

博陽醫療產品目錄

一日購買 終身服務 ...2022

內容：

- 電子軟式鼻咽鏡 Video Nasolaryngoscope
- 拋棄式電子軟式鼻咽鏡 Disposable Video Fiberscope
- 手持式無線超音波 Wifi Ultrasound
- 攜帶型數位醫療影像系統 Horus
- 口腔癌觀察儀
- 硬軟內視鏡及影像系統 ENDOSCOPE
- 手術顯微鏡 Microscope
- FULL HD 高清內視鏡影像系統
- 頭戴式門診/手術頭燈
- 頭戴式無線高清手術錄影系統



BOYANG Medical Technology

博陽科技有限公司 馮惠銘 (02)2656-1998
台北市內湖區陽光街 321 巷 8 號 3 樓

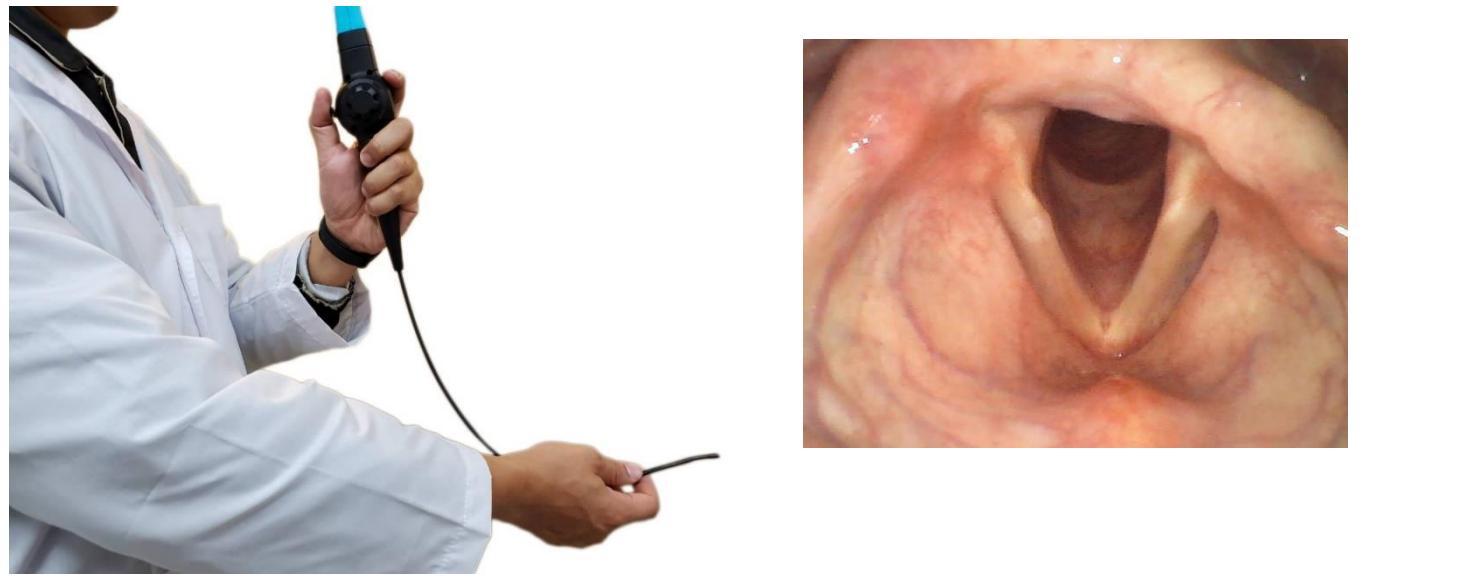
展示影片：



USB Video Fiberscope USB 電子軟式鼻咽內視鏡

.....台灣製造

適用科別：耳鼻喉頭頸外科、急診、健檢、家醫科、鼻整外、婦兒科、居家醫療、遠距醫療、獸醫
吞嚥攝影、麻醉、牙科、口外、遠距醫療、衛生所、國際醫療、內科、病房、會診



功能特性：

- 高解析錄影：1280 * 720
- 支援 UVC 輸出：可連接 Cable 到電腦、平板、手機，即時錄製影像、拍照、邊錄邊拍
- 電源：5V USB
- 輸出介面：USB 接頭，隨插即用
- 內建 LED：8000 LUX，壽命 3000 小時
- 可彎折角度：上/下 90 度
- 彎折角度固定旋鈕
