

VZ-8.UHD Visualizer



4K
60 FPS

La nuova generazione di Visualizer 4K UHD



**4K
60 FPS**

Il VZ-8.UHD è un visualizzatore 4K UHD nativo. Si distingue per le immagini cristalline, il controllo touchscreen con monitor di anteprima, le funzionalità di registrazione e streaming 4K e i sistemi ottici ed elettronici di nuova generazione. Con il VZ-8.UHD, Wolfvision stabilisce lo standard mondiale per i sistemi di visualizzazione professionale più innovativi, facili da usare e pronti per l'integrazione AV in rete.

Il VZ-8.UHD è ora disponibile anche con un modulo **HDBaseT** integrato opzionale, che consente la consegna di contenuti 4K60 non compressi su distanze maggiori senza compromettere la qualità dell'immagine.

Driving Knowledge Creation.





La nostra Visione

Quando devi presentare le tue idee, crediamo che trasmettere il tuo messaggio creando un forte impatto sul pubblico debba essere un'attività il più semplice possibile.

Il nostro obiettivo è aiutarti a spiegare meglio, darti la libertà di condividere le tue conoscenze e collaborare con gli altri – come vuoi e dove vuoi, che il tuo pubblico si trovi nella stessa sala o dall'altra parte del mondo.

Perché la conoscenza è importante - per tutti noi.

Caratteristiche straordinarie

4K

N°1 nella qualità delle immagini
Telecamera ad altissima definizione con uscita 4K UHD per la visualizzazione di contenuti con una qualità d'immagine senza precedenti.



Zoom potente

Zoom 64x per un'incredibile flessibilità nella visualizzazione dei contenuti. Le immagini sono sempre nitide, anche al massimo dell'ingrandimento.



Registrazione & streaming 4K

Registrazione e streaming simultanei a 2160p / 30fps. Funzione Network AV per ricevere e distribuire contenuti video in rete in altissima qualità.



Controllo flessibile

Interfaccia utente con comandi semplificati da computer, da sistema di gestione della sala o da dispositivo mobile usando la vSolution App.



Focus sui contenuti

Presentazione nitida di qualsiasi contenuto grazie all'autofocus continuo ad alta velocità, alla messa a fuoco manuale e alla modalità touch & focus a 9 punti.



Strumenti di gestione

Il software vSolution Link Pro semplifica la configurazione, il monitoraggio, la gestione e l'aggiornamento del Visualizer.



Iluminazione automatica

Nessun riflesso o bagliore, nessun bisogno di regolare la luce: il sistema di illuminazione a LED è ottimizzato per un'illuminazione sempre perfetta.



Costruiti per durare nel tempo!

Componenti di alta qualità per realizzare meccaniche di precisione affidabili nel tempo. Cinque anni di garanzia sono la certezza che VZ-8 UHD è costruito per durare!



Massima facilità di utilizzo



Monitor touch con anteprima

Monitor LCD touchscreen per verificare il posizionamento degli oggetti sulla superficie di lavoro e per accedere al menù delle impostazioni avanzate.



Funzionamento automatico

Imposta lo zoom e lascia che le altre funzioni come la messa a fuoco, la luminosità e il bilanciamento del bianco si regolino automaticamente.



Immagini della sala

Telecamera con supporto anti-vibrazione ruotabile di 90° per riprendere immagini e video al di fuori della superficie di lavoro.



Scrivi sul tuo Visualizer!

Con le superfici autoadesive cancellabili a secco scrivi direttamente sul piano di lavoro.

