Lumens®
Your Success, Our Focus



VC-TR32

光学12倍ズーム・デュアルレンズ HD自動追尾カメラ

製品概要

VC-TR32は、AIによる自動追尾とオートフレーミングを搭載した、多機能でコストパフォーマンスに優れたHD PTZカメラです。HDMI、USB、IPから映像を同時に出力できます。

電源はDCアダプターまたはPoE（Power over Ethernet）で供給します。光学12倍ズームを備え、会議室、教室、ライブイベント、映像スタジオなど、幅広い用途に対応します。

IP / USB　HDMI　PoE　SRT

主な特長

- AIによる人物検出、自動追尾、オートフレーミング
- RTSP、RTMP、SRTのストリーミングプロトコルに対応
- HDMI、USB、IPからの同時出力
- 1080p・60fpsの映像と光学12倍ズーム
- 静音性に優れたPTZモーターで、滑らかかつ正確に動作
- LANケーブル1本で電源・映像・音声・制御を伝送するPoEに対応
- 広角レンズにより、小規模から大規模の部屋まで柔軟に撮影
- プリセット機能で、登録したカメラ位置をすばやく呼び出し
- Web UIから設定変更とファームウェア更新が可能
- 標準の取付アクセサリーで正立・倒立設置に対応

仕様書ダウンロード

LUMENSはLumens Digital Optics Inc.の登録商標です。仕様・デザインは予告なく変更される場合があります。
保証条件は販売地域により異なります。詳しくはオーディオブレインズにお問い合わせください。

2026年9月

私たちの使命

お客様の成功を、私たちの力で

お客様の成長を支え、新たな価値を生み出すこと。
それがLumensの理念です。私たちは常に、
お客様の成功を第一に考えています。

お問い合わせ

株式会社オーディオブレインズ
製品に関するご相談は当社までお問い合わせください。

● 仕様

PTZカメラ	
撮像素子	1/2.8型 216万画素
映像フォーマット	1080p60 1080p50 1080p30 1080p25 720p60 720p50
映像出力端子（HD）	HDMI / Ethernet / USB 3.0
光学ズーム	12倍
デジタルズーム	12倍
水平画角	72.5°
垂直画角	40.8°
対角画角	83.2°
絞り	F1.8 ～ F3.0
焦点距離	f = 4.1 ～ 47.8 mm
シャッタースピード	1/25 ～ 1/10,000秒
最短撮影距離	広角：1000 mm / 望遠：1500 mm
映像S/N比	> 50 dB
最低照度	1 lux（F1.8、50 IRE、30 fps）
フォーカス	自動 / 手動
ゲイン制御	自動 / 手動
ホワイトバランス	自動 / 手動
露出制御	自動 / 手動
WDR	対応
3Dノイズリダクション	対応
映像反転	対応
自動追尾	全域（Everywhere） ステージ（Stage） 指定エリア（Partition）
オートフレーミング	全域（Everywhere） 指定エリア（Partition）
ジェスチャー制御	対応
パノラマカメラ	
撮像素子	1/2.8型 200万画素 CMOS
映像フォーマット	720p30
水平画角	87°
垂直画角	49°
パン・チルト	
パン角度	+170° ～ -170°
パン速度	0.2 ～ 120°/秒
チルト角度	+90° ～ -30°
チルト速度	0.2 ～ 80°/秒
プリセット数	256
出力	
HDMI / 3G-SDI	1080p60
IPストリーム	PTZカメラ メイン：1080p60 サブ：720p30 パノラマカメラ：720p30
IP映像圧縮方式	H.264
USB出力	1080p30
USB映像圧縮方式	MJPEG
ネットワーク	
IPプロトコル	HTTP / RTSP / RTMP / RTMPS / SRT
PoE	対応（IEEE 802.3af）
音声	
音声入力	ライン入力 / マイク入力
音声出力	Ethernet / USB 3.0 / HDMI
音声圧縮方式	AAC / PCM
カメラ制御	
インターフェース	RS-232/422（RJ-45）/ Ethernet / USB 3.0
制御プロトコル	VISCA / ONVIF
UVC	対応
UAC	対応
一般仕様	
DC入力	12 V ±20%
消費電力	PoE：11 W DC入力：10 W
本体色	ブラック / ホワイト
質量	3.3 lb（1.5 kg）
外形寸法	7.5 × 7.3 × 5.4インチ （190 × 185 × 138 mm）

● 入出力端子