- 視角：90-100 度
- 長度：40 公分
- 直徑：4.2 mm
- 接物鏡面防霧強化處理，不起霧
- 相容軟體：Window 10、Android
- 相容硬體：桌電、筆電、平板、手機
- 不會有網紋、沒有斷點、雜訊



總代理：博陽科技有限公司 馮惠銘
專線：(02) 2656-1998 0935-264-670

Disposable Video Fiberscope 抛棄式電子軟式鼻咽

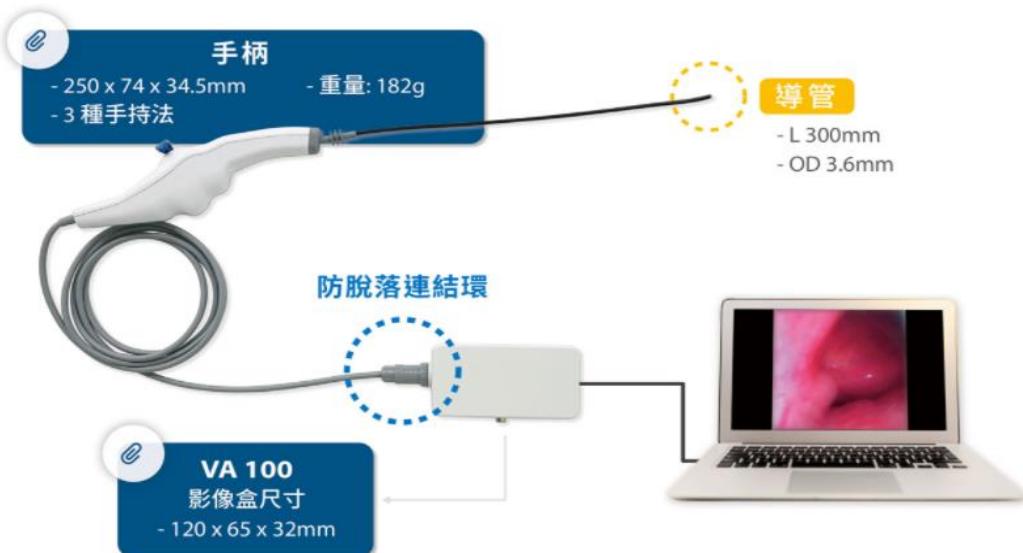
.....台灣製造

適用科別：耳鼻喉頭頸外科、急診、健檢、家醫科、鼻整外、婦兒科、居家醫療、遠距醫療、獸醫
吞嚥攝影、麻醉、牙科、口外、遠距醫療、衛生所、國際醫療、內科、病房、會診

Medical Grade Rugged Tablet PC
with Windows and EMR Software



EES 100 - 用於臨床檢查的耳鼻喉內視鏡





Wifi Ultrasound 手持式無線超音波

適用科別：內科、婦科、復健科、耳鼻喉、小兒科、家醫科、急診、麻醉、放射、衛生所、健檢、國際醫療、遠距醫療、在宅醫療、獸醫
適用部位：頭頸、腹部、乳房、肌肉骨骼.....台灣製造



凸陣探頭

- 128 陣元探頭
- 最大深度 18.9 cm
- 頻率範圍：
2.0 - 5.0 MHz
- 接觸面：62mm
- 可視角度：60°
- 支援B-Mode, M-
Mode, Color Doppler
- 重量：388g

