

**VZ-9.4L**
Desktop Visualizer**VZ-9.4F**
Desktop Visualizer

Kamera	1-CCD	1-CMOS
Bildabtastung in 2D/3D	2D	2D
Horizontale Auflösung (Linien)	860	980
Bilder pro Sekunde	30	60
Effektive Megapixel pro Sekunde	36.8	124.4
Originalauflösung der Kamera	1280x 960	1920x 1080
vSolution Connect kompatibel	✓	✓
vSolution Control kompatibel (mit ext. WLAN-Infrastruktur)	✓	✓
vSolution Link kompatibel	✓	✓
UVC-Treiber für Windows, Linux, und OS X (Mac)	✓	✓
Firmware (Gerätesoftware) Updates	✓	✓
Einfache Positionierung von Objekten mit "Synchronisiertem Lichtfeld"	X	X
Einfache Positionierung von Objekten mit "Synchronisierter Lasermarkierung"	✓	X
Einfache Positionierung von Objekten mit zentrierter Lasermarkierung	X	X
Eingebauter LCD-Monitor	✓	✓
Livebild / Standbild Vergleich (auf 2 Bildschirmen oder Bild-im-Bild)	✓	✓
Lintentyp (Weitwinkel- oder Tele-Objektiv)	wide	wide
Optischer Zoom-Faktor	16x	16x
Digitaler Zoom-Faktor	4x	4x
High Speed Autofokus + Manueller Fokus	✓	✓
Manuelle Iris-Einstellung	✓	✓
Schattenfreie Beleuchtung / Ausleuchtung hohler Objekte	X	X
Kamera-Schwenkbereich zum Publikum / zum Sprecher	180°/110° (290°)	180°/110° (290°)
Motorisierter Arm und motorisierter Spiegel (zum Scrollen)	X	X
Anwenderprogrammierbare Presets	3	3
Spezielle Arbeitsfläche für Folien	✓	✓
Beschreibbare Arbeitsfläche	optional	optional
Computer Eingang / Eingangswahlschalter	2x HDMI	2x HDMI
Eingebauter Bildmischer mit Überblendungseffekten	✓	✓
WolfVision Bildbearbeitungs-prozessor "YSOP1"	✓	✓
Bildspeicher (Anzahl der Speicherplätze)	8GB intern + USB-Stick	8GB intern + USB-Stick
Digitale Bildausgabe	HDMI	HDMI
Analoge Bildausgabe	VGA	VGA
USB 2.0 Device Anschluss	✓	✓
USB 2.0 Host Anschluss	✓	✓
RS232-Anschluss	via Adapter	via Adapter
Ethernet (LAN) Anschluss	✓	✓
Multicast / Unicast-Streaming	✓	✓
WLAN-Stick (Dualband: 2.4GHz und 5GHz)	✓	✓
Onboard Video-Aufzeichnung inkl. Audio	✓	✓
Eingebautes Mikrofon	✓	✓
Audio Line In / Line Out	✓	✓
Infrarot Fernbedienung mit Laserpointer	Infrarot	Infrarot