

VZ-C3D Visualizer System



Bringen Sie die Realität näher in 3D!

VZ-C3D Decken Visualizer System



WolfVision ist der technische Vorreiter bei Visualizern und Präsentationslösungen und setzt seit Jahrzehnten die weltweiten Standards für benutzerfreundliche und innovative Lösungen zur Wissensvermittlung. Rund um den Globus arbeiten führende Unternehmen wie Apple, Audi und Google sowie Bildungseinrichtungen wie die Harvard University und das University College London erfolgreich mit unseren Produkten.



WolfVisions VZ-C3D ist der weltweit erste 3D Visualizer. Der Decken Visualizer nimmt mit zwei parallel liegenden Hochleistungskameras Bilder auf, die mit einem stereoskopischen On-Board Mixer zu einem brillanten 3D-Bild vereint werden. Die beeindruckenden dreidimensionalen Bilder können über HDMI in perfekter Qualität auf jedem 3D-fähigen Bildschirm oder Beamer ausgegeben werden.



Unser umfangreiches Know-how in vielen Anwendungsbereichen ermöglicht es uns, Ihnen flexible Lösungen aus Visualizer Hardware, Software und Zubehör anzubieten. Als Teil Ihrer individuellen "VSolution" erhalten Sie von uns nicht nur umfassende Beratungen, sondern auch beste After-Sales-Services und Schulungen - damit Sie den maximalen Nutzen aus Ihrer Investition ziehen.

Driving the Creation of Knowledge. Seit 1966.







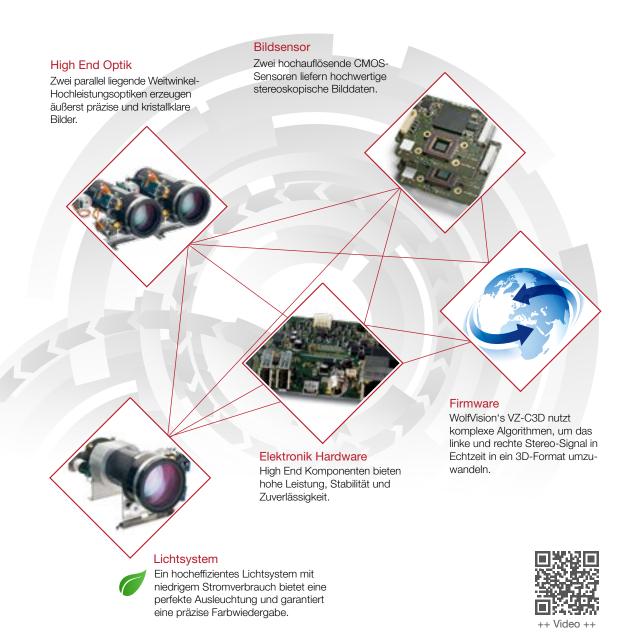




Perfekte 3D-Bilder

WolfVision Visualizer Systeme sind für ihre überragende Bildqualität bekannt. Eine perfekte Mischung aus hochwertigen Hardware-Komponenten und außergewöhnlichem Know-how garantiert eine hohe Auflösung in jedem Bildbereich, lebensechte Farben, eine hohe Anzahl von Bildern pro Sekunde, ein schneller und präziser Autofokus, ruhiges Zoomen, gleichmäßige Beleuchtung ohne Reflexionen oder Hotspots und ein in jeder Hinsicht störungsfreies und makelloses Bild.

Unser neuentwickelter "YSOP1" Bildbearbeitungsprozessor ermöglicht es, beeindruckende High Definition-Bilder mit unübertroffener Präzision in Echtzeit und bis ins kleinste Detail genau wiedergeben zu können.





3D- & 2D-Modi

Der VZ-C3D kann zwischen 3D und 2D wechseln. Dies bietet maximale Flexibilität bei der Auswahl der Objekte, die dargestellt werden sollen.

