# **CZUR Shine**

行動高拍儀產品手冊

# 華思資訊股份有限公司

電話: (02)2711-6295 傳真: (02)2750-5413

地址:106台北市大安區復興南路一段82號3樓之4

網站: www.czur.com.tw

## 產品使用手冊 (Shine 系列)

### 目錄

| 第一章   | 這產品簡介        | 2 |
|-------|--------------|---|
| 1.1   | 產品概述         | 2 |
| 1.2   | 產品尺寸圖        | 3 |
| 1.3   | 產品示意圖        | 4 |
| 1.4   | 產品參數         | 5 |
| 1.5   | 包裝及配件        | 6 |
| 第二章   | 操作指引         | 6 |
| 2.1 排 | <b>帚描前準備</b> | 6 |
| 2.2 J | 力能簡介         | 7 |
| 第三章   | 高拍儀常見故障對策    | 7 |
| 第四章   | 服務與聲明        | 7 |
| 4.1   | 售後服務與保證      | 8 |
| 4.2   | 聯繫方式         | 8 |
| 4.3   | Q & A        | 9 |

#### 第一章 產品簡介

#### 1.1 產品概述

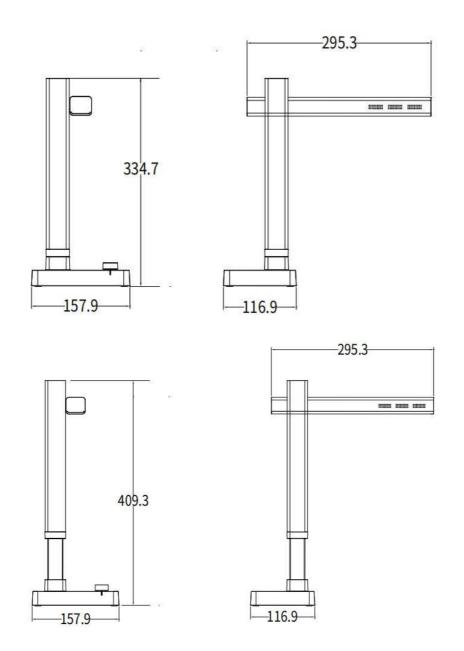
CZUR Shine 高拍儀是一款革命性高拍儀,擁有簡約質感外觀、高畫質拍攝,幫助你把記憶永久保留, CZUR Shine 高拍儀有 340 DPI 和 1300 百萬像素的高分辨率掃描。除了一般書籍和文件之外,它還可以掃描各種各樣的東西,例如身份證、護照、收據、郵票、條形碼、QR code,甚至是孩子的圖畫和玩具等。

CZUR Shine 高拍儀擁有自動對焦和自動翻頁檢測功能,此外藉由 OCR(文字識別)功能, CZUR Shine 高拍儀能夠將拍攝頁面傳輸到可編輯文件中,支援語言超過 180 種以上。

CZUR Shine 高拍儀具有影片錄製功能,讓你在掃描時錄製影片。此外的其他功能,如:正確位置校正、多目標掃描、智能分頁、淨化背景。CZUR Shine 高拍儀除了上述功能外,它的尺寸非常小巧輕便,僅重約 1 公斤,體積小巧,是市場上十分方便攜帶的行動高拍儀,無論在圖書館、辦公室、咖啡廳、機場候機室等等,都可輕易隨身攜帶。

CZUR 致力於 AI 智能新辦公,軟體、硬體、AI 算法、雲端服務等,用更好的技術、更優的 創新、更美的設計和更多的細節,去改善每一款辦公產品,是 CZUR 團隊的使命。

# 1.2 產品尺寸圖



#### 1.3 產品示意圖







#### 說明:

- 1,2,3 分別是橫桿外殼,垂直桿和底座。
- 4、垂直伸縮桿,用於調節 A4 和 A3 格式
- 5、"旋鈕":按下旋鈕 開/關燈,逆時針旋轉旋鈕使燈變暗,順時針旋轉使燈變亮。
- 6、電源指示燈:通過USB連接線將設備連接到電腦時,藍色指示燈點亮,設備電源已開。支援熱插拔。
- 7、頂部輔助燈:打開旋鈕以打開/關閉該燈並調節其亮度。
- 8、主鏡頭:使用 CZUR Shine 軟體掃描文檔,文件,表格,憑證,ID 文檔等。
- 9、A型USB孔:連接到腳踏板。
- 10、Type B USB孔:連接到電腦。
- 11、腳踏板:將腳跟放在地上,腳趾放在腳踏板上,即可開始掃描。

