

Videoscopio Pro

Descrizione



Il videoscopio Pro della serie Hawkeye è composto da un sensore d'immagine CMOS montato sulla testa di una sonda d'inserzione flessibile. La sonda è collegata ad un dispositivo video, che cattura le immagini provenienti dal sensore.

La movimentazione della testa della sonda è stata progettata per facilitare l'uso del sistema con una sola mano. L'illuminazione è fornita da una sorgente ricaricabile LED ad alta intensità, collegata direttamente all'impugnatura.

L'illuminazione è trasmessa da un fascio di fibre ottiche, che corre all'interno della sonda.

Caratteristiche

- Immagini luminose e ad alta risoluzione
- Registrazione immagini fisse ed in movimento
- Videosonde intercambiabili
- Guaina della sonda in metallo duro
- Distale con articolazione a 2 o 4 direzioni
- Illuminazione integrata Micro LED
- Batterie ricaricabili al Litio
- Schermo TFT da 3,5"
- Formato immagine JPEG (640x480)
- Formato Video ASF (320x240)
- Scheda di memoria da 2 GB

Kit di base



- * Sonda con movimentazione testa
- * Display 3,5 TFL
- * Sorgente di luce LED
- * Scheda di memoria SD
- * Adattatore per rinvio a 90°
- * Set di pulizia
- * Due batterie
- * Manuale d'istruzione

Specifiche tecniche

Diametro sonda	4mm	6mm	6mm
Lunghezza sonda	1500mm	1500 / 3000 /6000mm	1500 / 3000mm
Articolazione	2 vie 130° su / giu	4 vie 130° su / giu 110° sinistra / destra	2 vie 130° su / giu
Direzione visiva	0°		
Campo visivo	50°		
Messa a fuoco	da 15 a 100mm		
Temperatura di lavoro	da -10°C a +60°C		
Sensore	CMOS		
Formato immagine	JPEG (640 x 480)		
Formato video	ASF (320 x 240), Playback con Windows Media Player		
Schermo	3,5" TFT/LCD		
Interfaccia	USB 1.1 / Uscita AV		
Memoria	SD Card 2 GB		
Risoluzione	300.000 pixel		
Illuminazione	Sorgente di luce LED		

Fiber Optic

Fiber Optic Italia srl
Via Sporting Mirasole, 23/15
20090 Opera (MI)

Fon: +39 02 53 031 237
Fax: +39 02 53 030 301

info@fiberopticalia.it
www.fiberopticalia.it