Großer Zoombereich

Ein großer optischer Zoombereich ist eines der wichtigsten Features eines Visualizers, da nur ein optisches Zoom in voller Auflösung aufnehmen kann. Der VZ-C3D verfügt über zwei hochpräzise Weitwinkel-Objektive mit einem optischen 15-fach-Zoom und einem 4-fach Digitalzoom.

Einstellbare 3D-Tiefe

Vortragende können den 3D-Tiefeneffekt auf Knopfdruck ändern. Je nachdem, wie die Vergenzebene verschoben wird, ragt das Bild weiter aus der Oberfläche heraus bzw. hinein.

Hochauflösende Kameras

Der VZ-C3D ist mit zwei Hochleistungskameras ausgestattet, die in nativer 1080p-Auflösung 30 Bilder pro Sekunde in 3D oder 2D ausgeben. In jedem Teil des Bildes sind 980 Linien Auflösung sichtbar – auch in den Randbereichen.

Hohe Schärfentiefe

Der VZ-C3D Visualizer bietet eine sehr hohe Schärfentiefe. Diese ist vor allem dann wichtig, wenn mit dreidimensionalen Gegenständen gearbeitet wird.

Intuitive Positionierung

Das synchronisierte Lichtfeld ermöglicht eine intuitive Positionierung von Objekten auf der Arbeitsfläche: Der beleuchtete Bereich der Arbeitsfläche ist immer mit dem Aufnahmebereich der Kamera identisch. So sieht ein Anwender immer genau, wo er seine Objekte hinlegen muss.



Fügen Sie eine dritte Dimension hinzu

Kompatibel mit allen 3D-Displays

Der VZ-C3D bietet verschiedene 3D-Modi, die volle Kompatibilität mit allen gängigen Bildschirmen/ Projektoren garantieren. Egal ob Bildschirme mit 3D-Brillen oder "brillenlose Systeme" – alle HDMI 3D Standards werden unterstützt:

- > Frame packing
- > Top and bottom
- > Side by side
- > Page flip
- > Line alternative
- > Left/right
- > Right/left



√Solution Control für Smartphones

Unsere vSolution Control App ermöglicht Smartphones und Tablets (iOS, Windows 8, Windows Phone 8, Android) das Steuern des VZ-C3D direkt über WLAN. vSolution Control ist eine intuitiv und einfach zu bedienende App mit einem beeindruckenden Nutzererlebnis. Neben Snapshot- und weiteren Funktionen bietet die Software im Querformat eine Livebild-Vorschau.

√Solution Link für PC und Mac

Mittels der vSolution Link Software kann der Computer mit dem VZ-C3D verbunden werden. Die Software ermöglicht neben dem Speichern, Drucken und Versenden von Bildern und Video-Aufnahmen sowohl das Hinzufügen von Anmerkungen als auch das Video-Streaming ins

Netzwerk und Internet. Des Weiteren kann über die vSolution Link Software bei sämtlichen Wolf-Vision Visualizern die Firmware upgedatet werden.



