

FV-511A

多頻道可錄音播放盒



511 頻道

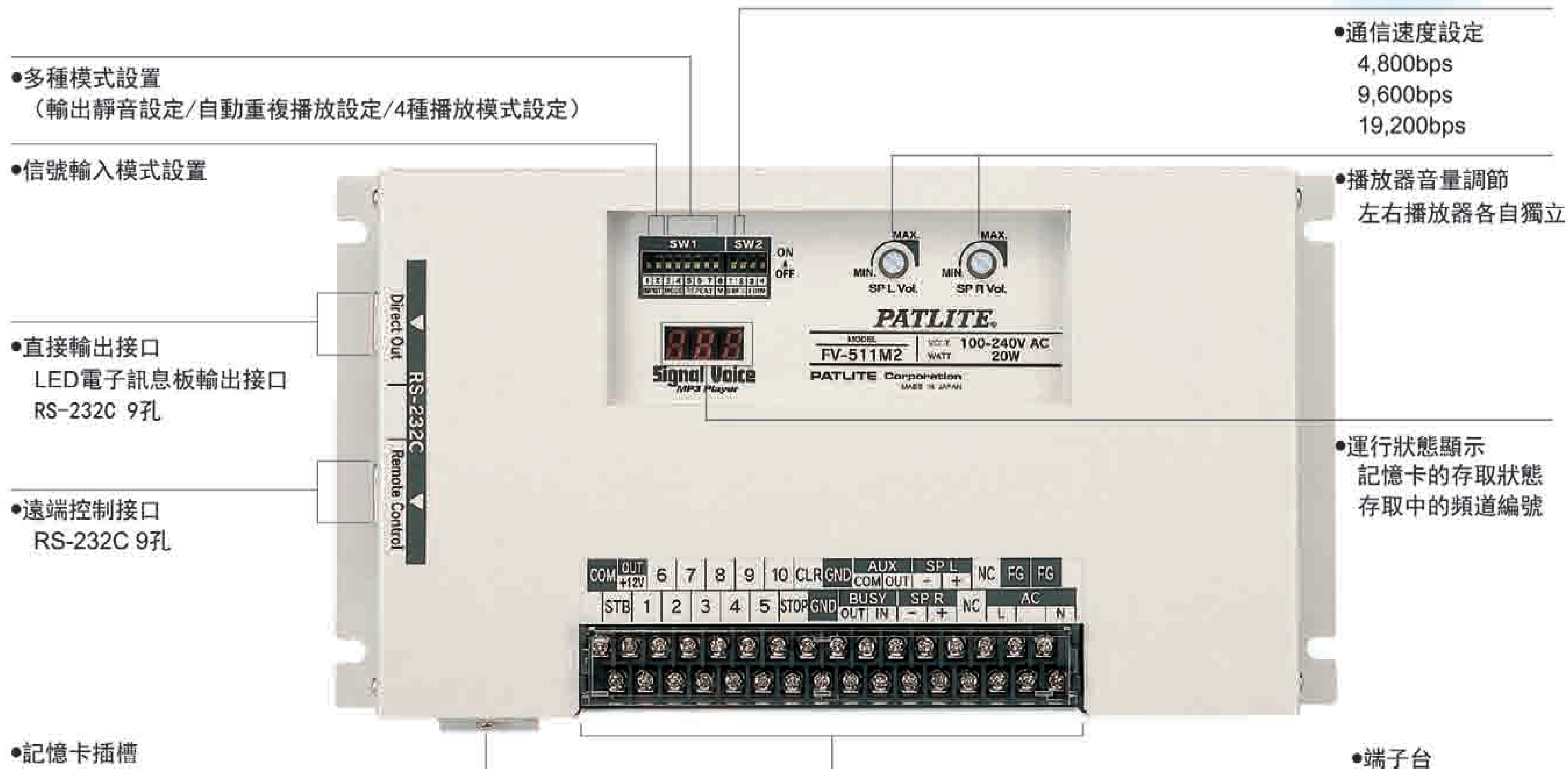
儲存 240 秒音頻

MP3

集電極開路
可使用PLC驅動



使用指定軟體與記憶卡可錄製播放511路頻道，
1023個短節的音頻訊息，更可連接各種播放器或擴音器，
適用於需要多種訊息語音提示狀態的各種設備和使用環境



可錄製播放最長240分鐘的高音質音頻訊息 與指定軟體配合使用可簡便編輯

採用普及性強、高音質的MP3格式音源文件

