

Page 1 of 15

【目錄】

機上盒 用戶手冊

1.	操作介	`面架構	2
2.	開機介	`面	3
3.	主選單	登功能介紹	3
4.	具體功	能介紹	4
	4.1	電視直播	4
	4.2	節目表 (EPG)	6
	4.3	錄影清單	7
	4.4	數位音樂	8
	4.5	電視郵件	8
	4.6	哈 TV	8
	4.7	影音播放	9
	4.8	系統設定	10
		4.8.1 一般設定	10
		4.8.2 設備設定	12
		4.8.3 進階設定	13
5.	附錄	: 提示資訊說明	15



1. 操作介面架構





機上盒 用戶手冊

Page 3 of 15

2. 開機介面

在完成安裝連接後,按下面板的電源開關, 第一次啓動機上盒時,節目資訊為空,介面 出現提示進行搜索,用戶需稍等片刻,搜索 完成後將進入頻道的播放。

3. 主選單功能介紹

開機完成後,進入頻道的播放,此時按遙控 器的 鍵,進入【主選單】包含了七個主 功能選項,分別是【節目表】、【錄影清單】、 【數位音樂】、【電視郵件】、【哈TV】、 【影音播放】、【系統設定】。 如右圖所示主功能表選項。 BILINE C ILERO RELEMBED ILE



它們主要功能分別如下:

- 【節目表】 顯示電子節目指南資訊,具體的細分了頻道的類型,如新聞頻道、體育頻道、娛樂頻道等。用戶可以方便查詢自己想看的頻道類型。
- 2. 【錄影清單】 顯示用戶已錄影之節目。右上紅圈中數字則顯示未查看的影片。
- 【數位音樂】 提供用戶聆聽不同風格之數位廣播音樂,有西洋流行、爵士演奏、東洋流行、華語流行...等。
- 【電視郵件】電視郵件功能是 MSO 有新的增值服務或者繳費資訊等等,會通過郵件的形式發給用戶。用戶可以通過查看郵件內容瞭解最新的應用服務動態等資訊。右上紅圈中數字則顯示未查看的郵件。
- 5. 【哈TV】 雙相互動連網功能。
- 6. 【影音播放】 接上用戶之 USB 設備可聆聽 MP3 音樂及觀看一般格式檔案之影片。
- 【系統設定】系統設定有四個子選項,分別是<u>一般設定、設備資訊、進階設定、工程設</u> <u>定。</u>



4. 具體功能介紹

4.1 電視直播

全屏播放下,可以做如下操作:

- **頻道號和頻道訊息** 用 🥿 鍵可顯示/隱藏頻道號和頻道名稱。
- **調整音量** 用 **避** 鍵調整音量大小; **赴** 鍵調整聲音的打開/關閉。
- **返回前一次頻道** 按 **返回** 键可回到上一次收看的頻道。
- 選擇直播頻道
- <u>方法</u>:用遙控器的數字鍵 <0>~<9> 輸入頻道號收看。列出其輸入 相關頻道,可按 ▲ 鍵切換相關頻道,輸入完畢或 按 OK 切換至頻道視頻。 如左圖:



※備註:鍵入數字鍵顯示於畫面右上角電視頻道節目的頻道號,鍵入時間間隔不能超過3秒, 否則系統會自動進入當前數位的節目號。如果鍵入的頻道號在頻道列表中沒有,系統 會彈出提示「頻道不存在」。

方法二: 在播放狀態下, 按遙控器 鍵可循環瀏覽所有的頻道。

※備註:為了控制某些用戶觀看某些頻道的許可權,將會由用戶對一些頻道進行加鎖後再給用 戶授權,具體操作請參考【系統設定】>【進階設定】>【親子保護】部分。在切換 頻道過程中,如某頻道為經過用戶加鎖後,用戶需在彈出的密碼提示框中輸入預設的 「管理密碼」,如需修改密碼,具體操作請參考【系統設定】>【進階設定】>【修 改密碼】部分。家長可嚴格保管自己的密碼,以免家中的未成年小孩獲取密碼後觀看 限制級頻道。