Authanham in 2D / 3D 2D und 3D 2D un		VZ-C3D	
Elfektive Pixel des Kamerasensors 2x 1920x1080 (= 2x 2.073.600) Effektive Pixel in der Bildverarbeitung 2x 1920x1080 (= 2x 2.073.600) Verarbeitete Pixel pro Sekunde (= Effektive Pixel pro Sekunde) (= Effektive Pixel pro Se	Kamera	2x CMOS 1/3"	_
Bilder pro Sekunde (von der Kamera aufgenommen) 30 Bilder pro Sekunde in 2D und 3D	Aufnahme in 2D / 3D	2D und 3D	_
Effektive Pixel in der Bildverarbeitung 2x 1920x1080 (= 2x 2.073.600) Effektive Pixel in der Bildverarbeitung 2x 1920x1080 (= 2x 2.073.600) Verarbeitete Pixel pro Sekunde (= Effektive Pixel x Bilder pro Sekunde) Effektive Pixel x Bilder pro Sekunde) (= Effektive Pixel x Bilder pro Sekunde) (= Effektive Pixel x Bilder pro Sekunde) Original-Ausgangssignal der Kamera Ausgabe im 30-Modius: "frame packing", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Horizontale Auffösung (gemessen) Jebuh (1920x1080) in 2D und 3D. Ausgabe im 30-Modius: "frame packing", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Horizontale Auffösung (gemessen) Jebuh (1920x1080) in 2D und 3D. Ausgabe im 30-Modius: "frame packing", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Horizontale Auffösung (gemessen) Jebuh (1920x1080) in 2D und 3D. Ausgabe im 30-Modius: "frame packing", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Horizontale Auffösung (gemessen) Jebuh (1920x1080) in 2D und 3D. Ausgabe im 30-Modius: "frame packing", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Horizontale Auffösung (gemessen) Jebuh (1920x1080) in 2D und 3D. Ausgabe im 30-Modius: "frame packing", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Ausgabe im 30-Modius: "frame packing", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Auffösung" Auffösung", aufföre side" Ausfösung", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Auffösung", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Jebuh (1920x1080) in 2D und 3D. Auffösung", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Auffösung", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Auffösung", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Jebuh (1920x1080) in 2D und 3D. Ausfösung", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Jebuh (1920x1080) in 2D und 3D. Ausfösung", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Jebuh (1920x1080) in 2D und 3D. Ausfösung", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Jebuh (1920x1080) in 2D und 3D. Ausfösung", "top and bottom", "side by side" und "p		30 Bilder pro Sekunde in 2D und 3D	_
Effektive Pixel in der Bildverarbeitung 2x 1920x1080 (= 2x 2.073.600)			_
Verarbeitete Pixel pro Sekunde 124.416.000			_
Effektive Privet x Bilder pro Sekunde 124,416,UMD	<u> </u>		-
Farbwiedergabe sehr gute Farben (sRGB Farbpräzision) Original-Ausgangssignal der Kamera 1000 HD (1920/1080) in 2D und 3D. Ausgabe im 3D-Modus: "frame packing", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Horizontale Auflösung (gemessen) 990 Linien Iris automatisch und manuell Weißabgleich automatisch und manuell Autofokus / Geschwindigkeit automatisch und manuell Autofokus / Geschwindigkeit automatisch und manuell Manueller Fokus ja Einfache Positionierung von Objekten mit synchronisiertem Lichtfeld ja Cimware Updates über LAN Zoom / Optik zweitwinkel-Objektive + ein Licht-Zoom-Objektiv. 60x Zoom (15x optisch + 4x digital) Max. Objekthöhe auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (maximal 1.7m) Max. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (78 – 174mm) Schärfentiefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) größer als 20mm Schärfentiefe bei großen Objekten (380 x 270mm) größer als 250mm Schärfentiefe auf der Arbeitsfläche ja Reflexionsfreier Bereich auf der Arbeitsfläche ja Bellexionsfreier Bereich auf der Arbeitsfläche ja		124.416.000	
Lichtgoangsgnation der Namera Ausgabe im 3D-Modus: "frame packing", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Ausgabe im 3D-Modus: "frame packing", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Ausgabe im 3D-Modus: "frame packing", "top and bottom", "side by side" und "page flip" Bell Linien Bell Linie	Farbwiedergabe	sehr gute Farben (sRGB Farbpräzision)	7
