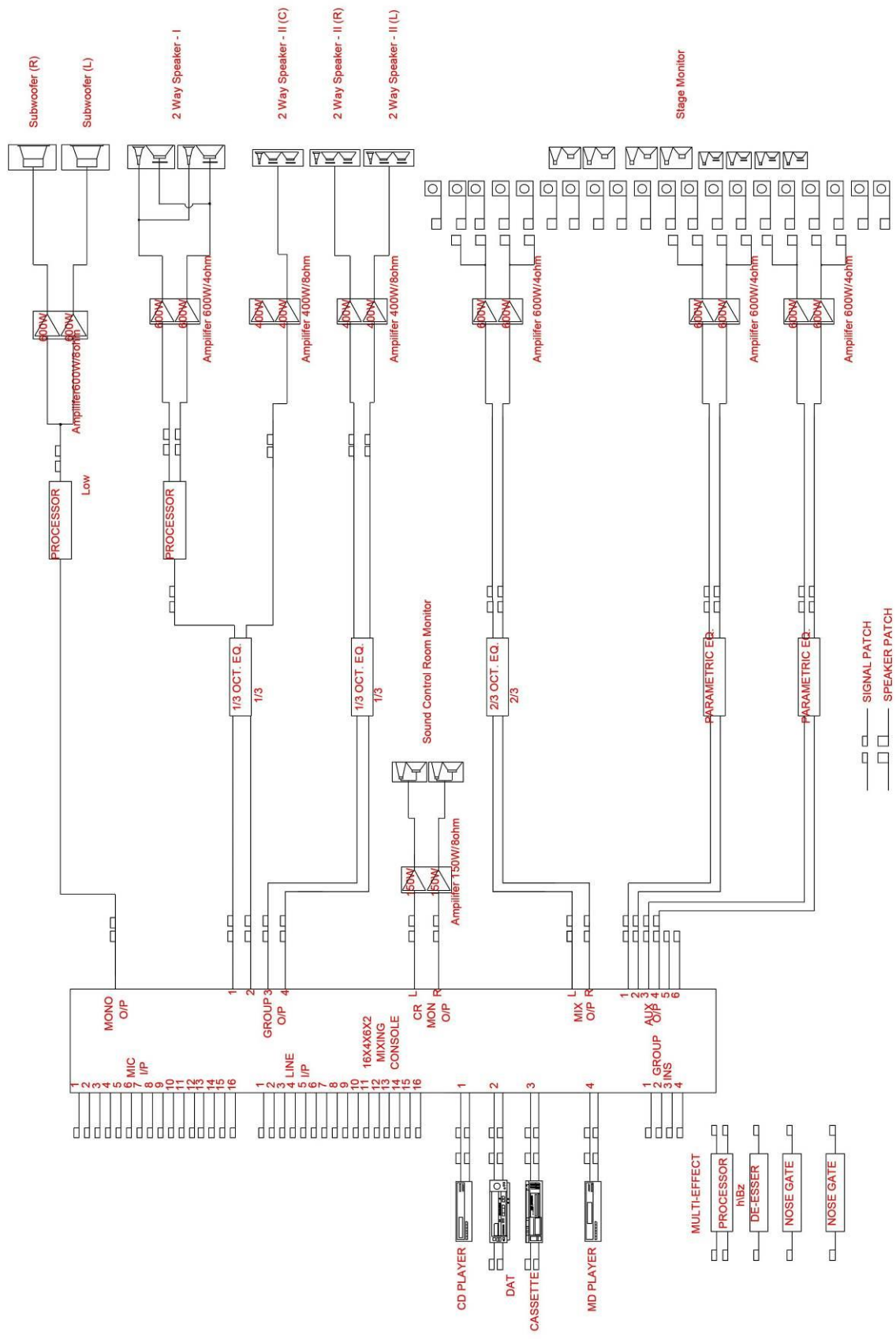
項目 Items	廠牌型號 Model	單位 unit	數量 Quantity	備註 Note
藍光播放機	Pioneer BDP-X300	台	1	
專業用雷射唱盤	TASCAM CD450	台	2	
專業用迷你雷射唱盤	DENON M1050R	台	1	
專業用 CD 播放器(附 USB)	KING CDJ-640	台	1	
150W/8Ω 輔助揚聲器用功率擴大機	QSC PLX 1202	台	1	
400W/8Ω 舞台監聽及效果揚聲器用功率擴大機	QSC PLX 1602	台	1	
400W/8Ω 主揚聲器用功率擴大機	QSC PLX 1602	台	2	
控制室用功率擴大機	PA-250A	台	1	

項目 Items	廠牌型號 Model	單位 unit	數量 Quantity	備註 Note
240w/70-100v 揚聲器用功率擴大機	JEIL JPA-240C	台	1	
全數位功率擴大機	d&b 10D	台	2	
二音路主揚聲器(含懸吊組件)	d&b Ti10L	支	6	
低音揚聲器	d&b Ti Sub	支	2	
舞台監聽揚聲器	d&b MAX2	支	4	
揚聲專用分頻處理器	EV DX-38	台	2	
雙聲道 2/3 音程圖式等化器	Klark Teknik DN332	台	1	
音頻處理模片主機箱(含電源供應器及安裝零料)	DBX-F900A	台	1	
齒音消除模片	DBX-902	片	2	
雜音抑制模片	DBX-904	片	2	
控制室監聽揚聲器(含固定架)	GENFLEC 1031	個	2	
人聲用麥克風	AKG D3700	支	2	
寬頻四頻道自動選訊接收機	MIPRO ACT-74	台	1	
寬頻四頻道自動選訊接收機	MIPRO ACT-707	台	1	
手握式無線麥克風	MIPRO ACT-70H	支	4	
手握式無線麥克風	MIPRO ACT-7H	支	4	
無指向性領夾式麥克風	MIPRO MU-55LS	支	4	
四頻道接收天線分配器(附天線)	MIPRO AD-707a	台	1	
桌上型可伸縮麥克風架(附麥克風夾)		座	2	
麥克風立架附橫桿(附麥克風夾)		支	4	

對講系統 Intercom Equipment

設備名稱 Item	廠牌型號 Model	單位 unit	數量 Quantity	備註 Note
雙迴路對講系統主機	Clear-Com MS-702	台	1	
單迴路攜帶式對講子機	Clear-Com RS-701	台	5	
雙迴路桌上型附揚聲器對講子機	Clear-Com KB-702	台	2	
雙耳附麥克風對講耳機	Clear-Com CC-300	副	7	

小劇場音響系統圖



可至員林演藝廳網頁/場地租用/技術資料(含座位圖)/技術圖表區下載

小劇場音響反射板 Acoustic Shell

活動式音響反射板：TPAE Octave

可調整角度：45 度 / 60 度 / 75 度

※須由本館工作人員組裝操作

