WOLFVISION

시스템 및 솔루션



눈에 보이게 만듭니다.

WolfVision은 세계 유수의 대학, 기업, 학교, 법원 및 여러 기관에 시스템과 서비스를 제공합니다. 무선 프레젠테이션과 실물화상기 솔루션 시장에서 '기술 선도 기업'으로 인정받는 WolfVision은 혁신적이고 신뢰할 수 있으며 사용하기 쉬운 고성능 프레젠테이션, 웹 회의, 협업 및 지식 공유 솔루션의 세계적 기준을 제시하고 있습니다.



40년이 넘는 경험과 모든 응용 분야에 걸친 폭넓은 지식과 전문성을 바탕으로, 하드웨어 시스템, 소프트웨어, 앱, 액세서리를 맞춤형으로 조합하는 종합 컨설팅을 제공하여 모든 환경에서 커뮤니케이션, 협업, 지식 공유를 향상시킵니다. WolfVision은 각 솔루션의 일부로 구매 전 상담은 물론 구매 후 지원, 교육, 서비스까지 제공하여 고객이 투자에서 최대의 효과를 얻을 수 있도록 합니다.

TÜV NORD CERT GmbH ISO 50001

TÜV NORD CERT GmbH DIN EN ISO 14001

TÜV NORD CERT GmbH DIN EN ISO 9001

유연한 업무 및 학습 환경

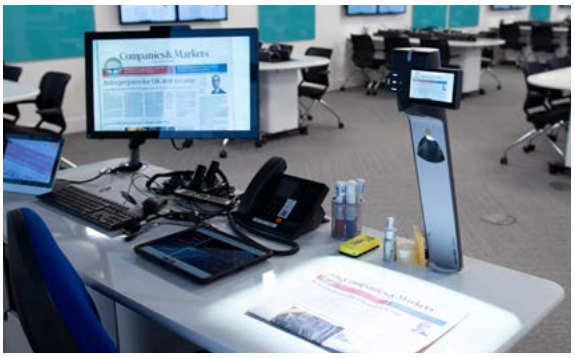
대면 및 하이브리드 회의실



WolfVision 프레젠테이션 및 협업 시스템은 전 세계 선도 기업의 업무 현장에서 효과적인 커뮤니케이션과 협업을 지원하는 데 사용되고 있습니다.

실물 자료의 "라이브" 영상이 필요하든,
대면·하이브리드·온라인 회의를 위한 다중 소스, 다중 창 디지털 콘텐츠의 고화질 표시가 필요하든, WolfVision은 회의 참석자가 청중에게 메시지를 가장 효과적으로 전달할 수 있도록 다양한 고성능 시스템을 제공합니다.

교육 및 훈련



WolfVision Cynap 및 실물화상기 시스템은 대학과 여러 교육 기관에서 매일 사용되며, 교실, 온라인, 하이브리드 환경의 학생들과 소통하고 참여를 이끌어내는 교수진의 역량과 노력을 지원합니다.

비용 효율적이고 사용하기 쉬운 AV over IP 기반 멀티스크린 vSolution MATRIX 능동 학습 강의실 솔루션은 학생의 참여와 상호작용, 협업을 높이는 역동적인 학습 공간을 만드는 데 도움이 됩니다.

법원 및 법률



WolfVision 실물화상기 시스템을 사용하면 범행 도구, 전문가 증인의 문서 등 모든 유형의 증거를 재판 진행을 방해하지 않고 모든 재판 참여자에게 세밀하게 보여 줄 수 있습니다.

WolfVision 증거 제시 기술 솔루션은 하이브리드 법정 환경에서 널리 사용되며, 재판에 대면과 원격으로 동시에 참여할 수 있도록 돕습니다.

협업과 프레젠테이션, 워크숍에서 무선 기술이 이토록 큰 이점을 준다는 사실에 정말 놀랐습니다. 다른 시설과 비교했을 때 우리 시설의 분명한 강점이라고 생각합니다."

Tilman Hampl
기술 이사
ZDI Mainfranken
독일

나에게 맞는 Cynap 시스템을 선택하세요!



CYNAP PURE MINI

입문형 무선 화면 공유

노트북, 스마트폰, 태블릿에서 간편하게 무선으로 화면을 공유합니다. 사용하기 쉬운 이 모델은 소규모 교실, 회의실, 허들 스페이스에 적합합니다.



CYNAP PURE NEW

차세대 무선 프레젠테이션 및 협업

새로운 세대 Cynap 시스템의 첫 번째 제품입니다.
Cynap Pure Mini의 모든 기능에 상위 Cynap 시스템의 일부 기능을 더한 무선 BYOD 프레젠테이션을 제공합니다.

2026년 2분기 출시



CYNAP CORE PRO

고급 협업 및 프레젠테이션

사용하기 쉽고 '핵심 필수' 협업 기능을 제공합니다. 고급 네트워크 통합 옵션을 갖추어 소규모 설치 환경의 중심 장비로 이상적이며, vSolution MATRIX 다중 워크스테이션 능동 학습 강의실 솔루션의 핵심 구성 요소이기도 합니다.



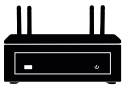
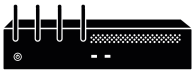
CYNAP PRO

현대적인 교실, 회의실, 법정의 중심 장비

미디어 플레이어, 웹 회의, 녹화 및 스트리밍, 무선 화면 공유, 화이트보드 등을 갖춘 강력한 '올인원' 프레젠테이션 및 협업 시스템입니다. vSolution MATRIX 솔루션의 '메인 스테이션'이기도 합니다.

Cynap 개요



기능	Cynap Pure Mini	Cynap Pure	Cynap Core Pro	Cynap Pro
4개 창 무선 화면 공유 및 터치백	✔	✔	✔	✔
엔터프라이즈급 보안	✔	✔	✔	✔
유연한 네트워크 통합	✔	✔	✔	✔
원격 관리 도구	온프레미스	클라우드 및 온프레미스	클라우드 및 온프레미스	클라우드 및 온프레미스
듀얼 디스플레이 지원	✘	✔	✘	✔
화이트보드 및 주석	✘	✔	✔	✔
라이브 뷰어 모드	✘	✔	✔	✔
BYOM 웹 회의	✘	✘	✔	✔
디지털 사이니지 플레이어	✘	✔	✔	✔
문서 및 미디어 플레이어	✘	✔ FP	✔	✔
멀티 플랫폼 웹 회의	✘	✔ FP	✔	✔
IP 스트림 수신	✘	수신 FP	수신	송신 및 수신
내장 웹 브라우저	✘	✔ FP	✔	✔
Microsoft 365 (Teams 회의 포함)	✘	✔ FP	✔	✔
HDMI 입력	✘	1x FP	1x	2x
HDMI 출력	1x	2x	1x	3x
PoE+ 수전 장치	✘	✔	✘	✘
LAN 포트	1x1 GigE	2x2.5 GigE	2x1 GigE	2x1 GigE
USB-C 호스트 포트	✘	✔	✘	✘
USB-A 포트	2x	4x	5x	6x
WLAN 표준 (Wi-Fi)	Wi-Fi 5	Wi-Fi 6E	Wi-Fi 5	Wi-Fi 5
vSolution MATRIX	✘	✘	클라이언트	클라이언트 및 메인 스테이션 FP
강의 캡처 / 비디오 녹화 / 웹캐스팅	✘	✘	✔ FP	✔
vSolution COMPOSER	✘	✘	✘	✔

FP 탑재 기능 보

Cynap Pure Mini: 앱도, 동글도, 케이블도 필요 없습니다!

Cynap Pure Mini는 간단하면서도 다재다능한 무선 프레젠테이션 장치입니다. 소규모 회의실, 허들 스페이스, 교실에 적합하며, 케이블이나 추가 소프트웨어 없이 어떤 장치에서든 콘텐츠를 화면에 공유할 수 있습니다.

단독 장치로도 이상적이며, Microsoft Teams 및 Zoom Rooms에 더하면 장치에 관계없이 모든 사용자에게 끊김 없는 무선 화면 공유를 제공합니다.



2022 BEST OF SHOW InfoComm AVTECHNOLOGY WINNER

앱도, 동글도, 번거로움도 없습니다!

AirPlay, Miracast, Chromecast 화면 미러링을 지원하므로 스마트폰, 노트북, 태블릿의 콘텐츠를 공유할 때 앱, 동글, 추가 소프트웨어가 필요 없습니다.

4K UHD 출력 해상도

4K

초당 60프레임의 4K UHD 출력 해상도로 어떤 장치의 콘텐츠든 항상 뛰어난 화질로 표시하며, 혁신적인 터치백 기능으로 메인 화면에서 지연 없이 노트북을 원격 제어할 수 있습니다.

원격 관리 및 운영

vSolution Link Pro 소프트웨어로 여러 장소에 있는 다수의 시스템을 원격으로 쉽게 설정, 모니터링, 관리, 업데이트할 수 있습니다.

최고의 사용 편의성

직관적인 조작으로 별도의 교육이 필요 없으며, 어떤 장치에서든 빠르고 쉽게 연결하여 발표할 수 있습니다.

엔터프라이즈 급 보안

네트워크 보안은 핵심 고려 사항입니다. 자체 개발한 폐쇄형 Linux 시스템은 100% 무선 데이터 암호화와 IEEE802.1x 인증, 사용자 지정 보안 기능을 제공하여 필요한 수준의 보호를 정확히 구현합니다.

전문적인 통합

Cynap Pure Mini는 설치 후 바로 사용할 수 있습니다. 설정이 간단하고, 사용자 지정 및 사전 제작 API 모듈로 어떤 요구 사항에도 전문적으로 통합할 수 있습니다.



완벽함 그 자체!

>> 쉬운 설치, 간편한 사용

>> 모든 스마트폰, 노트북, 태블릿에서
간편한 화면 공유

>> 앱과 동글 불필요

>> 엔터프라이즈급 보안

>> 뛰어난 하드웨어 성능

>> 원격 관리 도구

Cynap Pure: 무선 프레젠테이션의 미래를 만듭니다!

새로운 세대 Cynap 시스템의 첫 번째 제품인 Cynap Pure는 10년간 축적한 무선 프레젠테이션 경험과 전문성을 바탕으로 합니다. 성능과 사용성을 높이도록 새롭게 설계하고 차세대 연결성을 갖추어, 앱과 동글이 필요 없는 화면 미러링과 다양한 필수 협업 도구를 제공합니다! 모든 규모의 교실, 회의실, 허들 스페이스에 적합합니다.