Horizontale Auflösung (gemessen) iris automatisch und manuell Weißabgleich automatisch und manuell Autofokus / Geschwindigkeit automatisch und manuell Autofokus / Geschwindigkeit automatisch Manueller Fokus Einfache Positionierung von Objekten mit synchronisiertem Lichtfeld On Screen Menü und On Screen Hilfe Firmware Updates über LAN Zoom / Optik Zwei Weitwinkel-Objektive + ein Licht-Zoom-Objektiv. 60x Zoom (15x optisch + 4x digital) Max. Objekthöhe auf der Arbeitsfläche Abhängig von Montagehöhe (maximal 1,7m) Max. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Schärfentleife bei kleinen Objekten (42 x 33mm) Schärfentleife bei kleinen Objekten (360 x 270mm) Schärfentleife bei kleinen Objekten (360 x 270mm) Schärtentreie Ausleuchtung Ja Ausleuchtung hohler Objekte Bienden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle Lichtquelle Lichtquelle Vsolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets 3 Dia-Aufnahme mit optionaler HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang 1980 1980 Bien der Arbeitsfläche weiter (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang 1980 19	Original-Ausgangssignal der Kamera		
Iris automatisch und manuell Weißabgleich automatisch und manuell Autofokus / Geschwindigkeit automatisch Manueller Fokus Ja Einfache Positionierung von Objekten mit synchronisertem Lichtfeld Ja On Screen Menü und On Screen Hilfe Ja Firmware Updates über Zoom / Optik Zweil Weitwinkel-Objektiw + ein Licht-Zoom-Objektiv. 60x Zoom (15x optisch + 4x digital) Max. Objekthöhe auf der Arbeitsfläche Abhängig von Montagehöhe (maximal 1,7m) Max. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Jahängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Schärfentlefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) größer als 20mm Schärfentlefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentlefe bei großen Objekten (360 x 270mm) größer als 250mm Schättenfreie Ausleuchtung Ja Ausleuchtung hohler Objekte Ja Bellenden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle Lichtquelle Wartungsfreie Beleuchtung mit Hochleistungs-LED (hohe Lichtfeistung, geringer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30,000 Std. Vsolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets Ja-Aufnahme Mit optionaler Lichtbox optionale axterne Lichtbox (sehr große Modelle wie WolfVisions LB-38 können verwendet werden) Jein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang Ja 2x	Horizontale Auflösung (gemessen)		
Weißabgleich automatisch und manuell automatisch Und manuell automatisch und manuell automatisch automatisch ja automatisch ja Eirifache Positionierung von Objekten mit synchronisiertem Lichtfeld ja Ja Jana (Lichter Lichteld Ja Ja Jana (Lichteld Ja Ja Jana (Lichteld Ja Ja Jana (Lichteld (Lichteld Jana (Lichteld (Lichteld Jana (Lichteld (Lichteld Jana (Lichteld (Lichtel			_
Autofokus / Geschwindigkeit Manueller Fokus Einfache Postionierung von Objekten mit synchronisiertem Lichtfeld On Screen Menü und On Screen Hilfe Ia Eirmware Updates über LAN Zoom / Optik Zwei Weitwinkel-Objektive + ein Licht-Zoom-Objektiv. 60x Zoom (15x optisch + 4x digital) Max. Objekthöhe auf der Arbeitsfläche Abhängig von Montagehöhe (maximal 1,7m) Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (78 – 174mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (42 x 33mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schättenfreie Ausleuchtung Ja Ausleuchtung hohler Objekte Blenden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle Wertungsfreie Beleuchtung mit Hochleistungs-LED (hohe Lichtleistung, geringer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. inkludiert (für 32- und 64-Bit Windows und Macintosh) Anwenderprogrammierbare Presets 3 Dia-Aufnahme Iichtbox Optionaler Lichtbox Lehmid vide optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang ja 2x			-
