



FX-100 全數位交換機
FX-100 DIGITAL PABX



FX-100 DIGITAL PABX

全數位交換機

系統特色

1. 使用二蕊式且不分極性的配線方式設計，施工簡便，故障率低，維護容易
2. 採融合式設計，數位多功能話機與一般單機可混合使用
3. 採高效率交換式電源，輸入電壓 110V / 220V，輸出負荷兼具電池充電及停電轉換之功能
4. 本系統採用全數位方式交換，通話與撥號無阻塞，輸出無損失
5. 內含三方會談功能，外接保留音源控制界面，外接背景音源界面，外接廣播音源控制界面
6. 分機卡採用線路短路自動保護設計，故障排除後即自動回復
7. 分機使用外線分九等級管制
8. 本系統備有自我測試功能，診斷系統及話機之穩定性
9. 數位話機採雙色燈識別顯示
10. 數位豪華型話機使用32字元LCD液晶顯示幕
11. 本系統可與各類型交換機配合階層使用，進行撥號通話及轉接功能

話機操作功能

- 免持聽筒對講時，可隨時切換至靜音狀態
- 自動尋取外線的操作碼可自行設定，"0" 或 "9"
- 話中儲存電話號碼
- 被保留的外線過久，會自動提醒保留者
- 外線專用保留功能
- 外線通話時間顯示
- 外線通話時間提醒音
- 外線或內線忙線時有預約功能
- 分機緊急呼叫，螢幕顯示呼叫者分機號碼
- 分機留言等待，螢幕顯示等待者分機號碼
- 各分機可設定勿干擾
- 各分機可設定所有來話跟隨 (MCU2版可外轉外)
- 各分機可設定忙線自動轉接
- 各分機可設定無人應答轉接
- 三方會談、可做一內線二外線、二內線一外線、或三內線會談。



DT 8860 A/D/E
24鍵顯示型 / 豪華型 / 耳機型
數位話機



DT 8860 S
24鍵標準型數位話機



DT 8850 A/D/E
12鍵顯示型 / 豪華型 / 耳機型
數位話機



DT 8840
12鍵標準型

系統設定功能

- 內線分 8 個代接滑線群，8個彈性鍵群，8個廣播群
- 外線分 8 群，每分機可各別設定使用的外線群
- 內線撥號與通話無阻塞
- 外線可分為一般外線與專用外線
- 外線撥號撥碼時間可依需要自行設定，防止未授權的使用者撥國際長途電話
- 日夜服務時間，手動 / 自動切換
- 可分別規劃日夜間不同的外線著信振鈴程序
- 可分別規劃日夜間不同的外線撥號管制方式
- 分群廣播，全體廣播，外部廣播
- 保留音樂源由系統提供，也可選擇外加



↑ FX-100



8850 S
進型數位話機



705B
辦公室 / 家庭兩用單機



901D
多功能顯示型單機



DSS
中繼台

FX-100系統規格表

系統總容量 (註 1)	408 (主機櫃)	60 (主機櫃)	116 (主機櫃 + 擴充櫃)
最大外線容量	4	48	48
最大分機容量	8	56	112
最大數位話機量	8	56	112
最大類比話機量	-	48	104
最大自動總機容量		8	
最大中繼台數		16	
DECT 介面卡	-	1 片 DECT 卡, 4 個基地台, 16 支手機 (MCU3 專用)	
系統交換方式	採用 PCM(博碼調變) 方式及 TDM(時間分割) 交換		
系統通話迴路	通話無阻塞		
傳輸距離	數位話機最長 800 公尺, 類比 2000 公尺		
交流輸入電壓	110/220V±10% 47-63Hz 全自動穩壓		
交流消耗最大功率 (w)	120	120	120
外接電池 24V7AH (註 2)	約 12 小時	約 6 小時	約 3 小時
主機尺寸 (WxDxH)m/m	460x270x110	460x270x110	460x270x110 兩櫃
主機重量 kg (註 3)	2.8	4.1	7.8
工作環境	0~45° C, RH:10~95%		
數位話機尺寸 / 重量	FX-2000 (W220xD175xH100)mm 重量:約 950g DT-8850, DT-8860 (W183xD227XH112)mm 重量:約 780g		
電路板材質	基板採高級 FR4 玻璃纖維板材		

註 1：分機數 + 局線數 + 自動總機埠數 < 系統總容量

註 2：內接電池或外接電池為總容量以類比單機使用率在 10% 時的大約待機時間。

註 3：主機重量不含插卡卡片及內接電池。

★ 萬國全系列商品 台灣製造 ★



萬國電器工業股份有限公司

授權經銷商：