



WolfVision VZ-C12

- 850.000 px •1-CCD 1/3" •nur 12 kg
- Preis: bitte einloggen!**

Dieser Multimedia-Visualizer von WolfVision bietet Ihnen eine Pixelanzahl von 850.000 Bildpunkten. Der VZ-C12 arbeitet mit einem 1-CCD 1/3" und überzeugt deshalb mit einer großen Schärfe und Brillanz indem was abgelichtet werden soll. Der WolfVision VZ-C12 macht 640 TV-Linien und schafft 30 Vollbilder Bilder pro Sekunde, die tatsächliche Auflösung liegt bei 1024x768 Punkten; die Formate SXGA, SVGA, PAL, NTSC, HD, HDTV sind interpoliert darstellbar. Die Kamera arbeitet im Progressiv Scan System, non-interlaced und interlaced und gibt ein XGA RGB-Signal aus.

Weitere technischen Daten:

- Pixelanzahl: 850.000
- Chip-Version: 1-CCD 1/3"
- Bilder/ sec.: 30 Vollbilder
- Auflösung: 1024x768
- Scanverfahren: Progressiv Scan
- Farbqualität: sRGB Farbpräzision
- Ausgangssignal: XGA RGB-Signal
- Interpolierte Auflösungen: SXGA, SVGA, PAL, NTSC, HD, HDTV
- TV-Linien: 640
- Imageturn-Modus: ja
- Linien Imageturn: 820
- Image Rotation: 90, 180 oder 270 Grad
- Vertikale Bildfrequenz: 85, 60, 75 Hz (progressiv), 50 / 60 Hz PAL / NTSC - umschaltbar
- Horizontale Bildfrequenz: 15.7 und 37.3-90 kHz
- Signalformat: non-interlaced und interlaced
- Iris: auto / manuell
- Weissabgleich: auto / manuell
- Autofokus: One-Push, Fokussieren wegen hoher Tiefenschärfe selten notwendig
- Manueller Fokus: ja
- LCD-Kontroll-Monitor: nein
- Laserpositionierpunkt: nein
- Text-Enhancer: ja
- Livebild / Standbild: ja, RGB- und DVI-Ausgang können verschiedene Signale anzeigen: Live + Freeze
- On-Screen Menü: ja
- On-Screen Hilfe: ja

- Firmware Upgrade: ja (über RS232, USB oder LAN)
- Linse / Zoom: 64x Zoom / 16x optisch / 4x digital
- Max. Objekthöhe Desktop: unbegrenzt
- Max. Abtastbereich Desktop: je Montagehöhe
- Max. Abtastbereich Imageturn: je Montagehöhe
- Min. Abtastbereich Desktop (Zoom): je Montagehöhe
- Min. Abtastbereich Desktop (digital): je Montagehöhe
- Max. Abtastbereich ausserhalb: nein
- Tiefenschärfe Objekt 42x33 mm: >70 mm
- Tiefenschärfe Objekt 360x270 mm: >250 mm
- Schattenfreie Ausleuchtung: ja
- Ausleuchtung hohler Objekte: ja
- Störendes Streulicht: streulichtfrei
- Blendung Puplikum/ Referent: blendfrei
- Lichtquelle: 2 Halogenlampen 24 Volt 150 Watt
- Auto-Lampenwechsler: ja
- Software: Inkl. Windows 98 / 2000 / ME / XP / und Macintosh Software, Twain kompatibel, zum Speichern von TIF-, JPG- und BMP-Bilder. Die Einlesezeit eines Bildes dauert über die USB-Software weniger als 2 Sekunden.
- Reflektionsfreier Bereich Desktop: gesamte Arbeitsfläche
- Aufnahmen ausserhalb Desktop: nein
- Automatische Bildumkehr: nein
- Drehteller: nein
- Intelligentes Faltsystem: nein
- Motorisierter Arm: nein
- Motorisierter Abtastkopf: nein
- Progr. Presets: 3 (+8 fixe Presets über RS232) 3 On-Screen Menü
- Overheadfolien Eignung: ja, spezielle Arbeitsplatte im Lieferumfang
- Dia Eignung: mit optionaler Lichtbox
- Leuchtbox: opt. extrem große Lichtbox LB-38 kann verwendet werden
- Computer-Eingang: 1 x VGA (RGB 15-pin HD)
- Digitaler Computer-Scaler: ja, über externen Eingang, für RGB-, DVI-, Video-Ausgang
- Bildspeicher: 9 Bilder
- Alle Bilder Ansicht: ja
- Alternative Bildanzeige: negativ, negativ-blau, schwarz-weiss
- S-Video Ausgang: 1 x SVideo 4-Pol.
- Composite Video Ausgang: 1 x Video BNC
- RGB Ausgang: 3 x VGA (2x 15-pin HD, 1x BNC)
- DVI Ausgang: 1 x VGA (DVI-I digital / analog)
- HDMI Ausgang: über ein DVI-HDMI Kabel
- USB Anschluss: USB 2.0 (1.1 kompatibel)
- LAN Port: ja, IP adressierbar, 10/100 Mbps
- RS232 Port: 1 x RS232 9-Pol. Sub-D
- Abm. Arbeitsposition: 452 x 352 x 126 mm (LxBxH)
- Abmessung gefaltet: nein
- Gewicht: 12 kg
- Fernbedienung: ja, mit Laserpointer
- Stromvers.: Multi Range 100-240 V, 150 W
- Tasche: nein
- Ursprungsland: EU / Austria
- Herstellergarantie: 3 Jahre

