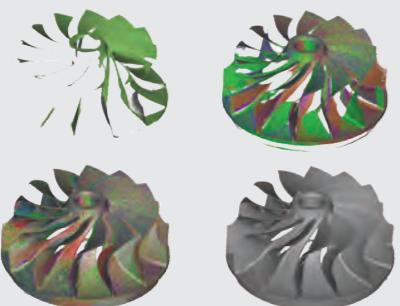


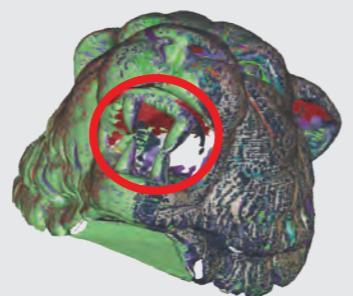
# ezScan 2017

最先進的軟體技術重新定義工作效率

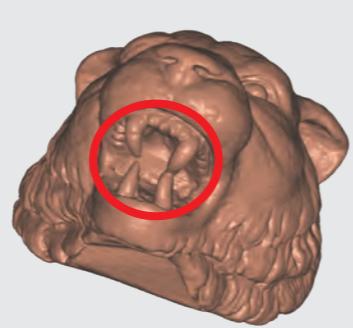
- ezScan 2017 提供使用者一目了然的操作介面，掃描流程完全自動化，減少失誤與加速掃描速度
- 全新的「智能掃描」功能，能主動偵測掃描路徑的錯誤，並自動執行正確的掃描路徑
- 如需增加掃描部位或層次，可點選 "即時同步" (Active sync) 功能，使用者可從掃描器的視覺角度與實際物件在屏幕上的掃描圖像同步，並可做出適當的修正



ezScan 可輕易擬合無法掃描的死角，進行數據處理。



牙齒後的部位深且窄，極難掃描完整數據



從破口或零碎的數據恢復掃描細節，透過智能檢測孔洞，並自動填補

			
Solutionix C500	Solutionix D500	Solutionix D700	

解析度	2×5 Mpx		2×2 Mpx	2×6.4 Mpx
測量面積 (mm)	90	175	350	120
點距 (mm)	0.028	0.056	0.110	0.056
主機尺寸	315 x 270 x 80 mm		290 x 290 x 340 mm	290 x 290 x 340 mm
主機重量	2 KG		12 KG	12 KG
接口端	USB 3.0		USB 3.0	USB 3.0
轉動平台 (可加購)	3軸轉台 (2軸旋轉 / 1軸擺動)		無	無

[www.swtc.com](http://www.swtc.com)



 **SolidWizard**  
實威國際

台北 TEL: 886-2-2795-1618  
新竹 TEL: 886-3-657-7388  
台中 TEL: 886-4-2475-8008  
台南 TEL: 886-6-384-0678

高雄 TEL: 886-7-537-1919  
天津 TEL: 86-22-2745-1357  
蘇州 TEL: 86-512-6878-6078  
上海 TEL: 86-21-6326-3589

# Solutionix 全自動 3D 掃描系統

## 快速擷取 3D 掃描數據



**D500 • D700**

**C500**

工業設計 / 醫療 / 教育 / 文創

 **SolidWizard**  
實威國際

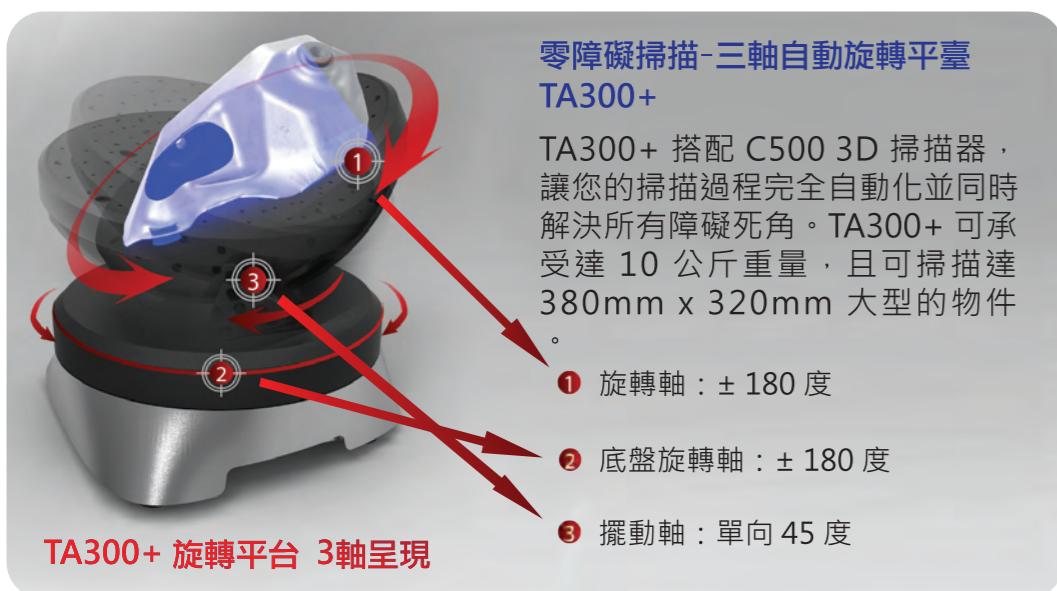
# Solutionix C500 簡單、強大的智能掃描

## 全程自動化

擷取 3D CAD 圖檔不成問題！Solutionix C500 提供您快速又簡潔的逆向掃描方案。搭配 Solutionix 自主研發的 ezScan 2017 軟體，讓您的作業流程完全自動化。