2026년 2분기 출시



차세대 연결성 내장

복잡한 업무 및 학습 환경에서도 쉽게 구성할 수 있습니다. 예를 들어 내부 관리 네트워크, eduroam, 내부 네트워크와 Miracast를 포함한 별도의 무선 연결을 동시에 지원합니다.

듀얼 디스플레이 지원

4K60 HDMI 출력 포트 2개로 콘텐츠를 두 화면에 표시할 수 있어, 회의 참석자와 공유 콘텐츠를 각기 다른 화면에 보여 주기에 적합합니다.

LAN이 없어도 문제없습니다!

Cynap Pure는 유선 LAN을 사용할 수 없는 환경에 적합합니다. Wi-Fi 모듈 2개를 탑재하여 모든 기능을 무선으로 제공합니다.

BYOD - 4K 무선 화면 공유!

Cynap Pure는 AirPlay, Miracast, Chromecast를 기본 지원하여 화면 공유가 간편합니다. 앱, 동글, 추가 소프트웨어 없이 스마트폰, 노트북, 태블릿의 콘텐츠를 무선으로 공유할 수 있습니다.

Teams Rooms를 위한 향상된 화면 공유

Cynap Pure를 Teams Room 장치에 연결하면 어떤 Microsoft Teams 기반 환경에서든 유선*(HDMI 또는 어댑터를 통한 USB-C) 또는 무선 프레젠테이션 기능을 강화할 수 있습니다.

라이브 뷰어 모드

브라우저 기반의 독보적인 라이브 뷰어 모드로 협업과 학습을 촉진하세요. 여러 사용자가 메인 디스플레이의 콘텐츠(유선 또는 무선)를 자신의 장치에서 편하게 볼 수 있습니다.

* 옵션 기능 팩 필요



화이트보드 및 주석

주석 기능으로 콘텐츠에 내용을 더하거나 내장 화이트보드에 아이디어를 적어 보세요. 연결된 카메라나 실물화상기의 영상을 화면에 고정하거나 마인드맵 기능을 사용하면 뛰어난 협업 경험을 누릴 수 있습니다.

필요할 때 사용하는 유선 입력 *

비디오 입력으로 유선 연결도 가능합니다. 케이블 연결이 필요할 때 HDMI 또는 USB-C(적합한 어댑터 사용)로 노트북을 연결하면 바로 콘텐츠를 공유할 수 있습니다.

전문가급 성능을 위한 패시브 쿨링

견고한 구조와 패시브 쿨링으로 연중무휴 24시간 운용이 가능하며, 가장 까다로운 환경의 요구도 충족합니다.

어떤 소스의 프레젠테이션 콘텐츠든 *

내장 웹 브라우저로 웹 콘텐츠를 표시하거나, 클라우드 서비스, 네트워크 드라이브, USB 스틱, 모바일 장치의 파일에 쉽게 접근할 수 있습니다. 콘텐츠가 어디에 있든 상관없습니다.

PoE+ (Power over Ethernet Plus)

PoE+ 기능은 케이블 하나로 전원과 네트워크를 함께 공급하여 설치를 간소화합니다. 배선을 줄이고 설치 비용을 낮추며 시스템 유연성을 높입니다.

Microsoft 365 통합*

Microsoft Teams를 비롯한 주요 Microsoft 365 앱을 Cynap Pure에서 바로 사용할 수 있습니다(활성 Microsoft 365 계정 필요). 파일을 쉽게 열고 함께 작업하며 팀원과 공유할 수 있습니다.

* 옵션 기능 팩 필요

Cynap Core Pro: 차세대 업무 및 학습 환경

Cynap Core Pro는 무선 프레젠테이션, 웹 회의 및 협업 시스템으로, iOS, Android, Windows, macOS, Chrome OS 장치의 화면 공유와 독보적인 협업 및 웹 회의 도구를 제공합니다. 뛰어난 다기능 협업 경험을 제공하여 하이브리드 또는 대면 교실, 회의 공간, 법정에 적합하며, vSolution MATRIX 네트워크 AV 솔루션의 클라이언트 장치로 여러 대를 사용하기도 합니다.



앱도, 동글도, 케이블도, 번거로움도 없습니다!

Cynap Core Pro는 AirPlay, Miracast, Chromecast 프로토콜을 지원하므로 스마트폰, 노트북, 태블릿의 콘텐츠를 공유할 때 앱, 동글, 추가 소프트웨어가 필요 없습니다.

구축상의 이점

세 개의 네트워크(BYOD Wi-Fi, 제어 및 관리, 인터넷 서비스 등)를 별도로 구성할 수 있어 업무 및 학습 환경을 계획할 때 큰 이점이 있습니다.

두 방식의 장점을 모두 갖춘 연결성!

다중 소스 무선 화면 공유로 함께 일하기가 그 어느 때보다 쉬워집니다. 추가 연결이 필요한 설치 환경을 위해 실내 PC, 문서 카메라, 카메라 등을 연결할 수 있는 HDMI 입력 포트도 제공합니다.

파일을 쉽게 표시하고 공유

네트워크 드라이브, 모바일 장치 또는 Microsoft 365 인터페이스를 통해 데이터를 쉽게 화면에 표시할 수 있습니다. 노트북도 꼭 필요하지 않습니다. USB 스틱에 콘텐츠를 담아 오거나 클라우드에서 바로 내려받으세요!

웹 콘텐츠에 빠르게 접근

내장 웹 브라우저로 웹 콘텐츠를 프레젠테이션에 쉽게 넣을 수 있습니다. 접근이 간편하고, 즐겨찾기를 저장하거나 화면 보호기를 원하는 대로 설정할 수도 있습니다.

원격 관리 소프트웨어

vSolution Link Pro 소프트웨어는 무료로 제공됩니다. 여러 장소에 있는 다수의 시스템을 원격으로 설정, 모니터링, 관리, 업데이트할 수 있습니다.

Cynap Core Pro: 협업의 극대화!



하이브리드 업무와 학습을 쉽게!

멀티 플랫폼 웹 회의는 Zoom, Teams 및 기타 WebRTC 기반 서비스를 Cynap에서 직접 실행하고 노트북, 스마트폰, 태블릿으로 제어합니다. 뛰어난 BYOM 구현으로 자신의 노트북에서 회의를 진행할 수도 있습니다.



Q-SYS Core 통합

Cynap Core Pro 시스템의 Q-SYS Core 통합을 통해 룸 제어, 자동화, 원격 모니터링이 수상 경력에 빛나는 Cynap 무선 프레젠테이션 및 협업 시스템과 매끄럽게 연동됩니다.



화이트보드 및 주석

사용하기 쉬운 내장 주석 기능으로 콘텐츠에 내용을 더하거나 디지털 화이트보드에 아이디어를 적고, 결과물을 저장해 다시 활용할 수 있습니다.



옵션: 강의 캡처 및 웹캐스팅 기능

옵션인 Capture 기능 팩을 추가하면 Cynap Core Pro가 Panopto 및 기타 호환 비디오 관리 플랫폼의 캡처 에이전트로 작동합니다. 웹캐스팅과 로컬 녹화 기능도 추가됩니다.

Cynap Pro: 현대적인 교실, 회의실, 법정의 중심 장비

Cynap Pro는 무선 프레젠테이션, 웹 회의 및 협업 시스템으로, iOS, Android, Windows, macOS, Chrome OS 장치의 무선 화면 공유와 독보적인 웹 회의 및 협업 도구를 제공합니다.

현대적인 교실, 회의 공간, 법정의 중심 장비로 이상적인 이 사용하기 쉬운 올인원 AV 장비는 랙 가득한 장비나 추가 룸 제어 시스템을 없애는 데 도움이 됩니다. Cynap에서 직접 실행되는 새로운 Cynap 멀티 플랫폼 웹 회의 솔루션도 포함되어 있습니다.

Cynap Pro는 인기 있는 vSolution MATRIX AV over IP 멀티스크린 협업 솔루션의 '메인 스테이션' 역할도 합니다.

쉬워진 무선 프레젠테이션!

AirPlay, Miracast, Chromecast 화면 미러링 프로토콜을 지원하여 노트북, 스마트폰, 태블릿의 콘텐츠를 공유할 때 일관되고 사용하기 쉬운 무선 화면 공유 환경을 제공합니다.

vSolution COMPOSER

디스플레이 2대를 사용할 때 세 번째 HDMI 출력 포트에 미리보기 모니터를 연결하면, 콘텐츠를 미리 준비하고 확인한 뒤 필요할 때 왼쪽 또는 오른쪽 디스플레이로 끌어다 놓을 수 있습니다.

Q-SYS Core 통합

Q-SYS와 협력하여 Cynap Pro용 Q-SYS UCI 통합을 제공합니다. 이 솔루션은 Q-SYS 룸 제어와 수상 경력에 빛나는 무선 프레젠테이션 및 협업 기능을 함께 제공하도록 구성할 수 있습니다.





"Cynap은 모든 유형의 멀티미디어 콘텐츠를 고성능으로 발표하고 녹화하고 배포할 수 있는 강력한 협업 시스템입니다."

Douglas Marsland, 시청각 서비스 책임자,
Heriot-Watt University, 영국 에든버러

웹캐스팅: 효율적인 지식 공유

콘텐츠를 실시간 또는 주문형으로 쉽게 스트리밍할 수 있습니다. 또한 발표자와 같은 네트워크에 있는 학생이나 동료는 화면 콘텐츠 스트림을 자신의 모바일 장치에서 수신하고 녹화할 수 있습니다.

비디오 녹화 / 강의 캡처 에이전트

화면 콘텐츠를 연결된 룸 카메라의 영상과 함께 로컬에 쉽게 녹화하거나, Cynap Pro를 Panopto 및 기타 호환 비디오 관리 플랫폼의 캡처 장치로 사용할 수 있습니다.

