



# VZ-3NEO.UHD

HOCHWERTIGE BILDGEBUNG FÜR  
KRISTALLKLARE PRÄSENTATIONEN

## DESIGN DER NÄCHSTEN GENERATION

Der VZ-3neo.UHD ist ein nativer 4K UHD Visualizer, der das bekannte WolfVision-Designkonzept verkörpert. Es integriert die Kamera, das LED-Lichtsystem und sämtliche elektronische Komponenten direkt im Arm des Visualizers.

Neu entwickelte optische und elektronische Bauteile optimieren die Leistung, während der Steuerungs- und Vorschaumonitor mit Touchscreen maximale Benutzerfreundlichkeit bietet.



MEHR INFOS



WOLFFVISION.COM

## HAUPTMERKMALE

- 
**Hervorragende Bildleistung**  
 Ultra-High-Definition-Kamera mit außergewöhnlichem 4K-Ausgang (2160p UHD, 4.4.4) für die Darstellung von Inhalten auf dem Bildschirm in unvergleichlicher Bildqualität.
- 
**Ausgezeichneter Zoom-Bereich**  
 Der 12-fach-Zoom bietet höchste Flexibilität bei der Darstellung von Inhalten auf dem Bildschirm. Für maximale Benutzerfreundlichkeit werden Fokus, Helligkeit und Weißabgleich automatisch angepasst.
- 
**Full-HD-Aufnahme und Streaming**  
 Nehmen Sie Ihre Inhalte auf und streamen Sie sie gleichzeitig in bis zu 1080p FHD-Auflösung für die Live- oder On-Demand-Anzeige durch ein entferntes Publikum.
- 
**Platzsparendes Design**  
 Der Visualizer ist optional ohne Basisfläche mit einer platzsparenden Schwenkplatte zur direkten Montage auf Tischen erhältlich. Die Rotation bis 90° ermöglicht es, den Schwenkarm beliebig auf Arbeitsflächen zu positionieren.
- 
**Touchscreen-Steuerung und Vorschaumonitor**  
 LCD-Touchscreen-Monitor für eine einfache Steuerung des Visualizers und eine Live-Bildvorschau für einfaches Positionieren von Objekten auf der Arbeitsfläche.

## ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

- |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  <p>Beschreibbare<br/>Arbeitsfläche</p> |  <p>Wartungsfreie<br/>Beleuchtung</p> |  <p>HDMI-<br/>Eingang</p>   |  <p>USB-<br/>Mediaplayer</p>      |  <p>USB-Verbindung<br/>zum Laptop</p> |
|  <p>5 Jahre<br/>Garantie</p>            |  <p>Fernverwaltungs-<br/>Tools</p>    |  <p>UVC-<br/>kompatibel</p> |  <p>WolfVision<br/>DocCam App</p> |  <p>8 GB Speicher +<br/>USB-Stick</p> |

# TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

## VZ-3NEO.UHD

Verfügbarkeit	Weltweit
Kamera	CMOS 1/2.8" 4K UHD 30 fps, 1080p FHD 60 fps, 720p HD 60 fps
Effektive Pixel des Kamera-Sensors	3840 x 2160 (8.294.400)
Natives Signal-Ausgangsformat / Ausgangsauflösung	2160p UHD, 4:4:4 / 1.400 Linien Ausgangsauflösung
Skalierte (umgewandelte) Widescreen-Ausgangssignale (16:9, 16:10)	1080p FHD (1920 x 1080), 720p HD (1280 x 720)
Management-Software vSolution Link Pro für Remote-Management & Firmware Updates	Ja
UVC-Treiber für Windows, Linux und macOS, PTP (Bildübertragungsprot.)	Ja
Intelligentes Faltsystem	Ja, mechanischer Arm
Helligkeitseinstellung / Weißabgleich	Automatisch und manuell
Einstellbare Farbeinstellungen	Ja
Lichtquelle	Wartungsfreie Hochleistungs-LED mit 30.000 Std. Lebensdauer
Reflexionsfreier Aufnahmebereich	Ja, gesamte Arbeitsfläche
Integrierter Touchscreen-LCD-Steuerungs- und Vorschaumonitor	Ja, 88,9 mm, 320 x 240 px, RGB
On Screen Menü	Ja, Touchscreen mit anpassbarer Wisch-Funktion und passwortgeschütztem erweiterten Modus
Livebild - Standbild Vergleichsmöglichkeit	Ja, 2 x 1080p FHD auf einem 4K-Bildschirm
Zoom / Optik	12x Zoom (6x optisch + 2x digital), mit Zoom Rad mit mehreren Geschwindigkeiten / Weitwinkel, f= 4,7 - 28 mm
Fokusmodi	Automatisch (ständig arbeitend, sehr hohe Geschwindigkeit), 9-Punkte-Touch-Fokus, manueller Fokus
Max. Objekthöhe auf der Arbeitsfläche	150 mm in Tele-Position, 320 mm in Wide- Position
Max. Abtastbereich auf der Arbeitsfläche	Breite: 497 mm, Länge: 300 mm
Min. Aufnahmebereich auf der Arbeitsfläche (mit optischem Zoom)	84 x 49 mm
Min. Aufnahmebereich auf der Arbeitsfläche (mit digitalem Zoom)	42 x 24,5 mm
Tiefenschärfe   kleine Objekte (42 x 33 mm)	20 mm
Tiefenschärfe   große Objekte (360 x 270 mm)	120 mm
Anwenderprogrammierbare Presets	3
Beschreibbare Arbeitsfläche	Optional
Schwenkplatten-Option (mit 90° Drehung)	Ja
Externer Eingang für Computer / Eingangsschalter	Ja, HDMI x 1, bis zu 4K UHD 30 fps Pass-Through, mit integriertem digitalem Scaler für Eingangssignale
Eingebauter Bildmischer	Ja
Bildspeicher	8 GB interner Speicher + unlimitierte Anzahl auf USB-Stick
Anschlüsse	1 x HDMI In, 1 x HDMI Out, 1 x LAN-Port, 1 x USB 3.0 Device-Port, 1 x USB 2.0 Host-Port
LAN-Webinterface	Ja
LAN Streaming Modi (Multicast und Unicast)	Bis zu 1080p FHD 30 fps, RTP H.264 + Audio, RTP MJPG + Audio
Video-Aufzeichnung	1080p FHD, bis 30 Bilder pro Sekunde
Erweiterte Gerätesteuerung mit professionellem Protokoll	Ja, via LAN und USB
Diebstahlschutz	T-Lock (Kensington® Lock) und Tischbefestigung
Sicherheitsmodus	Deaktiviert die Snapshot- und Freeze-Funktionen und verhindert Firmware-Downgrades auf ältere Versionen.
Stromverbrauch	Externes Netzteil, Multi Range 100 - 240 V, 32 W, (1,8 m Kabel)
Audio	HDMI In / Out
Kostenlose Firmware-Updates	Ja, via USB, LAN, vSolution Link Pro
Abmessungen im Arbeitsposition (L x B x H)	489 x 345 x 523 mm
Abmessungen gefaltet (L x B x H)	571 x 345 x 128 mm
Gewicht	4,65 kg
Garantie	5 Jahre
Hergestellt in	EU / Österreich