



LINHA - OPTICS

CÂMERA COM SAÍDA HDMI E USB 2.0

Câmera para microscópio com saída HDMI e USB Mod.NO292, possui formato de imagem JPG em alta resolução de 4320 x 3240 e 1280 x 720 para cartões microSD, e pode gravar vídeo em definição FULL HD à 30 FPS, em resolução 1920 x 1080 para cartão microSD e 1280 x 720 em USB. Possui sensor CMOS HD de alta performance, e ampliação de zoom digital em até 5 vezes, controle de brilho e balanço de brancos. Não há possibilidade de fazer alterações de configurações pelo software.

Dados Técnicos Principais:

- Formato da imagem: JPG;
- Resolução da imagem: 4320 x 3240 e 1280 x 720 à 30 FPS (para cartão microSD);
- Formato de vídeo: MOV (para cartão microSD);
- Gravador de vídeo: 1920 x 1080 à 30 FPS (para cartão microSD);
- USB Resolução de vídeo: 1280 x 720 à 30 FPS;
- Image sensor: sensor de 14 megapixels Panasonic 1 / 2.3 polegadas;
- Pixel efetivo: 14 megapixels;
- Tamanho do pixel: 1.43 µm x 1.43 µm;
- Taxa de quadros: 30 FPS;
- Definição: FULL HD;
- Habitação: metal;
- Balanço de brancos: Auto / manual;
- Ampliação digital: zoom digital de 5x;
- Controle de brilho: Auto / manual;
- Cor: R / G / B ajustável;
- Congelar: Suporte;
- OSD: Suporte;
- Filme e registro: Suporte;
- Cross cursor: suporte multicolor, tamanho ajustável;
- Linhas transversais e verticais: suporte multi-cor, 4 peças de linhas transversais / linhas verticais, móveis;
- SNR: Suporte;
- Entrada para cartão MicroSD: MAX 32G.

Modelo	Taxa De Quadros	Controle de brilho e Balanço Branco	Cor
NO292	30 FPS	Automático e Manual	R/G/B Ajustavel

Embalagem:

- 1 Câmera de 14MP;
- 1 x 23, 2 anéis giratorios de 30 mm;
- 1 x 23, 2 anéis giratorios de 30,5 mm;
- 1 Lente de redução de 0.5X;
- 1 Controle Remoto;
- 1 Lâmina de calibração;
- 1 CD de Software;
- 1 fonte de alimentação original;
- 1 Cabo USB;
- 1 Cabo HDMI.