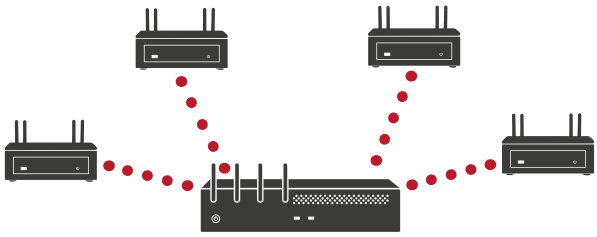


멀티 플랫폼 웹 회의 / BYOM

멀티 플랫폼 웹 회의는 Zoom, Teams 및 기타 WebRTC 기반 서비스를 Cynap Pro에서 직접 실행하며, 노트북, 스마트폰, 태블릿으로 제어하는 간단한 표준 워크플로를 사용합니다. 뛰어난 무선 BYOM 구현으로 자신의 노트북에서 회의를 진행할 수도 있습니다.

MATRIX: 능동 학습을 위한 네트워크 AV 기반 기술

vSolution MATRIX는 WolfVision의 AV over IP 기반 협업 솔루션으로, 여러 대의 Cynap Pro / Cynap Core Pro를 사용해 기존 네트워크 인프라를 통해 여러 화면 간에 비디오와 오디오를 스트리밍합니다.



Cynap Pro 시스템의 기능 팩 업그레이드로 제공되며, 모든 규모의 능동 학습 강의실, 교육실, 법정은 물론 여러 디스플레이를 활용해 협업 학습과 업무를 강화하려는 환경에 적합합니다.

공유되며, 모든 처리를 설치된 Cynap 시스템이 직접 수행합니다. 따라서 별도의 인코딩/디코딩 하드웨어가 필요 없습니다.

기능 팩을 활성화한 Cynap Pro 1대를 실내의 '메인' 시스템으로 지정하고, Cynap Pro 또는 Cynap Core Pro가 설치된 여러 워크스테이션과 연결합니다. 콘텐츠는 연결된 모니터와 실내 메인 화면 간에

엔터프라이즈급 암호화로 워크스테이션 간 콘텐츠를 안전하게 전송합니다. 확장 가능하고 비용 효율적인 이 프레젠테이션 및 협업 솔루션은 기존 AV 분배 방식에 버금가는 성능과 신뢰성을 제공합니다.





"유연성과 사용 편의성 때문에 vSolution MATRIX를 선택했습니다. 다른 솔루션의 미러링 기능은 그만큼 좋지 않았는데, 이는 저희에게 핵심 요소였습니다. WolfVision이 세부 사항까지 기울인 노력 덕분에 제품을 크게 신뢰하게 되었습니다. 이 강의실은 사실상 16개의 소그룹실과 하나의 강의실을 한 공간에 담고 있습니다."

Wayne Buttigieg
인프라 및 미디어 서비스 책임자
London Business School

++ 영상 ++

London Business School

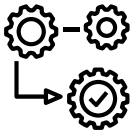
vSolution MATRIX: 주요 이점

다기능 작업 공간



개별 또는 여러 워크스테이션이 중앙 메인 스테이션과 독립적으로 작동할 수 있어 공간 활용도를 극대화합니다. 전체 공간을 사용하지 않는 시간에는 소그룹 활동이나 독립적인 소규모 작업에 워크스테이션을 사용할 수 있습니다.

쉬운 원격 관리



vSolution MATRIX 시스템을 구성하는 여러 대의 Cynap Pro / Cynap Core Pro는 무료 vSolution Link Pro 소프트웨어로 원격에서 쉽게 설정, 관리, 업데이트할 수 있습니다.

무료 펌웨어 업데이트, 숨은 비용 없음!



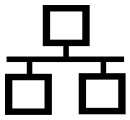
최대 40대의 워크스테이션을 설치할 때 WolfVision은 구독료나 워크스테이션별 정기 라이선스 비용을 부과하지 않는다는 점이 큰 이점입니다. 모든 펌웨어 업데이트도 무료이므로 투자 수익을 극대화하고 시스템을 미래에 대비할 수 있습니다.

전문적인 상담, 검증된 기술!



이미 수백 건의 vSolution MATRIX 능동 학습 강의실 구축 사례를 보유한 만큼, 전 세계의 숙련된 전문 팀으로부터 선택한 솔루션에 대한 전문 상담, 서비스, 지원을 믿고 받으실 수 있습니다.

구축상의 이점!



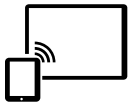
세 개의 네트워크(BYOD Wi-Fi, 제어 및 관리, 인터넷 서비스 등)를 별도로 구성할 수 있어 강의실 구성을 계획할 때 큰 이점이 있습니다.

손끝에서 바로 쓰는 파일



수업은 매번 다릅니다. 그래서 MATRIX 솔루션은 클라우드, 네트워크, USB 등에서 파일을 가져와 워크스테이션과 쉽게 공유할 수 있게 하여 강의실에서 최대의 유연성을 제공합니다!

앱과 동글 없는 업무와 학습



경쟁 솔루션은 강의실에서 앱, 동글, 추가 소프트웨어를 사용해야 합니다. WolfVision만이 모든 학생에게 앱과 동글, 번거로움이 없는 진정한 학습 환경을 제공합니다.

엔터프라이즈급 보안



100% 데이터 암호화와 사용자 구성 보안 기능을 갖춘 안전한 수정 불가 Linux 플랫폼 기반으로, vSolution MATRIX는 모든 조직의 보안 요구 사항을 충족합니다.

구성 예시


Cynap Pro
HDMI
USB
Cat6 LAN
Cat6 LAN
1GB 이더넷 스위치
IGMP v.2
Cat6 LAN
HDMI
USB
Cynap Core
Pro

유연한 업무 및 학습 환경

여러 화면의 간편한 끌어다 놓기

간단한 끌어다 놓기 제어 인터페이스로 콘텐츠를 여러 화면 간에 손쉽게 옮길 수 있습니다. '룸 뷰'로 디스플레이 간 콘텐츠 전송과 가져오기를 제어하며, 유연한 설정을 통해 최대 40대의 워크스테이션을 이름, 번호, 색상으로 구성하여 실제 학습 공간의 배치와 정확히 일치시킬 수 있습니다.

다기능 작업 공간

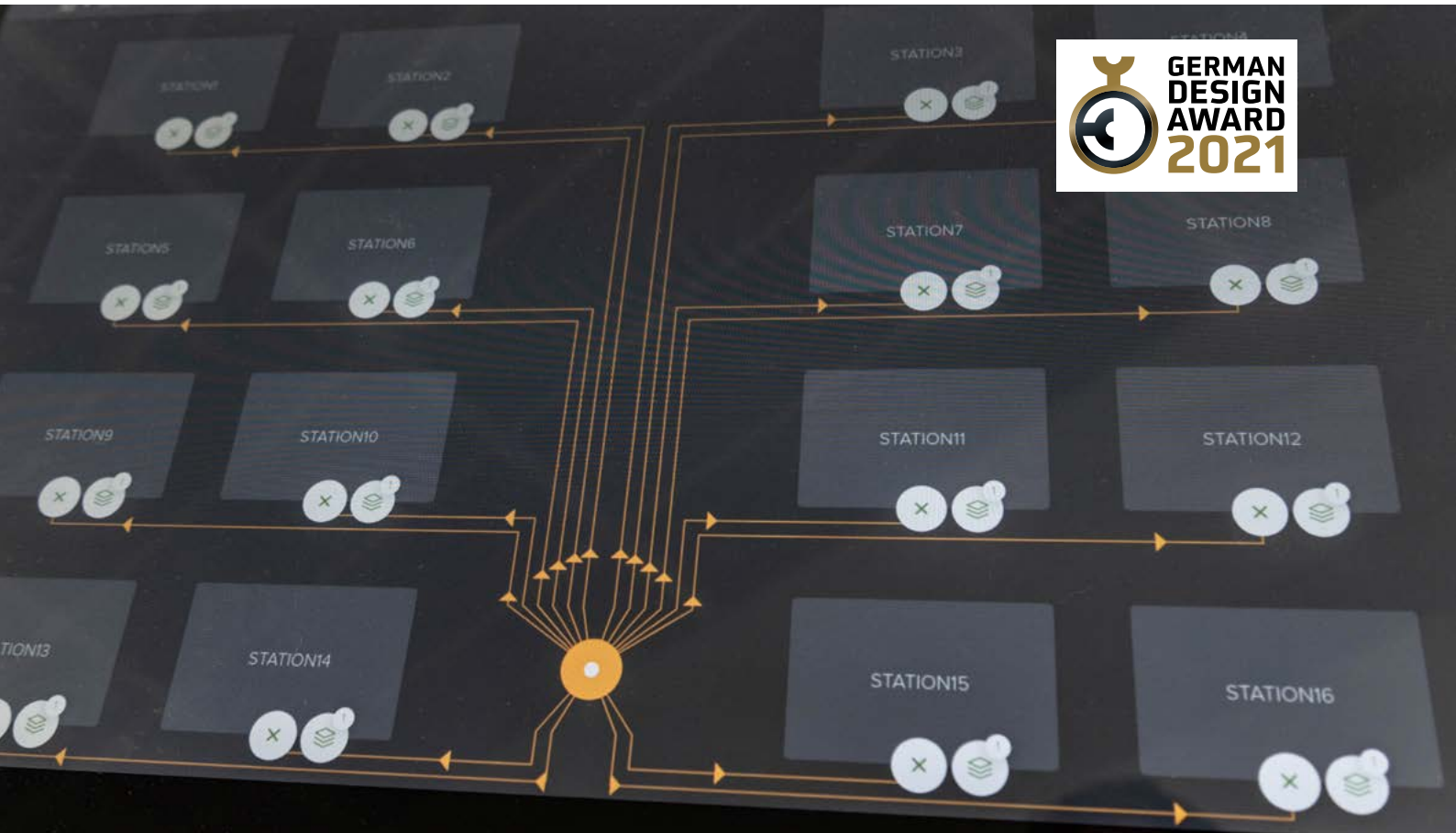
개별 또는 여러 워크스테이션이 중앙 메인 스테이션과 독립적으로 작동할 수 있어 공간 활용도를 극대화합니다. 전체 공간을 사용하지 않는 시간에는 소그룹 활동이나 독립적인 소규모 작업에 워크스테이션을 따로 사용할 수 있습니다. 그룹 작업 모드를 활성화하면 스테이션 간 직접 콘텐츠 스트리밍도 가능합니다.

하드웨어, 복잡성, 비용 절감

여러 화면 간에 콘텐츠를 스트리밍할 때 모든 처리를 Cynap Pro와 Cynap Core Pro 시스템이 수행하므로 별도의 인코딩/디코딩 하드웨어가 필요 없고 설치 시스템의 전체 복잡성도 줄어듭니다.

