

M218 使用手冊

Version 1.0



目錄

使用前準備	3
功能簡介	4
標準配件	4
M218 機身簡介	5
安裝指引	6
遙控器功能	7
主選單	8
電視	9
錄映模式	11
播放錄影節目	13
時間搜尋	14
檔案管理	14
多媒體	18
設定	19
視頻設定	20
音效設定	21
電視設定	22
網絡設定	23
進階設定	25

使用前準備

1. 確定你所在的大廈已於數碼廣播之覆蓋範圍。
2. 確定你的大夏天線系統已可接收及分配新的數碼廣播頻道。

安全訊息

本機內部沒有可供使用者維修的零件。請由合格的技術人員進行維修。

警告：為免導致火災或觸電，請將本機遠離雨水所及或潮濕的地方。

連接到電視（視頻）

用戶可選取電視的最佳輸入來連接 M218，以 HDMI 為最高質素和精確的彩色影像。如使用其他輸入方式，可使用所提供的 6 合 1 影音線來連接色差、視頻和音頻。

注意：在連接任何電源或斷開電源線連接之前，請確保 M218、電視和其他組件已關閉。

準備遙控器

在遙控器中安裝電池，先打開遙控器後面的電池保護蓋。

裝入兩枚 UM-3 AA 1.5V 電池。請確保電池的極性 (+ 和 -) 排列正確。

合上電池保護蓋即可使用。

功能簡介

支持中國國家地面數字廣播制式 DMB-TH、高清 MPEG-2 及 H.264 內容解碼。
支援 HDMI 1080P。

提供即時錄影和 25 個預校時間錄影。

在電視上觀賞數碼相片時，用戶可使用放映片模式同步播放相片和音樂。

用戶可透過外置式儲存裝置或網絡共享來播放多種媒體檔案。
(包括: MPEG1/2/4/H.264/WMV/XVID/AVI; MP3/WMA/WAV 等格式支援)

可使用中文或英文作為操作介面。

標準配件

M218 隨附的配件如下:



M218 主機 x 1



變壓器 x 1



遙控器 x 1



6合1 影音線 x 1



HDMI 視頻線 x 1



快速安裝指引 | x 1

AA 電池 x 2

保用證 x 1

M218 機身簡介

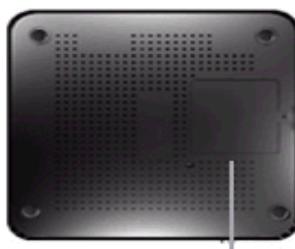
機頂



1

1) 電源開關

機底



12

12) 內置 CF 咭插槽

正面



2

3

4

2) 遙控器紅外線接收器。

3) 訊息顯示屏。

4) 錄影指示燈。

背面



5

6

7

8

9

10

11

5) 天線輸入。

6) HDMI 訊號輸出。

7) 數碼音頻輸出。

8) 模擬訊號輸出。

9) USB 連接端子 x 2。

10) 網絡連接。

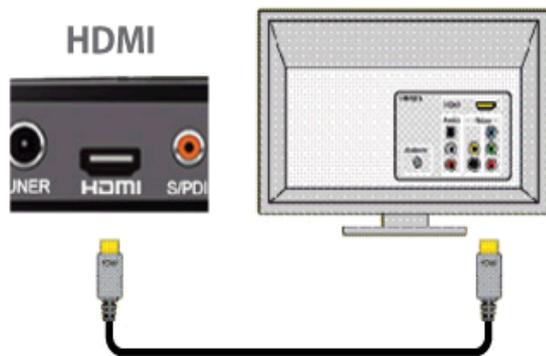
11) 變壓器電源連接。

安裝指引

用戶請選擇 HDMI 或視頻和色差訊號輸出：



- 1) 把M218 的 TUNER天線插頭接上天線。
- 2) 把M218視頻訊號輸出連接電視輸入。
- 3) 將電源線接上合適的電源插座，然後將12V的直流變壓器接上M218的電源插口。
- 4) 按下 M218 機頂的電源開關，系統就會啓動。



- 1) 如用HDMI輸入，請把HDMI 線輸出連接到電視的HDMI輸入。
電視設定在HDMI 模式。

若需設定HDMI格式，按 **(Mode)** 鍵可選擇 **HDMI: 576i/576p/720P/1080i/1080P**和自動等輸出模式。



- 1) 如用視頻和色差訊號輸入，可使用附件的 6 合 1 影音線。
- 2) 把 6 合 1 影音線接上 M218 的 VIDEO 插頭，另一端分別接上電視的色差(紅、綠、藍)、視頻(黃)和音頻(白、紅)。
- 3) 按遙控器上的 **(Mode)** 鍵可選擇各種輸出模式。
包括: Component 色差: 576i/576p/720p/1080i

