4K Ultra AI 자동추적 PTZ 카메라 Video Conference Camera

고속 프로세서와 최첨단 이미지 처리 및 분석 알고리즘을 통합하여 실시간 추적 및 정밀한 영역 추적이 가능한 카메라

4K UHD 4K@60Hz | 광학 20배 지원 | 스테이지 추적 | 실시간 추적 | 스마트 프레임 | 영역 추적

4K Ultra AI 자동 추적 PTZ 카메라 : DH-C550S60U

- **4K@60fps / 20X / USB3.0+HDMI+LAN+3G-SDI**
- 첨단 AI 기반 인체 감지 기술로 실시간 추적 및 정밀한 영역 추적 기능 / 최대 해상도 : 4K/60fps 지원
- 4K Ultra HD 영상 : 850만 화소의 1/2.8인치 HD 컬러 CMOS 소니 센서
- **Zoom** : 광학 20배 + 디지털 16배 지원
- 저노이즈, 고신호 대 잡음비(SNR) 이미지
- HDMI, SDI, USB 3.0, LAN PoE 다양한 연결 솔루션
- 다양한 오디오 및 비디오 코딩 기능 : YUY2, MJPG, H.264, H.265, NV12, AAC, MP3, G.711A

4K / 60Fps 해상도

소니 1/2.8인치 CMOS 센서를 탑재로
선명한 이미지 출력

스마트 프레임으로 최적의 구도

강의자가 이동하다가 멈추면 자동으로
인물을 인식하여 화면을 확대 (Zoom-in)

첨단 AI 기반 인체 감지

고속 프로세서와 최첨단 이미지 처리 및 분석으로
실시간 빠르고 정밀한 추적 가능

제품 상세 스펙 Product Specifications

구분	영상회의시스템 (4K Ultra AI 자동추적 PTZ 카메라)
모델명	DH-C550S60U
G2B 식별번호	26193551
가격 (설치도)	3,850,000원
기본구성품	4K Ultra AI 자동 추적 PTZ 카메라
이미지 센서	Sony 1/2.8 inch CMOS, 8.42MP
해상도	HDMI : 3840×2160/1920×1080P60/59.94/50/30/29.97/25;720P60/59.94/50 SDI : 1920×1080P60/59.94/50/30/29.97/25;1920×1080I60/50/59.94;1280×720P60/59.94/ 50 USB : YUY2/NV12:1920×1080/1280×720/1024×576/800×600/800×448/640×480/640×360/480×270 USB : H264/H265/MJPG:3840×2160/1920×1080/1600×896/1280×720/1024×576/960×540 LAN : Master Code Stream : H264/H265:3840×2160/2592×1944/2304×1296/1920×1080/1280×720@60/30/25/20/15/10/5fps; LAN : Subcode Stream : H264/H265:1920×1080/1280×720/640×360/640×480/320×240/320×180@60/30/25/20/15/10/5fps;
렌즈	20배 광학 줌, 16배 디지털 줌
뷰 각도	60.04° (W) ~ 3.81° (N)
회전각	Pan : ±170°, Tilt : -30°~+90°
팬, 틸트 속도	Pan : 1°~60°, Tilt : 0.1°~30°/sec
제어포트	RS-232, RS-485
최소조도	0.5 Lux (F1.8, AGC ON)
비디오 인터페이스	USB 3.0, HDMI, SDI, LAN
비디오 압축 포맷	MJPG, H.264, H.265, YUY2
트래킹모드	Off, Real-time Tracking, Stage Tracking, Area Tracking, and Intelligent Framing / Max. Distance 18m
입력 전압	AC100V~240V, DC 12V / 2A
구성품 (스피커폰)	출력 : 3W, 주파수 응답 : 20Hz-20kHz, 신호대잡음비 : >85dB
마이크폰	수량 : 4, 형태 : -26dBFS, 감도 : 100Hz-8kHz, 연결방식 : USB-C / AUX
제품이미지	

VISIONX

DAHAE
주식회사 다 해

경기도 부천시 오정구 석천로 345,
301동 804호 (부천테크노파크)

Tel. 070-4334-8165
Fax. 0504-097-0826

www.dahae.net

· 본 카탈로그의 제품 디자인, 이미지, 콘텐츠는 저작권 및 지식 재산권의 보호를 받습니다. 무단 복제, 도용, 배포 및 상업적 이용을 금합니다.
· 제품가격, 디자인 및 사양은 성능 향상을 위해 사전 예고 없이 변경될 수 있으며 수록된 모든 내용은 조달청과의 계약에 따라 변동될 수 있습니다.

Ver. 2026.06