直播轉時移播放

<u>方法一</u>:在電視直播時,可以從電視直播轉時移播放,進入時移的操作是:

切換至頻道15秒後,按 OK) 鍵暫停、播放進入時移。

OK) 鍵爲暫停/播放, ◀ ▶ 快退快進。

進入時移後,可按鍵從時移播放退出到電視直播;預再進入時移則再次按鍵進入時移。

※備註: 啓動時移於【系統設定】>【進階設定】>【易錄影】時移功能啓用。

● **直播啟動錄影** 在直播時,按 ▲ 鍵進行即時錄影當前的節目。

※備註:

1、<u>直播轉時移播放和錄影</u>的功能必須是在機上盒插有符合 MSO 所發的硬碟。

2、如硬碟錄影空間即將用滿,將彈出警告提示,並且此次錄影不會成功。

● 預約錄影

於節目表設定節目預約錄影後,節目在播放前 30 秒會跳 出提示框,可選擇確定錄影 或是取消錄影。如右圖



※備註:如已錄影二個頻道節目時預切換頻道、操作應用、預錄節目即將預錄時,將彈出提示 需停止一正錄影之頻道節目。

● 停止錄影節目

如預停止正在錄影的節目, 🔊 鍵彈出正在錄影中且要停止的錄影清單。



4.2 節目表

【節目表】選項功能是 EPG 資訊功能, 用戶可以查詢 3 天內將要播出的節目訊 息。按下遙控器的 👪 鍵,再用遙控器 的 🛀 ▶ 鍵選擇,焦點在節目表選 項上,按 OK 鍵進入或按下遙控器節 目表之快捷鍵。節目表功能介面如右圖:

			冠軍HD
	综合娛樂	9,	05/16 星期三
新省	086 霹靂台灣台	Ć) 16:30wow台灣78
in ille	087 壹電視電影台	C) 17:00台灣鄉土文化誌01
1:10	088 壹電硯新聞台	Ć) 17:30台灣鄉土文化誌01
	089 凱亞綜合合	¢) 18:00 康鄉Ready Go3
財經	111 冠軍HD	6	】 18:30 wow 合潜7
宗教	202 街田会定数	0	19:00 会過大規関4

● 💶 ▶ 可切換頻道名稱、節目名稱、頻道類別。預設焦點為頻道名稱。

- 焦點爲頻道時, ▲ 可切換頻道列表,右上小視窗爲當前焦點頻道的節目簡介。
- 焦點為節目時, ▲ 可切換節目列表, 簡介則為當前焦點節目隨之改變。
- 焦點為頻道類別時, 「」「可切換類別列表,頻道、節目、簡介則為當前焦點類別
 隨之改變。
- 焦點於頻道或當前時間之節目按 OK) 鍵可切換至此頻道收看節目
- 焦點未來時間之節目跳出預錄錄影設定框。此
 節目為系列錄影則有單次錄影、影集錄影選項,反之則只有單次錄影單一選項。如左圖:
- 鍵預錄管理。顯示預錄之節目日期時間、 頻道及節目名稱,按 ▲ 切換焦點,
 按 OK 鍵選取後按 ● 鍵刪除預錄節目。
 如左圖:







- ● 顯示可查詢 EPG 之日期,按 ▲ 切換焦點,按 OK 鍵切換至其日期 EPG 資訊。
- ▶【系統設定】>【進階設定】>【喜愛頻道】設置喜愛頻道後類別即有喜愛之類別。

※備註:

- 1. 預錄圖示中, 💽 為單次節目, 🕑 為系列節目。
- 2. 頻道列表中, 🔓 為加鎖頻道。
- 節目的預約錄影,是必須在機上盒已經插有符合錄影硬碟的前提下(該硬碟是 MSO 發給用戶的硬碟),並且該硬碟處於正常工作狀態。