Mirco Convex

微凸陣探頭

- 128 陣元探頭
- 最大深度 12 cm
- 頻率範圍：
3.35 - 8.75 MHz
- 可視角度：99°
- 支援 B-Mode, M- Mode,
Color Doppler

Linear

線陣探頭

- 128 陣元探頭
- 最大深度：6.3 cm
- 頻率範圍：
5.0 - 10.0 MHz
- 接觸面：42mm
- 支援B-Mode, M- Mode,
Color Doppler
- 重量：357g

產品特色

- ◆ 防震耐摔：通過檢驗測試，摔落測試距離 90 公分
- ◆ 連續使用時間：4.5 小時，使用 micro usb 充電，充電時間：8 小時
- ◆ 運用獨有的 Ultra ImageBlock Algorithm，
解出平面波高幀率，高對比度高解析度的 B mode / Color 影像。
- ◆ 支援影像模式：B 、M 、彩色多普勒、能量多普勒
- ◆ 內建電池可連續使用 B-mode 約 3 小時，彩色血流模式約 2.5 小時
- ◆ 可選購 PW功能 、Dicom 資料上傳

全新第二代

★19001C 腹部超音波\$882 ★19002B 術中超音波 1372

★19003C 婦科超音波 450★19007C 超音波導引(為組織切片，抽吸、注射等) 1500★ 19008B 超音波導引下肝內藥物注入 治療★19009C 腹部超音波，追蹤性 643★ 19016C 四肢超音波 \$588★19010C 產科超音波 \$550★19015C 男性外生殖器官超音波 697★19014C 乳房超音波 588★19012C 頭頸部軟組織超音波 \$610★19018C 嬰幼兒腦部超音波 719★18005C 超音波心臟圖(包括單面、雙面) 1260

Horus III 高階攜帶型數位醫療影像系統

適用場所：門診、急診、開刀房、病房、會診、健檢、國際醫療

適用科別：耳鼻喉、小兒科、家醫科、內科、口外、衛生所



全新 500 萬畫素

功能特性：(型號 DSC 300P)



- 手動對焦
- 高解析：Full HD True 2560 x 1920 (500 萬畫素)
- 光源：Natural whiteLED
- 白平衡：Auto color calibration
- 光學放大率：10x
- 焦距範圍：5 ~ 50 mm
- 顯示螢幕：3.5" 電容式觸控面板
- 可拍照錄影：影像定格 JPEG/錄影 H.265 單鍵操作
- 輸出介面：迷你 USB、Micro HDMI
- 記憶容量：Micro SD card 8G 可擴增為 32G
- 電源：充電式鋰電，充 5 小時可使用 3 小時
- 電源充電：100~240 VAC、5V DC，1.2A

Horus scope 攜帶型數位醫療影像系統

 <p>Digi-Otoscope 數位耳鏡</p>	 <p>Digi-Oroscope 數位口腔鏡</p>	 <p>Digi-Dermatoscope 數位皮膚鏡</p>	 <p>Digi-Fundus scope 40°數位眼底鏡 免散瞳</p>
 <p>Digi-Endoscope 數位內視鏡</p>	   <p>可外接各種廠牌硬、軟式</p>		 
   <p>Digi-Eye Surface 前房鏡</p>	 <p>Digi-Anterior Eye 裂隙燈組</p>		
 <p>相容醫療系統 便於病歷管理</p>	 <p>螢幕：3.5"全彩 LCD Full HD 高解析</p>	 <p>腳踏板開關組 隨插即用，不需設定 用於Horus 內視鏡影像系 統腳採踏板定格或錄影</p>	 <p>充氣耳鏡鏡頭 可幫助觀測耳膜感應變 化，診斷病情</p>