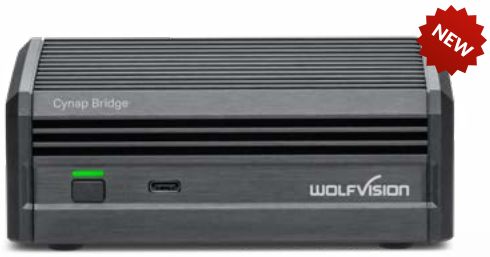
코칭 모드로 스테이션 연결

코칭 모드를 사용하면 교사나 강사가 실내 메인 디스플레이에 콘텐츠를 공유하지 않고 두 스테이션을 직접 연결할 수 있습니다. 주석을 포함한 모든 콘텐츠가 연결된 두 화면에 표시됩니다.



Cynap Bridge: WolfVision 에코시스템을 위한 설계

Cynap Bridge는 WolfVision Cynap 시스템 전용으로 설계된 소형 인코더/디코더입니다. vSolution MATRIX 설치 환경에 매끄럽게 통합되어 중앙 Cynap Pro와 여러 대의 Cynap Core Pro로 구성된 시스템의 기능을 확장합니다.



디코더로 사용하면 추가 디스플레이에 콘텐츠를 전달하고, 인코더로 사용하면 외부 HDMI 소스를 시스템에 가져와 안전하게 관리하며 분배합니다.



법정과 강의실을 위한 유연한 콘텐츠 라우팅.

Cynap Bridge는 이중 용도의 유연성으로 비용 효율적인 화면 확장 또는 외부 장치의 HDMI 입력을 지원하여 외부 사용자나 법률 전문가에게 적합합니다. 네이티브 AVoIP 통합과 무소음 24시간 운용으로 교육, 정부, 법정 환경의 안전한 사용에 알맞습니다.





vSolution COMPOSER

교육 및 법정 환경을 위한 동적 제어

vSolution COMPOSER는 WolfVision Cynap Pro의 직관적인 제어 기능으로, 명확성, 유연성, 사용 편의성이 중요한 환경을 위해 설계되었습니다.

대형 강의실에서 COMPOSER는 듀얼 스크린 강의 환경의 관리를 간소화합니다. 교육자는 깔끔한 시각적 인터페이스로 실물화상기 영상, 문서, 동영상, 웹 콘텐츠 등 다양한 강의 자료를 준비하고 미리 보고 발표할 수 있습니다. 전용 준비 영역에서 콘텐츠를 미리 정리할 수 있으며, 컨피던스 모니터로 실시간 피드백을 확인합니다.

현대적인 멀티스크린 법정에서 COMPOSER는 법정 증거 제시 시스템에 대한 안전하고 통제된 접근을 보장합니다. 법률 전문가와 참여자는 개인 장치를 연결할 수 있지만, 모든 콘텐츠는 통제된 환경을 거칩니다. 자료는 법정 전체에 공개하기 전에 미리 확인할 수 있어 승인되고 증거 능력이 있는 콘텐츠만 표시됩니다. 이 안전한 워크플로는 디지털 재판의 공정성과 효율성을 뒷받침합니다.



현대적인 멀티스크린 법정을 위한 디지털 전환

올인원 하이브리드 회의실 AV 솔루션

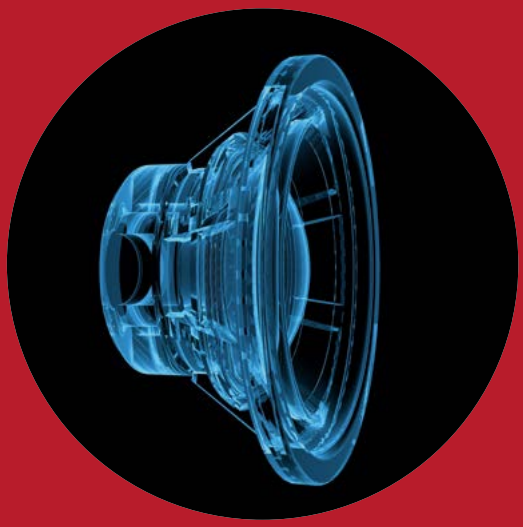
Cynap Videobar: 무선 프레젠테이션, 웹 회의 및 협업



Cynap Videobar는 회의실을 위한 올인원 무선 프레젠테이션, 웹 회의 및 협업 시스템입니다. 수상 경력에 빛나는 Cynap 무선 화면 공유 기술에 웹 회의 카메라, 내장 스피커 시스템, 마이크를 결합한 단일 다기능 AV 시스템입니다. 플러그 앤 플레이로 통합할 수 있으며 중소형 회의실과 허들 스페이스에 적합합니다. 독일의 선도적인 오디오 전문 기업 Fohhn과 협력하여 고품질 스피커 시스템을 Cynap Videobar에 탑재했습니다. 매우 자연스러운 음성을 실내 전체에 재생하고, 확장된 저음 재생으로 미디어 파일이나 음악 재생 시에도 뛰어난 음질을 제공합니다. 실내 회의와 하이브리드 회의 환경을 모두 향상시키는 이상적인 올인원 AV 솔루션입니다.

Fohhn

Cynap Videobar 주요 특징



Fohhn의 고성능 스피커 시스템

Fohhn의 뛰어난 스피커 시스템은 원격 참석자의 음성을 회의실에 또렷하게 전달하여 함께 있는 듯한 현장감과 동등한 참여를 가능하게 합니다.

이는 하이브리드 회의에서 매우 중요합니다. 원격 참석자의 음성이 실내 참석자만큼 분명하고 또렷하면 모든 참석자의 진정한 협업 형평성과 참여를 유지하는 데 도움이 됩니다.

뛰어난 하이브리드 회의를 위한 유연한 4K UHD 영상

Cynap Videobar는 자동 프레이밍 기능이 있는 4K UHD AI 카메라를 내장하여 역동적인 하이브리드 회의와 화상 회의에 적합합니다. 일상적인 회의실 사용을 위해 설계되어 항상 좋은 화질을 제공하며, 모든 참석자가 화면에 선명하게 보이도록 돕습니다.





WolfVision Advanced Voice-Processing Engine을 탑재한 뛰어난 빔포밍 마이크 어레이

최대 5미터의 수음 범위, 소음 억제, 자동 이득 제어, 음향 반향 제거 기능을 갖춘 적응형 빔포밍 마이크 어레이와 WolfVision Advanced Voice-Processing Engine(WAVE)이 탁월한 음성 수음과 재생을 보장합니다.

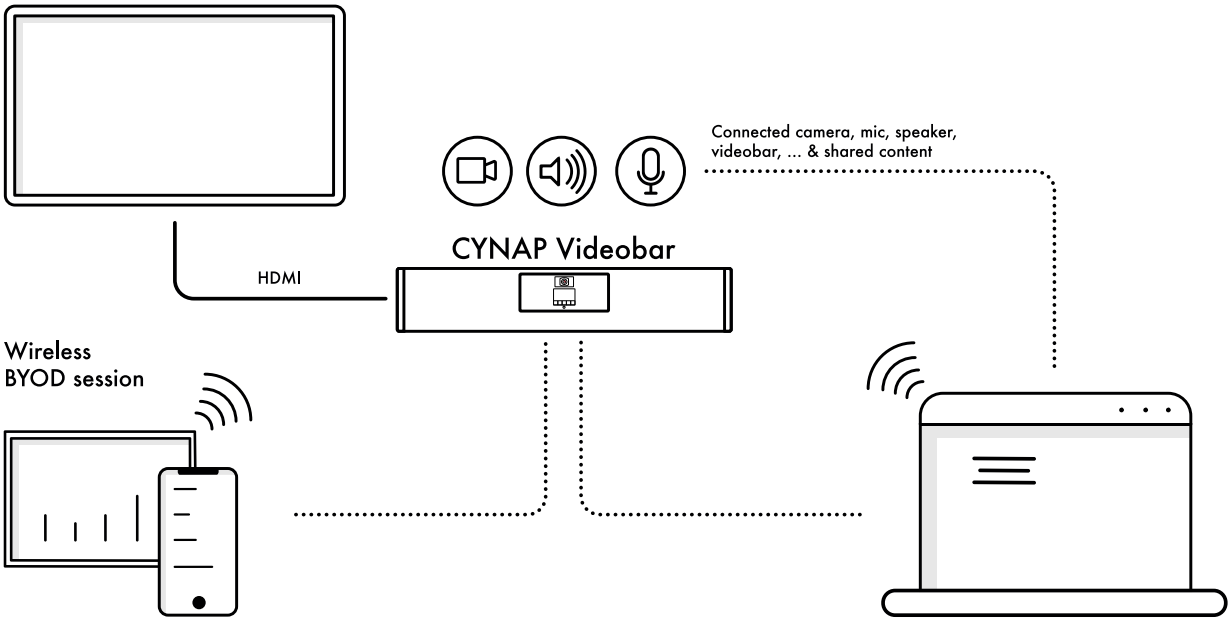
BYOM 웹 회의: 원하는 회의 서비스를 사용하세요

어떤 웹 회의 서비스든 사용할 수 있습니다. 회의 주최자는 vSolution 앱이 실행되는 자신의 노트북을 비디오바에 무선으로 연결한 뒤, 자신의 장치에서 바로 웹 회의를 시작하거나 참여하면 됩니다. 사용이 매우 쉽고, 실내의 모든 AV 장비를 앱 하나로 제어합니다.



올인원 BYOM의 장점

하이브리드 회의실 솔루션을 한 단계 끌어올리세요



회의 게스트가 자신의 콘텐츠를 화면에 쉽게 공유하여 모든 실내 및 원격 참석자가 볼 수 있습니다.

원하는 방식 그대로의 회의!

자신의 노트북을 Cynap Videobar에 무선으로 연결해 화상 회의를 진행하세요. 익숙한 작업 환경에서 생산적으로 일할 수 있고, 실내에 설치된 장비가 전문적인 고품질 하이브리드 회의를 구현합니다.

최대의 시스템 호환성

올인원 Cynap Videobar로 모든 구성 요소의 호환성을 보장하세요. 여러 USB-C 연결이 필요 없고 설치가 효율적이어서 회의실을 더 빨리 가동하고 더 쉽게 관리할 수 있습니다.

