Caméra HD-Lite couleur

avec interfaces HDMI et USB-2

VC.3031 / VC.3031-HDS



POINTS ESSSENTIELS

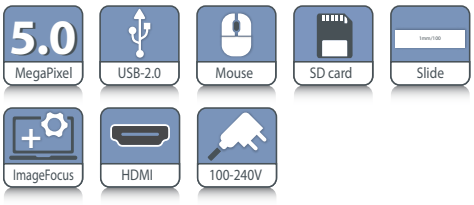
- **Caméra couleur haute définition HD1080p**
- **Images en temps réel directement sur TV, moniteur ou rétroprojecteur**
- **Indépendant ou à travers un PC**
- **Logiciel intégré avec une souris incorporée**
- **Interface à monture C**
- **HDMI, USB-2 et carte mémoire SD**
- **Compatible avec le logiciel ImageFocus Plus**
- **Disponible avec écran HD 11,6 " (VC.3031-HDS)**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Capteur	CMOS haute sensibilité (Sony) 5,0 MP HDMI
Format	1/2,8 inch, HDTV 1080p (50/60 Hz)
Pixels	2592 x 1944 pixels (mode capture) 1920 x 1080 pixels (vue en direct) HDMI 15 fps, USB 15 fps (La fréquence de capture a été déterminée dans les conditions optimales)
Vidéo	1080p pixels en mode d'enregistrement vidéo
Écran HD (VC.3031-HDS)	11.6"
Balayage	Balayage progressif
Taille des pixels	2,0 µm x 2,0 µm
Bruit	Algorithme 3D
Sensibilité	1000 mV
Balance des blancs	Automatique / manuel
Plage dynamique	60 db
Signal / Bruit max	40,5 db
Interfaces	HDMI numérique, USB 2
Stockage	Carte mémoire standard de 16 Gb à grande vitesse ou par USB-2
Boutons caméra	On / off
Montage	Interface à monture C
Alimentation	Adaptateur externe 100-240 Vac à 12 Vdc/2A
Utilisation	De 0-60º, 45-85% d'humidité
Température de stockage	De – 20º à 70º Celsius

Convient à tous les microscopes Euromex et à la plupart des modèles Zeiss, Leica, Olympus et Nikon. Voir nos adaptateurs sur notre site web

● *VC.3031 / VC.3031-HDS*



COMMANDES SUR ÉCRAN

(pas besoin d'ordinateur)

- Captures d'images et de vidéos sur SD
- Lecture d'images et de vidéos à partir de la SD
- Comparaison d'images
- Grilles
- Zoom numérique avant / arrière
- Flip (retourner)
- Pause
- Paramètres de la caméra (balance des blancs, contrôle des couleurs, etc.)

Livré avec	Câble HDMI, câble USB-2, alimentation 12Vdc/2A, carte mémoire de 16 Gb et souris USB-2. Livré avec 0.45x objectif. Logiciel embarqué avec souris pour captures d'images, enregistrement Vidéo HD 1080p, comparaison d'images et visualisation des images et vidéos capturées Livré en standard avec une lame d'étalonnage de 1 mm divisé en 100 parties, 10 µm par division
Compatibilité avec	Logiciel ImageFocus Plus, système d'exploitation Windows 10 et supérieure, et logiciel Capture (Mac)
Référence produit	VC.3031 / VC.3031-HDS

www.euromex.com