遙控器功能



1) 學習電視遙控器功能鍵。

- 1) 只需把電視遙控器發射處相對然後按住 (Learn) 鍵不放，直至 LED 燈由暗轉為亮。



- 2) 按住電視遙控器的電源鍵，LED 燈會閃爍 3 次，這表示信號讀取中，這時按下 picazzo 遙控器左上角的電源鍵，LED 燈會同樣閃爍 3 次，這表示信號已被學習和記錄在 picazzo 遙控器的電源鍵上。
- 3) 重復步驟 2) 去學習電視遙控器的 TV/AV 及音量的 “+” 和 “-” 鍵。
- 4) 當完成學習電視遙控器上的步驟，按 (Learn) 鍵保存設定以及退出，此時 LED 燈會熄滅。

2) 功能鍵。

在不同的情況下有不同的功能，詳情請留意使用說明書。

3) 方向鍵、EPG、Text、Cancel 和 Audio。

方向鍵：上下左右方向來移動選取功能(在電視頻道中上下為頻道選擇而在播放模式為字幕速度)，而中間的 OK 鍵為確認選項。

EPG: 顯示電子節目表。
Text: 電視節目和媒體檔的資訊。
Audio: 轉換節目的聲道。
Cancel: 取消

4) 播放/錄映功能鍵

- 錄映鍵。
- ⏮ 時間預錄查詢鍵或在播放模式中作時間搜尋。
- ⏪ 播放鍵。
- 停止鍵。(在播放中按停止鍵便會立即返回主選單)。
- ⏩ 快速前後搜畫播放鍵。

5) 數字鍵、Subtitle 鍵和 Repeat 重復播放鍵。

數字鍵: 提供數字和英文字母的輸入。
Subtitle 鍵: 字幕顯示。
Repeat 鍵: 重復播放。

6) M218 電源鍵。

7) 音量控制功能鍵。

- +/- 音量控制大小。
- 🔇 靜音
- DTV DTV 為快速返回電視節目鍵。

主選單



M218 主選單上有四個基本項目，分別為**電視**、**播放錄影節目**、**多媒體**及**設定**。

這四個項目的基本功能分別如下：

電視 ： 收看電視節目。

播放錄影節目： 播放已錄影的節目檔案。

多媒體 ： 從網絡上的共享、內置 CF 咭插槽或外置式儲存裝置等途徑提供播放媒體。

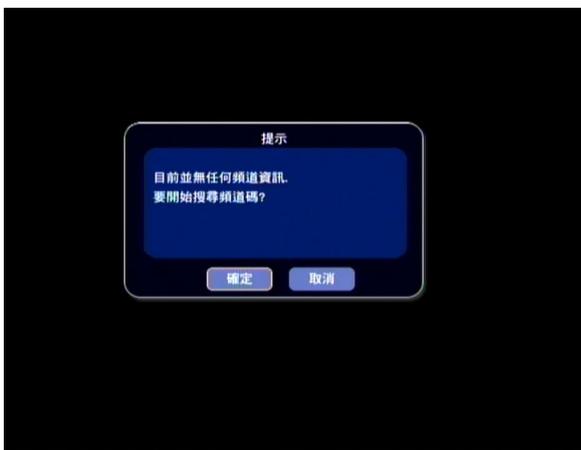
設定 ： M218 系統設定及系統更新。

電視

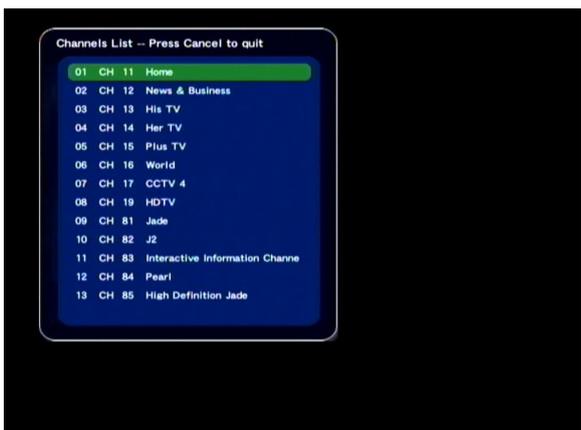
欣賞數碼電視節目前，請自搜尋頻道。



- 1) 根據用戶的連接方法，將電視輸出設定為M218的視頻輸入。
- 2) 如果已連接外接式聲頻系統，請開著外接式聲頻系統並設定正確的聲頻輸入。
- 3) 按下 M218 電源開關，系統將出現“picazzo”的畫面。