플랫폼에 구애받지 않는 웹 회의

일부 솔루션과 달리, 올인원 'BYOM(Bring Your Own Meeting)' 솔루션은 전체 기능의 제한 없이 원하는 회의 플랫폼을 유연하게 사용할 수 있게 합니다.

협업의 형평성을 지원합니다!

Cynap Videobar는 내장 화면 미러링 기능으로 실내의 노트북, 스마트폰, 태블릿 콘텐츠를 현장과 원격 회의 참석자 모두에게 간단히 공유할 수 있습니다.

변화하는 업무 환경을 지원합니다!

화이트보드 및 주석 도구



주석 기능으로 콘텐츠에 내용을 더하거나 내장 화이트보드에 아이디어를 적어 보세요. 연결된 카메라나 실물화상기의 영상을 화면에 고정하거나 마인드맵 기능을 사용하면 뛰어난 협업 경험을 누릴 수 있습니다.

4K UHD 출력 해상도



초당 60프레임의 4K UHD 출력 해상도로 어떤 장치의 콘텐츠든 항상 뛰어난 화질로 표시하며, 혁신적인 터치백 기능으로 메인 화면에서 노트북을 원격 제어할 수 있습니다.

엔터프라이즈 급 보안



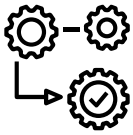
네트워크 보안은 핵심 고려 사항입니다. 자체 개발한 폐쇄형 Linux 시스템은 100% 무선 데이터 암호화와 IEEE802.1x 인증, 사용자 지정 보안 기능을 제공하여 필요한 수준의 보호를 정확히 구현합니다.

전문적인 통합



Cynap Videobar는 설치 후 바로 사용할 수 있습니다. 설정이 간단하고, 사용자 지정 룸 제어 API 모듈로 어떤 요구 사항에도 전문적으로 통합할 수 있습니다.

원격 관리 및 운영



vSolution Link Pro 소프트웨어가 무료로 제공되어 여러 장소에 있는 다수의 시스템을 원격으로 쉽게 설정, 모니터링, 관리, 업데이트할 수 있습니다.

무선 화면 공유 내장!



Cynap BYOD 무선 프레젠테이션 기술은 AirPlay, Miracast, Chromecast를 지원하여 노트북, 스마트폰, 태블릿의 콘텐츠를 현장과 웹 회의에 빠르고 쉽게 연결하고 공유할 수 있습니다.

라이브 뷰어 모드



브라우저 기반의 독보적인 라이브 뷰어 모드로 협업과 학습을 촉진하세요. 여러 사용자가 메인 디스플레이의 콘텐츠를 무선으로 자신의 장치에서 편하게 볼 수 있습니다.

디지털 사이니지 플레이어



화면 보호기에 웹 URL 또는 로컬 저장 HTML 코드의 사용자 정의 콘텐츠를 표시할 수 있습니다. 회의실의 환영 메시지와 회의 안건, 교실의 안내 사항 같은 추가 콘텐츠를 아주 쉽게 표시할 수 있습니다.

실물화상기 시스템



고성능 문서 카메라 영상 솔루션

WolfVision 영상 시스템은 세계 유수의 대학, 기업, 사법 기관에서 매일 사용됩니다. Oxford, Cambridge, Harvard, University College London 등의 대학이 WolfVision의 소중한 고객이며, Google, Microsoft, NASA, 미국 연방대법원 등 잘 알려진 기관도 회의 공간에서 프레젠테이션을 강화하기 위해 WolfVision 시스템을 사용합니다.

WolfVision 실물화상기 시스템은 문서 카메라 부문 Zoom 인증을 받았으며, Zoom Rooms, Zoom Workplace, Zoom for Government와 호환됩니다.

zoom Certified

"교수진과 학생들은 최첨단 기술을 요구합니다. 그래서 저희는 학습 공간의 95%에 실물화상기를 갖췄습니다. 고급 광학 성능과 사용하기 쉬운 인터페이스 때문에 WolfVision을 캠퍼스 표준으로 선택했습니다. 교수진은 어떤 버튼을 누르거나 다이얼을 돌려야 할지가 아니라 강의 내용에 집중해야 하니까요."

Dr. James P. Frazee, 수석 학술 기술 책임자, San Diego State University, 미국

실물화상기 개요






기능	VZ-2.UHD	VZ-3neo.UHD	VZ-8neo.UHD	VZ-8.UHD
스위블 플레이트 옵션	✗	✓	✓	✗
9포인트 터치 앤 포커스 모드	✗	✓	✓	✓
터치스크린 디스플레이	✓	✓	✓	✓
미리보기 모니터	✗	✓	✓	✓
LED 조명	✓	✓	✓	✓
8GB 메모리 + USB 스틱	✓	✓	✓	✓
드라이 이레이즈 작업 표면 옵션	✓	✓	✓	✓
vSolution Link Pro 원격 관리 소프트웨어	✓	✓	✓	✓
자동 작동 / 쉬운 사용	✓	✓	✓	✓
룸 제어 API (LAN/USB)	✓	✓	✓	✓
USB 연결 (노트북)	✓	✓	✓	✓
USB 연결 (USB 스틱 미디어 재생)	✓	✓	✓	✓
LAN 포트 / LAN 웹 인터페이스	✓	✓	✓	✓
HDBaseT 2.0 옵션	✗	✗	✗	✓
적외선 리모컨	✗	✗	✓	✓
회전 카메라 (웹캠으로 사용)	✓	✗	✗	✗
Zoom 인증	✓	✓	✓	✓
비디오 녹화	✗	1080p FHD	2160p UHD	2160p UHD
유니캐스트 / 멀티캐스트 스트리밍	✗	1080p FHD	2160p UHD	2160p UHD
HDMI 입력 포트	1	1	1	2
이미지 수평 해상도 (라인)	1300	1400	1400	1600
네이티브 출력 해상도	2160 UHD	2160 UHD	2160 UHD	2160 UHD
프레임 속도 (초당)	30 (60 FHD)	30 (60 FHD)	60	60
UVC 호환 / 해상도	1080p 30	1080p 30 2160p 30	1080p 30 2160p 30	1080p 30 2160p 30
광학 줌	12x	6x	12x	16x
디지털 줌	2x	2x	2x	4x

교육을 위한 뛰어난 영상 기술

VZ-2.UHD 문서 카메라 / 실물화상기



VZ-2.UHD 실물화상기 시스템은 단순함이 곧 궁극의 세련됨임을 보여 줍니다. 50년이 넘는 경험과 전문성을 바탕으로, 교실 안팎에서 창의적인 교수와 학습에 영감을 주는 뛰어난 새 입문형 문서 카메라 시스템을 설계했습니다.

우아하고 작으며 합리적인 가격의 이 시스템은 뛰어난 화질과 함께 WolfVision 전 제품군에 적용된 견고한 설계와 탁월한 사용 편의성을 갖추었습니다. 교실, 온라인, 하이브리드 학습 환경을 모두 지원하는 최고 수준의 '라이브' 영상 도구입니다.

지식 창출을 이끕니다

2024 BEST OF SHOW InfoComm Installation WINNER

2024 BEST IN MARKET PRO AV AVTECHNOLOGY WINNER

best of show 2025 AT ISE 2025 SCN WINNER

시스템 주요 특징

4K

놀라운 화질!

초고해상도 4K UHD 카메라(초당 30프레임, 그 외 모든 해상도에서 60fps)로 부드러운 움직임과 1300라인의 뛰어난 해상도를 구현하여 수업에 생동감을 더합니다.

폭넓은 줌 범위

24배 줌으로 아주 작은 부분까지 화면에 쉽게 보여 줍니다. A4 세로와 A3 크기 자료를 모두 처리하며, 수업이 끝난 뒤에도 학생들의 기억에 남는 선명하고 생생한 화면 이미지를 제공합니다.

흔들림 없는 영상!

제품을 만져 보면 견고한 구조를 바로 느낄 수 있습니다. 다른 소형 문서 카메라와 달리 조작할 때 흔들리지 않습니다. 화면 이미지가 항상 안정적이어서 학생들의 주의를 흩뜨리지 않습니다.

공간 어디든 촬영!

192° 회전 카메라로 일반 작업 영역 촬영은 물론 자신을 촬영하거나 실물화상기 뒤쪽의 물체까지 촬영할 수 있습니다.



에너지 효율

VZ-2.UHD는 작동 시 18와트만 사용하는 매우 효율적인 제품입니다. 필요하면 정해진 시간에 자동으로 꺼지도록 설정할 수도 있습니다.

조명을 조정할 필요가 없습니다!

강력한 고정형 LED 조명이 촬영 영역 전체에 최적화된 부드럽고 자연스러운 빛을 제공합니다. 핫스팟이 없고, 화면 이미지는 가장자리까지 매우 선명하며 왜곡이 없습니다.

원격 관리 도구

VZ-2.UHD의 네트워크 인터페이스로 vSolution Link Pro 소프트웨어를 사용하면 다수의 장치를 원격으로 쉽게 설정, 모니터링, 관리, 업데이트할 수 있습니다.

오래 쓰도록 만든 실물화상기

뛰어난 기계적 품질, 내구성, 신뢰성을 위한 고품질 부품과 5년 보증을 제공합니다. 이 실물화상기 시스템은 오래 쓰도록 만들어졌습니다!



우리의 비전

전하고 싶은 이야기가 있을 때, 메시지를 전달하고 깊은 인상을 남기는 일은 최대한 쉬워야 한다고 믿습니다.

우리의 목표는 더 잘 설명하도록 돕고, 청중이 같은 공간에 있든 지구 반대편에 있든 원하는 방식으로, 원하는 때에 지식을 나누고 협업할 수 있는 자유를 드리는 것입니다.

지식은 우리 모두에게 중요하기 때문입니다.

포착하고, 공유하고, 영감을 주세요



하이브리드 학습을 위한 유연한 솔루션

4K UHD 회전 카메라와 내장 마이크를 웹캠으로 사용해 유연한 웹 회의를 경험하세요. 필요에 따라 콘텐츠와 자신 사이에서 카메라 위치를 쉽게 전환할 수 있습니다.



함께 쓰면 더욱 좋습니다!

WolfVision DocCam 앱으로 실물화상기 영상을 전자칠판으로 보내세요. 수업에 쉽게 넣을 수 있고, 전자칠판에서 실물화상기를 제어할 수도 있습니다.



