

# GL-F22/E49 1.44吋螢幕 Mini DV 生活全都錄

## GL-F22 Mini DV 的功能特性

1)獨特的外觀設計，**1.44" TFT 128\*128** 彩屏 **185\*55\*13.5mm** 纖細超薄，**250** 克,世界上最小的位移偵測 DV，炫麗清晰面殼可以根據您的喜好隨意更換，彰顯您的個性。

2)攝影功能：高清攝影效果，分辨率是：**640x480@30fps**，低照度攝影頭（**OV7725**）能保證在車速每小時**50**公里以上的移動環境下清楚拍攝你車窗外亮麗的風景，是您外出旅遊，便捷攜帶最佳選擇的一款 DV。

3)位移偵測攝影功能：世界首款設計背夾的，外觀酷似 **MP4** 迷你位移偵測 DV，可以放在您的辦公室或者是您的家中，監測您的室內的任何一個角落，讓人毫無察覺。有了這個功能您可以充分發揮你的想象空間，來發揮我們這款位移偵測 DV 的作用，給你帶來意想不到收穫。

位移偵測：當攝影畫面在一分鐘沒有任何變動情況下,攝影自動停止,當攝影畫面再有動靜時,攝影會自動啟動攝影,這樣即節省記憶體空間。

4)拍照功能：**130** 萬像素，四倍數碼變焦功能，無論身處何地，想拍就拍，給您帶來無限驚喜。

5)錄音功能：**128kbps** 高清錄音效果，您可以在會議，聽課以及取證期間進行錄音，無所不用。

6)視頻功能：支援 **avi** 等多種格式視頻播放，可以隨時隨地瀏覽您攝錄的影像片段的效果，並且您可以直接將下載視頻文件 **COPY** 到記憶體或者 **TF** 卡中進行播放，畫面精細流暢，享受數碼科技給您帶來樂趣。

7)音樂播放功能：支援 **wma** 及 **355kbps**、**wav**、**mp3** 等多種音樂文件格式播放，人性化設計，您可以戴上您的耳麥享受音樂，還可以播放您自己錄音片段。

8)圖片瀏覽功能：精細的圖片瀏覽，支援 **jpg**、**bmp**、**gif** 多種圖片格式，並且您可以在 DV 的 **PHOTO** 菜單查看自己拍攝的照片，再次感受使你流連忘返的美麗景色。

9)高清網絡攝影頭功能：分辨率是：**640x480@30fps**，低照度攝影頭（**OV7725**），讓您所能感受到得世界變得更近，更清晰。

10)**USB2.0** 高速數據傳輸，DV 內置 **2G** 記憶體，支援 **TF** 卡外擴容量，最大可以支援 **16G TF** 卡。

11)攝影可以關屏，位移偵測可以自動停止攝影，待機 **3** 分鐘會自動關機，可以讓 DV 超長待機。

12)內置聚合物鋰電池,攝影可連續播放長達 **120** 分鐘左右，具有時間顯示功能，在位移偵測攝影菜單及單獨錄音的情況下工作的時間更久。

13)低電壓提示功能：當機器電池不足，機器屏幕會出現低電壓提示，過 **20** 秒後，自己自動保存當前文件，然後關機避免您在低電量時疏忽而造成文件的丟失。

14)多功能背夾：人性化設計，有了背夾您的位移偵測迷你 DV 可以隨意擺放，固定在任何位置，使您拍攝到的畫面更穩定。不會錯過任何一個您想留下的影像畫面。

15)支援多種語言設置：可以按照客戶選擇多種語言菜單，默認語言菜單目前只提供中文和英文。

16)日期及時間設置：讓你更了解拍攝的時間，更好的處理分類您所攝錄到的影像文件。

17)免費功能升級增值服務，通過網上下載操作系統升級文檔獲得最新功能，改善操作環境,完善功能，滿足客戶的需求。

### 產品按鍵示意圖



1)1.44” LCD screen

2)方向鍵：上鍵-音量加鍵；下鍵-音量減鍵；左鍵-快退鍵；右鍵-快進鍵

3)確認鍵，暫停鍵

4)開機鍵，長按 5 秒，放手自動開機

5)複歸鍵

6)退出鍵,快速攝影快捷鍵,長按 5 秒進入攝影菜單

7)Micro SD 卡插孔

8)背夾

9)掛繩孔

10)攝影頭

11)耳機插頭

12)USB 接口

13)MIC 麥克風

注意:如果在三分鐘時間,機器沒有使用任何功能,本機會自動關機.

