

PTZ カメラ 4K 20X ズーム

Avonic より、最新の4K PTZ カメラが登場！

AV-CM32-IP は、ホール、会議室、教室などへの設置に最適な 4K PTZ カメラです。

鮮明な 4K 解像度、スムーズな PTZ 操作、そしてトラッキング機能を標準搭載し、さまざまな AV システムとの接続に対応します。シンプルさと高い基本性能を重視し、Avonic ならではの高品質と高信頼性を実現しています。



特長

- トラッキング機能標準搭載
- 4K および Full HD 出力対応
- 4K で 20 倍ズーム、HD で 30 倍ズーム
- HDMI、USB、IP 同時出力
- 低照度下での高性能
- 高速パン／チルト動作

■ 4K センサー

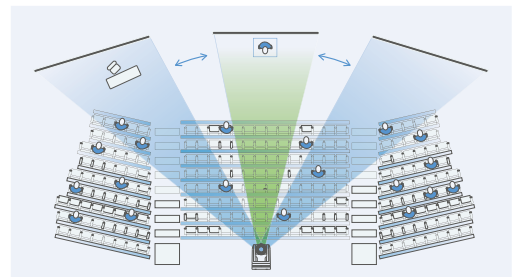
CM32 に搭載された 4K センサーは、Full HD 出力時でも美しく鮮明な映像を実現します。細部まで表現されたシャープな映像で、あらゆるシーンを際立たせます。プレゼンテーションや配信においても、高品質な映像演出が可能です。また、低照度環境にも最適化されており、安定したパフォーマンスを発揮します。



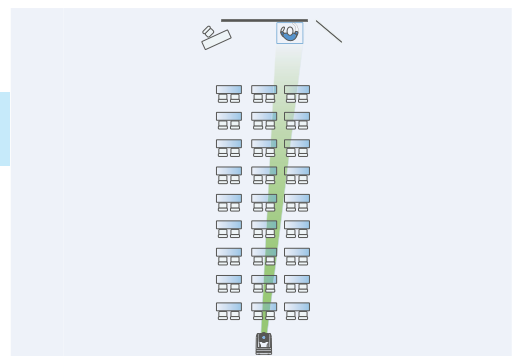
■ 高速パン・チルト

CM32 の高速パンおよびチルト機能は、スピードが求められるシビアな現場にも対応可能です。ステージ上を移動する講演者を追従する場合や、場面転換の多い環境でも、迅速かつスムーズ、そして正確に動作します。

ハイブリッドトラッキング



プレゼンタートラッキング



■ トラッキング機能を標準搭載

ハイブリッドトラッキング⇒自由な動きのトラッキングと特定ゾーンでのフォーカスを組み合わせ、より高度なコントロールを実現します。

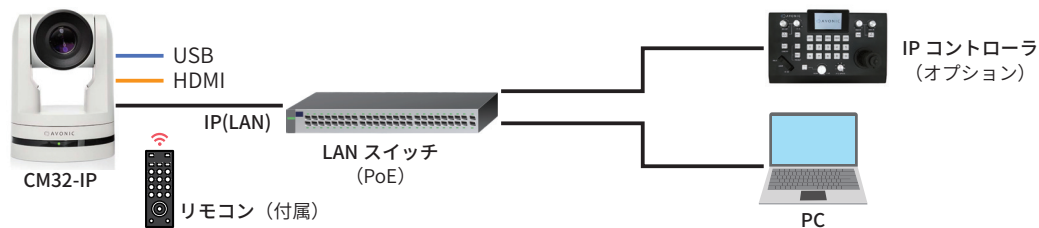
- ターゲットゾーン：ホワイトボードなどの固定位置を設定し、安定した映像を確保します。
- 自動復帰：プレゼンターがゾーンを離れると、カメラは自動的にトラッキングを再開します。
- パーソナライズされたフレーミング：ズームレベルを選択し、パン／チルトの範囲を設定して、シーンに合わせた画角に調整できます。

プレゼンタートラッキング⇒カメラが話者の動きに滑らかに追従します。

- ズームの選択：クローズアップ、中距離、ワイドショットなど、好みに応じた画角が選べます。
- パン／チルトのカスタマイズ：カメラがステージエリア内にとどまるように動作範囲を制限できます。
- 自動再配置：プレゼンターがステージを離れると、カメラはあらかじめ設定されたプリセット位置に自動的に戻ります。

構成例

HDMI/USB/IP の同時出力。付属の IR リモコンによる操作に加え、LAN を経由しオプションの IP コントローラや PC による制御が可能です。



仕様

機能	型番	CM32-IP-B (黒)	CM32-IP-W (白)
カメラ	最大解像度	4 K@30	
	HDMI 出力	4k30, 4k25, 1080p60/59.94/50/30/29.97/25, 720p60/59.94/50	
	センサー	Sony 1/2.8" , 8.42MP, 16:9 High SNR CMOS	
	光学ズーム倍率	20x zoom* / F1.8 ~ F11 / 4.1mm ~ 43mm (+/-5%), 20x(4K), 30x(HD)	
	最低照度	Auto, Manual, One Push, Manual 2400 ~ 7100K in 100k steps	
	DNR	○	
	水平直角	68.5°	
	垂直直角	40.5°	
	制御	UVC, IR Remote, IP	
IP	プロトコル	VISCA over IP	
	ビデオ規格	H.265 / H.264 / MJPEG	
	メインストリーム解像度	3840x2160 / 1920x1080 / 1280x720	
	サブストリーム解像度	1920x1080 / 1280x720 / 720x480 / 640x480 / 640x360 / 320x240 / 320x180	
入出力	HDMI	4K@30	
	USB	USB2.0 Type B, 2160p30 max.	
	ネットワーク	RJ45 100 mbit.	
	入力電圧	12V	
	消費電力	15W	
	電源	12V2A	
	動作温度	-5° C ~ 35° C	
	サイズ	133 x 180 x 153 mm	
	重量	1.6 kg	

注文情報

型番	CM32-IP-B / CM32-IP-W
同梱品	AC アダプタ x1, リモコン x1, USB ケーブル x1

アクセサリ

据付け金具	壁据付け (1 台用)	壁据付け (2 台用)	天吊り (1 台用)
型番	MT200-W (白) / MT200-B (黒)	MT220-W (白) / MT220-B (黒)	MT250-W (白) / MT250-B (黒)
			

BAY バイテクノロジーズ株式会社

〒 221-0844 神奈川県横浜市神奈川区沢渡 1-2
J プロ高島台サウスビル 8 階

Tel: 045-314-6338 / FAX: 045-290-3655

Mail: info@bayt.co.jp / URL: www.bayt.co.jp

Avonic CM32-IP _Ver1.0