Manueller Fokus ja Eirfache Positionierung von Objekten mit synchronisiertem Lichtfeld ja On Screen Menü und On Screen Hilfe ja Eirmware Updates über LAN Zoom / Optik zwei Weitwinkel-Objektive + ein Licht-Zoom-Objektiv. 60x Zoom (15x optisch + 4x digital) Max. Objekthöhe auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (maximal 1,7m) Max. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) Min. Abtastbreite bei kleinen Objekten (42 x 33mm) größer als 20mm Schärfentiefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) größer als 250mm Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) größer als 250mm Schätenfreie Ausleuchtung Ausleuchtung hohler Objekte Beflexionsfeirer Bereich auf der Arbeitsfläche gesamte Arbeitsfläche Blenden von Publikum oder Vortragendem nein Lichtquelle wartungsfreie Beleuchtung mit Hochleistungs-LED (hohe Lichtleistung, geringer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. vSolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Vicieo-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets 3 Dia-Aufnahme mit optionaler Lichtbox Lichtbox optionale externe Lichtbox (sehr große Modelle wie WolfVisions LB-38 können verwendet werden) Erweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor ja DNI-Ausgang ja 2x	<u> </u>		-
Einfache Positionierung von Objekten mit synchronisiertem Lichtfeld On Screen Menü und On Screen Hilfe Ia Firmware Updates über LAN Zoom / Optik Zwei Weitwinkel-Objektive + ein Licht-Zoom-Objektiv. 60x Zoom (15x optisch + 4x digital) Max. Objekthöhe auf der Arbeitsfläche Max. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Schärfentiefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei proßen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei proßen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei proßen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei kleinen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei kleinen Objekten (360 x 20mm) Schärf	<u> </u>		-
mit synchronisiertem Lichtfeld ja On Screen Menü und On Screen Hilfe ja Firmware Updates über LAN Zoom / Optik zwei Weitwinkel-Objektive + ein Licht-Zoom-Objektiv. 60x Zoom (15x optisch + 4x digital) Max. Objekthöhe auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (maximal 1,7m) Max. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (78 – 174mm) Schärfentiefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) größer als 20mm Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) größer als 250mm Schättenfreie Ausleuchtung ja Ausleuchtung hohler Objekte ja Reflexionsfreier Bereich auf der Arbeitsfläche gesamte Arbeitsfläche Blenden von Publikum oder Vortragendem nein Lichtquelle wartungsfreie Beleuchtung mit Hochleistungs-LED (hohe Lichtleistung, geringer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. vSolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets 3 Dia-Aufhahme int optionaler Lichtbox Lichtbox optionale externe Lichtbox (sehr große Modelle wie WolfVisions LB-38 können verwendet werden) Erweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor ja BDMI-Ausgang nein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel)			-
On Screen Menü und On Screen Hilfe Firmware Updates über LAN Zoom / Optik Zwei Weitwinkel-Objektive + ein Licht-Zoom-Objektiv. 60x Zoom (15x optisch + 4x digital) Max. Objekthöhe auf der Arbeitsfläche Abhängig von Montagehöhe (maximal 1,7m) Max. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Schärtentiefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (42 x 33mm) Schärtentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärtenfreie Ausleuchtung Ausleuchtung hohler Objekte Blenden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle Lichtquelle Lichtquelle Lichtgvelle Vsolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets Jia-Aufnahme Lichtbox Lichtbox Lichtbox Erweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor Jia 2x IAN LAN Zwei Weitwinkel-Objektiv + ein Licht-Zoom-Objektiv. 60x Zoom (15x optisch + 4x digital) Abhängig von Montagehöhe (maximal 1,7m) Abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) Abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) Abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mn) Abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mn) Arbeitsfläche gesamte Arbeitsfläche gesamte Arbeitsfläche gesamte Arbeitsfläche nein nein ikuturia 1,7m) größer als 20mm nein nein hein (1 x van 1,7m)		ja	
