

Fotocamera a colori HD-Ultra

Con interfaccia HDMI e USB-2

VC.3031

IN EVIDENZA

- Fotocamera a colori HD 1080p
- Immagini in tempo reale direttamente sul televisore, monitor o proiettore
- Utilizzo tramite PC o autonomo
- Software controllabile dal mouse
- Interfaccia passo C
- DMI, USB-2 e scheda di memoria SD
- Compatibile con il software ImageFocus 4



SPECIFICHE TECNICHE

Sensore HDMI 6.0 Mega pixels sensore CMOS (Apatina)

Formato 1/2.5 pollici, HDTV 1080p (50/60 Hz)

Pixels 2592 x 1944 pixels (modalità cattura)
1920 x 1080 pixels (tempo reale)

HDMI 15 fps

USB 15 fps

Video 1080p pixels modalità video

Metodo di scansione Progressivo

Dimensione pixel 2.2 µm x 2.2 µm

Rumore Fuzione di riduzione del rumore 3D

Sensibilità 1V

Bilanciamento del bianco Automatico/manuale

Rango dinamico 60 db

Max S/N 40.5 db

Interfacce Digitale HDMI, USB 2

Memoria Scheda di memoria SD card 4 Gb o con USB-2

Pulsanti Fotocamera On/Off

Mondaggio Passo C

Alimentazione Esterna 100-240 Vac a 12 Vdc/2A

Operatività 0 - 60° C, 45-85 % umidità

Temperatura stoccaggio -20 to 70° Celsius

Fornita con Cavo HDMI, Cavo USB 2, Alimentatore 12Vdc/2A, scheda di memoria 4 Gb SD card e mouse USB-2. Senza adattatore/obiettivo 0,3x. Software controllato con il mouse per la cattura delle immagini, registrazioni video HD 1080p, comparazione immagini e salvataggio di immagini e video

Fornita con vetrino micrometrico da 1 mm diviso in 100 parti, 10 µm per divisione

Compatibilità Compatibile con ImageFocus 4 software, Windows XP e superiore

Codice prodotto VC.3031



MODELLO

	Sensore	Misura sensore (pollici)	Misura pixels (µm)	Risoluzioni	Conversione scala di grigi	Resa colore	Segnale/Rumore (db)	Rango dinamico (db)	Sensibilità (V)	Codice prodotto
HD-Lite HDMI/USB2	Aptina CMOS	1/2.5"	2.2 x 2.2	2592 x 1944, 1920 x 1080 1080p video, HDMI 15 fps	16 bits	24 bits	40.5	60	1V	VC.3031