



VC-B50U

4K PTZ IP Camera

Lumens® VC-B50U UHD PTZ IPカメラは、1/2.8インチセンサーを搭載し、4K Ultra HDに対応しています。20倍光学ズームレンズと優れたホワイトバランスおよび露出モードにより、低照度環境や高コントラスト環境でも鮮明な映像を提供します。また、Ethernet、HDMI、3G-SDI、USBインターフェースを備え、H.264 / HEVC (H.265) によるライブ配信に対応しており、高品質な映像とさまざまな機器との互換性を実現します。講義収録、ビデオ会議、ライブ配信に最適です。

Key Features

- 高性能かつコストパフォーマンスに優れたUltraHD PTZカメラ。3G-SDI、HDMI、USB、およびIPストリーミングに対応しています。
- 4K UHDをサポート。強力な20倍光学ズームを搭載。
- 簡単な設置：Ethernet、HDMI、3G-SDI、USBを通じて同時に映像出力が可能。
- 充実のサポート：標準で5年間保証付き。



4K 映像出力

VC-B50Uは4Kおよび1080p出力に対応しており、将来にわたるあらゆる制作ニーズに対応できる設計となっています。CMOSセンサーと高輝度ズームレンズを組み合わせることで、ほぼあらゆる照明環境下でも優れた性能を発揮します。そのため、スタジオ、劇場、会議センター、講義室など、さまざまな設置環境において最適なPTZカメラの選択肢となります。



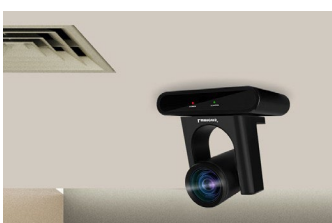
4系統の映像出力

本カメラはHDMIおよびSDI経由で映像を出力でき、AVおよび映像制作のワークフローに適しています。USB映像出力は多くのVC/UCプラットフォームと互換性があり、EthernetポートはIP経由での映像配信に最適化されています。



AV統合と制御

Lumens VC-B50Uは、PoEおよび12V DC入力の両方に対応しています。また、RS-232入出力ポートを備え、Ethernetベースの制御プロトコル（ViscaおよびVisca over IPを含む）にも対応しています。これにより、あらゆる映像ワークフローやAV統合環境において高い柔軟性を実現し、カメラの設置および管理の複雑さを大幅に軽減します。



柔軟な設置

VC-B50Uは、据え置きまたは天井吊り下げ設置のいずれにも対応しています。逆に設置した場合でも、映像を自動的に補正し、カメラ操作も反転して適切に制御できるため、柔軟な設置が可能です。

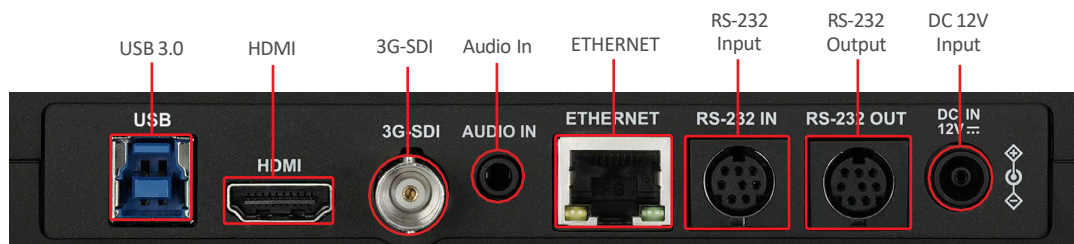
製品仕様



PTZ Camera	
センサー	1/2.8" 8MP CMOS
映像フォーマット	2160p : 30 / 25 1080p : 60 / 50 / 30 / 25 720p : 60 / 50
映像出力(HD) インターフェース	HDMI / Ethernet / 3G-SDI / USB 3.0
光学ズーム	20x
デジタルズーム	12x
水平視野角	58.7°
垂直視野角	33°
対角視野角	67.3°
絞り	F1.6 ~ F2.8
焦点距離	4.9 mm ~ 94 mm
シャッタースピード	1/25 ~ 1/10,000 sec
最短撮影距離	1000 mm
映像 S/N比	> 50dB
最低被写体照度	1 Lux (F1.6, 50IRE, 30fps)
フォーカス方式	Auto / Manual
ゲインコントロール	Auto / Manual
ホワイトバランス	Auto / Manual
Exposure Control	Auto / Manual
露出制御	Yes
3D NR	Yes
映像反転	Yes
Pan & Tilt	
パン角度	+170 ~ -170°
パン速度	0.2 ~ 120°/sec
チルト角度	+90 ~ -30°
チルト速度	0.2 ~ 60°/sec
プリセット位置	256

Output	
HDMI	2160p 30
3G-SDI	1080p 60
IP ストリーム	PTZ Camera Main : 2160p 30 / 1080p 30 Second : 720p 30
IP圧縮方式	HEVC (H.265) / H.264
USB 出力	1080p 30
USB 圧縮方式	MJPEG
Network	
IP プロトコル	HTTP / RTSP / RTMP / RTMPS / SRT
PoE	Yes (IEEE802.3af)
Audio	
音声入力	Line In
音声出力	Ethernet / USB 3.0 / HDMI / SDI
音声圧縮フォーマット	AAC / PCM
Camera Control	
インターフェース	RS-232 / Ethernet / USB 3.0
プロトコル	VISCA / VISCA over IP
UVC	Yes
UAC	Yes
General	
DC In	12V +/- 20%
消費電力	PoE: 12.95W DC In: 12W
筐体カラー	Black / White
重量	3.3 lbs (1.5 kg)
寸法	7.5" x 7.3" x 5.4" (190 x 185 x 138 mm)

I/O 接続



AUDIO)) BRAINS

〒216-0033 神奈川県川崎市宮前区宮崎649-3
TEL : 044-888-6761

仕様やデザインは予告なく変更される場合があります。

※保証内容は販売地域によって異なる場合があります。詳細はお近くの販売担当者にお問い合わせください。