### 使用卸除式磁碟功能

本機在 Windows 200/XP 操作系統下可以作卸除式磁碟使用,用 USB 傳輸線連接本機再連接電腦。

### 網絡攝影頭功能

連接到電腦後按一下中間確認鍵,機器自動轉換成網絡攝影頭,如果想退出網絡攝影頭功能,可以再按一次 3 號確認鍵,轉換成卸除式磁碟功能.

### 安全斷開 USB 連接

使用結束後,安全移除 USB 連接.

### 充電

本機採用鋰電池電池.任何時候,用 USB 傳輸線連接本機到電腦,均會自動開機開始充電,出現充滿電大概需要 2 個小時左右,充滿後自動停止充電,本機 LCD 上插頭符號會消失.插頭符號表示在充電.

\*注意:充電時機體輕微發熱是屬於正常現象,請放心使用,如果邊充邊使用本機,電池充電時間將會延長,低電量自動關機後,請及時充電,出現低電量本機會閃電池符號,如果低電後多次強制開機有可能顯示不正常.

### 複歸

如果本機當機無法操作時,可對本機進行複歸.複歸方法只要用一根迴紋針插入複歸孔,按下複歸按鍵就行.

### 如何裝入/取出 Micro SD 卡

1)裝入 Micro SD 卡:將 Micro SD 卡正確插入.輕輕往裏面推

2)取出 Micro SD 卡:按壓 Micro SD 卡,即可自動彈出來

3)如果在本機有插 Micro SD 狀態下,機器是先讀 Micro SD 文件,拍照,錄音.攝影都是優先保存在 Micro SD 裏面.

注意:市場上 Micro SD 卡種類較多,某些卡本機可能不支援,建議先試用在購買.

爲了避免損害機器或者 Micro SD 卡,請關機狀態下插撥 Micro SD 卡.

### 攝影

開機自己進入攝影狀態,按 3 號確認鍵,顯示屏右上角出現一個紅色圓點,表示可以攝影.沒有出現圓點只是進入攝影狀態,但是沒有錄影.

在菜單裏面也有個錄影菜單,選 DV 菜單,按 3 號確認鍵,進入攝影預覽,再按確認鍵,LCD 右上角出現一個紅色圓點表示開始錄影,如果要停止錄影,再按 3 號確認鍵,LCD 右上角紅色圓點消失,停止了錄影.

開機後,在任何主菜單上,長按退出鍵 5 秒,進入攝影預覽,再按確認鍵,顯示屏右上角出現一個紅色圓點表示開始攝影.如果要停止攝影,再按中間確認鍵,顯示屏右上角紅色圓點消失,停止了攝影.

攝影保存內容可以在視頻播放裏面找到,並且播放.攝影保存文件名是按照攝影的時間保存.可以一目了然找到自己攝影保存的文件.保存視頻文件左上角有保存的時間和日期.

注意:攝影 30 分鍾,機器會自動保存一次.視頻文件時間和文件命名時間,要先在機器設置裏面,把時間日期設置好.

### 拍照

開機後自動進入攝影狀態,按退出鍵進入拍照菜單,按 3 號確認鍵,進入拍照預覽,按中間確認鍵拍照,短按一次拍照一張,在拍照時候機器會有個自動對焦狀態,請拍照的時候不能晃動太快,否則會出現拍照圖片有拖影不清情況.

拍照好的圖片可以在圖像菜單瀏覽,保存文件是按照拍照的年月日時自動命名,圖片上的左上角會有拍照的時間.

注意:圖片時間和文件命名時間,要先在機器設置裏面,把時間日期設置好.

### 錄音

按開機鍵,進入攝影狀態,按退出鍵退出攝影預覽,到了拍照菜單,按右鍵兩次到錄音菜單,按 3 號確認鍵,進入錄音預覽,再按 3 號確認鍵,LCD 自動關閉(關閉是爲了省電),開始錄音,再按 3 號確認鍵保存錄音並停止錄音.

錄音保存的文件,可以在音樂的播放菜單裏面找到,根據保存的時間日期,可以播放錄音文件.

