

MVC840

Microsoft Teams Rooms System
for Large Rooms



One Cable
Technology



3-Microphone
Array



Yealink Camera
Control Plug-in



Auto
Framing



Wireless
Content Sharing



Device
Management

Yealink MVC840은 Microsoft Teams 전용으로 설계된 화상회의 솔루션으로 대형 회의실 및 강의실을 위한 화상회의 장비입니다.

Microsoft Teams 맞춤형 인터페이스를 갖추고 있어 원터치로 팀즈 또는 스카이프에 연결하여 화상회의를 시작할 수 있습니다. 또한 Yealink MVC840에는 고성능의 Mini-PC MCore Pro와 4K UVC84 USB PTZ 카메라, MTouch-II Touch Panel, 2개의 VCM34 마이크, MSpeaker-II Soundbar 그리고 WPP20이 포함되어 원활하고 지능적인 화상회의 시스템을 제공합니다.

Microsoft Teams Rooms System for Large Room



UVC84



MCore Pro



MTouch-II Touch Panel



MSpeaker-II



VCM34 X2

Key Features and Benefits

Microsoft Teams 맞춤형 사용자 인터페이스로 원활한 화상회의 경험

Microsoft Teams 맞춤형 사용자 인터페이스는 원터치 화상회의를 제공합니다. MTouch-II Touch Panel은 통화 및 카메라 제어, 콘텐츠 공유 등을 쉽게 수행할 수 있으며, 휴먼 모션 센서가 내장되어 있어 컨퍼런스 시스템을 자동으로 시작할 수 있습니다.

Auto-framing & Smart noise proof technology

UVC84 카메라는 참가자들을 자동으로 인식하여 프레임 구성합니다. 또한 4K 고해상도, 12배 광학줌 PTZ 카메라로 Yealink의 대표 룸카메라로 오디오 허브 역할도 가능하며 후면 VCH 포트를 통해 다양한 Yealink의 마이크, 사운드바 및 스피커폰 연결이 가능하며, 무선 마이크 시스템도 구성할 수 있습니다. 패키지에 포함된 VCM34 마이크는 3개의 마이크로폰 어레이를 내장한 6m & 360° 음성 수음 범위의 고품질 화상회의 전용 마이크입니다. 화상회의 특화 오디오 프로세싱 기술(VAD, CNG, AEC, Noise Proof)로 더욱 선명하고 명료한 음성을 전달할 수 있습니다.

실시간 콘텐츠 공유

독자적인 무선 콘텐츠 공유 솔루션으로 참가자들에게 유연한 환경을 제공하며, USB 타입의 무선 프레젠테이션 POD인 WPP20을 연결하여 원클릭으로 콘텐츠를 공유할 수 있습니다. 전체 화면 공유는 물론 어플리케이션 화면만 선택 공유 가능하며, 실시간 주석 기능을 통해 즉각적이고 효율적인 의사 표현이 가능합니다. 또한 1080P/30 프레임의 고해상도로 사용자들에게 보다 나은 콘텐츠 공유 경험을 제공하며, USB-C 포트 또는 HDMI 포트와 연결하여 유선 콘텐츠 공유도 가능합니다.

간편한 배치, 쉬운 사용

MCore Pro는 테이블 하단, 벽부 부착 등 다양한 설치 옵션을 제공하여 회의실 스타일에 따라 적합한 배치를 선택할 수 있으며, MCore Pro의 특징적인 VCH 포트를 통해 Cat5e 케이블 하나로 Yealink의 다양한 악세서리 연결이 가능합니다. 추가적인 전원 공급이나 연장 케이블이 필요없이 배치가 가능하여 심플하게 공간을 활용할 수 있으며 비용도 절감할 수 있습니다.

원격 장치 관리

Yealink MVC 시리즈 화상회의 룸시스템은 클라우드기반의 'Yealink Device Management Platform'을 통해 모든 Yealink 오디오 및 비디오 디바이스와 주변 장치를 원격으로 관리, 모니터링, 구성, 업데이트 및 진단할 수 있습니다.

MVC840 사양표

Package Content

- MCore Pro
- MTouch II touch panel
- UVC84 USB PTZ camera
- VCM34 array microphones X2
- MSpeaker-II soundbars
- WPP20 wireless presentation pod

Preload

- Windows 10 IoT Enterprise X64
- Windows 10 IoT Enterprise License
- Microsoft Teams Rooms App, support Skype for Business on premise /online and Teams meetings
- Yealink RoomConnect

VCM34 Array Microphone

- Built-in 3-microphone array
- 360° 20ft (6-meter) voice pickup range
- Cascade connection up to 6 units
- Mute button with bicolor LED

MTouch-II Touch Panel

- 8-inch IPS screen
- 1280 x 800 resolution
- 10-point capacitive touch screen
- 3.5 mm headset jack
- Human Motion Sensor
- Angle adjustable bracket (28° - 50°)
- 1080P/30FPS FHD for sharing
- Support wired and wireless content sharing
- Built-in Wi-Fi AP for Yealink wireless presentation device
- HDMI/USB-C HD video input

MSpeaker-II Soundbar

- Frequent response : 100Hz - 20KHz
- S/N : ≥70dB
- 1 x Line-in (3.5mm)

UVC84 USB PTZ Camera

- 4K camera
- 12x optical zoom
- Field of view (diagonal): 80°
- Auto Framing
- Camera presets
- Pan range: 200°
- Tilt range: 130°
- 1 x Line-out (3.5mm)
- 1 x Yealink Microphone port (RJ-45)
- 1 x USB 2.0 Type-B
- 1 x Power port
- 1 x Security lock slot
- 1 x Reset slot

MCore Pro

- 11th Gen Intel® Core i5
- Memory: 8 GB (2 x 4GB)
- Storage: 128 GB SSD
- 3x HDMI video output with CEC supported
- TPM2.0
- Kernel DMA
- EDID
- Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax
- Bluetooth: BT 5.2
- 1 x Yealink MTouch port (RJ45), connect to MTouch Plus / MTouch E2
- 4 x USB 3.0 Type-A
- 1 x 10/100/1000M Ethernet port
- 1 x Power port
- 1 x Security lock slot, Integrated cable management

Package Features (2 x VCM34)

- N.W/CTN: 10.4Kg
- G.W/CTN: 11.6Kg
- Carton Meas: 595mm x 535mm x 320mm