뛰어난 연결 옵션

HDMI 입력 및 출력 포트와 LAN 네트워크 인터페이스를 갖추어 VZ-2.UHD를 기존 환경에 쉽게 통합할 수 있습니다. USB 2.0 호스트 포트로 이미지를 USB 스틱에 저장하고, USB 3.0 디바이스 포트로 컴퓨터에 연결할 수 있습니다.

사용 편의성을 고려한 설계

연속 자동 초점으로 화면 이미지가 항상 뛰어나며, 편리한 내장 터치스크린 인터페이스로 모든 기능을 빠르고 쉽게 조작할 수 있습니다.



독보적인 실물화상기 디자인

VZ-3neo.UHD / VZ-8neo.UHD

네이티브 4K UHD 실물화상기 시스템으로, 카메라, LED 조명 시스템, 모든 전자 하드웨어를 실물화상기 암에 통합한 WolfVision 고유의 기계 설계 콘셉트를 갖추었습니다.

새롭게 설계한 광학 및 전자 부품으로 성능을 극대화했으며, 독특한 디자인의 터치스크린 제어 및 미리보기 모니터로 사용 편의성을 최대화했습니다. VZ-3neo.UHD와 VZ-8neo.UHD로 혁신적이고 사용하기 쉬운 고성능 영상 시스템의 세계적 기준을 제시합니다.



2025 BEST OF SHOW InfoComm Installation WINNER

2025 BEST OF SHOW InfoComm AVTECHNOLOGY WINNER

콘텐츠에 집중

고속 연속 자동 초점과 수동 초점, 화면의 특정 부분에 초점을 맞추는 사용하기 쉬운 9포인트 터치 앤 포커스 모드로 모든 콘텐츠를 선명하게 보여 줍니다.

유연한 외부 제어

이 문서 카메라 시스템은 룸 관리 시스템이나 컴퓨터로 쉽게 제어하거나, vSolution 앱을 사용해 모바일 장치에서 무선으로 조작할 수 있습니다.

타의 추종을 불허하는 화질

4K

뛰어난 4K(2160p UHD, 4:4:4) 출력을 지원하는 초고화질 카메라로 콘텐츠를 탁월한 화질로 화면에 표시합니다.

녹화 및 스트리밍

최대 1080p FHD(VZ-3neo.UHD) 또는 2160p UHD(VZ-8neo.UHD) 해상도로 콘텐츠를 동시에 녹화하고 스트리밍하여 원격 청중이 실시간 또는 주문형으로 시청할 수 있습니다.

조정이 필요 없는 조명

무반사 작업 영역으로 거슬리는 핫스팟이나 반사가 없고 조명을 조정할 필요도 없습니다. 이 LED 조명 시스템은 항상 완벽한 조명을 제공하도록 최적화되었습니다.

가변 속도 줌 범위

12배 줌(VZ-3neo.UHD) 또는 24배 줌(VZ-8neo.UHD) 중에서 선택하여 프레젠테이션 콘텐츠를 화면에 매우 유연하게 표시할 수 있습니다.

최고의 사용 편의성



터치스크린 미리보기 모니터

작업 표면의 물체 위치를 쉽게 맞출 수 있는 LCD 터치스크린 모니터와 스와이프 방식의 고급 설정 메뉴를 제공합니다.



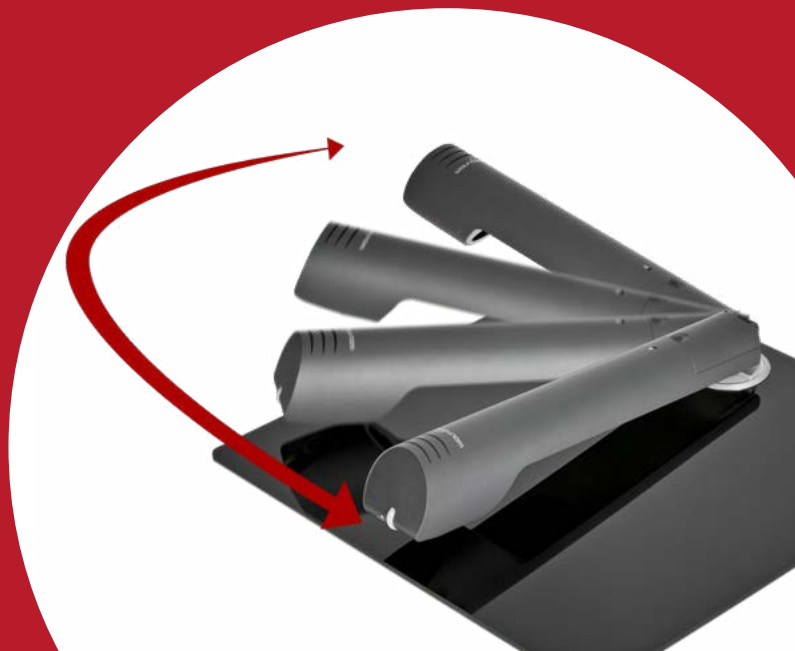
자동 작동

줌 휠만 사용하세요. 초점, 밝기, 화이트 밸런스 같은 나머지 설정은 자동으로 조정됩니다.



실물화상기 위에 직접 쓰세요

옵션인 드라이 이레이즈 작업 표면을 추가하면 손으로 쓴 메모와 그림을 쉽게 촬영하여 표시할 수 있습니다.



공간 절약형 디자인

작업 표면 일체형이 아닌 모델도 있습니다. 옵션인 '스위블 플레이트' 버전은 90° 회전하도록 설정해 쉽게 보관할 수 있으며, 제공되는 마운팅 플레이트로 책상에 바로 설치합니다.

강력한 4K 영상

VZ-8.UHD 데스크톱 실물화상기

VZ-8.UHD는 네이티브 4K UHD 실물화상기 시스템입니다. 수상 경력에 빛나는 이 최상위 모델은 선명한 화면 이미지, 터치스크린 제어 및 미리보기 모니터, 4K 녹화 및 스트리밍 기능을 새롭게 설계한 광학 및 전자 시스템과 결합했습니다.

내장형 HDBaseT 모듈 옵션으로도 제공되어, 비압축 4K60 콘텐츠를 화질 저하 없이 더 먼 거리까지 전송할 수 있습니다.



영상 성능 No.1

4K

4K UHD 출력을 지원하는 최상위 초고화질 카메라로 콘텐츠를 뛰어난 화질로 표시합니다.

강력한 줌 범위

64배 줌으로 콘텐츠를 화면에 매우 유연하게 표시합니다. 자료를 가까이 확대해도 언제나 선명한 이미지를 제공합니다.

4K 녹화 및 스트리밍

2160p / 30fps 동시 녹화 및 스트리밍. 네트워크 AV에 대응하는 이 실물화상기로 콘텐츠를 뛰어난 화질로 저장하고 배포할 수 있습니다.

유연한 외부 제어

룸 관리 시스템이나 컴퓨터로 쉽게 제어하거나, vSolution 앱으로 모바일 장치에서 무선 제어할 수 있습니다.

조정이 필요 없는 조명

거슬리는 핫스팟이나 반사가 없고 조명을 조정할 필요도 없습니다. 이 LED 조명 시스템은 완벽한 조명을 위해 최적화되었습니다.

오래 쓰도록 만든 실물화상기!

뛰어난 기계적 품질, 내구성, 신뢰성을 위한 고품질 부품과 5년 보증을 제공합니다. VZ-8.UHD는 오래 쓰도록 만들어졌습니다!

뛰어난 사용자 경험



터치스크린 미리보기 모니터

작업 표면의 물체 위치를 쉽게 맞출 수 있는 LCD 터치스크린 모니터와 스와이프 방식의 고급 설정 메뉴를 제공합니다.



자동 작동

줌 휠만 사용하세요. 초점, 밝기, 화이트 밸런스 같은 나머지 설정은 자동으로 조정됩니다.



공간 어디든 촬영

90° 회전 카메라 헤드와 흔들림 없는 마운트로 작업 표면 밖의 이미지와 영상까지 촬영할 수 있습니다.



실물화상기 위에 직접 쓰세요!

자가 접착식 드라이 이레이즈 작업 표면으로 손으로 쓴 자료를 편리하게 촬영하여 표시할 수 있습니다.

소프트웨어 및 앱: 시스템을 더 잘 활용하세요

WolfVision 시스템과 솔루션은 사용 전에 버튼, 앱, 소프트웨어를 설치할 필요가 없습니다. 다만 필요한 경우 다음 도구로 다양한 추가 기능을 사용할 수 있습니다.

vSolution App

• Cynap Pro 시스템의 프레젠테이션 및 강의 콘텐츠 스트림을 자신의 모바일 장치에서 수신하고 녹화합니다.

• mDNS / Bonjour 서비스(장치 검색 프로토콜)가 비활성화된 네트워크 환경의 Android 및 iOS/iPadOS 사용자는 앱에서 Cynap 제품군 시스템을 수동으로 검색하여 AirPlay 또는 Chromecast로 연결할 수 있습니다.

• 사용하기 쉬운 원격 제어 기능으로 발표자가 WolfVision 실물화상기나 Cynap 제품군 시스템에 연결한 뒤, 직관적인 터치스크린 인터페이스로 자신의 모바일 장치에서 콘텐츠를 무선 제어할 수 있습니다.

• vSolution 앱은 노트북(Win/macOS)에서 Cynap BYOM(Bring Your Own Meeting) 웹 회의를 진행할 때 사용합니다. Cynap 시스템에서 직접 실행되는 Zoom, MS Teams, WebRTC 웹 회의를 제어할 때도 사용합니다.

vSolution Cast

• Windows 노트북에서 Cynap 제품군 시스템으로 4K 화면 미러링

• Windows 노트북에서 Cynap 시스템으로 화면을 미러링할 때 창 하나 또는 바탕 화면 전체를 공유할 수 있습니다.