★28045B 耳內視鏡檢查 645 ★23303C 眼壓電圖檢查 Tonography 250

★23305C 氣壓式眼壓測定 135 ★51033C 皮膚鏡檢查 250

★眼壓電圖氣壓式眼壓測定檢查 ★23501C 眼底檢查 62 ★23811C 外眼部攝影檢查 150

UOC 100 口腔癌觀察儀



功能特性：

- 高解析: Full HD True 1920*1080
- 光源: 藍光 LED
- 白平衡: Auto color calibration
- 光學放大率: 10x
- 焦距範圍: 5 ~ 20 mm
- 顯示螢幕: 3.5" 全彩 LCD
- 可拍照錄影: 影像定格 JPEG/錄影 H.264 單鍵操作
- 輸出介面: 迷你 USB、AV 端子
- 記憶容量: Micro SD card 8G 可擴增為 32G
- 電源: 充電式鋰電, 充 5 小時可使用 3.5 小時
- 電源充電: 100~240 VAC、5V DC, 1.2A
- 可外接電視、電腦(桌筆電)顯示
- 錄影中可拍照功能

UOC 口腔觀察儀是輕量且非侵入式的醫療鏡組。UOC 具有細胞自體螢光辨識技術，螢光光源可對口腔黏膜做進一步觀察，並廣泛被歐美各國醫界採納。



總代理：博陽科技有限公司 馮惠銘
專線：(02) 2656-1998 0935-264-670

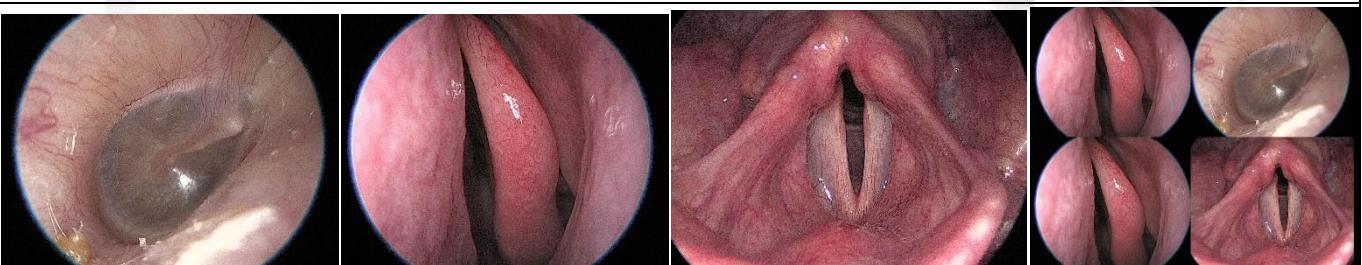
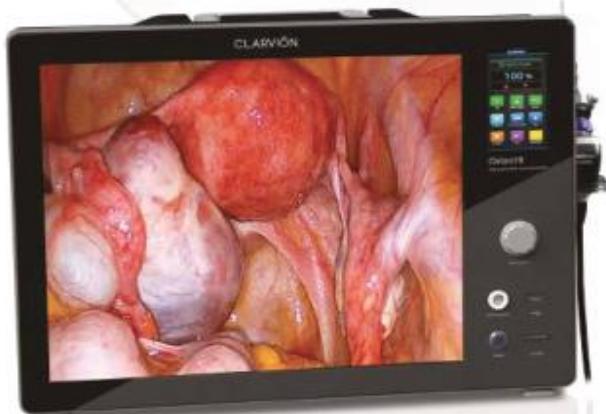
	<h3>耳內視鏡</h3> <p>Otoscope 4 mm 0° 50 mm non-autoclavable Otoscope 4 mm 30°50 mm non-autoclavable</p> <p>Otoscope 2.7mm 75mm autoclavable 0° Otoscope 2.7mm 75mm autoclavable 30° Otoscope 2.7mm 75mm autoclavable 70°</p> <p>Otoscope 1.9mm 100mm autoclavable 0° Otoscope 1.9mm 100mm autoclavable 30°</p>
	<h3>鼻竇內視鏡</h3> <p>Sinuscope 2.7mm 140mm autoclavable 0° Sinuscope 2.7mm 140mm autoclavable 30° Sinuscope 2.7mm 140mm autoclavable 70°</p> <p>Sinuscope 2.7mm 195mm autoclavable 0° Sinuscope 2.7mm 195mm autoclavable 30° Sinuscope 2.7mm 195mm autoclavable 70°</p> <p>Sinuscope 3mm 150mm autoclavable 0° Sinuscope 3mm 150mm autoclavable 30° Sinuscope 3mm 150mm autoclavable 45° Sinuscope 3mm 150mm autoclavable 70°</p> <p>Sinuscope 4mm 185mm autoclavable 0° Sinuscope 4mm 185mm autoclavable 30° Sinuscope 4mm 185mm autoclavable 45° Sinuscope 4mm 185mm autoclavable 70°</p>
	<h3>高清鼻竇內視鏡</h3> <p>HD Sinuscope 4mm 185mm autoclavable 0° HD Sinuscope 4mm 185mm autoclavable 30° HD Sinuscope 4mm 185mm autoclavable 45° HD Sinuscope 4mm 185mm autoclavable 70°</p>
	<h3>喉內視鏡</h3> <p>Laryngoscopes 4.0 mm autoclavable 70° Laryngoscopes 6.0 mm autoclavable 70° Laryngoscopes 10.0 mm autoclavable 70° Laryngoscopes 10.0 mm autoclavable 90°</p>

購買單位:李綜合醫院、馬偕醫院、聯合醫院忠孝院區、聯合醫院和平院區、壢新醫院、亞東醫院、北醫、台大、國軍台中醫院、二林基督教醫院、員林基督教醫院、南投醫院、安泰醫院、謝外科醫院、國軍高雄總醫院、高雄市立大同醫院、部立台東成功分院、成大醫院、建佑醫院、高雄榮民總醫院、旗山醫院、弘光科技大學、恆春鎮衛生所

	<p>德國原裝進口 new</p> <p>FLEXIBLE SCOPE 軟式鼻咽內視鏡</p> <p>Nasolaryngoscope</p> <p>FIELD OF VIEW 視野 : 85°</p> <p>DEPTH OF FIELD 景深: 2.5 - 50 mm</p> <p>OUTER DIAMETER INSERTION TUBE 外徑 : 3.4 mm</p> <p>OUTER DIAMETER DISTAL END 前端外徑: 3.4 mm</p> <p>WORKING LENGTH 工作長度: 300 mm</p> <p>BENDING RANGE OF DISTAL TIP 前端彎折角度: up 130° down 130°</p>
	<p>ECLERIS  INNOVATION VALUE</p> <p>... Ecleris, 美國</p> <p>萬用光源線</p> <p>可接各種廠牌硬內視鏡、光源機</p> <ul style="list-style-type: none"> • Storz • WOLF • Explorent • CME
	<p>CHAMMED  ... Korea, 韓國</p> <p>萬用光源線</p> <p>可接各種廠牌硬內視鏡、光源機</p> <p>尺寸 : 3M</p> <ul style="list-style-type: none"> • Storz • WOLF • Explorent • CME
	<p>PORTALED LED攜帶式光源</p> <ul style="list-style-type: none"> • 可接各種廠牌硬式內視鏡 • Storz • WOLF • Explorent • CME • Ecleris • 充電電池+充電器 • 電源 : 充電式電池, 連續使用 2 小時 • 色溫 : 6.000°K
	<p>ECLERIS  INNOVATION VALUE</p> <p>... Ecleris, 美國 new</p> <p>EVERLUX LED 80W LED光源機</p> <p>適用於軟式鼻咽內視鏡，徹底解決光線不足的問題 醫用LED冷光源採用目前國際上最先進的LED發光技術， 更高效環保；外觀設計時尚，LED發光模組使用壽命長達5 萬小時。相容任何光源線接頭，無須轉換</p> <ul style="list-style-type: none"> • 照度 : ≥ 1100000 Lux • 色溫 : 6000°K • LED發光模組壽命 : ≥ 50000 小時 • 電源 : 100-240V • 規格尺寸 : 202x 290 x95 mm • 2.5公斤