# 1.4 產品參數

| 9            | 影像傳測器       | CMOS  |  |
|--------------|-------------|---|--|
| 8            | 鏡頭畫素        | 1300萬畫素   |  |
| <i>7</i>     | 型型          | 4160*3120   |  |
| 24           | DPI (默認)    | A4≈340;A3≈245   |  |
| 28           |             | ¥ 43  |  |
| <del>5</del> | 掃描速度        | <1 秒  |  |
| 8            |             | 0秒  |  |
| 3            | 国像格式        | JPG   |  |
| 20           | 国像色彩        | 24 bits   |  |
| 22           | 文件輸出格式      | JPG, PDF, 雙層 PDF(OCR), Word, Excel                    |  |
| 性能           | 動態文件輸出格式    | MP4   |  |
| 85           |             | MJPG  |  |
| S            | 影片參數        | MJPG 4160*3120@10Fps                                  |  |
| S            | USB類型       | USB 2.0   |  |
| 8            |             | 自然光+ LED補光燈   |  |
| 3            | 調光          | 旋轉調光  |  |
| >-           | 對焦模式        | 自動對焦  |  |
|              | 掃描方式        | PC軟體觸發,翻頁檢測後自動掃描,腳踏板                                  |  |
|              | 操作系統        | XP / Win7 / Win8 / Win10,32位或64位;<br>MacOS            |  |
| 0.           | 主麥克風        | 數位麥克風   |  |
|              | 電源指示燈       | 藍色  |  |
| 配置 参數        | 腳踏板         | 可選的   |  |
| 15001k       | 軟文件墊        | A3軟墊  |  |
| 3            | 功率          | USB 5V / 500mA  |  |
| 具體           | 掃描器         | V   |  |
| 功能           | OCR文字識別     | V   |  |
| 5 S          | OCR語言       | 186種語言  |  |
| 25           | 自動傾斜調整和自動裁剪 | V*  |  |
| 82           | 手動選擇掃描      | V   |  |
| 20           | 在掃描中組合正面和背面 | V   |  |
| - 2          | 批量生成PDF     | V.  |  |
|              | 浮水印         | V   |  |
| 軟體 功能        | 條形碼識別       | V   |  |
| -30 BG       | QR碼識別       | V   |  |
|              | 多名片智能分切     | V   |  |
|              | 損壞頁面的智能補全   | A.  |  |
|              | 翻頁檢測,自動掃描   | V (PC軟體檢測)  |  |
|              | 影片          | MP4 4: 3 1600 * 1200(預設);<br>MP416: 9 1920 * 1080(可選) |  |
| S-2          | 產品顏色        | 黑色  |  |
|              | 產品尺寸        | 452 * 162 * 215mm(長*寬*高)                              |  |
| 包裝及<br>配件    | 產品重量        | 1.1KG   |  |
| SEPONEN -    | 包裝清單        | 掃描器,USB線,腳踏板,軟墊,CD,使用手                                |  |

#### 1.5 包裝及配件



| 品名     | 規格             | 數量(pcs) |
|--------|----------------|---------|
| 主設備    | Shine 高拍儀      | 1       |
| 腳踏板    | USB 介面,線長 2.0M | 1       |
| USB 線  | USB 介面,線長 1.5M | 1       |
| 黑色工作墊  | A3             | 1       |
| CD驅動軟體 | CD-R · D=120MM | 1       |
| 手冊     | 彩色印刷,126*176MM | 1       |

#### 第二章 操作指引

#### 2.1 掃描前準備

- 1. 將"USB數據線"一端與電腦連接,另一端與 Shine 高拍儀連接。
- 2. 將 "腳踏板"連接至 Shine 高拍儀底座。
- 3. 將黑色工作墊凹口處對準 Shine 高拍儀底座並緊貼鋪好。
- 4. "按"旋鈕開關開機,左右旋轉可調整 Shine 高拍儀燈光亮度。
- 5. 從官網 www.czur.com 上方點選【技術支持】、選擇對應型號,下載 CZUR Shine 軟體,並在電腦上安裝(Windows 也可從隨機光碟中直接安裝並檢測更新升級,MacOS 請從官網下載),打開 CZUR Shine 軟體,即可掃描。

#### 6. 注意事項

1) 從頂部的液晶屏中,檢查黑色工作墊是否鋪滿整個畫面,確認四周均無桌面、雜邊等露出。(黑

色工作墊非常重要,是智慧演算法的基礎,務必鋪好,否則圖像處理將會出錯)。

- 2) 避免在靠窗或光線過強的環境下進行檔掃描,強光會稀釋 Shine 鐳射線的亮度, 影響掃描效果。
- 3) 掃描書籍時, Shine 的三條鐳射線必須全部打在書籍的曲面上,否則會影響掃描效果。
- 4) 圖像拍攝過程,禁止移動檔或翻頁,否則會影響拍攝效果。

#### 2.2 功能簡介

打開 CZUR Shine 軟體,點擊右下角掃描 圖示,進入掃描介面,在右側選擇色彩模式和紙張的 處理方式,點 圖示開始掃描(請正確選擇紙張的處理方式,否則影響掃描結果)。

