



# DRV-Z1

## 醫療級 AI 智慧型高清晰顯微鏡

### 產品特點：

- ✓ 可搭配達文西機械手臂進行鏡下手術及檢視
- ✓ 可鏡下作業,進行植髮,解剖,藥劑實驗..等醫療作業
- ✓ 遠端控制,多機連線並搭載量測及影像存取攝影功能
- ✓ 獨特的人機工學,保護使用者眼睛及頸椎

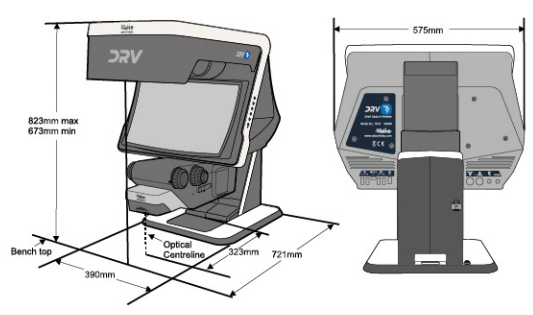




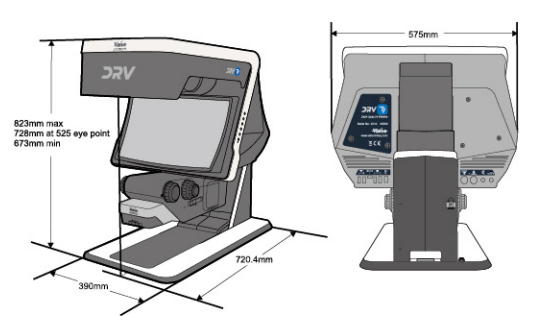
## DRV-Z1 規格表

DISPLAY HEAD	
分辨率	每個通道 1920 x 1080
凹鏡上的圖像尺寸	16:9 屏幕縱橫比 400 x 225mm
數碼變倍	2x
工作距離 (最大)	182mm
INPUTS	
電源	100 - 240 VAC 50 / 60 Hz
耳機接口	3.5mm
OUTPUT	
圖像捕捉	USB 2.0
視頻拍攝	HDMI 連接外部視頻採集卡
連接外部單聲道監視器	HDMI 1920 x 1080
連接第二台或多台 DRV-Z1	HDMI 菊鏈式鏈接 / Wi-Fi 連接
支架	
平衡支架，重直行程	150mm
完全可調底部照明	選配
變倍模塊	
模塊具有 10:1 光學變倍功能 和完全可調的表面照明	
重量	
最大系統重量	45kg

### DRV-Z1 短底座



### DRV-Z1 長底座 \*



\* 長底座可選擇底部照明

## DRV-Z1 光學數據

物鏡	變倍範圍	工作距離	最大變倍下的視場	最小變倍下的視場
0.33x	6.1x - 61x	182 mm	6.5 mm / 3.7 mm	65 mm / 37 mm
0.4x	7.4x - 74x	138 mm	5.4 mm / 3.0 mm	54 mm / 30 mm
0.5x	9.3x - 93x	93 mm	4.3 mm / 2.4 mm	43 mm / 24 mm

**tekserve 欣岩企業有限公司**

221新北市汐止區新台五路一段106號5樓  
TEL: +886 (2) 26962203  
http: // www.tekserve.com.tw  
E-Mail: info@tekserve.com.tw



FM 557119  
Vision Engineering Ltd. has been certified for the quality management system ISO 9001:2015 and calibration accreditation ISO 17025:2017.