

VZ-2.UHDビジュアルライザーシステム



卓越したイメージング テクノロジー

VZ-2.UHDビジュアライザーシステム

VZ-2.UHD ビジュアライザー システムは、究極に洗練されたものこそがシンプルだということを証明しています。50年以上にわたる経験と専門知識を生かし、当社は教室の内外でクリエイティブな教育や学習を促すのに最適な、優れた新しいエントリーレベルのビジュアライザーシステムを開発しました。

このエレガントでコンパクト、かつ手頃なシステムは卓越した画質に加えて、ヴォルフビジョン製品ライン全体に見られるのと同様の堅牢なデザインと比類のない使いやすさを備えています。オンライン授業またはハイブリッド学習のような環境においても通常の授業と同等に最適な一流の‘ライブ’イメージングツールです。

Driving Knowledge Creation





私たちのビジョン

何か言いたいことがあるときは、できるだけ簡単にメッセージを伝え、インパクトを与えることが重要だと考えています。

聴き手が同じ部屋でも世界の反対側にいようとも、いつでも、望んだように知識を共有し、コラボレーションできる自由が与えられ、適切に伝える事が出来るように手助けすることが私たちの目的です。

なぜなら、知識は私たち全員にとって重要だからです。

先進的でありながら使い やすい

4K

驚きの画質！

毎秒30フレームの超高解像度4K UHDカメラを使用して授業を活性化しましょう（他の解像度では60fps）。動きの滑らかさと、1300線の卓越した画像解像度を保証します。



多機能ズームレンジ

24倍ズームで、最も細かいディテールも画面上で簡単に表示できます。このビジュアライザーはA4縦とA3サイズの資料に対応し、授業後も長く記憶に残る、鮮明でリアルな画面上の画像を提供します。



手ぶれのないイメージング！

本体に触れるだけでその堅牢な構造がわかります。他のコンパクトなドキュメントカメラとは異なり、操作しても揺れません。常に手ぶれのない画像で学生の気が散るような事はありません。



多様な撮影目的に対応！

192度回転するカメラにより、通常の書画カメラとして使用した撮影以外にも、オンライン授業の際の自分自身の撮影、または教室内の学生の様子を映すためのWebカメラとしても使用する事が可能です。



エネルギー効率の良さ

VZ-2.UHDは非常にエネルギー効率が良く、動作モードではたった18ワットしか消費しません。必要に応じて、事前に設定された時間に自動的に電源をオフにする事も可能です。



光の調整は不要！

強力な固定LEDライトが、撮影エリアのあらゆる部分に最適化された滑らかで自然な照明を提供します。ホットスポットを排除し、画面上の画像は、表示される画像の端部でさえ、鮮明で歪みのないものとなります。



リモート管理ツール

VZ-2.UHDユニットにはネットワークインターフェースを備えており、当社のvSolution Link Proソフトウェアと使用することで多数のデバイスに対して遠隔で設定、モニタリング、管理、アップデートが簡単に行えます。



堅牢な作りの書画カメラ

高品質な部品を使用した優れた機械品質、耐久性、信頼性に加え、5年間の保証。これらのビジュアライザーシステムは長持ちするように作られています！



Capture, Share, Inspire



ハイブリッド学習のための柔軟なソリューション

4K UHD回転カメラをウェブカメラとして使用し、柔軟なウェブ会議体験を実現します。必要に応じて、あなたの教材と自分自身の間でカメラ位置を簡単に切り替えられます。

組み合わせるとさらに良くなります！

専用アプリを使用して、ビジュアライザーの画像をインタラクティブホワイトボードに送信します。教室のセッションに簡単に追加し、インタラクティブホワイトボードを使用してビジュアライザーを操作することもできます。



優れた接続オプション

HDMI入力とHDMI出力ポートに加えてLANネットワークインターフェースがあるため、VZ-2.UHDを簡単にシステムに統合できます。USB 2.0ホストポートはUSBスティックに画像を保存するのに便利で、USB 3.0デバイスポートはコンピュータへの接続に使用できます。