採用各類電腦軟體均可兼容的MP3檔案模式。本品採用先進的MP3音頻資料處理系統，相比其他音頻播放器，可儲存音質更高，播放時間更長的音頻訊息。

4種播放模式

可播放SD卡裡儲存的檔案，播放模式可使用主體上的按鈕選擇。

●先輸入先播放模式

按照儲存的訊息輸入信號的先後順序進行播放。

●後輸入先播放模式

播放中如遇其它信號輸入，後輸入的信號將插入播放。

●後輸入優先頻道播放模式

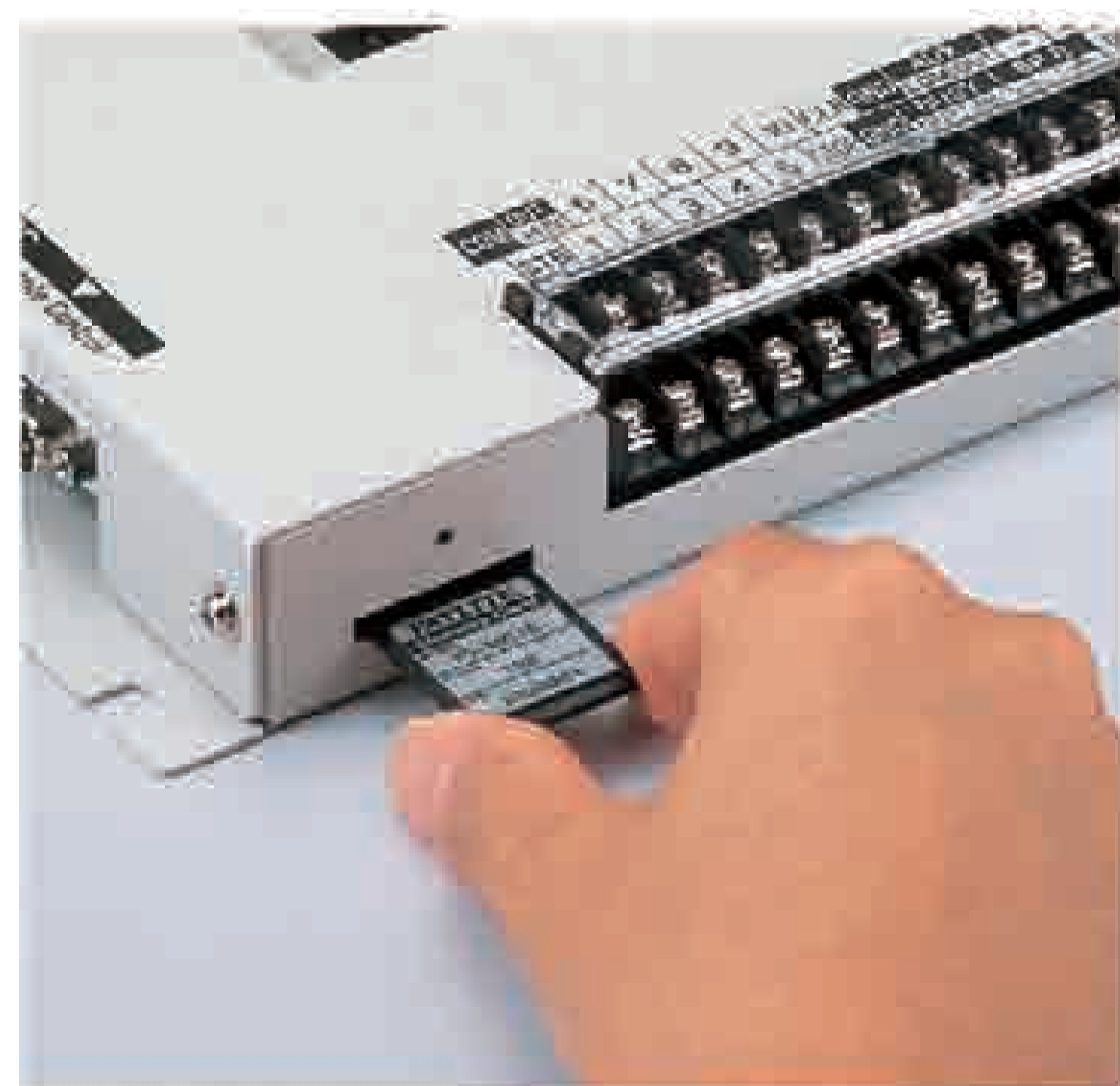
某一頻道正在播放中，如遇其它信號輸入，後輸入的頻道編號大於正在播放中的頻道編號，則後輸入的信號插入播放；如小於播放中的頻道，則正在播放的頻道繼續播放。

