

## ENDO Portable Camera System

### EI.PC.2

dapat digunakan untuk tindakan :

- 1.Laparoscopy Digestive & Obgyn
- 2.Endo-Urology
- 3.Arthroscopy
- 4.ENT
- 5.Hysteroscopy



## Spesifikasi

Kamera warna CCD yang canggih yang dirancang khusus untuk digunakan dengan aplikasi Laparoscopy endoskopi. Dikombinasi dengan pencahayaan LED intensitas tinggi bawaan. Perangkat ini menawarkan kepada pengguna unit kualitas gambar yang optimal di hampir setiap endoskopi, dan praktis.

Data Umum		Lightsource	
Voltase Utama:	100-240 VAC, 50-60Hz	Lampu	Lampu LED, sebanding 50 W
Konsumsi Daya:	90 VA	Suhu warna	5500 K
Sekering Listrik:	2 sekering halus, 5x20mm, delay kerja 3,15 AH, 250V Dengan kapasitas putus tinggi (Ia = 1500 A)	Koneksi	
Dimensi (WxHxD):	Unit control: 295 x 128 x 278 mm Camera head tanpa kunci: ø 29 x 55mm Camera head dengan kunci: ø 34 x 73mm	Light guide	Storz
Berat:	Unit control: 5 kg Camera head tanpa kunci: 80 g Camera head dengan kunci: 105 g	Port video digital	1 x SDI 1 x HDMI out (opsional)
Kamera		Port video analog	1 x YPbPr / RGB 2 x S-Video (Y/C) 2 x Video (CVBS)
Sensor Gambar:	1/3" CCD	Pengarsipan (opsional)	1 x USB (A) (opsional)
System TV	PAL / NTSC	Koneksi lainnya	1 x PS2 (A) (keyboard) 1 x USB (B) PC 1 x Remote IN (Footswitch) 1 x Remote Out (printer video, video perekam,...) 1 x RJ45 (tampilan layanan)
Resolusi TV	Piksel aktif: • PAL: 752 H x 582 V • NTSC: 768 H x 494 V	Klasifikasi / kesesuaian	
Monitor:	10,4" TFT-800 x 600 dots	Kelas pelindung (EN 60601-1)	1
Rasio aspek:	4:3	Bagian aplikasi (type)	BF
Sensitifitas:	< 1 lux (1/1.4)	Tingkat perlindungan	IP20
AGC (Automatic gain control)	Otomatis	Klasifikasi (MDD 93/42/EEC)	I
Alat pengatur cahaya	Secara otomatis, kecepatan pengatur cahaya • PAL: 1/50 bis 1/100.000 sek • NTSC: 1/60 bis 1/100.000 sek		
White balance	Otomatis, dengan data-hold		