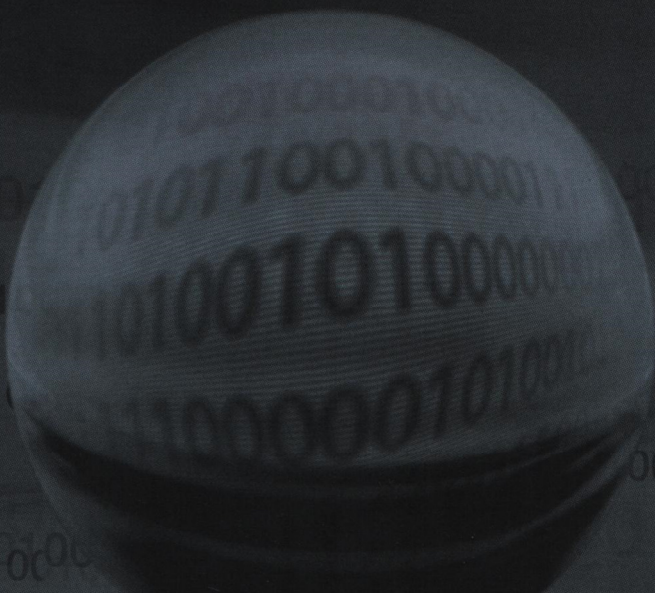




# FX系列 全數位交換機

DIGITAL KEY SYSTEM



# FX系列 全數位交換機

## ■數位化設計及二芯式配線

FX系列產品採全數位化設計，通話與撥號無阻塞，只有真正的數位式，才能在二芯線上，同時傳送語音與數據信號，使系統發揮最大的功能效益。

## ■擴充能力強

系統容量可分為64門、120門兩種基本櫃，128門擴充櫃，供用戶依企業規模選擇所需，初期只要安裝一部適合的系統，因卡片具融通性可在不同機櫃上互換，將來如有需要，即可輕易擴充至504門，不須投入大筆資金，將來亦可節省龐大的換機費用。

## ■數位話機功能

- 豪華型數位話機具40鍵及52鍵，雙色 LED 指示燈，免持聽筒對講，LCD液晶顯示幕。
- 顯示幕具32字元可顯示日期、星期、時間、通話計時、電話號碼、來話分機號碼及各種功能設定訊息。
- 免持聽筒可隨時切換。
- 預約內外線，當外線滿線或忙線時，可重複預約直到接通為止。
- 勿干擾設定，所有來話不會響鈴，以閃燈顯示。
- 設定各種指定轉接。
- 三方會談，系統可達30方會談或10組三方會談。
- 數位音量調整鍵。
- 自動重撥，重撥次數與間隔時間可自行設定。
- 通話中儲存電話號碼，重新抓取外線後，可重撥該號碼。
- 內線或外線留言，顯示幕指示留言分機號碼或外線來話留言訊息、來話時間。
- 內線或外線留言，按重撥鍵即可一一回覆。
- 外線使用狀況以雙色燈指示，並配有LCD液晶顯示幕一目瞭然，內線語音 / 振鈴呼叫切換。
- 可代接同群 / 指定 / 全體友機的內外線著信。
- 分機緊急呼叫，顯示幕指示呼叫者分機號碼。



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 E  
12鍵標準

■ 安裝維修經濟方便

- 交換機與話機之間以二芯式且不分極性的配線方式設計，成本低廉、故障率低、維修容易。
- 使用一般單機兼具數位話機的部份功能，且無需另購單機轉換盒及另設AC電源，滿足經濟及功能上的需求。
- 系統具遙控維修功能，程式設計、問題診斷和維修服務均可遙控進行，不受時空限制。
- 系統運作中不必關電源，即可更換卡片，不影響其他卡片通話。
- 系統採自由埠槽道設計，能自動識別卡片種類，安裝拆卸容易。
- 系統具自我測試功能，當故障發生時，程式會自動報告故障情形，維修人員即可快速而輕易讓系統恢復正常運作。
- 內線卡採線路自動保護設計，在任何發生短路狀況時，電子保險絲會自動跳脫，故障排除後即自動回復。



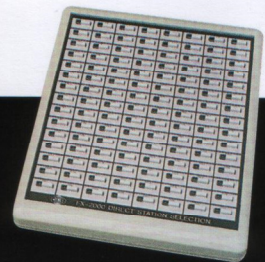
50 S  
數位話機



705B  
辦公室 / 家庭兩用單機



901D  
多功能顯示型單機



DSS  
中繼台

## 系統功能

- 融合式設計
- 自動總機規劃
- 系統&分機記憶速撥
- 不同外線著信振鈴
- 9種外線撥號管制
- 可選擇性通話記錄
- 金額限撥
- 多種分群規劃
- 日夜切功能
- 外轉外功能
- 外線自動跟隨
- 系統網路功能
- 遠端程式設定／維護
- 偵測極性反轉信號
- T1/E1介面卡
- 外線自動跟隨
- ISDN BRI/PRI介面卡
- Caller ID介面卡
- LCR自動路由選擇
- DECT無線手機&界面卡
- 32位元CPU (選配)
- 內建語音信箱 (選配)
- 內建VOIP (選配)
- 單機Caller ID (選配)
- 數位話機加裝耳機 (選配)

※本公司保有增減功能之權利，若有變更時不另行通知。

## 產品規格

機 型	FX-2000M		FX-500			
			120 (1櫃)	248 (2櫃)	376 (3櫃)	504 (4櫃)
系統總容量 (埠)	64		120 (1櫃)	248 (2櫃)	376 (3櫃)	504 (4櫃)
最大外線容量 (埠) 註3	48		112	200	200	200
最大分機容量 (埠)	64		120	248	376	504
最大數位話機量 (埠)	64		120	248	376	504
最大類比話機量 (埠)	64		120	248	376	504
電源供應器	內含		PW-100	PW-300		
最大自動總機容量 (埠)	8					
最大中繼台數	16			64		
E1 介面卡	—	3片 (90埠)			6片 (180埠)	
T1 介面卡	—	3片 (72埠)	4片 (96埠)		8片 (192埠)	
E1 PRI 介面卡	—	3片 (90埠)			6片 (180埠)	
T1 PRI 介面卡	—	3片 (69埠)	4片 (92埠)		8片 (184埠)	
E&M 介面卡	6片 (48埠)		16片 (128埠)			25片 (200埠)
Dect 介面卡	—	8片BSI卡, 30個基地台, 120支手機				
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					
長距離傳輸 (DC/DC)	數位話機最長1500公尺, 類比6000公尺					
交流輸入電壓	110/220V 50-60Hz 全自動穩壓					
交流消耗最大功率 (w)	105	150	240	360	450	
停電使用時間 (內接電池24V7AH 註:1)	約12小時	約6小時	約3小時	約2小時	約1小時	
停電使用時間 (外接電池24V50AH註:1)	約85小時	約43小時	約22小時	約14小時	約11小時	
主機尺寸 (WxDxH) mm	400x310x420	730x310x500	730x310x777	730x310x1054	730x310x1331	
主機重量kg 註:2	13.5	22	33	44	55	
數位話機尺寸/重量	DT話機 (W183xD227xH112) mm 重量: 約780g					
電路板材質	基板採高級FR4玻璃纖維					

註1: 停電時電池使用時間為總容量以類比單機使用率在10%時的大約待機時間。

註2: 主機重量不含插卡卡片及內接電池。

註3: 最大外線容量依CCU版本而定。

★ 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: