



JAGN-6100

無線攜帶式工業內視鏡



PATENTS APPROVED / PENDING
A professional borescope designed for professionals

功能簡介



規格明細表

Camera System and Optional Insert Tube

線徑	5.5 mm
取像解析度	325(H) * 250(V)
鉗頭金屬材料質	鋼
光源	白色LED
線管長度	1m 2m 3m 5m 10m 20m 30m
視角	36° 45°
俯仰	34° 56°
線深	1cm-6cm
防水指數	IP67
操作溫度	0°C-50°C
探頭選購配件	透射鏡90°, 70°, 110°, 編織, 鉤子

主機規格

尺寸	148.9 * 105.4 * 71mm
重量	0.335kg
電源	Battery rechargeable Li-Polymer battery 3.7V Power supply AC 100-240V 50-60Hz Power consumption DC5.5 1.6A
顯示螢幕	3.5 TFT LCD QVGA
儲存卡	2G SD CARD
影像輸出格式	NTSC & PAL
影像輸出介面	AUX
無線接收頻率	2.4GHz 4channels (2414MHz 2432 MHz 2450MHz 2468MHz)
壓縮格式	MJPEG
錄影照片格式	Jpeg (640*480)
畫面速率	-30 fps
曝光	自動
白平衡	固定
抗噪雜訊比	42dB 或以上
語言	英文 // 日文 // 德文 // 西班牙文 // 法文 // 義大利文 // 中文繁中 // 中文簡中
充電溫度	0°C-40°C
操作溫度	0°C-60°C
存放溫度	-20°C-60°C

把手

尺寸	139.3 * 34.9 * 31.8mm
重量	0.220kg
無線接收頻率	2.4GHz 4channels (2414MHz 2432 MHz 2450MHz 2468MHz)
電源	Rechargeable Li-Polymer battery 3.7V
光源調整	可調整
錄音	高品質音質

使用環境



JAEZ-6100

攜帶式工業內視鏡



Introduction



規格明細表

使用環境

鏡頭與探測管

管徑	5.5 mm
取像解析度	325(H) * 250(V)
前後金屬管材質	鋼
光源	白色LED
管長度	1m 2m 3m 5m 10m 20m 30m
視角	水平角度 45° 垂直角度 34° 對角線角度 56°
景深	1cm~8cm
防水指數	探頭防水指數IP67
操作溫度	0°C~55°C
探頭管組配件	反射鏡90°, 70°, 110°, 鏡頭, 筒子

主機規格

尺寸	93.5*209.5*57.5 mm
電池壽命	4 Alkaline AA 1.5-volt batteries
電池壽命	8小時
螢幕解析度	320 x 240
顯示螢幕	2.4吋
作業溫度	0°C~60°C
存放溫度	-20°C~60°C



Hardware Specifications 硬體規格

Model		PV-2550	Model	PV-2550	
Camera	Image pickup sensor	1/4 inch CCD	Video output	VBS1.0Vp-p	
	Effective pixels	574(H)X489(V)	Video output	In accordance with Ntsc	
	Scanning method	2:1 Interlaced scanning	Supply voltage	100 to 280V AV 50/60Hz	
	Scanning frequency	Horizontal(H)	15.734KHz	Power consumption	4W
		Vertical(V)	59.94Hz	Operation temperature	5 to 40 C
	Resolution	Horizontal(H)	360 or more	Operation humidity	35 to 80% RH (without condensation)
		Vertical(V)	350 or more	Weight	Approx 2.0kg
	S/N		46Db		
	White balance		Automatic		
	Light source	Lamp	White LEDs		

Optional Probes 型號選購

型號	放大倍率
PV-100	100X
PV-200	200X
PV-500	500X
PV-750	750X
PV-1000	1000X

■ 可選配高倍率型號

PV-2550 System Configurations 系統基本需求

To use the PV-2550, you will need:
 CPU(中央處理器): Pentium 120MHz or higher
 Operation System(作業系統): Windows 95/98
 On board memory(記憶體): 32MB or higher
 Hard Disk(硬碟): 3GB or higher
 CD ROM Driver(光碟機): Speed 4X or higher
 Mouse(滑鼠): Microsoft Mouse(or compatible)
 VGA Card(顯示卡): With Direct Draw Support



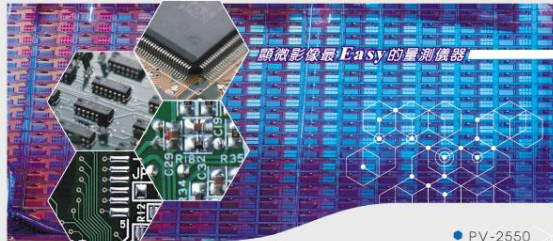
JUST Technology Corporation
 佳視特科技有限公司
 Tel: +886-2-8521-8806(Rep)
 Fax: +886-2-8521-0188
 E-mail: just88@just88.com.tw
 http://www.just88.com.tw

Distributor/經銷商



PV Series Color Video Microscope

攜帶式工業用電子顯微鏡



顯微影像最 Easy 的測量儀器

● PV-2550

Features 特點

- Handy type probe 手持式握把
- Low power consumption (less 4Watts) 低耗電量(小於4W)
- 25~50x Magnification 可變倍率25x50x
- More clearer Image 高解析度CCD影像
- Buid-in White LED light source 內建高亮度白色LED照明
- Easy to install and operate 容易裝置及操作
- Having the real time measuring function 具有即時量測功能









Ring Illumination Of Microscope

顯微鏡專用 LED 螢光環型燈



Characteristics:
When the surface of the object is uneven or with special side, the multi-direction light source can be used to enhance the observing effect.
特點：當被測物表面不平或較特殊之側面，可用此多向性光源加以補強觀察效果。

<http://www.ome-top.com>

顯微鏡專用環型燈規格

環型燈款式	規格品名	型號	LED 燈數	光源	工作距離 (W.D.)	內孔直徑 (mm)	輸入/輸出 電壓
LED 環型燈組	JL-48N / JL-48T	JL-48N	48	約5.5W 不可調	50~150 mm	∅ 60	100~240V /4.5W
		JL-48T	48	約5.5W 可調光	50~150 mm	∅ 60	100~240V /4.5W
	JL-60T	60	可選擇四象限多向性可調光	50~150 mm	∅ 60	100~240V /4.5W	
	JL-64T	64	約5.5W 可調光	50~150 mm	∅ 60	100~240V /4.5W	
	JL-B64T	64	可選擇四象限多向性可調光	50~150 mm	∅ 60 ~ 20	100~240V /4.5W	
	JL-B96T	96	約5.5W 可調光	50~150 mm	∅ 50 ~ 10	100~240V /4.5W	

螢光環型燈系列	規格品名	型號	燈管	光源	工作距離 (W.D.)	內孔直徑 (mm)	輸入/輸出 電壓/瓦數
JL-8W	8w 螢光環型燈	JL-8W	螢光燈管 (黃/白)	8W 不可調光	50~150 mm	∅ 60	110V or 220V/ 8W
		JL-10W	螢光燈管	10W 不可調光	50~150 mm	∅ 60	110V or 220V/ 10W
		JL-10T	螢光燈管	10W 可調光	50~150 mm	∅ 60	110V or 220V/10W



JUST Technology Corporation
佳視特科技有限公司
Tel :+886-2-8283-8278 (Rep)
Fax:+886-2-8283-8382
E-Mail :Microscope@just-168.com
<http://www.just-168.com>

Distributor/經銷商

