

CAMERA PRO AV STREAMING CAO CẤP

AVer PTZ211

Professional PTZ Camera





AVer PTZ211 là camera Pro AV tiên tiến cho phép bạn kiểm soát hoàn toàn nội dung phát trực tuyến. Tận hưởng khả năng phát trực tuyến ở cấp độ chuyên nghiệp với đầu ra Full HD 1080p ở tốc độ 60 khung hình/giây, zoom quang 12X và tính năng SmartShoot tiên tiến. Nâng cấp màn trình diễn phát trực tiếp của bạn và làm khán giả mê mẩn với PTZ211.



60 fps



Full HD 1080p
Resolution



12X Optical Zoom



Exmor™ CMOS
Sensor



SmartShoot



IP/HDMI/USB/3G-SDI



Superior Camera
Motion



Intuitive Web UI



Upside-Down
Installation



Voice Tracking*

* Voice Tracking yêu cầu phần mềm PTZ Link.

Độ chính xác Zoom quang học 12X

Trải nghiệm độ rõ nét tuyệt vời với zoom quang học 12X và lấy nét tự động nhanh chóng của chúng tôi giúp mọi người tham gia đều được ghi hình rõ nét. Và với hiệu suất zoom tiên tiến, bạn sẽ không bỏ lỡ bất kỳ khoảnh khắc quan trọng nào.



Độ phân giải FHD rõ nét

PTZ211 nâng cao chất lượng video với cảm biến Sony chất lượng cao và độ phân giải Full HD. Bộ xử lý hình ảnh tự động tối ưu hóa chất lượng cảnh quay, dù là quay cận cảnh hay quay cực xa, mang đến trải nghiệm hình ảnh ấn tượng.



Kết nối đơn giản đa luồng: HDMI / USB / IP + 60fps

PTZ211 cho phép quay video với chất lượng 60 fps liên mạch qua đầu ra HDMI, USB và IP. Giải phóng dung lượng khỏi các cài đặt phức tạp và dây cáp lộn xộn, đồng thời quản lý nhiều thiết bị một cách liên mạch và duy trì chất lượng cao của video khi phát sóng trực tiếp.



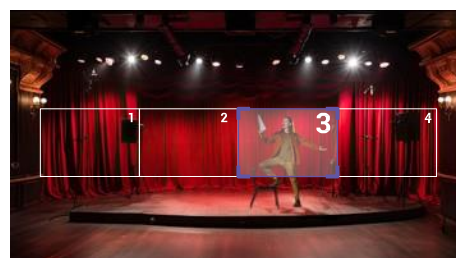
Làm việc như một chuyên gia: Nhanh chóng & Chính xác

Thỏa mãn tính linh hoạt của tốc độ di chuyển camera tùy chỉnh, từ 0,1° đến 200° mỗi giây, đảm bảo sự nhanh nhẹn và chính xác đặc biệt. Độ nhạy này và chuyển động đa góc liên mạch cho phép bạn ghi lại những cảnh quay hấp dẫn.



SmartShoot: Hiển thị nội dung

Tính năng SmartShoot của PTZ211 sử dụng công nghệ AI Phát hiện con người trực tiếp để tự động điều khiển camera qua tối đa 4 vùng được thiết lập sẵn. Camera vẫn tập trung vào người thuyết trình, nhanh chóng chuyển đổi giữa các vùng quay khi cần, cung cấp hình ảnh sắc nét của cả người thuyết trình và nội dung của họ.



PTZ Link: Theo dõi giọng nói cho Camera PTZ

Bạn có muốn kết nối camera PTZ của mình với hệ thống micrô không? Giờ đây, bạn có thể làm được điều đó với PTZ Link — phần mềm duy nhất cho phép bạn kết hợp camera PTZ với các thiết bị thu âm thanh. Dễ dàng biến Camera AVer Pro AV của bạn thành camera theo dõi giọng nói với các khu vực cài đặt trước cho phép camera tự động chuyển đổi giữa nhiều loa khác nhau. Biến luồng phát sóng trực tiếp của bạn từ bình thường thành phi thường với tích hợp camera và âm thanh liên mạch của PTZ Link.