●輸入停止播放停止模式

僅信號輸入（接點連接）時播放，信號輸入停止播放即立即停止。

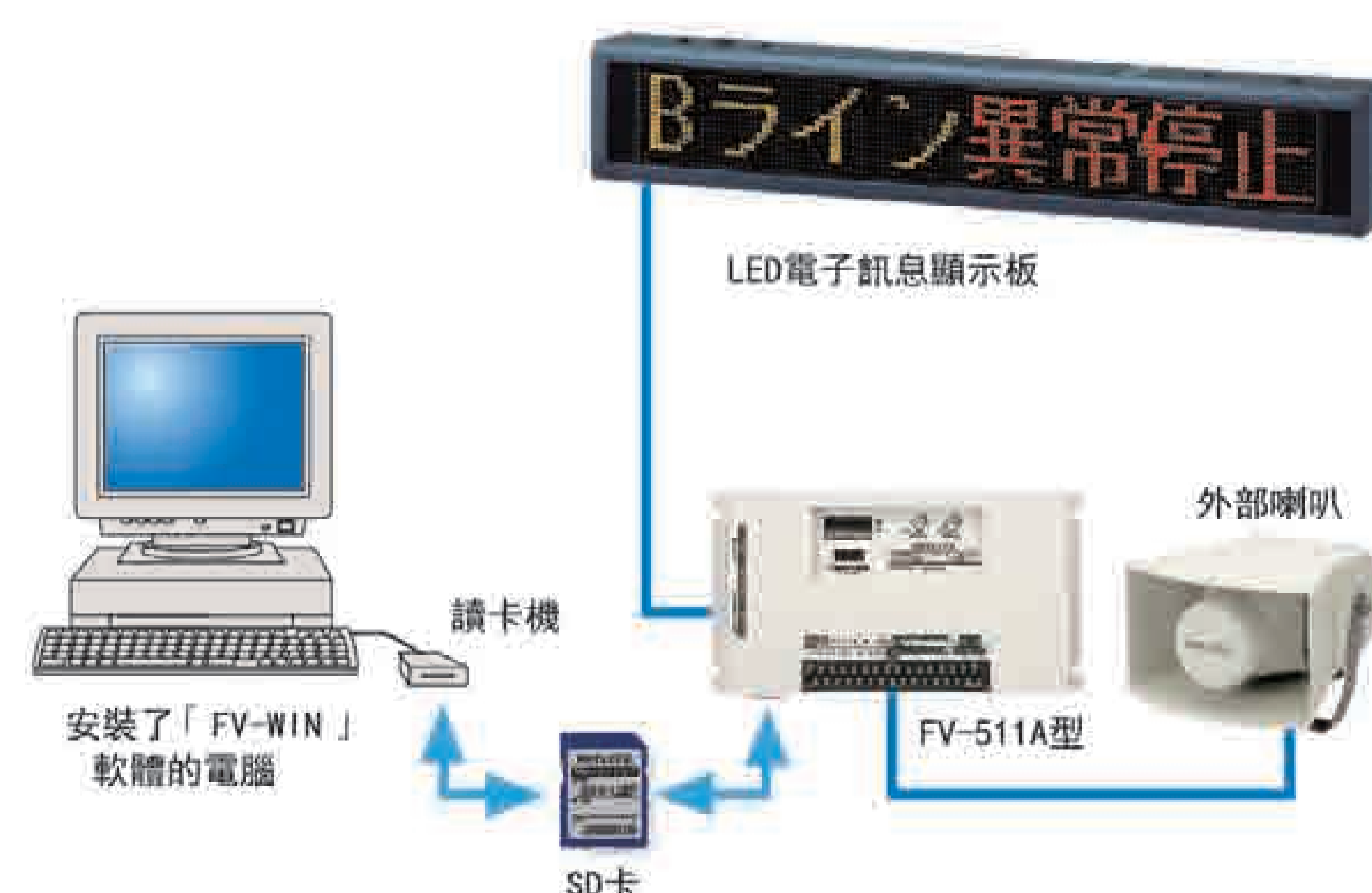
在SD卡裡儲存需播放的訊息檔案

需要播放的訊息檔案可儲存於SD卡中，只需更換插卡槽中的SD卡，可迅速改變需播放的訊息內容。



配合LED電子訊息顯示板（派特萊指定產品）使用

使用派特萊專用軟體“FV-WIN”儲存文字資料（TXT檔案），可輸出於LED電子訊息顯示板（派特萊指定產品）上顯示相應的訊息。同時輸入語音播放型號，與訊息顯示配合，同時透過視覺聽覺方式發出提示。利用電腦對LED電子訊息顯示板的顯示進行簡單方便的編輯、輸入、登錄；特別適用於那些需要時常更換顯示播放訊息的使用用途。



5W+5W小型內置立體聲數位擴音器

FV-511A型內置5W+5W數位擴音器，只需連接外部喇叭播放器就可播放相應的音頻檔案。

喇叭（選購品）

SPW-5E型（5W 8Ω）



如何選型

FV-511A M2

型號

額定電壓

M2: AC 100~240V
J: AC/DC 24V

FV-511A 型

普通規格		
型號名稱	FV-511AM2	FV-511AJ
額定電壓	100V~240V AC	24V AC/DC
使用電壓範圍	85V~265V DC	20~28V AC/DC
功率	20W	
使用溫度範圍	-10~50°C	
使用濕度範圍	少於85% RH	
安裝場所	只限安裝室內（不受雨水影響的場所）	
防震測試	約4.5G (45m/s ²)	
絕緣電阻	在電源端子與FG端子之間 DC500V 1MΩ以上	
耐壓測試	在電源端子與FG端子之間 1500V 1分鐘 (漏電流10mA以下)	——
耐干擾	1500V (共模電壓, 300ns)	500V (共模電壓, 300ns)
重量	1.05kg	1.00kg
外觀尺寸	266 × 145 × 34 (mm)	

選購商品

選購商品	型號
喇叭 (5W8 Ω)	SPB-5E型
喇叭 (5W8 Ω)	SPW-5E型