Firmware Updates über Zoom / Optik Zwei Weitwinkel-Objektive + ein Licht-Zoom-Objektiv. 60x Zoom (15x optisch + 4x digital) Ak Zobjekthöhe auf der Arbeitsfläche Abhängig von Montagehöhe (maximal 1,7m) Max. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Schärfentiefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe Ausleuchtung Ausleuchtung hohler Objekte Beflexionsfreier Bereich auf der Arbeitsfläche Blenden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle VSolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets Jia-Aufnahme Dia-Aufnahme mit optionaler Lichtbox optionale externe Lichtbox (sehr große Modelle wie WolfVisions LB-38 können verwendet werden) Erweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor Dia-Nausgang nein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang	*	lia	-
Zoom / Optik Zoom (15x optisch + 4x digital) Abhängig von Montagehöhe (maximal 1,7m) Max. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Schärfentiefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) Schärfentiefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei kleinen Objekten (360 x 270mm) größer als 250mm Schärfentiefe bei kleinen Objekten (360 x 270mm) ja gesamte Arbeitsfläche Belenden von Publikum oder Vortragendem nein Lichtquelle Lichtquelle Lichtquelle Lichtquelle Wartungsfreie Beleuchtung mit Hochleistungs-LED (hohe Lichtleistung, geringer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. inkludiert (für 32- und 64-Bit Windows und Macintosh) Anwenderprogrammierbare Presets 3 Dia-Aufnahme Dia-Aufnahme ig von Montagehöhe (881 - 1886mm) ig von Montagehöhe (881 - 1886mm) ig von Montagehöhe (861 - 1886mm) größer als 20mm ja kleuchtung hohe Objekten (20 x 20			-
Max. Objekthöhe auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (maximal 1,7m) Max. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche schärfentiefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schättenfreie Ausleuchtung Ausleuchtung hohler Objekte Bienden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle Lichtquelle Lichtquelle Vsolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets 3 Dia-Aufnahme Lichtbox Lichtbox Lichtbox Lichtsgang nein (via optionaler Lichtbox (sehr große Modelle wie WolfVisions LB-38 können verwendet werden) parkagen parkagen abhängig von Montagehöhe (maximal 1,7m) abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) abhängig von Montagehöhe (78 – 174mm) größer als 250mm set als 250mm parkagen parkagen parkagen abhängig von Montagehöhe (78 – 174mm) größer als 250mm parkagen in Hochleistungs-LED (hohe Lichtleistung, geringer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. inkludiert (für 32- und 64-Bit Windows und Macintosh)			-
Max. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Schärfentiefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schättenfreie Ausleuchtung Ausleuchtung hohler Objekte Reflexionsfreier Bereich auf der Arbeitsfläche Blenden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle Lichtquelle vSolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets 3 Dia-Aufnahme Lichtbox Lichtbox Erweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor DVI-Ausgang Inein (via optionalee HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) abhängig von Montagehöhe (861 – 1886mm) abhängig von Montagehöhe (78 – 174mm) schärfentiefe bei kleinen Objekte abhängig von Montagehöhe (78 – 174mm) schärfentiefe bei kleinen Objekte (78 – 174mm) größer als 20mm größer als 250mm größer als 250mm größer als 250mm ja 2x	<u> </u>		-