• Miracast가 내장되지 않았거나 추가 기능을 사용하려는 Windows 사용자를 위한 모든 Cynap 시스템으로의 화면 미러링



vSolution Link Pro 원격 관리 소프트웨어

vSolution Link Pro는 무료로 내려받을 수 있으며, 여러 장소의 모든 vSolution Cynap 제품군과 실물화상기 시스템을 원격으로 구성하고 관리합니다. 단계별 옵션 중에서 설치 규모와 요구 사항에 가장 적합한 기능 수준을 선택할 수 있습니다. 소프트웨어의 기능은 다음과 같습니다.

vSolution Link Pro

- 로컬 관리자 설정, 장치 할당
- 장치를 편리하게 구성하고 관리하기 위한 태그 및 위치 정보 할당
- 단일 또는 다수의 Cynap 및 실물화상기 시스템 펌웨어 업데이트
- 선택한 Cynap 시스템에 표시할 관리자 메시지 전송
- 쉬운 백업, 복원, 다수 장치 배포를 위한 설정 템플릿 생성
- Cynap 및 실물화상기 시스템 상태 모니터링
- 백업, 전원 재시작, 시스템 업데이트 같은 작업의 예약 자동화
- HTML5 호환 인터넷 브라우저로 사용자 인터페이스 접속
- Windows, Windows Server, macOS 지원
- 클라우드 기반 가상 서버(Microsoft Azure 또는 AWS)에 설치 가능. WolfVision 원격 관리 소프트웨어에 어디서나 안전하게 접속할 수 있으며, 여러 장소에 있는 최대 5,000대의 WolfVision 시스템을 관리할 수 있습니다.

참고: 클라우드 기반 소프트웨어는 Cynap, Cynap Pro, Cynap Core, Cynap Core Pro, Cynap Pure, Cynap Pure Pro, Cynap Pure Receiver 시스템만 지원합니다.

기능	무료	프리미엄
장치 수	50	∞
예약 작업	✔	✔
이벤트 로그	✔	✔
관리자 메시지	✔	✔
데이터 백업	✔	✔
Azure Active Directory	✘	✔
Active Directory	✘	✔



Cynap 시스템 사양

기능	Cynap Pure Mini	Cynap Pure NEW
운영 체제	Linux	Linux
출력 해상도	2160p60/30, 1080p60/30, 720p60	2160p60/30, 1080p60/30, 720p60
무선 미러링 지원 장치 (장치에 따라 최대 4K)	iOS, iPadOS, Android, Windows, macOS, Chrome OS	iOS, iPadOS, Android, Windows, macOS, Chrome OS
지원 미러링 프로토콜	AirPlay, Miracast (Peer-to-Peer 및 MICE), Chromecast, vSolution Cast	AirPlay, Miracast (Peer-to-Peer 및 MICE), Chromecast, vSolution Cast
vSolution MATRIX 호환	-	-
미디어 플레이어: 지원 파일 형식 (이미지, 문서, 비디오, 오디오)	-	JPEG, BMP, PNG, PDF, DOCX, PPTX, XLSX, Text, HTML, AVI, WMV, MOV, MP4, DivX, MKV, M4V, OGV, MP3, WMA, MKA, OGA, OGG (기능 팩 필요)
화면 내 최대 창 수	4	4
터치백 기능	지원	지원
vSolution COMPOSER	-	-
듀얼 디스플레이 지원	-	지원 (2026년 3분기 제공)
로컬 스트리밍	-	-
웹캐스팅 (YouTube, Facebook 등)	-	-
로컬 비디오 녹화 (최대 1080p FHD 30)	-	-
캡처 에이전트 (Panopto 및 기타 호환 비디오 플랫폼)	-	-
클라우드 서비스	-	Dropbox, OneDrive, WebDAV (기능 팩 필요)
Microsoft 365 통합	-	지원, 옵션 기능 팩 필요
vSolution 회의실 예약 도구 (Microsoft 365 / Google Calendar 지원)	-	지원, 옵션 기능 팩 필요
네트워크 드라이브 접근	-	지원, 옵션 기능 팩 필요
화이트보드 및 주석	-	지원
라이브 뷰어 모드 (최대 1080p FHD)	-	지원
보호 / 공개 프레젠테이션 모드	지원	지원
멀티 플랫폼 웹 회의	-	Zoom, Microsoft Teams, WebRTC (옵션 기능 팩 필요)
BYOM (Bring Your Own Meeting) 웹 회의	-	-
vSolution Link Pro 원격 관리 소프트웨어	온프레미스	클라우드 및 온프레미스
개인 사용자 설정 암호화 및 저장	-	지원, USB 스틱에 저장 (옵션 기능 팩 필요)
내장 웹 브라우저	-	지원 (옵션 기능 팩 필요)
디지털 사이니지 기능 및 화면 보호기	-	지원
주변 장치 제어	지원	지원
비디오 입력	-	HDMI x1 (4K60), HDCP 지원 (옵션 기능 팩 필요)
HDBaseT 1.0 입력	-	-
비디오 출력	HDMI x1	HDMI x2 (4K60)
HDBaseT 1.0 출력	-	-
오디오	HDMI 출력, USB 출력	HDMI 출력, USB 입력/출력을 통해 지원
USB 포트	전면: USB 3.0 1개, USB 2.0 1개	전면: USB-C 3.0 호스트 포트 1개, 후면: USB-A 3.0 2개, USB-A 2.0 2개
LAN 포트	지원, 1GigE 1개	2.5Gbit 이더넷 2개 (1개 포트 PoE+ 지원)
Bluetooth 장치 검색	지원	지원
WLAN 표준 (Wi-Fi 5)	액세스 포인트 모드 2.4GHz / 인프라 모드 2.4 및 5GHz	Wi-Fi 6E, 2.4 및 5GHz
네트워크 프로토콜	TCP/IP, HTTP, HTTPS, SNTP/NTP, SSL, SSH, UDP	TCP/IP, HTTP, HTTPS, SNTP/NTP, SSL, SSH, UDP
IP 구성	DHCP, 고정 (IP 주소, 서브넷 마스크, 기본 게이트웨이, DNS 서버), 프록시, 인터페이스 우선순위	DHCP, 고정 (IP 주소, 서브넷 마스크, 기본 게이트웨이, DNS 서버), 프록시, 인터페이스 우선순위
LAN 보안 인증	IEEE 802.1X	IEEE 802.1X
무선 WLAN 보안 암호화	WPA2, WPA2 Enterprise 또는 IEEE 802.1X	WPA2, WPA2 Enterprise, WPA3 또는 IEEE 802.1X
Q-SYS Core 통합	-	-
RMS 암호화	지원	지원
외부 제어	멀티 터치 디스플레이, 웹 인터페이스, 룸 제어 시스템, 키보드/마우스, 옵션 리모컨, vSolution 앱	멀티 터치 디스플레이, 웹 인터페이스, 룸 제어 시스템, 키보드/마우스, 옵션 리모컨, vSolution 앱
크기 (길이 x 너비 x 높이)	70 x 70 x 35 mm (2.76 x 2.76 x 1.37 ")	206.0 x 91.8 x 49.3 mm (8.1 x 3.6 x 1.9 ")
소비 전력	24W	PoE+ 30W 이하, DC 케이블 50W 이하
무게	260 g (0.57 lb)	800 g (1.76 lb)
옵션 액세서리	옵션 리모컨	옵션 리모컨, 전원 공급 장치
포함 액세서리	전원 공급 장치, VESA 마운트 (75 mm / 100 mm)	VESA 마운트 (75 mm / 100 mm)
무상 펌웨어 업데이트	지원	지원
TAA 준수 제품 (미국)	지원	지원
보증	3년 (5년까지 연장 옵션)	3년 (5년까지 연장 옵션)

Cynap Core Pro	Cynap Pro
Linux	Linux
2160p30, 1080p60/30, 720p	2160p60/30, 1080p60
iOS, iPadOS, Android, Windows, macOS, Chrome OS	iOS, iPadOS, Android, Windows, macOS, Chrome OS
AirPlay, Miracast (Peer-to-Peer 및 MICE), Chromecast, vSolution Cast	AirPlay, Miracast (Peer-to-Peer 및 MICE), Chromecast, vSolution Cast
지원, 클라이언트 전용	지원, 옵션 기능 팩으로 메인 스테이션 또는 클라이언트
GIF, JPEG, BMP, PNG, PDF, DOCX, PPTX, XLSX, Text, HTML, AVI, WMV, MOV, MP4, DivX, MKV, M4V, OGV, MP3, WMA, MKA, OGA, OGG	GIF, JPEG, BMP, PNG, PDF, DOCX, PPTX, XLSX, Text, HTML, AVI, WMV, MOV, MP4, DivX, MKV, M4V, OGV, MP3, WMA, MKA, OGA, OGG
4	4
지원	지원
-	지원
-	지원
-	지원 (유니캐스트 / 멀티캐스트), RTP, RTSP
지원, 옵션 기능 팩 필요	지원
지원, 옵션 기능 팩 필요	지원
지원, 옵션 기능 팩 필요	지원
Dropbox, OneDrive, WebDAV	Dropbox, OneDrive, WebDAV
지원	지원
지원	지원
지원	지원
지원	지원
지원	지원
지원	지원
지원	지원
지원, Zoom, Microsoft Teams, WebRTC	지원, Zoom, Microsoft Teams, WebRTC
지원	지원
클라우드 및 온프레미스	클라우드 및 온프레미스
지원, USB 스틱에 저장	지원, USB 스틱에 저장
지원	지원
지원	지원
지원	지원
HDMI 입력 1개 (필요 시 USB 프레임 그래버로 HDMI 소스 추가)	HDMI 2개 (HDCP 1.4 지원 HDMI), (필요 시 타사 USB 프레임 그래버로 HDMI 소스 추가)
-	옵션 1개 (HDMI 입력 2 미사용 시에만)
HDMI x1	HDMI 2개 (HDCP 1.4 지원 HDMI), HDMI 출력 1개 (듀얼 스크린 제어 관리 및 미리보기 모니터용)
-	옵션 1개 (HDMI 출력 1 미사용 시에만)
라인 입력 / 라인 출력, HDMI 입력/출력, USB 입력/출력	라인 입력 / 라인 출력, HDMI 입력/출력, USB 입력/출력
후면 USB 3.0 4개, 전면 USB 2.0 1개	후면 USB 3.0 4개, 전면 USB 2.0 2개
지원, 1GigE 2개	지원, 1GigE 2개
지원	지원
2.4 및 5GHz	2.4 및 5GHz
TCP/IP, FTP, HTTP, HTTPS, SNTP/NTP, SSL, SSH, UDP, LDAP, LDAPS	TCP/IP, FTP, HTTP, HTTPS, SNTP/NTP, SSL, SSH, UDP, LDAP, LDAPS
DHCP, 고정 (IP 주소, 서브넷 마스크, 기본 게이트웨이, DNS 서버), 프록시, 인터페이스 우선순위	DHCP, 고정 (IP 주소, 서브넷 마스크, 기본 게이트웨이, DNS 서버), 프록시, 인터페이스 우선순위
IEEE 802.1X	IEEE 802.1X
WPA2, WPA2 Enterprise 또는 IEEE 802.1X	WPA2, WPA2 Enterprise 또는 IEEE 802.1X
지원	지원
지원	지원
웹 인터페이스, 실물화상기, 멀티 터치 디스플레이, 룸 제어 시스템, 키보드/마우스, 옵션 리모컨, vSolution 앱	웹 인터페이스, 리모컨, 실물화상기, 멀티 터치 디스플레이, 룸 제어 시스템, 키보드/마우스, vSolution 앱
203 x 196 x 67 mm (7.99 x 7.71 x 2.63 ")	428 x 218.7 x 88.2 mm (16.85 x 8.6 x 3.47 ")
최대 80W	최대 105W
1840 g (4.05 lb)	4500 g (9.9 lb)
옵션 리모컨, 19" 랙 마운트, VESA 마운트	리모컨 (요청 시 무상 제공)
전원 공급 장치, 안테나	전원 케이블, 안테나, 랙 마운트/테이블 마운트 키트
지원	지원
지원	지원
3년 (5년까지 연장 옵션)	3년 (5년까지 연장 옵션)

