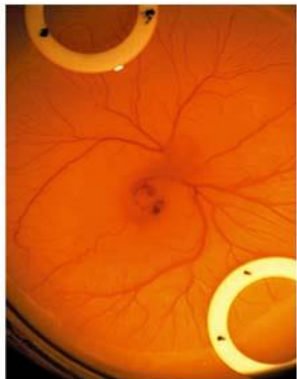
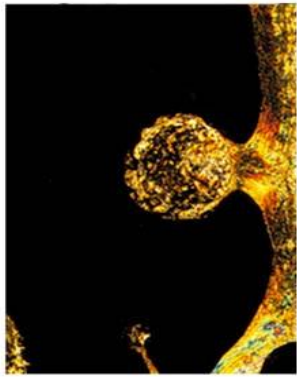


# Telecamere CMOS : MDH5



1080p 15fps  
Frame Rates

www.ormascientific.com

# MDH5

La novità è aver incorporato il software applicativo all'interno della telecamera, così l'utente può controllare la telecamera con un semplice mouse senza l'utilizzo del PC. MDH5 utilizza un nuovo sensore per immagini in HD da 5 MEGAPIXEL per un'eccellente qualità d'immagine.



## Built-in Mouse Control

### Caratteristiche tecniche:

<b>Risoluzione:</b>	5 MP USB / 2.0 MP HDMI
<b>Sensore:</b>	<b>MT9P031 1/2.5"</b>
<b>Dimensione pixels:</b>	2.2µm x 2.2µm
<b>Risoluzione Preview</b>	1920 X 1080
<b>Risoluzione Capture</b>	2592 X 1944
<b>Frame rate USB</b>	1920 x 1080 15fps via USB2.0
<b>Frame rate HDMI</b>	1920 x 1080 15fps via HDMI
<b>Tempo Esposizione</b>	0.001sec-10sec
<b>Bilanciamento del bianco</b>	Automatico
<b>Esposizione</b>	Automatica & Manuale
<b>Cattura immagini</b>	High speed SD card (4G)
<b>Registrazione video</b>	1080p 15fps @ SD Card 1080 15fps @ PC
<b>Funzioni USB</b>	Gain, Gamma, Saturazione, Contrasto, Nitidezza, Luminosità
<b>Funzioni HDMI</b>	Contrasto, Nitidezza, Luminosità, Inversione immagine, Specchio, Maschera visualizzazione, confronto immagine, Zoom
<b>Temperatura di lavoro:</b>	0~50°C
<b>Alimentatore:</b>	DC 12V/2A
<b>Umidità di lavoro:</b>	10%-90% RH
<b>Optical port:</b>	C-Mount
<b>Requisiti sistema</b>	XP, win7/8(32/64Bit), WIN8, WIN10, MAC OSX



In dotazione alla telecamera:

*Valigia di trasporto / Mouse / Alimentatore / Cavo USB / Cavo HDMI / SD card / Software ISC / Adattatore universale 0.5X.*



Video

## 1080P VIDEO RECORDING

Premendo il pulsante di acquisizione si avvia la registrazione video 1080p a 30fps. I file video registrati saranno salvati direttamente sulla scheda SD ad alta velocità. E' possibile riprodurre i video presenti nella scheda SD.

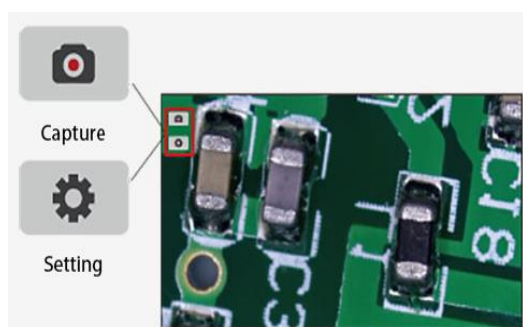
*FUNZIONE IN MODALITA' HDMI*



## CONFRONTO IMMAGINE

La funzione di confronto immagine è disponibile nel menu delle impostazioni. Potete scegliere un'immagine in archivio per confrontarla con l'immagine LIVE.

*FUNZIONE IN MODALITA' HDMI*



## ICONE DI MENU

Il software è progettato per essere semplice e veloce. Nella schermata iniziale si vedono solo due icone, una per la cattura delle immagini e la seconda è quella del menu delle impostazioni. È intuitivo come uno smartphone.

*FUNZIONE IN MODALITA' HDMI*



## CONTROLLO CON IL MOUSE

L'innovazione significa HD incorpora il software applicativo all'interno della telecamera. L'utente può controllare la telecamera in modo semplice con un mouse senza bisogno di un PC.

*FUNZIONE IN MODALITA' HDMI*