軟體詳細功能介紹,請點選官網的"技術支持",選擇型號,查看《CZUR Shine 軟體說明書》。

#### 第三章 高拍儀常見故障對策

#### 1. 電源指示燈熄滅

檢查USB連接線是否與電腦正確連接,以及電腦是否開啟並且其USB孔功能良好。

#### 2. "CZUR Shine"軟體無法安裝或報錯

- 1) 軟體支持 XP/Win7/Win8/Win10 以及 MacOS 部分版本系統。
- 2)確保序列號輸入正確。
- 3) 查看防毒軟體或防火牆攔截、禁止啟動,關閉防毒軟體或增加爲可信任,防火牆關閉或降低級別等。
- 4) 若在官網下載軟體,請確保軟體已經下載完成,再進行安裝。

#### 3. 序列號提示錯誤

請重新核對下序列號是否輸入錯誤,字母和數字是否區別,常見的爲數字 1 和字母 I 混淆,序列號中沒有數字 1。

#### 4. 首次使用 Shine, 打開電腦"CZUR Shine"軟體, 不出圖, 無法正常掃描

- 1) 重新插拔 USB 線或重啟 Shine, 重啟電腦 "CZUR Shine" 軟體。
- 2) 更換電腦其他 USB 插槽,電腦每個 USB 插槽性能存在著差異。
- 3) 退出防毒軟體、免費防毒軟體或帶防禦性後臺軟體等。
- 4) 檢查電腦"裝置管理員"是否識別到 "CZUR Shine",若出現黃色驚嘆號/未知設備,可點右鍵更新驅動或先停用再開啟,然後重啟"CZUR Shine"軟體。
- 5) 電腦的"裝置管理員",嘗試停用其他"高拍儀"、"監控"、"相機"等驅動。
- 6) 重開電腦或嘗試更換另外一臺電腦。

#### 5. 掃描圖片歪曲、變形、字體拉伸等等

- 1) 確保黑色工作墊缺口與 Shine 對準, "預覽區域"不要超出黑色工作墊。
- 2) "掃描物質"不能超出"預覽區域"。"掃描物質"是指檔、書籍、檔案、表單、票據、證件、名片、立體實物等。
- 3) "預覽區域"是否有"掃描物質"以外的物品,會干擾演算法,影響掃描效果。如"USB線""手機""筆" 等等。

#### 第四章 服務與聲明

敬愛的用戶,感謝您使用本公司生產的智慧高拍儀,爲保護您的合法權益,請熟讀並嚴格遵守以下相關標準及注意

事項。

#### 4.1 售後服務與保證

- 1 本產品所有售後保固遵守國家的售後規定,產品本身品質問題,7 天可退,一年保固,終生維修服務。
- 2 保固維修範圍包括 Shine 主體、腳踏板。耗材及外觀等不在保固範圍。
- 3 產品送修時,請填寫《保修卡》,須附有完整包裝,確保運輸安全與維修品質。
- 4 產品後續升級或更新換代,恕不另行通知,本公司對以上條款保留最終解釋權。
- 5 非保固範圍
  - 1) 本產品最高使用環境溫度爲 45℃。
  - 2) 因錯誤安裝或在非產品所規定的工作環境下使用造成的故障或損壞(例如溫度過高、環境過於潮濕等)。
  - 3) 非本公司零件或用戶自行更換配件造成的損壞。
  - 4) 因災害、事故或人爲因素造成的損壞。
  - 5) 因保管不當(如鼠害、液體滲入等)造成的損壞。
  - 6) 因擅自拆機修理或越權改裝或濫用造成的故障或損壞。
  - 7) 因非成者授權的維修中心進行維修造成的損壞。
  - 8) 因其他軟體安裝及設定所造成的問題及故障,電腦病毒所造成的問題及故障。

#### 4.2 聯繫方式

您可以通過以下方式,取得本公司的技術支援及相關資訊華思資訊股份有限公司

電話:(02)2711-6295 0800-000-402

傳真:(02)2750-5413

地址:106 台北市大安區復興南路一段82號3樓之4

網址:https://www.czur.com.tw/

#### 4.3 Q & A

Q1.請問機器保固多久?

答:機器保固一年,交換機兇等待維修。

(以出貨發票爲保固依據,發票日爲保固起始日,開始算一年保固)

Q2.我可以從我掃描的書中編輯文字嗎?

答:是的,透過 OCR(文字識別)技術,您可以將掃描的頁面轉換爲可編輯的 WORD 文件檔。且支持 180 多種語言。

Q3.我沒有光碟機,要如何取得驅動程式?

答:我們將驅動程式軟體放在官網上,提供客戶免費下載和將來的升級。

Q4. Shine Ultra 要如何解決反光問題?

答: 可關掉主燈進行掃描,可解決反光問題。

Q5. Shine Ultra 跟之前的掃描器有什麼差別?

答:比較大的差異是掃書的曲面展平技術,之前 ET 系列、Aura 是透過三道雷射光的光學原理式展

平, Shine Ultra 則是由 AI 軟體邏輯運算展平功能,較適用「輕量掃書」者。