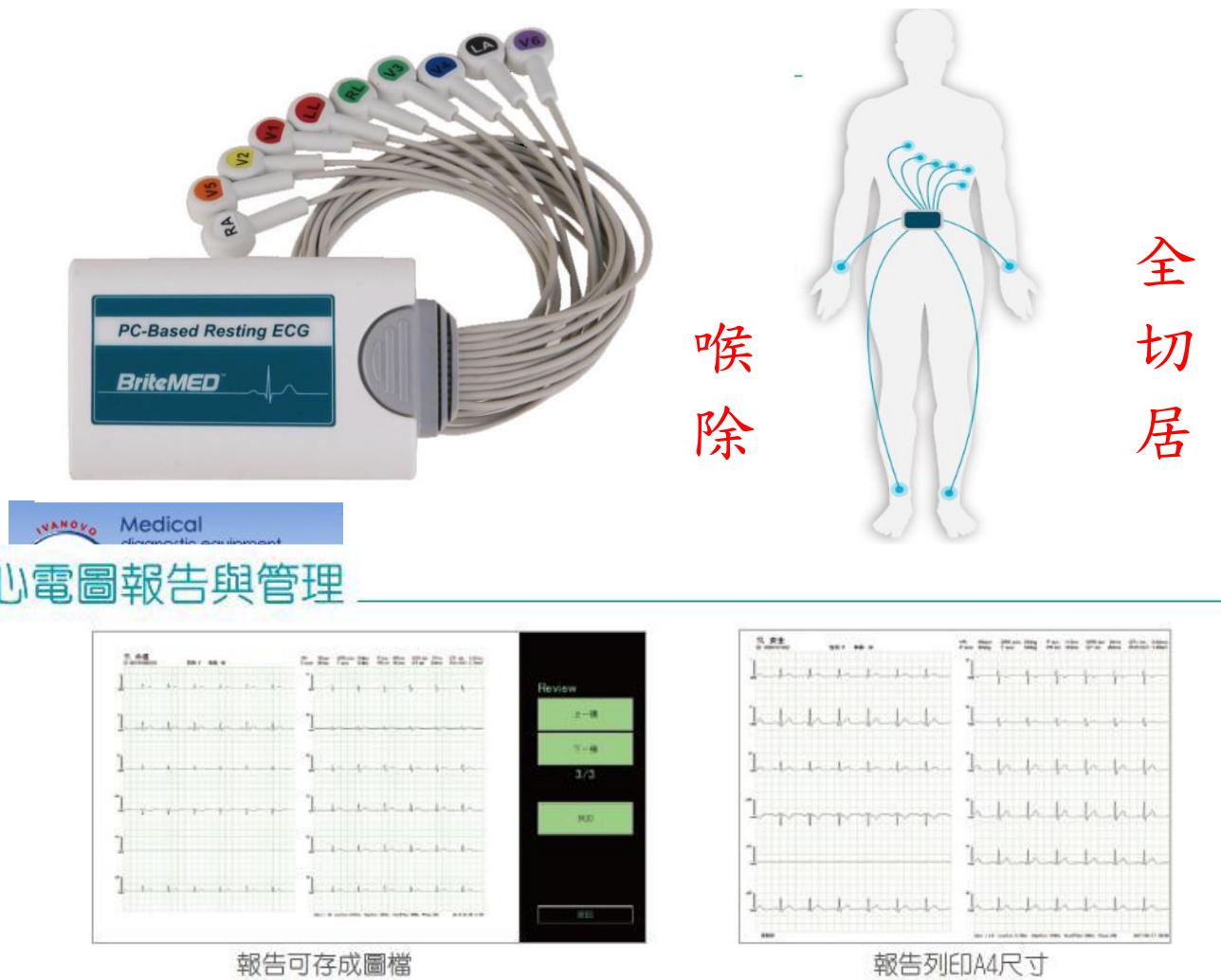


可以拍照、錄影、四分割



規格	光源	亮度	色溫	燈泡壽命	信號源	影像分割	鏡頭感應	解析度
QVION15/19 HD	LED 70W	6.0x10 ⁴ Lux ↑	6500K	30,000 小時	HDMI	1/2/4 分割	1/3" CMOS	1280x720 Pixels
QVION15/19 FHD	LED 70W	6.0x10 ⁴ Lux ↑	6500K	30,000 小時	HDMI	1/2/4 分割	1/3" CMOS	1920x1080 Pixels
規格	淨重	功耗	規格			腳踏板	LCD 螢幕	
QVION15	6.5kg±10%	200VA	444mm(W)X131mm(D)X302mm(H)±10%			1 個	LCD Monitor(15 inch)	
QVION19	8kg±10%	200VA	510mm(W)X141mm(D)X368mm(H)±10%			1 個	LCD Monitor(19 inch)	

BriteMED ECG USB 手持式心電圖



心電圖導線規格	• 4mm, snap 接頭 (長度 : 580mm) • 4mm, banana 接頭 (長度 : 1200mm)
增益	5, 10, 20, 40mm/mV, 誤差 <5%
取樣速率	1000Hz
低通濾波器	30 Hz, 150 Hz, 250 Hz, off
高通濾波器	0.05 Hz, 0.15 Hz, 0.3 Hz
交流濾波器	50 Hz, 60 Hz, off
CMRR	> 90dB
心率量測範圍	30BPM~300BPM, 誤差 \pm 1BPM
電源	5V/0.3A (透過 USB 線由 PC 供電)
尺寸	85 x 60 x 23.2mm
重量	157.5 g





OM-100 Microscope



Binoculars 接目鏡頭: Straight / 45° Inclined / 180° Inclinable (Optional)

