

Cámara de alta definición 3CCD

Cámara de alta definición 3CCD

M-CAM3 HD



Resolución Full HD de 1080p

Resolución Full HD de 1080p

Máxima calidad de imagen con escaneado progresivo

Resolución Full HD

Alta velocidad de obturación

Zoom digital

Función *Congelar*

Cabezal de cámara remoto

Generador de carácter

Menú multilingüe

 **GAESaudiotest**
Su aliado tecnológico

TECNOLOGÍA ALEMANA

Cámara de alta definición 3CCD

Cámara de alta definición 3CCD

El modelo M-CAM3 es una cámara de vídeo profesional, de última generación y alta definición, que ofrece una calidad de imagen de alta definición y una reproducción del color excepcional. Una cámara diseñada para aplicaciones de endoscopia con grandes exigencias. Flexible y fácil de usar.

La cámara de alta definición M-CAM puede configurarse a través del menú integrado en pantalla. Los ajustes y configuraciones se guardan en una memoria interna. Excelente calidad de imagen gracias al procesamiento de imágenes digitales de alta velocidad, con canales de color separados (rojo, verde y azul).

FICHA TÉCNICA

| | |
|--|---|
| Sistema de vídeo: | Escaneado progresivo con 50 ó 60 Hz |
| Sensor | 3x1/3 CCD |
| Resolución de vídeo: | > 1000 líneas de TV horizontales |
| Relación de aspecto: | 16:9 |
| Señal/Ruido: | 54 dB |
| Resolución: | Alta definición 1900x1080 píxeles |
| Sensibilidad mínima subjetiva: | < 3 lx |
| Salidas digitales: | 2 x HD SDI 1 x HDMI / DVI 1 x YPbP / RGB |
| Salidas analógica: | 1 x Y/C (Pal/NTSC) 1 x CVBS (Pal / NTSC) |
| Ajustes y configuración: | Menú en pantalla 3 configuraciones de usuario almacenables |
| Alimentación: | 100-240 V ca |
| Dimensiones: (AnxAlxPr) | U. Control cámara: 353 x 103 x 253 mm Cabezal: 77 x 54 x 39,5 mm |
| Peso: | U. Control cámara: 4,7 kg Cabezal: 168 g |
| Cabezal de la cámara | Adaptador de montura tipo C sumergible, 2 botones de control remoto, cable flexible de 4 m |
| Clase / Tipo: | 1 / BF |
| Fabricado y probado conforme a: | IEC 601-1 / EN 60601-1 MDD 93/42/CEE |

Descripción de entrega:

Unidad de control de la cámara, cabezal de cámara y cable de 4 metros; toma de corriente, HDMI - DVI, HDMI, RGB, Y/C, cable BNC y manual de instrucciones.

Accesorios opcionales: teclado estanco, interruptor de pedal.

MENÚ EN PANTALLA

A través del menú en pantalla se pueden configurar algunos parámetros de la cámara, como el color, el brillo o el área. Los ajustes y configuraciones se guardan en una memoria interna.

ZOOM DIGITAL 2,5



FREEZE FUNCTION

Utilice los botones del cabezal de la cámara o un interruptor de pedal opcional para congelar la imagen que aparecen en

3 CONFIGURACIONES DE USUARIO CONFIGURABLES

FUNCIÓN ÁREA

Se trata de varios y diferentes campos de medición de brillo. Número de campos de medición. Esta función permite controlar el obturador de la cámara para obtener imágenes con mejor iluminación.



ESTERILIZACIÓN

Se ofrecen 4 posibilidades de esterilización del cabezal de la cámara, cable y conector (con tapón):

- Sumergir en una solución desinfectante.
- Proceso de esterilización a baja temperatura V-PRO™ 1 .
- Proceso de esterilización a baja temperatura STERRAD® 100S.
- Proceso STERIS SYSTEM 1 ®

GENERADOR DE CARACTER

Proporciona información en pantalla sobre las salidas de vídeo y a través del teclado PS2 estándar (teclado opcional).



Su aliado tecnológico

GAES, S.A.

C/ Pere IV, 160 - 08005 Barcelona
Tel.: 93 486 31 73/Fax: 93 309 23 39
info@gaes.es; www.orl.gaes.com