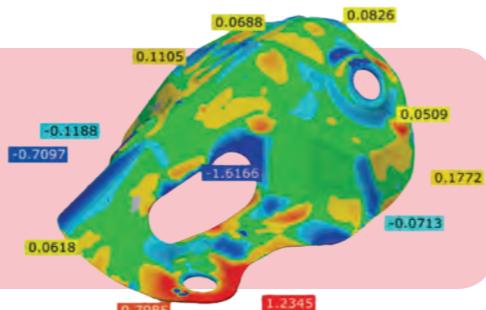
## 精確、靈活、快速

C500 具備獨家藍光掃描科技，每個資料點間距可達 0.028mm，再細膩的物品也輕鬆搞定。適用於高精度的中小型物體，是全自動化掃描器中的最佳選擇。



## 具備客製化整合的新 API，滿足您的特殊需求！

使用者可以根據 Solutionix 提供的 API 加以處理掃描數據。此外，能於使用各種軟體和插件的過程中，導入使用者自己的掃描應用程序。讓您達到完全客製化的標準！



# Solutionix D 系列 掃描高精密與複雜幾何物件的好幫手



## 快速與精準的掃描

D 系列是您的桌上型 3D 掃描解決方案，專為小型及複雜的模型掃描需求而設計。同時滿足工業和非工業的應用，如珠寶、文物和要求高細節的設計。

## 先進而精確的顏色紋理

以最新技術捕捉掃描數據鮮豔的色彩質感，不需要額外的彩色鏡頭模組。使用者可以根據物件的顏色選擇數據處理的方法來掃描。

# Solutionix C500

- 中小型物件專用
- 可選掃描範圍: 90mm、175mm、350mm、500mm
- 機體模組化，可拆卸軸架帶著走
- 搭配 TA300+ 三軸自動旋轉平臺，掃描無死角
- USB 3.0 傳輸介面

搭配 Solutionix 軟體  
ezScan 2017

# Solutionix D 系列

- 精密、小型物件專用
- 桌上型機種
- 掃描範圍: 120mm
- 高精密需求的最佳選擇
- USB 3.0 傳輸介面

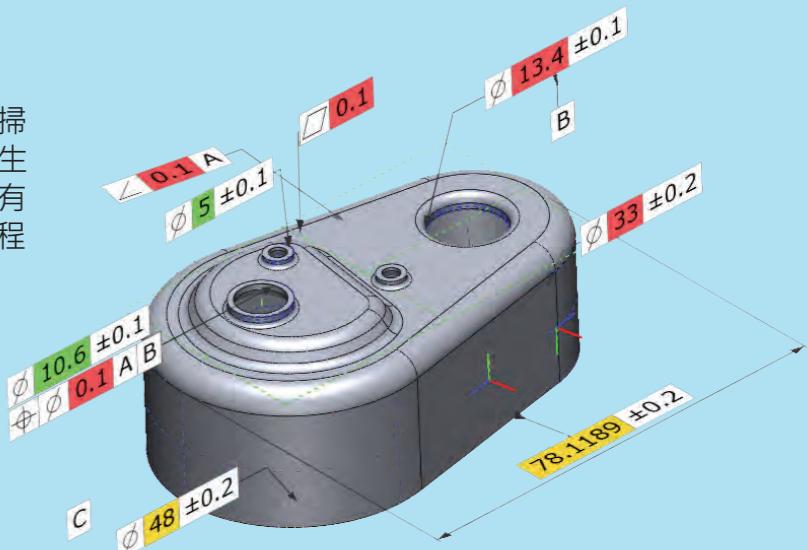
ezScan 2017 軟體掃描完全自動化  
優越的掃描影像處理功能

## 全方位應用的完美解決方案

### 品質檢驗

檢驗流程不再是困難的一項工作！利用 3D 掃描器輸出的資料，您可比對樣品尺寸，產生色差圖，快速找出須更正的區塊。擁有 Solutionix 3D 掃描器，您的產品檢驗流程可完全數位化，一手掌控所有資訊。

- 3D 圖檔更正與修改
- 模具檢驗
- CAD 圖與實體樣品比對
- 自動優化 3D 圖檔
- 幾何尺寸和公差 (GD&T)



### 逆向工程

短時間內用逆向掃描將物品 3D 數據儲存至資料庫，並利用 CAD 軟體進行修改與加工。

Solutionix 掃描器可幫助您：

- 更有效率的產品開發
- 迅速製造草圖
- 模型歸檔
- 複製模型，並自動建立 CAD 檔

