



WolfVision VZ-8plus²

- 850.000 px •1-CCD 1/3" •nur 5,0 kg
- Preis: bitte einloggen!**

Dieser Multimedia-Visualizer von WolfVision bietet Ihnen eine Pixelanzahl von 850.000 Bildpunkten. Der VZ-8plus² arbeitet mit einem 1-CCD 1/3" und überzeugt deshalb mit einer großen Schärfe und Brillanz indem was abgelichtet werden soll. Der WolfVision VZ-8plus² macht 640 TV-Linien und schafft 30 Vollbilder Bilder pro Sekunde, die tatsächliche Auflösung liegt bei 1024x768 Punkten; die Formate HD, SXGA, SVGA, PAL, NTSC 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: sehr gute Farben
- Ausgangssignal: XGA RGB-Signal
- Interpolierte Auflösungen: HD, SXGA, SVGA, PAL, NTSC
- TV-Linien: 640
- Imageturn-Modus: ja
- Linien Imageturn: 820
- Image Rotation: 90, 180 oder 270 Grad
- Vertikale Bildfrequenz: 85, 75 und 60 Hz (progressiv), 50 / 60 Hz PAL / NTSC - umschaltbar
- Horizontale Bildfrequenz: 15.7 und 37.3-80 kHz
- Signalformat: non-interlaced und interlaced
- Iris: auto / manuell
- Weissabgleich: auto / manuell
- Autofokus: ja
- Manueller Fokus: ja
- LCD-Kontroll-Monitor: nein
- Laserpositionierpunkt: nein
- Text-Enhancer: ja
- Livebild / Standbild: nein
- On-Screen Menü: ja
- On-Screen Hilfe: ja

- Firmware Upgrade: ja (über RS232)
- Linse / Zoom: 24x Zoom / 12x optisch / 2x digital
- Max. Objekthöhe Desktop: 230 mm (Tele) / 370 mm (Wide)
- Max. Abtastbereich Desktop: 276 x 370 mm (LxB)
- Max. Abtastbereich Imageturn: 370 x 276 mm (LxB)
- Min. Abtastbereich Desktop (Zoom): 33 x 25 mm
- Min. Abtastbereich Desktop (digital): 17 x 13 mm
- Max. Abtastbereich ausserhalb: unbegrenzt
- Tiefenschärfe Objekt 42x33 mm: 10 mm
- Tiefenschärfe Objekt 360x270 mm: 260 mm
- Schattenfreie Ausleuchtung: nein
- Ausleuchtung hohler Objekte: nein
- Störendes Streulicht: minimal
- Blendung Puplikum/ Referent: blendfrei
- Lichtquelle: Neonlicht Long-Life-Hochfrequenz
- Auto-Lampenwechsler: nein
- 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: ja (Vorder- und Rückseite)
- Automatische Bildumkehr: ja, um Personen vor dem Gerät aufzunehmen
- Drehteller: nein
- Intelligentes Faltsystem: pneumatischer Arm 2-Schritte Setup
- Motorisierter Arm: nein
- Motorisierter Abtastkopf: nein
- Progr. Presets: 3 (+8 fixe Presets über RS232)
- Overheadfolien Eignung: ja
- Dia Eignung: mit Diahalter am Kamerakopf
- Leuchtbbox: optionale externe Lichtboxen
- Computer-Eingang: 1 x VGA (RGB 15-pin HD)
- Digitaler Computer-Scaler: nein
- 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 RCA
- RGB Ausgang: 1 x VGA (RGB 15-pin HD)
- DVI Ausgang: 1 x VGA (DVI-I digital / analog)
- HDMI Ausgang: über ein DVI-HDMI Kabel
- USB Anschluss: USB 2.0
- LAN Port: nein
- RS232 Port: 1 x RS232 9-Pol. Sub-D
- Abm. Arbeitsposition: 405 x 310 x 614 mm (LxBxH)
- Abmessung gefaltet: 405 x 310 x 122 mm (LxBxH)
- Gewicht: 5,0 kg
- Fernbedienung: ja, mit Laserpointer
- Stromvers.: ext. Multi Range 100-240 V, 20 W
- Tasche: Softcase
- Ursprungsland: EU / Austria
- Herstellergarantie: 3 Jahre