# LC100/LC100N 快速使用手册

Lumens www.MyLumens.com

# 1. 產品功能簡介



#### 1.2 背面



13功能說明

| NO | 名稱                | 功能說明                 | NO | 名稱                  | 功能說明                                                                                                    |  |  |  |  |
|----|-------------------|----------------------|----|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| 1. | LCM               | 顯示菜單及資訊              | 16 | DC IN 12V           | DC 12V 電源接頭                                                                                             |  |  |  |  |
| 2. | 旋鈕                | LCM 操作旋鈕             | 47 | Input1              | ■HDMI 輸入 1                                                                                              |  |  |  |  |
| 3  | Record            | 開始/停止錄影              | 17 |                     | ■3G-SDI 聊入 1<br>■HDMI Passthrough                                                                       |  |  |  |  |
| 4  | Stream            | 開始/停止影像串流            | 18 | Input2              | ■HDMI 輸入 2<br>■3G-SDI 輸入 2                                                                              |  |  |  |  |
| 5  | Scene             | 切換版型                 |    | Output              | <ul> <li>■PGM: 主畫面輸出,顯示<br/>錄影或串流畫面和版型</li> <li>■Multiview: 操作介面輸<br/>出,顯示機器參數設置<br/>選單和影像管理</li> </ul> |  |  |  |  |
| 6  | Power             | 開啟/關閉機器電源            |    |                     |                                                                                                         |  |  |  |  |
| 7  | Single<br>Channel | 顯示單一頻道畫面             | 19 |                     |                                                                                                         |  |  |  |  |
| 8  | PIP               | 切換子母畫面               |    |                     |                                                                                                         |  |  |  |  |
| 9  | PBP               | 切換並排畫面               |    | USB3.0 埠            | 支援以下裝置:<br>■USB 視訊/ 音訊裝置<br>■外接儲存隨身碟                                                                    |  |  |  |  |
| 10 | SWAP              | 切換訊號頻道               | 20 |                     |                                                                                                         |  |  |  |  |
| 11 | USB3.0 埠          | 外接儲存隨身碟              |    |                     | ■鍵盛/演風 探作機器選単                                                                                           |  |  |  |  |
| 12 | USB3.0 埠          | 外接儲存隨身碟              |    |                     | │■LC-RCUI(迭配) USB 建<br>│接                                                                               |  |  |  |  |
| 13 | USB2.0 埠          | 可連接 鍵盤/滑鼠 操<br>作機器選單 | 21 | Ethernet            | 連接至區域網路                                                                                                 |  |  |  |  |
| 14 | Factory<br>Reset  | 回復出廠預設               | 22 | RS-232/<br>RS-485 埠 | 可連接環控設備控制機器                                                                                             |  |  |  |  |
| 15 | Restart           | 重啟機台                 | 23 | XLR 音訊輸入            | 可連接麥克風或混音器                                                                                              |  |  |  |  |
|    |                   |                      | 24 | Line In/ Out        | 音訊輸入/ 輸出                                                                                                |  |  |  |  |

## 2.產品連接圖



3.使用前注意事項

3.1 請確認購買版本是否配置硬碟,若未含硬碟需自行購買安裝 3.2 支援硬碟規格: 2.5吋/3.5吋SATA硬碟

3.3 若未安裝硬碟,可使用USB隨身碟做為外接硬碟 \*建議使用SATA硬碟做為儲存設備,以提供較佳穩定度

4. 硬碟安裝步驟

4.1 移除上蓋鈑金螺絲(5pcs)



#### 4.2 鬆開鈑金螺絲



4.4 將硬碟與鈑金以配件螺絲(4pcs)鎖固固定

A. 2.5" SATA硬碟孔位 B. 3.5" SATA硬碟孔位 \*鎖固螺絲時,忽過度擰緊或使用非配件螺絲,以避免硬碟損壞。



#### 4.5 鎖上硬碟鈑金並插上連接排線



4.3 將配件內的硬碟連接排線插入硬碟 \*接口與線材L型防呆槽請確認對齊後插入,勿強行連接,以避免損壞接口。



#### 4.6 鎖上上蓋鈑金即完成安裝

#### 4.7 硬碟設定

安裝後,需登入網頁,點選存儲設置>. 硬碟資訊進行格式化 設定



Copyright © Lumens Digital Optics Inc. All rights reserved.

# 5. 即時操作選單

將HDMI1 MultiView輸出連接顯示器,可顯示即時操作選單 將鍵盤滑鼠接入USB插孔,可透過鍵盤滑鼠進行選單設定



| 項次 | 名稱                             | 功能說明                                    |  |
|----|--------------------------------|-----------------------------------------|--|
| 1  | <b>後数</b> 設定                   | 進行系統網路設置、錄影/串流壓縮的設置                     |  |
| 2  | 導播管理                           | 輸入訊號選擇、音源管理、錄影/串流控制、輸出版<br>本選擇、及網路攝影機控制 |  |
| 3  | 「「「」」「「」」「」」「「」」」「「」」」」「「」」」」」 | 進行錄影檔案內容管理,包含以下功能:上傳、下<br>載、刪除、回播錄影檔    |  |
| 4  | []<br>關於                       | 顯示LC100當前的韌體版本及產品相關資訊                   |  |
| 5  | 本機IP                           | 連接路由器時,可顯示當前機器被分派的IP位址                  |  |

# 6. 網頁管理

- 6.1 確認機器IP位址 將LC100連上路由器,在HDMI MultiView輸出畫面右下角 可取得機器IP位址。
- 6.2 於瀏覽器輸入機器IP位置,如192.168.100.100,即可進入 LC100網頁管理登入介面。

#### 6.3 請輸入帳號/密碼登入





Address http://192.168.100.100

### 網頁管理介面

網頁管理功能,同MultiView操作介面的configuration及 File Manager功能,可透過網頁進行系統設定及檔案管理。

| CaptureVision            | Station - Co | onfiguration        |        | - <u>/</u> 🤗 🕒 |
|--------------------------|--------------|---------------------|--------|----------------|
| ◎ 系统設置                   | >            | 系統設置                | /      |                |
| ③帆戶                      |              | 主機識別                |        |                |
| 赤 多媒體接口                  | >            | 主機名稱:               | 導播管理   | 影片管理           |
|                          |              | LC100               |        | =              |
| <ul> <li>影片設置</li> </ul> | >            | 主機描述:               | 介面     | 設定             |
|                          |              | LC100_Conference    |        |                |
| 重 主類                     |              |                     |        | 套用             |
| CI 存儲設置                  |              |                     |        |                |
|                          |              | 日期時間                |        |                |
| ◎◎ 排程設置                  |              | HINFORD .           |        |                |
|                          |              | 主機日期時間:             |        |                |
| ① 上傳設置                   |              | 2019-08-21 08:53:45 |        |                |
|                          |              | 時區:                 |        |                |
| About                    |              | Asia/Taipei         | $\sim$ |                |
|                          |              | 設置模式:               |        |                |
|                          |              | NTP自動校時             | $\sim$ |                |
|                          |              | NTP伺服器網址:           | _      |                |
|                          |              | pool.ntp.org        |        |                |
|                          |              |                     |        |                |
|                          |              |                     |        | ack/H3         |

# 7. Director導播管理設定

可由以下路徑,進入導播管理介面

■在MultiView操作介面下,點選Director

■登入網頁,輸入線上導播帳號/密碼(預設director/director)