Thông số kỹ thuật

Camera		Tổng quan	
Cảm biến hình ảnh	1/2.8" 1080p Exmor CMOS	Điện năng yêu cầu	AC 100 - 240V to DC 12V/2A
Độ phân giải hình ảnh	2 Megapixels	Điện năng tiêu thụ	19W
Độ phân giải đầu ra	1080p/60, 1080p/59.94, 1080p/50, 1080p/30, 1080p/29.97, 1080p/25, 1080i/60, 1080i/59.94, 1080i/50, 720p/60, 720p/59.94, 720p/50	PoE	PoE+
		Kích thước (WxHxD)	180.0 x 192.0 x 145.0 mm
		Trọng lượng tịnh	2.0 (±0.1) kg
Độ chiếu sáng tối thiểu	0.46 lux (IRE50, F1.6, 30fps)	Ứng dụng	Indoor
S/N Ratio	≥ 50dB	Tally Lamp	Yes
Độ nhạy sáng	Auto, Manual	An ninh	Khóa bảo vệ Kensington
TV Line	1000 (Center)	Remote điều khiển	Infrared (hồng ngoại)
Tốc độ màn trập	1/1 to 1/32,000 sec	Điều kiện vận hành	Nhiệt độ : 0 °C to +40 °C ; Độ ẩm : 20% to 80%
Kiểm soát phơi sáng	Auto, Manual, Priority AE (Shutter, IRIS), BLC, WDR		Nhiệt độ : -20 °C to +60 °C ; Độ ẩm : 20% to 95%
Cân bằng trắng	Auto, Manual, ATW, OnePush	Điều kiện bảo quản	
Zoom quang học	12X		
Zoom kỹ thuật số	12X	IP Streaming	
Tổng Zoom	144X	Độ phân giải	1080p 60fps
Góc nhìn	DFOV : 80.6° (Wide) to 7.7° (Tele) HFOV : 72.8° (Wide) to 6.7° (Tele) VFOV : 44.1° (Wide) to 3.8° (Tele)	Định dạng nén Video qua mạng	H.264, H.265, MJPEG
		Tốc độ khung hình tối đa	1080p 60fps
		Chế độ kiểm soát Bit-Rate	VBR, CBR (selectable)
Độ dài tiêu cự	f = 3.9 mm (Wide) to 46.8 mm (Tele)	Phạm vi thiết lập Bit-Rate	512 Kbps to 120 Mbps
Khẩu độ (Iris)	F = 1.6 (Wide) to 2.8 (Tele)	Giao diện mạng	10 / 100 / 1000 Base-T
Khoảng cách làm việc tối thiểu	0.3 m (Wide), 1.5 m (Tele)	Kha năng đa luồng	4 1080p 60fps: RTSP, HDMI, USB & 3G-SDI
Pan / TiltAngles	Pan : ±170°, Tilt : +90° / -30°		Giao thức mạng
Pan / TiltSpeed (Manual)	Pan : 0.1° to 100° / sec, Tilt : 0.1° to 100° / sec	License Upgrade to NDI HX2 available in 2024Q2.	
PresetSpeed	Pan : 200° / sec, Tilt : 200° / sec		NDI® HX
Điểm Preset	10 (IR), 256 (RS-232 / RS-422 / IP)	USB	
Camera Control – Giao diện	RS-232 (DIN8), RS-422 (RJ45), IP	Kết nối	USB 3.1
Camera Control – Giao thức	VISCA (RS-232 / RS-422 / IP), PELCO-D & PELCO-P (RS-232 / RS-422), CGI (IP), ONVIF	Định dạng Video	MJPEG, YUY2
Xử lý hình ảnh	Giảm nhiễu hình ảnh (2D / 3D), Flip, Mirror, WDR, BLC	Độ phân giải Video tối đa	1080p
Power Frequencies	50 Hz, 60 Hz	USB Video Class (UVC)	UVC 1.1
Tính năng AI		USB Audio Class (UAC)	UAC 1.0
Chế độ	SmartShoot	Web UI	
Cơ chế bảo vệ quyền riêng tư		Xem trước video	Yes
Chế độ bảo vệ	Sleep Mode	Điều khiển Camera PTZ	Pan, Tilt, Zoom, Focus, Preset Control
Audio		Hiệu chỉnh Camera/Image	Exposure, White Balance, Picture
Kênh âm thanh	2ch Stereo	Cấu hình mạng	DHCP, IP Address, Gateway, Subnet Mask, DNS
Mã hóa âm thanh	AAC-LC	Công cụ phần mềm	
Tần số lấy mẫu	48 KHz	IP Search and Configuration Tool	Hỗ trợ Windows® 7 or later
Giao diện		PTZ Management	Hỗ trợ Windows® 7 or later
Đầu ra Video	3G-SDI, HDMI, IP, USB	PTZ ControlPanel	Hỗ trợ iOS & iPadOS® 9 or later
Đầu ra Audio	3G-SDI, HDMI, IP, USB	PTZ Link	Hỗ trợ Windows® 7 or later, macOS® 10.14 or later
Đầu vào Audio	MICin, Line in	OBS Plugin for PTZ Cameras	Hỗ trợ Windows® 8 or later, macOS® High Sierra v10.13 or later
Bảo hành		CaptureShare	Hỗ trợ Windows® 7 or later, macOS® 10.14 or later
Camera	5 Years		
Phụ kiện	1 Year		
Thành phần đóng gói			
Camera, Mẫu giấy khoan, Giá treo trần (x2), HDSD, Cable Fixing Plate (x2), M2 x 4 mm Screw (x3), Power Adapter & Power Cord, 1/4"-20 L=6.5 mm Screw (x2), Remote Control, M3 x 6 mm Screw (x3), DIN 8 to D-Sub 9 Cable, RS-232 In/Out Y Cable, Cable Tie (x4)			
Phụ kiện tùy chọn			
Aver CL01 PTZ Camera Controller, L-Type Wall Mount			

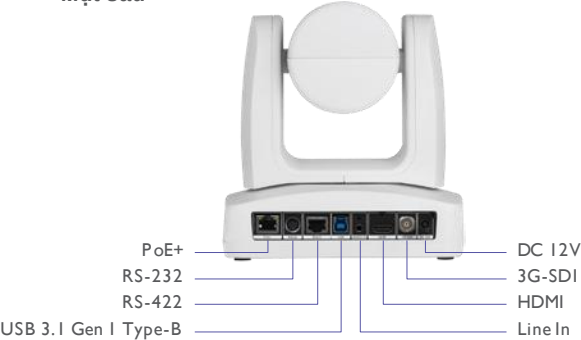
* Thông số kỹ thuật có thể thay đổi tùy theo vị trí địa lý và có thể thay đổi mà không cần thông báo trước.

Hình ảnh sản phẩm

Mặt trước



Mặt sau



©2023 AVer Information Inc. All rights reserved.
All brand names and logos are trademarks of their respective companies.



Distributor/Dealer