Specifiche tecniche

Telecamera	CMOS 1/1.8", 60 fotogrammi al secondo in tutte le risoluzioni
Pixel effettivi del sensore della telecamera	3840x2160 (8,294,400)
Uscita del segnale nativo	4K60, 4:4:4
Risoluzione di uscita	1,600 linee
Controllo della luminosità e regolazione del bilanciamento del bianco	Automatico e manuale
Modalità di messa a fuoco	Autofocus continuo ad alta velocità, touch & focus a 9 punti, messa a fuoco manuale
Monitor LCD integrato di controllo e anteprima touchscreen	Sì, 3.5" 320x240 px, RGB
Menu su schermo	Sì, touchscreen con menu a scorrimento e funzioni avanzate protette da password
Software vSolution Link Pro per gestione remota e aggiorn.to firmware	Sì, incluso (per Windows 10, Windows Server 2012 R2 & 2016, Windows Web Server, macOS)
Aggiornamenti gratuiti del firmware	Sì, via USB, LAN e vSolution Link Pro
Zoom / Tipo di lente	Zoom 64x (16x ottico, 4x digitale), rotella zoom a velocità variabile / Obiettivo grandangolare, f = 6.8 - 110 mm
Altezza massima dell'oggetto sulla superficie di lavoro	130 mm (5,1") con zoom; 370mm (14,6") in grandangolo
Dimensione massima dell'area di ripresa	16:9, A3, (510 x 285mm / 20.1" x 11.2")
Area di ripresa minima sul piano di lavoro (max. zoom ottico)	16:9 (29.5 x 16.6mm / 1.2" x 0.7")
Area di ripresa minima sul piano di lavoro (con zoom digitale)	16:9 (7.4 x 4.2mm / 0.3" x 0.2")
Area massima di ripresa al di fuori della superficie di lavoro	Illimitata
Profondità di messa a fuoco su oggetti piccoli (42 x 33mm)	3mm (0.1")
Profondità di messa a fuoco su oggetti grandi (360 x 270mm)	120mm (4.7")
Rotazione del corpo della telecamera	90° verso il pubblico
Sorgente luminosa	Illuminazione a LED esente da manutenzione, alta luminosità e basso consumo, durata: circa 30.000 ore
UVC (Windows, Linux & macOS), PTP (Picture Transfer Protocol)	Sì
Confronto in diretta con fermo immagine (immagini affiancate)	Sì, (2 x 1080p Full HD su uno schermo 4K)
Sistema di chiusura intelligente	Sì, tramite braccio articolato
Preimpostazioni programmabili dall'utente	3
Interfaccia web LAN	Sì
Modalità di streaming LAN (Unicast, Multicast)	Fino a 2160p 30fps, RTP H.265 +audio, RTP H.264 + audio, RTP MJPG + audio
Registrazione video	Sì, 2160p, fino a 30fps
Memoria per le immagini	8GB di memoria interna + memoria aggiuntiva su supporto USB o disco rigido esterno
Area di acquisizione senza riflessi	Sì, su tutta l'area di acquisizione
Interruttore di ingresso computer esterno	Sì, HDMI x2 (con HDCP 2.3), fino a 4K UHD 60 fps, pass-through e ridimensionamento digitale del segnale di ingresso
Visualizzazione alternativa delle immagini	Sì, negativo / bianco e nero
Dissolvenza incrociata tra le fonti di immagine	Sì, dissolvenza sul nero
Connettori	2x HDMI In (con HDCP 2.3), 1x HDMI Out (con HDCP 2.3), 1x porta LAN, 1x porta USB 3.0, 2x porte USB 2.0
Audio	Sì, tramite HDMI In e HDMI Out
HDBaseT 2.0 	1x opzionale (output standard HDMI può essere utilizzato anche nella stessa risoluzione di uscita HDBaseT)
Controllo avanzato con protocollo professionale	Sì, tramite LAN e USB
Dimensioni in funzione (L x P x A)	392mm x 312mm x 613mm (15,4" x 12,3" x 24,1")
Dimensioni da chiuso (L x P x A)	392mm x 312mm x 140mm (15,4" x 12,3" x 5,51")
Peso	4.95Kg (10.9lbs)
Dispositivi antifurto	T-Lock (Kensington® Lock), e viti di bloccaggio da tavolo
Modalità Sicura	Sì (inibisce le funzioni di registrazione, salvataggio screenshot e firmware downgrade)
Alimentazione	Alimentatore esterno: 100-240 V, 60 W, lunghezza del cavo di alimentazione: 1,8 m
Telecomando a infrarossi	Opzionale
Altri accessori opzionali	Superficie di lavoro a secco, valigetta per il trasporto
Garanzia / Made in	5 anni / Austria UE

Il vostro partner WolfVision:



Ulteriori informazioni:

WOLFVISION
www.wolfvision.com

Sede Centrale:

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

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

USA Sales Office
WolfVision, Inc.
Tel. +1 770 931 6802
sales@wolfvision.us

Nordic Sales Office
WolfVision Nordic (Norway)
Tel. +47 9186 9736
wolfvision.nordic@wolfvision.net

UK Sales Office
WolfVision UK Ltd.
Tel. +44 1628 968660
wolfvision.uk@wolfvision.com

Middle East Sales Office
WolfVision Middle East (Dubai)
Tel. +971 5617 40008
wolfvision.mideast@wolfvision.com

Asia Sales Office
WolfVision Pte. Ltd. (Singapore)
Tel. +65 6636 1268
wolfvision.asia@wolfvision.net

Germany Sales Office
WolfVision GmbH
Tel. 0800 9828 787
wolfvision.deutschland@wolfvision.com