喇叭 (5W8 Ω)	SPL-5E型
SD卡	SDV-2GP

性能規格	
可播放的頻道數量	基本領域: 511個頻道 擴張領域: 512個頻道
每頻道可容納的短節	16短節
播放方式	建立專用的SLP播放列表檔案, 將相應頻道與音頻建立連接並播放
音頻檔案類型	MP3 (32kbit/s, 64kbit/s, 128kbit/s)
音頻輸出設定	短節的重複次數 (0~254, 無限次), 區間秒數 (0~3600秒), 音量 (-70~0dB), 低音域100Hz以下 (0~+15dB) 高音域10kHz以上 (0~+15dB); 可根據播放列表設定
播放列表檔案類型	playlist.slp
記憶卡類型與格式	SD卡 (推薦使用SDV-2GP), FAT12 / FAT16
儲存音頻長度	128MB 最長240分
播放器輸出	5W + 5W (8Ω 1kHz)
AUX輸出	0dBV (600Ω 1kHz)
BUSY輸出	500mA (最大負荷)
輸入接口	<ol style="list-style-type: none"> 端子台接點輸入: 對應1~10號的音頻播放。 端子台二進制輸入 (STB輸入): 對應1~1023號的音頻播放。 端子台BCD輸入 (STB輸入): 對應1~339號的音頻播放。 RS-232C埠通信: 對應1~1023號的音頻播放。 (使用設定按鈕選擇以上任意一種輸入接口)
信號輸入端子 1~10, STB, STOP, CLR	NPN/PNP集電極開路輸入或無電壓接點輸入 信號線電流: 5mA (OUT+12V端子使用時) / 9mA (外部加以24V電壓時)
1bit輸入時的優先順序	CLR > STOP > 10ch > 9ch > 8ch > 7ch > 6ch > 5ch > 4ch > 3ch > 2ch > 1ch
埠通信	RS-232C標準 (D-SUB9P) 通信速度: 4800, 9600, 19200bps (使用設定按鈕選擇以上任意一種輸入接口)

尺寸圖 單位: mm