### 圖像照片

按開機鍵,進入攝影狀態,按退出鍵退出攝影預覽,到了拍照菜單,按右鍵三次,到了圖像菜單,按中間確認鍵進入圖像菜單,進入圖像菜單後可以看到圖像文件夾下的所有支援格式圖片文件名,按右鍵會彈出一個刪除菜單,可以按上下來選擇是否刪除.按中間鍵確認鍵確認.也可以看退出鍵,退出這個菜單操作.

### 視頻

按開機鍵,進入攝影狀態,按退出鍵退出攝影預覽,到了拍照菜單,按右鍵四次,進入視頻播放菜單,按中間確認鍵進入視頻菜單,進入視頻菜單後可以看到視頻文件夾下的所有支援格式視頻文件名,按右鍵會彈出

一個刪除菜單,可以按上下翻來選擇是否刪除.按中間鍵確認鍵確認.也可以看退出鍵,退出這個菜單操作.在播放視頻文件時候,右鍵是快進播放到下一個視頻文件,左鍵是快退到後一個視頻文件,上鍵增加音量,按下鍵減小音量.

## 音樂

按開機鍵,進入攝影狀態,按退出鍵退出攝影預覽,到了拍照菜單,按右鍵五次,進入音樂播放菜單,按中間確認鍵進入音樂播放菜單,進入音頻菜單後可以看到視頻文件夾下的所有支援格式視頻文件名,按右鍵會彈出一個刪除菜單,可以按上下翻來選擇是否刪除.按中間鍵確認鍵確認.也可以看退出鍵,退出這個菜單操作.

在播放音樂的時候,右鍵是快進播放到下一首音樂,,左鍵是快退到後一首音樂,上翻鍵增加音量,按下翻鍵減小音量.

## 設置

找到設置菜單,按中間菜單鍵進入設置狀態,按上下鍵選擇要設置子菜單,按中間鍵進入子菜單設置.

時間日期設置:進入時間設置,首先是設置年份,按上翻鍵增加年份,按下翻鍵減年份,設置年份後,按右翻鍵進入月份設置,同樣可以按上下翻鍵來設置年份,設置後再按右翻鍵進入日設置,設置好日,在設置分鍾,再按確認鍵保存.保存後自動退出設置日期菜單.

菜單語言設置:進入語言設置,選擇自己適合的語言菜單,按確定.選擇好菜單語言,按退出鍵,退出設置菜單.

## 移動偵測

找到位移偵測菜單,按中間進入位移偵測預覽,只要移動機器或者攝影畫面有移動,機器自動開始攝影,顯示屏右上角出現紅色圓點符合.按中間保存攝影文件.

當攝影畫面在 1 分鍾沒有任何移動,動靜,攝影會自動停止.如果攝影畫面再用移動,動靜,攝影有會自動開始攝影.

攝影保存內容可以在視頻播放裏面找到,並且播放.攝影保存文件名是按照攝影的時間保存.可以一目了然找到自己攝影保存的文件.保存視頻文件左上角有保存的時間和日期.

## 圖像,音樂,視頻所對於的文件夾

圖片:對應的文件夾是 **IMAGE**,當拍照後自動會生成這個文件,如果在沒有拍照的情況下.要自己可以建立 **IMAGE** 文件夾,把圖片文件放在這個文件夾裏面,機器就能自動識別.在機器圖像裏面可以瀏覽.

音樂:對應的文件夾是 **VOICE**,當錄音後自動會生成這個文件,如果在沒有錄音的情況下.要自己可以建立 **VOICE** 文件夾,把音頻文件放在這個文件夾裏面,本機就能自動識別.在機器音樂裏面可以播放.

視頻:對應的文件夾是 **VIDEO**,當攝影後自動會生成這個文件,如果在沒有攝影的情況下.要自己可以建立 **VIDEO** 文件夾,把視頻文件放在這個文件夾裏面,機器就能自動識別.在機器視頻菜單裏面可以播放.

## \*注意事項

請避開溫度過高(35°C 以上),過低(-5°C 以下)或過于潮濕的地方

切勿嚴重撞擊本機,切勿在本機上放置重物

勿使異物進入本機內

切勿接觸苯.稀釋劑等化學物品

不應遭受水滴或者發熱器具

請避開灰塵較多場所

切勿自行拆卸,修理,改裝

## \*鋰電池使用須知

為避免鋰電池性能下降,請定期充電,每個月最少一次,不用時請先充飽電