Min. Abtastbreite auf der Arbeitsfläche Schärfentiefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärtentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) ja 250mm Schärtentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schärtentiefe bei großen Arbeitsfläche (360 x 270mm) Schärtentiefe bei großen als 20mm Sc	,		-
Schärfentiefe bei kleinen Objekten (42 x 33mm) Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schättenfreie Ausleuchtung Ausleuchtung hohler Objekte Reflexionsfreier Bereich auf der Arbeitsfläche Blenden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle Lichtquelle Lichtquelle VSolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets Dia-Aufnahme Lichtbox Lic			_
Schärfentiefe bei großen Objekten (360 x 270mm) Schattenfreie Ausleuchtung Ausleuchtung hohler Objekte Reflexionsfreier Bereich auf der Arbeitsfläche Blenden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle Lichtquelle VSolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets Dia-Aufnahme Lichtbox Lichtbox Dii-Ausgang DVI-Ausgang Presets größer als 250mm ja größer als 250mm ja gesamte Arbeitsfläche gesamte Arbeitsfläche Beleuchtung mit Hochleistungs-LED (hohe Lichtleistung, geringer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. inkludiert (für 32- und 64-Bit Windows und Macintosh) inkludiert (für 32- und 64-Bit Windows und Windows und Macintosh) Toptionaler Lichtbox optionale externe Lichtbox (sehr große Modelle wie WolfVisions LB-38 können verwendet werden) ja DVI-Ausgang nein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang ja 2x			-
Schattenfreie Ausleuchtung Ausleuchtung hohler Objekte Reflexionsfreier Bereich auf der Arbeitsfläche Blenden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle Lichtquelle VSolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets Dia-Aufnahme Lichtbox Lichtbox Dia-Ausgang DVI-Ausgang Jia Jia Jia Jia Jia Jia Jia Ji			_
Ausleuchtung hohler Objekte Reflexionsfreier Bereich auf der Arbeitsfläche Blenden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle Lichtquelle VSolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets Dia-Aufnahme Lichtbox Lichtbox Di-Ausgang DVI-Ausgang Ja 2x Ja 2 gesamte Arbeitsfläche gesamte Arbeitsfläche gesamte Arbeitsfläche Ja 2 gesamte Arbeitsfläche gesamte Arbeitsfläche Jesamte Arbeitsfläch	<u> </u>		_
Reflexionsfreier Bereich auf der Arbeitsfläche Blenden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle Lichtquelle vSolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets Dia-Aufnahme Lichtbox Lichtgox DVI-Ausgang DVI-Ausgang personer Arbeitsfläche gesamte Arbeitsfläche nein nein wartungsfreie Beleuchtung mit Hochleistungs-LED (hohe Lichtleistung, geringer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. inkludiert (für 32- und 64-Bit Windows und Macintosh) 3 3 Dia-Michael Stromer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. inkludiert (für 32- und 64-Bit Windows und Macintosh) 3 Dia-Michael Stromer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. inkludiert (für 32- und 64-Bit Windows und Macintosh) 3 Dia-Michael Stromer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. inkludiert (für 32- und 64-Bit Windows und Macintosh) 3 Dia-Michael Stromer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. inkludiert (für 32- und 64-Bit Windows und Macintosh) 3 Dia-Michael Stromer			_
Blenden von Publikum oder Vortragendem Lichtquelle Lichtquelle vSolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets Dia-Aufnahme Lichtbox Eirweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor DVI-Ausgang nein wartungsfreie Beleuchtung mit Hochleistungs-LED (hohe Lichtleistung, geringer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. inkludiert (für 32- und 64-Bit Windows und Macintosh) 3 3 Dia-Aufnahme nit optionaler Lichtbox optionale externe Lichtbox (sehr große Modelle wie WolfVisions LB-38 können verwendet werden) ja DVI-Ausgang nein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang ja 2x	<u> </u>		_