- 4) 如沒有預設頻道，請按提示先做頻道掃描。選取”確定”，即可進行搜尋。



- 5) 頻道列表會於頻道掃描完成後自動出現。
- 6) 請按上下鍵選擇頻道，按 (**Select OK**) 進入所選的頻道。
- 7) 電視頻道播放時，如欲返回主選單，請按取消 (**Cancel**) 鍵進入。

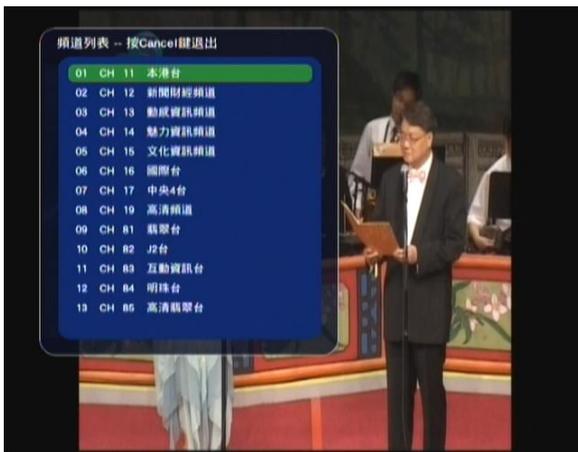
手動搜尋頻道：



1) 在主選單中選取設定 ”SETUP”，按 ” **Select OK**” 進入設置中心。

2) 在設置中心按動上下鍵到**電視**的選單中選取**快速搜台**，按”**OK**” 開始搜台。

請注意，**快速搜台 (Quick Scan)** 的時間較**詳細搜台 (Full Scan)** 為短，但**詳細搜台**在搜尋頻道上較為精確，一般建議使用此模式。



3) 當完成搜台後，就會即時顯示頻道列表的內容。



4) 觀看任何頻道時，按 (**EPG**) 鍵可查看該頻道的節目資料及時間表。

5) 節目資料可按上下鍵選取。

6) 如欲退出選單，請按 (**DTV**) 鍵。

7) 按 (**Subtitle**) 鍵可變更字幕。按(**Audio**) 鍵可變更音軌。

8) 按 (**Text**) 鍵可顯示頻道資訊及接收信號 LVL 水平和品質。



9) 收看電視時按(**Setup**) 鍵，可設定光暗度，對比度及飽和度。按(**Title**) 鍵可拉闊放大或還原畫面。

錄映模式

錄取後的節目是存放於外置式 USB 儲存裝置及 NFS 內。而在錄映模式上可選取即時錄影或時間設定錄影。

即時錄映模式

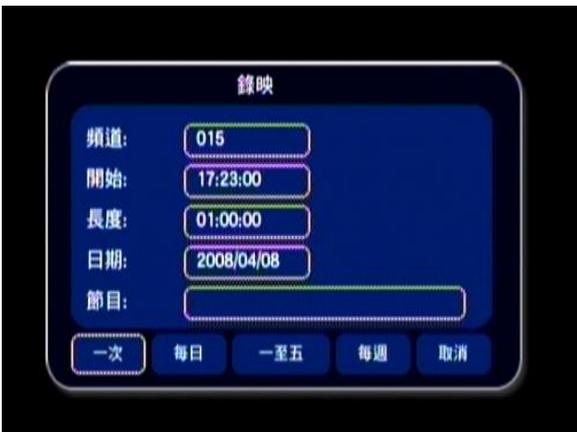


- 1) 在節目畫面上，只需按動遙控器上的錄影鍵 (●)後，按左右鍵選取立即開始，再按 (Select OK)，錄影模式便會立即啓動。如需停止錄影，按遙控器上的停止 (■) 鍵終止錄影。

時間設定錄影模式



- 1) 時間設定錄影可在節目畫面上，按動遙控器上的錄映鍵 (●)後，按左右鍵選取時間設定，再按 (Select OK) 進入預錄頻道列表。



- 2) 輸入預錄頻道、開始時間及錄影時間的長度等資料後，再選取「一次」、「每日」、「一至五」或「每週」後，按 (Select OK) 確定，即完成時間錄映設定。