4.3 錄影清單

【錄影清單】選項功能是顯示所有已經錄影的節目清單,依序的資訊為是否為未觀看的節目、錄影日期、頻道號、系列錄影未觀看集數、系列錄影圖示、錄節目名、級別、總長、是否錄制成功。如右圖:



- 刪除錄影清單中, 👝 鍵刪除選擇之錄影節目。
- OK) 鍵進入位於焦點上的系列節目之清單或播放其錄影節目。



※備註:

- 1. 🔊 爲未觀看過的錄影節目。
- 2. 🕟 為系列節目。 數字則顯示系列節目中有多少未查看的影片。
- 若錄影節目中有 頻道為用戶加鎖頻道則於清單頻道旁顯示加鎖圖示,預觀看節目則需 輸入密碼方可觀看。
- 4. 刪除節目中若有加鎖者,則需先輸入密碼方可刪除。

4.4 數位音樂

【數位音樂】可以直接進入廣播電臺的全屏播放。電視直播和數位音樂的操作基本相同,可對 比電視直播,但數位音樂不能進行時移和錄影操作,數位音樂可參照電視直播操作邏輯。

4.5 電視郵件

【電視郵件】電視郵件功能是 MSO 有新的增值 服務或者繳費資訊等等,會通過郵件的形式發 給用戶。用戶可以通過查看郵件內容瞭解最新 的應用服務動態等資訊。如右圖:

2	電視郵	件	1/1
讀取	等級	標題	時間
	•	好康大回讀	2012/04/02
2012/05	/16 星期三	16:44	
<u>or</u>	制油	♀ 删除所有已讀	● 刪除

按下 **建**建入主選單後,用 **上** 鍵選擇電視郵件,按 **OK** 鍵進入。電視郵件功 能顯示了郵件的未讀標誌,按 **OK** 鍵可以閱讀郵件,此時閱讀過的郵件會顯示已經閱讀狀 態。

4.6 哈 TV

【影音播放】為雙向互動連網功能,有天氣預報、農民曆、台鐵時刻查詢、高鐵時刻查詢及隨 選視訊。



4.7 影音播放

【影音播放】 可接上用戶 USB 設備可聆 聽 MP3 音樂及觀看一般格式檔案之影 片。 按 ♥ 鍵進入主選單後, ▲ ሥ 選 擇影音播放, OK 按鍵進入。右圖爲音 樂播放圖示

T	育業摘成	
	8. Op	
目前]路徑: D:/	
	檔案名稱	長度
1	CNBLUE - FIRST STEP	
1	m-2	
1		
Л	Brown Eye Girl - Abracadabra.mp3	00:03:02
	Brown Eyed Girls-Sign.mp3	00:03:23
5/17 14:	48	● 播放



4.8 系統設定

4.8.1 一般設定

用 ▲ 鍵選擇一般設定,按 ▲ 鍵顯示一般設定包含的子選項,按 OK 鍵 進入其功能。該選項分別是:頻道搜頻、有線網路設定、無線網路設定、影像設定、聲音設 定、其他設定。

頻道搜頻:頻道自動搜索功能讓用戶可以實現搜索網路中的頻道資源。

● **有線網路設定:**有線網路設定是提供用戶機上盒網路 IP 地址的功能。

▲ 建選擇焦點,當網路連接、有線網路啓動 DHCP 選擇為<是>時,網路 IP 會自動獲取,用戶不需要任何設定,當選擇為<否>時, ▲ ▼ 用鍵選擇焦點到 IP 位址、網路遮罩、網路閘道、DNS、網路端口上時, ▶ 鍵切換為修改模式, ▲ ▶ 鍵為移動焦點, OK)鍵儲存。如下圖所示。