使いやすく設計されたデザイン

連続オートフォーカスにより常に鮮明な画像を捉え、タッチスクリーンユーザーインターフェースにより全ての操作が迅速かつ簡単に行えます。



技術仕様

機能

	VZ-2.UHD
カメラ/フレームレート	CMOS 1/2.8", 4K UHD 30 fps (他のすべての解像度で60fps)
有効ピクセル数	3864 × 2192 (約 8.46 メガピクセル)
ネイティブ信号出力 / 出力解像度	2160p UHD 444 (3840 x 2160)
ワイドスクリーン変換信号出力 (16:9 & 16:10)	1080p FHD (1920 x 1080), 720p HD (1280 x 720)
画像解像度	1300本
明るさ調整	オートおよびマニュアル
ホワイトバランス調整	オートおよびマニュアル
調整可能なカラー設定	あり
フォーカスモード	高速連続オートフォーカス & マニュアルフォーカス
オンスクリーンメニュー	あり。スワイプメニューとパスワード保護された高度な機能を備えたタッチスクリーン
リモート管理 & ファームウェアアップデート用vSolution Link Proソフトウェア	あり。(Windows 10、Windows Server 2012 R2 & 2016、Windows Web ServerおよびmacOS用)
無償ファームウェアアップデート	あり。USB、LANまたはvSolution Link Pro経由
ズーム/レンズタイプ	24倍ズーム (12倍光学、2倍デジタル) / 広角 f= 3.17
最大被写体高	110mm - 270mm (テレ/ワイド)
最大撮影範囲	縦: 370 mm, 横: 480 mm
ワーキングプレート外撮影範囲	無制限
最小撮影範囲 (光学ズーム最大時)	縦: 30mm, 横: 53mm
最小撮影範囲 (デジタルズーム最大時)	縦: 15mm, 横: 27mm
被写界深度 小被写体 (42 x 33mm)	25 mm
被写界深度 大被写体 (360 x 270mm)	100 mm
光源	調整不要 & メンテナンスフリーLED照明システム
無反射撮影範囲	撮影領域全体
UVC (Windows, Linux & macOS)、PTP (Picture Transfer Protocol)	あり
ユーザー設定可能なプリセット	3
回転式カメラヘッド	あり。192度、本体の前面または背面の撮像が可能
画像メモリ	8GB内蔵メモリ + USBスティック
外部コンピュータ入力 / 入力切替	1x HDMI In (ファームウェアアップデートによりできるだけ早く利用可能になります)
コンピュータ入力用内蔵デジタルスケララー機能	あり (HDMI Inからの信号を処理)
入力 / 出力	1x HDMI Out, 1x HDMI In, 1x USB 3.0 device port, 1x USB 2.0 host port, 1x LAN port
LAN Web インターフェイス	はい (OSDメニューへのアクセスが可能ですが、ライブ画像や制御はできません)
外部制御用API	あり。(LAN およびUSB経由)
操作時外形寸法 (L x W x H)	225 x 175 x 410 mm
重量	1,70 kg
盗難防止システム	T-Lock (Kensington® Lock) およびテーブルロックボルト
電源	外部デスクトップ電源バック 12V : マルチレンジ 100-240V、18W、電源コード長 : 1.5m
付属品	電源アダプター
オプション	Dry-eraseワーキングシート
製品保証 / 生産国	5年 / EU オーストリア

お近くのWolfVisionパートナー :



詳細はこちら



本社 :

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

日本販売事務所
WolfVision Co. Ltd.
電話 +81 3 6233 9465
japan@wolfvision.com

米国販売事務所
WolfVision, Inc.
電話 +1 770 931 6802
usa@wolfvision.com

スイス販売事務所
WolfVision Switzerland
電話 +41 71 571 38 00
switzerland@wolfvision.com

北欧販売事務所
WolfVision Nordic (ノルウェー)
電話 +47 9186 9736
nordic@wolfvision.com

英国販売事務所
WolfVision UK Ltd.
電話 +44 1628 968660
uk@wolfvision.com

中東販売事務所
WolfVision Middle East (ドバイ)
電話 +971 5617 40008
middle-east@wolfvision.com

アジア販売事務所
WolfVision Pte.Ltd. (シンガポール)
電話 +65 6019 0708
asia@wolfvision.com

ドイツ販売事務所
WolfVision Germany
電話 +43 5523 52250
germany@wolfvision.com

インド販売事務所
WolfVision India
電話 +91 9136009722
india@wolfvision.com