3) 按遙控器上的 (---) 鍵可顯示時間錄影設定編制列表。

播放錄影節目



當完成了錄影節目，可從主選單上的**播放錄影節目**中播放已錄制了的節目。



- 1) 按遙控器上的(cancel)鍵進入主選單，在**播放錄影節目**中按 (Select OK) 鍵進入媒體櫃。
- 2) 在媒體櫃中選擇所需檔案，按遙控器上的 (Select OK)，錄製內容便能即時播放。
*因為錄製的檔案大小是每 2G 一個，所以在播放上可選擇單一檔案重複播放、單一檔案播放及播放所有已存在的檔案等三種選擇。可按遙控器上的重複 (Repeat) 鍵一次或多次來選擇重複播放模式。

如需查閱已錄製節目的大小，播放時間，可按遙控器上的(Text)鍵查閱內容，或在選單的右方亦提供了檔案資料。

時間搜尋



- 1) 如需在節目檔案中段播放，可以按動遙控器上的搜尋 (---) 鍵，在時間搜尋中輸入時間，即可跳至該指定的時間位置，可按遙控器上的 (←) 鍵就可以跳前 30 秒或按遙控器上的 (→) 鍵便即時以 8X 快速向前播放。

檔案管理



- 1) 儲存節目的檔案管理，可在媒體櫃的選單中作出增加或刪除修定。管理項目如下: **更改命名、新增資料夾、刪除、移動、複製及移除 USB**。



- 2) 上下(↑/↓)鍵選擇要更改的檔案。



3) 在需要更改的檔案上按(menu) 鍵來確認選擇。(檔案名稱會顯示為橙色)



4) 按左右鍵來選擇檔案上的所需要的管理如「更改命名」、「新增資料夾」、「刪除」、「移動」、「複製」及「移除 USB」裝置等功能。



5) 因已錄製的檔案名稱加入了日期、時間及頻道等資料方便查閱，若要重新命名，可用遙控器操作修改(只適用英文字母及數字)或在電腦上修改命名(可支援中文名稱)。檔案命名以 30 字為限。其他的功能只需按左右鍵來選擇功能，然後再按(Select OK)進入該項功能。



1) **更改命名:**更改檔案名稱，先按上下鍵選擇檔案，按(Menu)來確認(檔案名稱會變為橙色)，然後按左右鍵選擇**更改命名**，按(Select OK)，這時會出現**更改命名**的對話盒，按(0)來清除原有文字，然後按遙控器上的數字和英文字鍵盤來輸入，而每輸入一個字後需要按遙控器上的(Select OK)到下一個位置。

假設有一檔案需要更改名稱為 abc，即是按遙控器上的 '2'→select OK→2→2→select OK→2→2→2→select OK 最後按確定便完成更改命名。



1) **新增資料夾**: 左右鍵選擇**新增資料夾**，再按**(Menu)**來確認功能，當出現對話盒後，選擇**確定**，新資料夾便即時建立。



1) **刪除**: 按左右鍵選擇檔案，再按**(Menu)**確認，按左右鍵選擇**刪除**，當出現對話盒後，選擇**確定**，檔案便即時刪除。



1) **移動**: 按左右鍵選擇指定的檔案，再按**(Menu)**確認。按左右鍵選擇**移動**，按**(Select OK)**進入移動功能。



2) 此時會出現目的地對話盒，只要選擇好存放位置，之後按下鍵選擇**貼上**，檔案便會存放到指定的位置。



3) **複製:** 只需按上下鍵選擇需要複製的檔案，再按 (Menu) 確認，按左右鍵選擇**複製**，然後按 (Select OK)。待目的地對話盒出現，只要選擇好存放位置，之後選擇貼上，檔案便复制到指定的位置。