頻道搜頻	網路設定	
有線網路設定	Ann Dife talk Ante .	- B - F
無線網路設定	網路連接: 有線網路啟動:	 ● 定 ● 是 ● 否
影像設定	DHCP:	2 是 6 否
聲音設定	網路進罩:	255.255.255.000
其他設定	網路閘道:	192.168.099.250

有線網路斷線後若預再次連接上,則將有線網路啓動將<否>切換至<是>儲存成功後按下 OK)鍵儲存則將會再次連線。

※備註:網路設定 IP 默認都是自動獲取,用戶無需手動設置。



機上盒 用戶手冊

Page 11 of 15



影像設定:影像設定有圖像制式、解析度、顯示比例這三種設定。

1. <u>圖像制式</u>: 分為 NTSC、PAL、Auto, 預設值是 NTSC。

2. 解析度: 分為 1080i、720p, 預設值是 1080i。

- 3. <u>顯示比例</u>:16:9和4:3 ,預設值是16:9。
- **聲音設定**:聲音設定分別有聲道模式和音量控制的設置。
 - 1. <u>聲道模式</u>:聲道模式有立體聲、左聲道、右聲道、混音,預設值是立體聲。
 - <u>音量控制</u>:音量控制可以設置是對所有頻道進行設定或是單一頻道設定,預設值是所有 頻道。 OK 鍵返回上級並保存設定。



● **其他設定:**包含有以下選項:選擇語言、miniEPG、頻道號、開機首頁、自動待機。

- 1. 選擇語言:有繁體中文和英文兩個選項,預設值為繁體中文。
- 2. miniEPG: 螢幕下方介紹節目表資訊的顯示時間,默認是顯示 3 Sec.後消失。
- 3. <u>頻道號</u>:有選台顯示和永久顯示兩個選項,預設值為選台顯示。
- <u>開機首頁</u>: 關機首頁有三個選擇: 首頁 WEB、關機頻道、主選單,表示用戶可以設置 在開機時預設値打開進入的頁面。
- 5. <u>自動待機</u>:自動待機有五個選擇:不限、2小時、4小時、8小時、12小時,表示用戶可 以設置自動待機的時間。用 ▲ **→** 鍵選擇設定。 **OK** 鍵返回並保存設定。

4.8.2 設備資訊

用 ▲ 鍵選擇設備,按 ▲ ▼ 鍵顯示設備設定包含的子選項,按 OK 鍵進入其 功能。該選項分別是:STB 資訊、CA 資訊、USB 資訊、網路資訊。

- 1. STB 資訊:用戶在這個頁面只能查看這些資訊,不能做任何的改動。
- 2. CA 資訊:用戶在這個頁面只能查看這些資訊,不能做任何的改動。
- 3. USB 資訊: USB 資訊頁面, 顯示獲取到的設備訊息。
- 4. 網路資訊:網路資訊頁面, 顯示目前所使用之網路連線狀態。



機上盒 用戶手冊

4.8.3 進階設定【進階密碼】 用 ▲ ▶ 鍵選擇進階,按 ▲ ▼ 鍵顯示進階設定包含的子選項,按 OK 鍵進入其 功能。該選項分別是:喜愛頻道、親子保護、易錄影、硬碟格式、修改密碼、恢復預設。

※備註:按鍵進入這個功能時,需要輸入登錄密碼,預設值密碼是【0000】。 如用戶需修改此密碼,可參照【進階】->【密碼修改】修改登入密碼。

1. <u>喜愛頻道</u>: 輸入正確的登入密碼後用鍵選擇電視頻道, *b* 鍵設置喜愛,於列表中 顯示心型圖示;再次 *b* 鍵可以取消設置喜愛。如下圖所示

	一般設定 設備資訊 進階設定 上程設入
喜愛頻道	
親子保護	PROGRAMS GUIDE 全部頻道
易錄影	3 公用頻道(測試)
硬碟格式	4 地方新聞
修改密碼	P 氏紀 6 CNN
恢復預設	7 合規