OBJECTIVE LENS 物鏡: 200, 250, 300 and 400 mm objective lens (

MAGNIFICATIONS 放大倍率: 5 magnifying glasses (4 / 6 / 10 / 16 / 25x)

FINE FOCUS 微細對焦: Manual integrated infocal lens

EYEPIECES 目鏡: 10 X Wide angle Dioptric setting: + / - 5

FIELD OF VIEW (10 X) 視野:

Ø 24 mm (for f: 200 mm) Ø 31 mm (for f: 250 mm)

Ø 36 mm (for f: 300 mm) Ø 41 mm (for f: 400 mm)

INTERPUPILAR DISTANCE : 55 - 75 mm

光纖導線 : 7 mm fiber optic light guide cable

電源 : 100 - 120 VAC, 50 / 60 Hz

LED Light Source 80W LED光源機

醫用LED冷光源採用目前國際上最先進的LED發光技術，更高效環保；外觀設計時尚，LED發光模組使用壽命長達5萬小時。

- 照度 : ≥ 1100000 Lux
- 色溫 : 5900°K
- LED發光模組壽命 : ≥ 50000 小時
- 電源 : AC90~264V



功能特性：

4 levels of light intensity 四段亮度調整

- Level 1: 8,500 lux
- Level 2: 15,000 lux
- Level 3: 23,000 lux
- Level 4: 35,000 lux

Diameter: 80 mm 直徑(距離 30 公分)

Battery Life 電池使用時間

- Level 1: about 15 hours
- Level 2: about 9 hours
- Level 3: about 6.5 hours
- Level 4: about 5.5 hours
-
- 色溫：5000K，重量:150g，充電:3 小時



