

## Fotocamera a colori HD-Ultra

Con interfaccia HDMI e USB-2

VC.3036 / VC.3036-HDS

### 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 Plus
- Disponibile con schermo HD da 11,6" (VC.3036-HDS)



### SPECIFICHE TECNICHE

<b>Sensore</b>	HDMI 6.0 Mega pixels sensore CMOS (Sony)
<b>Formato</b>	1/2,8 pollici, HDTV 1080p (50/60 Hz)
<b>Pixels</b>	3264 x 1836 pixels (modalità cattura) 1920 x 1080 pixels (tempo reale)
<b>Video</b>	HDMI 60 fps, USB 30 fps 1080p pixels modalità video
<b>Metodo di scansione</b>	Progressivo
<b>Dimensione pixel</b>	2,8 µm x 2,8 µm
<b>Rumore</b>	Fusione di riduzione del rumore 3D
<b>Sensibilità</b>	510 mV
<b>Bilanciamento del bianco</b>	Automatico/manuale
<b>Rango dinamico</b>	69 db
<b>Max S/N</b>	55 db
<b>Interfacce</b>	Digitale HDMI, USB 2
<b>Memoria</b>	Scheda di memoria SD card 16 Gb o con USB-2
<b>Pulsanti Fotocamera</b>	On/Off
<b>Mondaggio</b>	Passo C
<b>Alimentazione</b>	Esterna 100-240 Vac a 12 Vdc/2A
<b>Operatività</b>	0 - 60° C, 45-85 % umidità
<b>Temperatura stoccaggio</b>	-20 to 70° Celsius
<b>Fornita con</b>	Cavo HDMI, Cavo USB 2, Alimentatore 12Vdc/2A, scheda di memoria 16 Gb SD card e mouse USB-2. Fornita con obiettivo 0,37x. 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

#### ● VC.3036 / VC.3036-HDS



#### SOFTWARE INTEGRATED

(visualizzato in TV, senza bisogno di computer)

- Cattura immagini e video su SD
- Riproduzione di immagini e video da SD
- Misure (come angolo, linea, linea orizzontale, linea verticale, rettangolo, cerchio, ellisse, anello, due cerchi, poligono, curva, ecc.)
- Confronta immagini
- Griglie
- Zoom digitale in/out
- Flip
- Pausa
- Impostazioni della fotocamera (bilanciamento del bianco, controllo del colore, ecc.)

**Compatibilità** Compatibile con ImageFocus Plus software, Windows 7 e superiore e Capture software (Mac)

**Codice prodotto** VC.3036 / VC.3036-HDS