2. 親子保護: 輸入正確的登入密碼後,切換於節目分級或頻道列表焦點。如下圖所示

焦點於節目分級: ▲ ▼ 切換分級,按 OK) 鍵確認加鎖之分級節目。

例如:節目分級選定為保護級,則右區塊的頻道為保護級者則將頻道列為頻道鎖(將頻 道上鎖)。

- 焦點於頻道列表:
 - 1. 於焦點上按 🍋 鍵則此頻道爲頻道鎖;
 - 2. 📣 鍵為時段鎖模式則可加入時段上鎖; 🍋 鍵則列出頻道分類
 - 列, OK) 鍵則確認儲存親子保護設定。下圖為設定親子鎖之圖示:

made R				
喜愛頻道	🌮 親子	4保護設定		138
親子保護	PROGRAMS (GUIDE 全部	调道	
易錄影	@保護級	3 公用顛道(測試)		
硬碟格式	()輔導級	4 地方新聞		
	~ ②限制級	5 民親		ĉ
修改密碼	全部觀看	6 CNN	07 00 23	50 ê
恢復預設		7 台視		
	L			-

- 3. 易錄影:輸入正確的登入密碼用,易錄影設定包含有以下選項:時移功能、即時錄影。
 - 1. 時移功能:有關閉和自動啓動兩個選項,預設值為關閉。在直播下是否開 啓時移功能。
 - 2. 即時錄影:有關閉、2小時、4小時、8小時、節目錄影。在直播視頻下即 時錄影設定錄影的時間,預設值為節目錄影。
- 4. 硬碟格式:輸入正確的登入密碼後用,提供用戶硬碟格式化功能。
- 5. 修改密碼: 輸入正確的登入密碼後用, 提供用戶修改密碼功能, 輸入二次新密碼後按 即儲存新密碼。
- 6. 恢復預設:輸入正確的登入密碼後用,提供用戶將設定値恢復為預設功能。



5. 附錄: 提示資訊說明

	中文訊息	英文訊息	Error Code	
	1. 註冊成功	Register is successful	1001	
	2. 註冊失敗	Register is failed	E002	
CA 訊息代碼表	3. 未授權	No entitled	E003	
	4. 您有新郵件	You have new mail	I021	
	5. 郵件已滿	Mail is full	1022	
	中文訊息	提示	六資訊說明	
	1. 無信號	表示信號中斷,請檢查	信號線是否連接正常。	
	2. 無節目,請檢查線路重 新搜索	表示沒有頻道資訊,請檢查信號線是否正確連接, 並進入系統設定一般設定頻道自動搜索進行搜索後 才能正常觀看頻道。		
	3. 檢測到 USB 設備,正在 檢測狀態,請稍後	表示 USB 設備已讀取		
	4. 可使用功能:影音播放	表示該設備已已讀取,	並且可以使用的功能選項。	
溫馨提示資訊	5. 該 USB 設備可以使用錄 影功能	表示該 USB 設備已經ī 功能。	E常掛載,並且可以進行錄影	
	6. USB 設備被拔出	表示該 USB 設備被拔出	Ц °	
	7. 錄影硬碟被拔出,將無 法使用錄影功能	表示符合錄影的硬碟已經被拔出,無法使用錄影功 能。		
	8. 未檢測到可錄影設備	表示符合錄影的硬碟沒有正確掛載在盒子上,請確 認硬碟是否正確連接盒子。		
	9. 此頻道為用戶加鎖,請 進入全屏觀看	表示用戶已經加鎖了該頻道,進入全屏播放輸入密 碼才能正常觀看,其他的頁面將無法觀看加鎖頻 道。		
	10. IP 網路不可用	表示網路連接不正常,	請檢查網線連接是否正常。	

※客服專線:市話 449-5678 (手機請撥 04-4495678)