醫療影像直播工作站



達文西手術



心導管手術



內視鏡



開放式手術



腹腔鏡

功能特性：

高畫質影像工作站，可支援四個影像輸入來源，即時直播傳送。

適用範圍：開放性外科手術、內視鏡手術、遠距偏鄉醫療、手術即時教學

Functional Description

自動連線FM-100頭戴式無線高清手術錄影系統

支援任意三個輸入來源：HDMI x 2、USBx2

（內視鏡影像系統、超音波、心電圖、X光影像、生理監視器、手術顯微鏡）

HDMI 影像輸出

支援內網 Intranet & 外網Internet 無線即時輸出，最多 10組

Support Fasmedo Cloud

內建 1TB 硬碟儲存裝置

支援無線藍芽踏板

人性化控制介面：

可切換輸入影像全畫面或分割畫面

內建直播切換開關

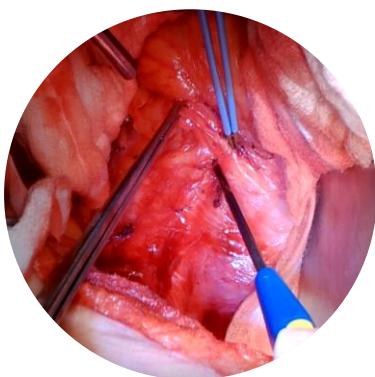
可拍照、錄影 (MediCam only) 調整視野範圍 (MediCam only)

自動 / 手動對焦 (MediCam only) 可調整LED 燈、喇叭、麥克風 (MediCam only)

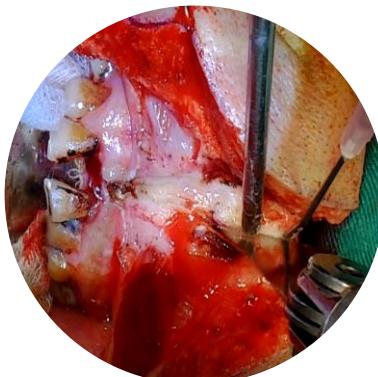
適用科別：頭頸外科、整外、鼻整形、神外、骨科、心外、一般外科、小兒外科、器官移植、獸醫



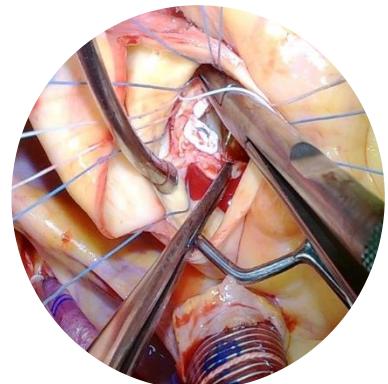
Open surgery 開放性手術～錄音、錄影、拍照的最佳利器。



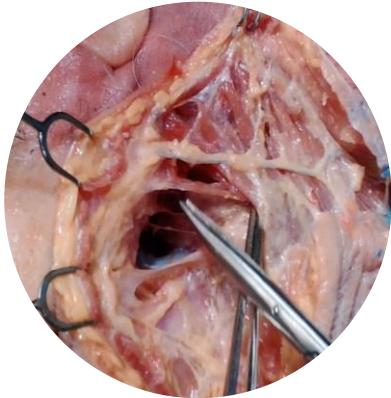
大直外



頭頸腫瘤



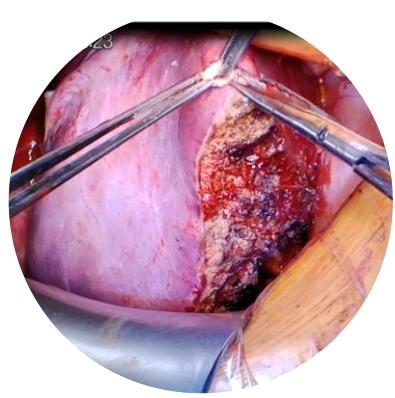
心臟外科



大體手術~顏面



眼整形



肝臟手術

已用單位：亞東醫院 ENT、台大神外、高醫心外、花蓮慈濟、高雄榮民總醫院、中國附醫心外、台北慈濟心外國立成功大學醫學院附設醫院心外、振興醫院 心臟醫學中心、臺北榮民總醫院 ENT、中國附醫 ENT、高醫整外、成大整外、柳營奇美 ENT