1) **移除 USB:** 安全地移除 USB 裝置，避免在裝置上的內容損壞。

按左右鍵選擇**移除 USB**，再按 (Select OK) 確認。完成後屏幕會顯示「你可以放心移除 USB 裝置」，此時可把 USB 裝置移徐。

多媒體



多媒體播放

從不同途徑的來源包括外置 USB 硬盤、網絡上的共享以及伺服器等途徑來提供相片或影像檔案播放。

多媒體管理



- 1) 在主選單上選擇多媒體，進入媒體櫃後，在左面的內容可以選取不同途徑的來源，在已選取的檔案上按(**Select OK**)。媒體檔案便即時播放。

媒體櫃的管理和功能在操作上與上一章節檔案管理是一樣的。

設定



在主選單中選取設定 (SETUP)，按(Select OK)鍵進入設置中心。



在設置中心選項中有 5 項設定，分別為視頻設定、音效設定、電視設定、網絡設定及進階設定。

視頻設定



1. 視頻輸出 --- 提供視頻輸出訊號的制式以配合電視機的設定，包括支援 HDMI、色差及複合視頻。而 HDMI 更可採用自動，由系統選擇最佳模式。

支援規格為 HDMI :576i,576p,720p,1080i,1080p
色差:576i,576p,720p,1080i

可按遙控器上下鍵選擇, 或按 (Mode) 來確認不同的輸出。



- 2) 電視制式 --- 支援 PAL / NTSC。



- 2) 電視類型 --- 設定輸出影像畫面比例為 4:3 或 16:9 的模式

4:3-為傳統顯像管俗稱 ”胆機”的屏幕比例的畫面。

16:9-為闊銀幕的比例。

(現時大部份液晶電視顯示屏的屏幕的比例。)

音效設定



1. SPDIF 輸出: 設定音效輸出模式，但需視乎節目是否提供此音效訊號。

*SPDIF 訊號線沒有提供，用戶可自行配置。



2. 音箱設定: 可設定為二聲道或 5.1 聲道的輸出。

* 請留意所連接的音效系統是否支援所設定的輸出。



3. 動態音場: 分別提供 Line 模式和 RF 模式兩種選擇。

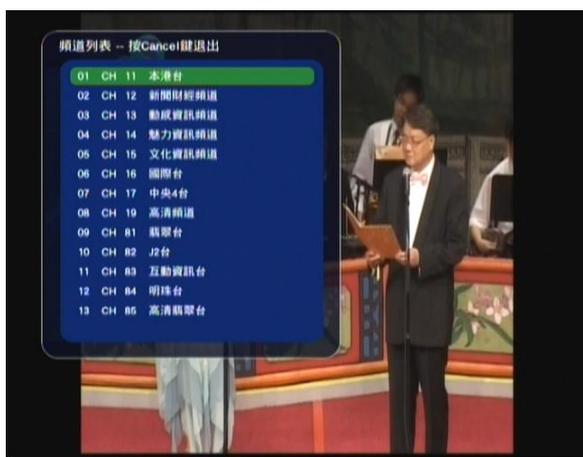
電視設定



1) 在電視的選擇上按右鍵，進入選單中，再按上下鍵來選取快速搜台或詳細搜台，按下(**Select OK**)，即進行搜台動作。

- **快速搜台**：提供快速模式尋找電視頻道。
- **詳細搜台**：提供全面的模式尋找電視頻道。

快速搜台 (Quick Scan) 的時間較快，適用於訊號強的區域。詳細搜台 (Full Scan) 在搜尋頻道上較為精確，建議使用此模式搜台。



2) 頻道編輯：是在頻道列表上提供的頻道次序的編輯。

在頻道列表上選取要移動位置的頻道，按遙控器上的(**Menu**) 鍵後，上下移動到合適的位置，再按(**Menu**)鍵一次，次序立即更改。

網絡設定



1) 網絡模式-----設定分爲**動態地址**及**靜態地址**，需要根據所連接的網絡設定配合。



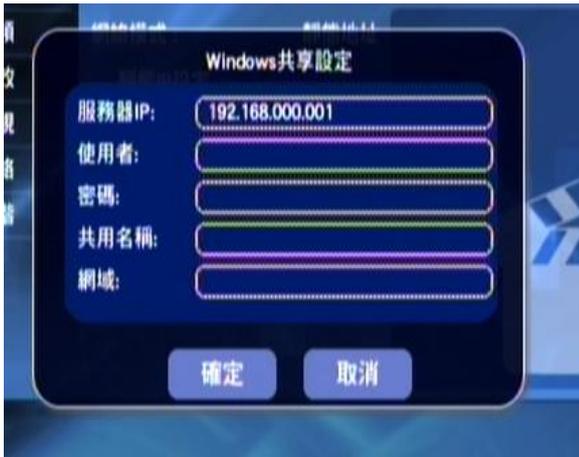
2) 動態地址是由路由器自動分配。而靜態地址需要根據所連接網絡設定而輸入有效設定的數值。(若頭一次使用或測試設定，建議首先採用動態地址)