Lichtquelle wartungsfreie Beleuchtung mit Hochleistungs-LED (hohe Lichtleistung, geringer Stromverbrauch), Lebensdauer: 30.000 Std. vSolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets 3 Dia-Aufnahme init optionaler Lichtbox optionale externe Lichtbox (sehr große Modelle wie WolfVisions LB-38 können verwendet werden) Erweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor DVI-Ausgang nein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang ja 2x			_
Lebensdauer: 30.000 Std. vSolution Link Software (LAN, zur Steuerung, Bild- und Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets Dia-Aufnahme Lichtbox Lichtbox Lichtbox Erweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor DVI-Ausgang nein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang ja 2x	Blenden von Publikum oder Vortragendem		_
Video-speicherung und Firmware Updates) Anwenderprogrammierbare Presets Dia-Aufnahme Lichtbox Lichtbox Erweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor DVI-Ausgang DVI-Ausgang mein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang inkludiert (lur 32- und 64-Bit Windows und Machtosh) mit optionaler Lichtbox optionale externe Lichtbox (sehr große Modelle wie WolfVisions LB-38 können verwendet werden) ja DVI-Ausgang nein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang ja 2x	<u>'</u>		
Anwenderprogrammierbare Presets 3 Dia-Aufnahme Lichtbox Lichtbox Erweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor DVI-Ausgang HDMI-Ausgang in ein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang ja 2x		inkludiert (für 32- und 64-Bit Windows und Macintosh)	
Dia-Aufnahme mit optionaler Lichtbox Lichtbox optionale externe Lichtbox (sehr große Modelle wie WolfVisions LB-38 können verwendet werden) Erweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor ja DVI-Ausgang nein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang ja 2x			
Lichtbox optionale externe Lichtbox (sehr große Modelle wie WolfVisions LB-38 können verwendet werden) Erweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor ja DVI-Ausgang nein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang ja 2x	Anwenderprogrammierbare Presets	3	
Erweiterter WolfVision Bildbearbeitungsprozessor ja DVI-Ausgang nein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang ja 2x	Dia-Aufnahme	mit optionaler Lichtbox	
DVI-Ausgang nein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel) HDMI-Ausgang ja 2x	Lichtbox	optionale externe Lichtbox (sehr große Modelle wie WolfVisions LB-38 können verwendet werden)	
HDMI-Ausgang ja 2x		ja	315
	DVI-Ausgang	nein (via optionalem HDMI-DVI Adapter/Kabel)	× 2
Ethernet (LAN) Anschluss ja	HDMI-Ausgang	ja 2x	T agu
	Ethernet (LAN) Anschluss	ia	ezer
LAN Web interface ja	LAN Web interface	ia	٦ď.
LAN Streaming Modi (Multicast und Unicast) ja (Motion JPEG)	LAN Streaming Modi (Multicast und Unicast)	ia (Motion JPEG)	-loie
RS232 Anschluss nein (bei Bedarf kann externer LAN auf RS232-Adapter verwendet werden)	v i		terre
Enweiterte Geräteste uerung mit professionellem Protokoll			Öst
über LAN	g ,	Ja .	t in
Gewicht 5,2kg		5,2kg	Gedruckt in Österreich, Dezember 2015
Infrarot-Fernbedienung ja, optional: externer Empfänger mit 10m Kabel und Status-LED			- jed
Deckenhalterung inkludiert	· · ·		\neg
Power internes Netzteil, Multi Range 100-240V, 65W, Stromverbrauch 39W	<u> </u>		\neg
, , ,		5 Jahre	_

Alle Geräte sind Made in Austria/Europe

Technische Änderungen vorbehalten!

Ihr WolfVision-Partner:





Zentrale:

Vertrieb UK

WolfVision UK Ltd. Tel. +44 1628 968 660

WolfVision GmbH 6833 Klaus / Österreich Tel. +43 5523 52250 wolfvision@wolfvision.com

wolfvision.uk@wolfvision.com

Vertrieb Japan WolfVision Co. Ltd. Tel. +81 3 6233 9465 wolfvision.japan@wolfvision.com

Vertrieb Nordic WolfVision Nordic (Norwegen) Tel. +47 9186 9736 wolfvision.nordic@wolfvision.net Vertrieb USA WolfVision, Inc. Tel. +1 770 931 6802 sales@wolfvision.us

Vertrieb Asien WolfVision Pte. Ltd. (Singapur) Tel. +65 6636 1268 wolfvision.asia@wolfvision.net Vertrieb Naher Osten WolfVision Naher Osten (Dubai) Tel. +971 5617 40008 wolfvision.mideast@wolfvision.com

Vertrieb Deutschland WolfVision GmbH Tel. 0800 9828 787 wolfvision.deutschland@wolfvision.com



Gedruckt in Österreich, Dezember 2015