

VC-A50P IP PTZカメラ

Lumens®
We Make Your Job Easier

Lumens® VC-A50P HDパン/チルト/ズーム (PTZ) IPカメラは、プロ向け1/2.8インチ画像センサー、60fpsのフルHD 1080p出力を備えています。電源は、経済的かつ設置を容易にするPoE+ (Power over Ethernet) により供給されます。優れた20x光学ズームレンズ、優れたホワイトバランス、露出モードは暗い場所でも、講堂の明暗の極端なコントラストでも、鮮明な映像を提供します。

VC-A50Pは、イーサネット、HDMI、3G-SDIなどの様々なインターフェイスに対応しています。MJPEG、H.264 SVC形式のライブ放送をサポートし、さらに低レンシーは120ミリ秒未満です。この機能により、同時に画像を出力できるだけでなく、最高の画質とすべてのビデオ機器に対する互換性が実現されます。カメラは広範囲の撮影角度をカバーし、スムーズなPTZ操作で、高速、静音、正確な位置決めを実現します。

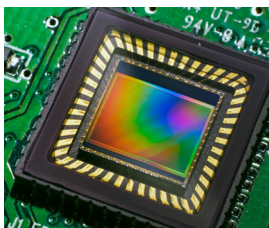
VC-A50Pを講演会の録画、ビデオ会議、ライブ放送に活用することができます。

主な機能

- 60 fpsの高いフレームレートのフルHD 1080p信号出力フォーマット
- ライブ放送をサポート (MJPEG、H.264 SVC)
- 電源を供給するためにネットワークケーブルを使用するPoE+ (Power over Ethernet) に対応
- ONVIFプロトコルをサポート
- ストリーミングパフォーマンスを最適化するSRT (Secure Reliable Transport) プロトコルをサポート
- イーサネット低レイテンシー (<120ミリ秒)
- イーサネット、HDMI、3G-SDIによる同期画像出力
- 44.1K/48Kサンプリング周波数でのAACエンコーディングによる音声入力
- 遠隔からカメラを操作するLumens VMSソフトウェアを無料提供



詳細



画質

VC-A50Pは、プロ向け1/2.8インチ画像センサー、フルHD 1080p出力解像度を備えています。センサーは、鮮やかな色彩の高精細で鮮明な画像を提供します。



イーサネットインターフェイス

VC-A50Pは、MJPEGおよびH.264//SVCビデオ圧縮フォーマットをサポートしており、ビデオ送信の帯域幅を削減できます。この技術により、記録時のハードディスク容量を減らすことができます。

簡単な設置

追加の電源やケーブルを必要としないPoE+ (Power over Ethernet) を通して電源を供給し、費用対効果高く容易に設置することができます。



広範囲のパン/チルト/ズーム動作

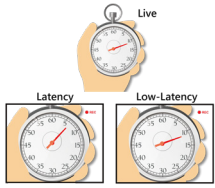
VC-A50Pは、広範囲の撮影エリア (パン角度-170°~+170°、チルト角度-30°~+90°)、静音で高速、正確な位置決め動作が可能です。





複数の信号インターフェイス形式

VC-A50PIは、ビデオ出力形式を様々な表示装置と互換性のあるフルHDに切り替えることができます。



イーサネット 低レイテンシー

VC-A50PIは、低レイテンシーをサポートし、高速応答時間は120ミリ秒未満であり、ライブ画像と画面上的出力との間の遅延を人間が気付かないほどに低減します。



音声入力サポート

VC-A50PIは、ステレオ音声入力とインターネット、SDI、HDMIを介したAACエンコーディング伝送をサポートし、オーディオデバイスの距離を拡張します。この伝送により、音質が向上し、設置コストが削減されます。



RS-232/RS-422 遠隔制御

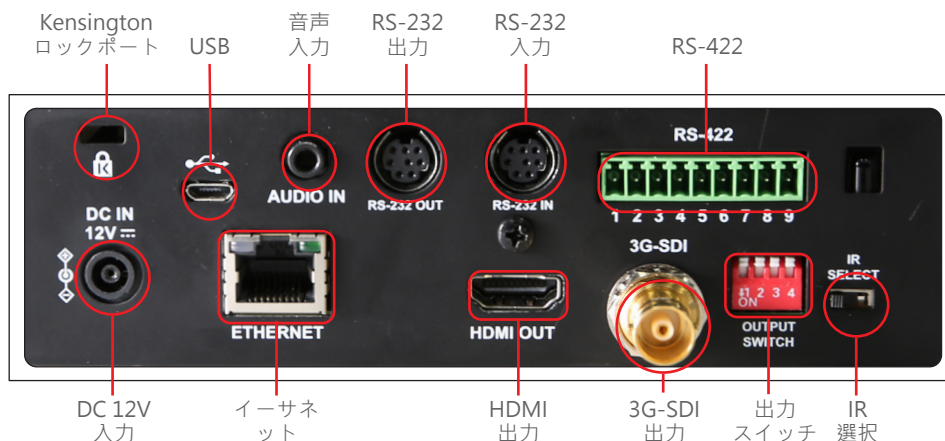
カメラの設定やPTZ制御機能をRS-232/RS-422インターフェイスを経由して離れた場所から高速に行うことができます。

製品仕様

センサー	1/2.8インチ2.41MP CMOS
ビデオ形式	1080p : 60 / 59.94 / 50 / 30 / 29.97 / 25 1080i : 60 / 59.94 / 50 720p : 60 / 59.94 / 50
ビデオ出力 (HD) インターフェイス	3G-SDI / HDMI / イーサネット
光学式ズーム	20倍
水平視野角	57°
パン角度	+170° ~ -170°
パン速度	120°/秒
チルト角度	+90° ~ -30°
チルト速度	120°/秒
絞り	F1.6 ~ F3.8
焦点距離	5.33mm ~ 110mm
シャッター速度	1/1 ~ 1/10,000 秒
最小被写体距離	1.5m (ワイド / 望遠)
ビデオS/N比	50dB以上
最小照度	1.0ルクス (F1.6、50IRE、30fps)
フォーカスシステム	自動 / 手動
ゲイン制御	自動 / 手動

露出制御	自動 / 手動
WDR	あり
3D NR	あり
画像の反転	あり
プリセット位置	128
カメラ制御インターフェイス	RS-232 / RS-422 / イーサネット
カメラ制御プロトコル	VISCA / PELCO D / ONVIF
タリ-ライト	あり
PoE	PoE+ (IEEE802.3at)
ビデオストリーミング	RTSP / RTMP / MPEG-TS / SRT
ビデオ圧縮	MJPEG / H.264 SVC
音声入力	ライン入力/マイク入力
音声出力	イーサネット / SDI / HDMI
IRパススルー	あり
IRレシーバー	あり
IRリモコン	あり
消費電力	PoE : 17.5W DC In : 16W
重量	2 kg (4.4ポンド)
寸法	174 x 186 x 187 mm (6.9インチ x 7.3インチ x 7.3インチ)

I/O接続



Lumens[®]
We Make Your Job Easier
www.MyLumens.com

Lumens Digital Optics Inc.
5F, No.20, Taiyuan St., Jhubei City 30288, Taiwan
電話: +886-3-552-6255
Fax: +886-3-552-6256