3) NFS 服務器設定，根據所連接的服務器設定而輸入服務器的 IP 位址 以及路徑。



4) 可透過電腦上的共享，播放共享的媒體檔。



5) 根據所連接的網絡設定而輸入 IP 位址，電腦上的使用者名稱、密碼、共享資料夾名稱以及網域。



6) 而在電腦的視窗系統上必需把共享的資料夾設為在網絡上共用。

進階設定



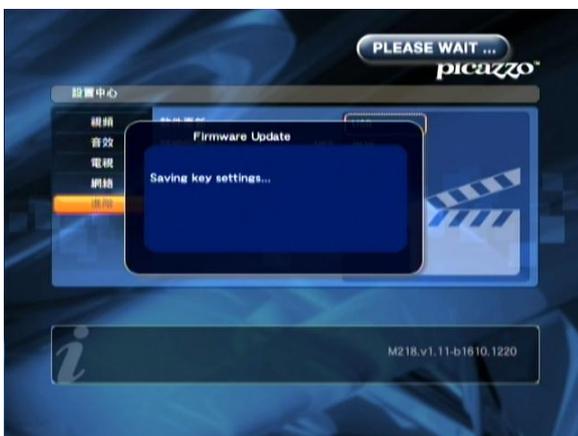
1) 提供 M218 系統上功能的設定和升級。



2) 軟件更新-----可用 USB 下載或網絡上直接提取軟體進行系統升級。

USB 更新---只需把更新軟體放在 USB 記憶體上，然後插在 M218 的 USB 埠，按 **(Select OK)**，即進行更新動作。

而系統上會先搜尋軟體 Firmware，當找到了軟體 Firmware 後，系統上會出現 Firmware Update，此時請不要移除 USB 以及關閉電源，直至完成才可關閉電源。



網絡更新---只需接上互聯網，按**(Select OK)**，即進行更新動作。





3) 錄影位置----- 指定選擇錄影節目的檔案存放的位置 (USB,內置 CF 咭或 NFS)。



4) 介面語言-----可選擇操作介面為中文或英文版面。

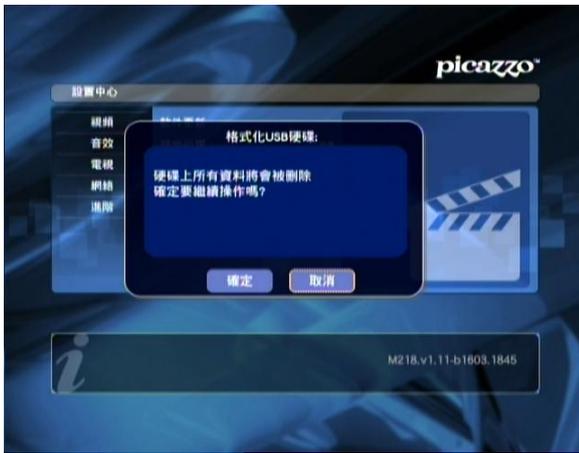
5) 節目表語言-----可選擇中文或英文節目表。



6) 系統資訊----- 可以查詢 M218 系統設定、軟件現有版本的資訊，或 MAC 和地址的數值。
從右下也會看見軟件的版本。

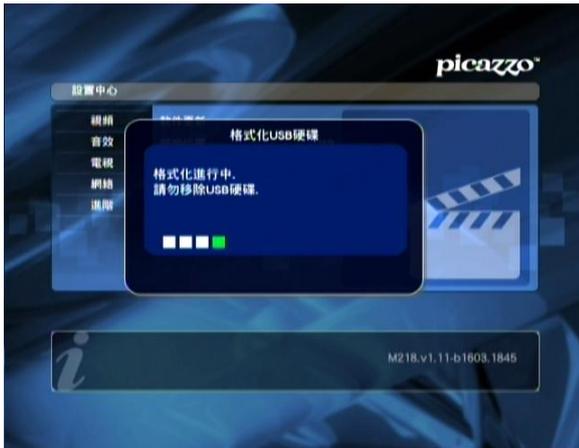


7) 格式化 USB 硬碟-----提供 USB 裝置的格式化。



8) 使用遙控器上的 (**Select OK**) 進入格式化 USB 硬碟，畫面會即時出現提示信息。

格式化會把所有 USB 硬碟上的資料清除。



9) 若果確認 USB 硬碟上所有的檔案是可以清除，只需選取確定，格式化便開始進行。(若在進行格式化中移除裝置，這有可能會導致損壞，所以進行格式化時請留意當中的連接及不可切斷電源的供應)。

10) 當完成格式化後，USB 硬碟需要移除和重新接上。

--End--