vSolution MATRIX 사양

기능

설명	기능 팩 옵션. Cynap Pro 시스템 1대에서 활성화하면 여러 Cynap Pro 및 Cynap Core Pro 시스템 간의 네트워크 AV 기능을 사용할 수 있습니다
vSolution MATRIX 기능 팩이 필요한 Cynap Pro 시스템 수	1
실내 최대 Cynap Pro / Cynap Core Pro 스테이션 수	40
추가 인코더 / 디코더 필요 여부	불필요
터치스크린 호환성	지원
최대 스트림 해상도	1080p30
주석 (협업 모드)	연결된 모든 스테이션이 하나의 문서에 주석을 달 수 있습니다. 콘텐츠는 관리되며 특정 스테이션의 주석을 필요에 따라 표시하거나 숨길 수 있습니다.
제어 옵션	사용자 정의 룸 뷰 레이아웃을 사용하는 브라우저 기반 제어
사용자 지정 룸 뷰 레이아웃	지원, 이름, 번호, 색상으로 스테이션을 표시하는 끌어다 놓기 구성 도구
룸 뷰 템플릿	지원, 여러 공간 배치를 사용하는 환경을 위해 최대 5개 템플릿 저장
화면 콘텐츠 공유 그룹 지정	지원, 메인 화면에서 미리 정의한 최대 5개 그룹으로 콘텐츠 공유 가능
스테이션 전원 켜기 / 끄기 기능	지원
화면 표시 / 모든 화면 표시 기능	지원, 룸 뷰에서 특정 화면 또는 모든 화면의 현재 표시 콘텐츠 상태 확인 가능
나란히 보기 기능:	변호인석에 유용합니다. Cynap Core Pro에 연결된 노트북의 콘텐츠를 vSolution MATRIX에서 스트리밍되는 콘텐츠와 나란히 표시할 수 있습니다.
여러 화면 간 콘텐츠 공유	지원, 메인 스테이션에서 단일 클라이언트 스테이션 또는 모든 스테이션으로 전송. 단일 스테이션의 콘텐츠를 메인 화면으로 가져오기
그룹 작업 모드	메인 스테이션을 작동하지 않고도 개별 스테이션을 독립적으로 사용할 수 있습니다. 최대 4개 워크스테이션이 서로 콘텐츠를 공유할 수 있습니다.
코칭 모드	활성화하면 강사가 룸 뷰에서 콘텐츠를 메인 Cynap 화면으로 가져오지 않고 한 스테이션에서 다른 스테이션으로 바로 끌어다 놓을 수 있습니다.
메인 스테이션에서 클라이언트 스테이션으로 암호화 파일 공유	지원, 단일 스테이션 또는 모든 스테이션으로 공유. 파일 수신은 팝업으로 알립니다. 또는 설정에서 파일 자동 열기 옵션을 활성화할 수 있습니다
네트워크 요구 사항	1기가비트 이더넷
IP 멀티캐스트 그룹 주소 범위	224.3.0.0 ~ 224.3.0.10
스위치 요구 사항	1기가비트 이더넷, IGMP 스누핑이 활성화된 Layer 2 또는 Layer 3
스트리밍	H.264
오디오	학생 스테이션에서 오디오를 활성화할 수 있습니다.
관리 도구, 원격 설정, 업데이트 및 관리	vSolution Link Pro 소프트웨어(Windows 10, Windows Server 2012 R2 및 2016, Windows Web Server, macOS용)는 중앙 집중식 펌웨어 업그레이드, Cynap 상태 확인, Wake-on-LAN 등 관리 기능을 지원합니다. 설정 프로필을 만들어 여러 Cynap 시스템에 배포할 수 있습니다.
LAN 보안 인증	IEEE 802.1X
모든 무선 콘텐츠 암호화 (WLAN)	WPA2, WPA2 Enterprise 또는 IEEE 802.1X
Cynap Bridge	옵션 AVoIP 인코더/디코더 장치로 Cynap Pro의 스트림을 수신하여 여러 대의 화면을 추가할 수 있으며, 다른 공간으로 확장할 수도 있습니다. 세션을 제어하는 사용자가 필요에 따라 주석 작성을 허용할 수 있습니다. 인코더 모드에서는 외부 HDMI 소스를 통합해 통제된 방식으로 분배할 수 있습니다.
TAA 준수 제품 (미국)	지원

개별 시스템의 기능은 Cynap Pro 및 Cynap Core Pro 사양을 참조하십시오

디자인 및 사양은 변경될 수 있습니다!



실물화상기 사양

기능	VZ-2.UHD	VZ-3neo.UHD	VZ-8neo.UHD	VZ-8.UHD
공급 지역	전 세계	전 세계	전 세계	전 세계
카메라	1-CMOS 1/2.8"	1-CMOS 1/2.8"	1-CMOS 1/2.8"	1-CMOS 1/1.8"
수평 해상도 (라인)	1300	1400	1400	1600
초당 프레임 수 (모든 해상도)	30 (4K UHD), 60 (1080pFHD, 720pHD)	30 (4K UHD), 60 (1080pFHD, 720pHD)	60	60
초당 유효 메가픽셀	248.8	248.8	497.6	497.6
네이티브 출력 해상도	2160 UHD	2160p UHD	2160p UHD	2160p UHD
변환 출력 해상도 16:9 / 16:10	1080pFHD 720pHD	1080pFHD 720pHD	1080pFHD 720pHD	1080pFHD 720pHD
vSolution Link Pro 원격 관리 소프트웨어	•	•	•	•
Zoom 인증	•	•	•	•
UVC 호환	•	•	•	•
밝기 제어 / 화이트 밸런스 조정	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동	자동 / 수동
색상 설정 조정	•	•	•	•
유지보수 및 조정이 필요 없는 LED 조명 시스템	•	•	•	•
무반사 작업 영역	•	•	•	•
내장 LCD 미리보기 모니터	-	•	•	•
라이브/정지 화면 비교	-	•	•	•
광학 줌	12x	6x	12x	16x
디지털 줌	2x	2x	2x	4x
고속 연속 자동 초점 / 수동 초점	•	•	•	•
9포인트 터치 앤 포커스 모드	-	•	•	•
카메라 회전	192°	-	-	청중 방향으로 90°
사용자 프로그래밍 프리셋	3	3	3	3
드라이 이레이즈 작업 표면 옵션	•	•	•	•
스위블 플레이트 옵션 (90° 회전)	-	•	•	-
컴퓨터 입력 / 입력 전환	HDMI 1개	HDMI 1개	HDMI 1개	HDMI 2개
끊김 없는 전환 / 페이드 효과	•	•	•	•
이미지 메모리	8 GB + USB 스틱	8 GB + USB 스틱	8 GB + USB 스틱	8 GB + USB 스틱
디지털 이미지 출력	HDMI	HDMI	HDMI	HDMI
HDBaseT 2.0	-	-	-	옵션 1개
USB 디바이스 포트	USB 3.0	USB 3.0	USB 3.0	USB 3.0
USB 2.0 호스트 포트	1	1	1	2
이더넷 (LAN) 포트	•	•	•	•
LAN 웹 인터페이스	•	•	•	•
유니캐스트 / 멀티캐스트 스트리밍	-	1080p FHD	2160p UHD	2160 UHD
비디오 녹화	-	1080p FHD	2160p UHD	2160 UHD
LAN 및 USB 제어용 룸 제어 API	•	•	•	•
도난 방지 장치	Kensington® 잠금장치 / 테이블 잠금 볼트	Kensington® 잠금장치 / 테이블 잠금 볼트	Kensington® 잠금장치 / 테이블 잠금 볼트	Kensington® 잠금장치 / 테이블 잠금 볼트
오디오	내장 마이크	HDMI 입력/출력	HDMI 입력/출력	HDMI 입력/출력 UAC
적외선 리모컨	-	-	옵션	옵션
무상 펌웨어 업데이트	•	•	•	•
TAA 준수 제품 (미국)	•	•	•	•
보증 (년)	5	5	5	5
오스트리아 / 유럽 제조	•	•	•	•

디자인 및 사양은 변경될 수 있습니다!

Cynap Videobar 사양

기능	Cynap Videobar
운영 체제	Linux
카메라	8MP 4K 카메라. 110° 화각, 자동 프레이밍
출력 해상도	2160p30, 1080p60/30, 720p60
마이크	액티브 빔포밍 마이크 어레이 (MEMS 4개), SNR (1kHz, 94dBSPL, A-가중): < -96dBA, 최대 SPL (1kHz, THD = 10%): 130dBSPL, 목표 출력 레벨: -30dBFS, 마이크 데이터 속도: 16kHz, 16비트
스피커 (Fohhn)	2 x 70W, 2 x 4" 샤시, 동축 고음 회절 웨이브가이드 및 베이스 리플렉스 포트, 공칭 대역폭: 58Hz - 16kHz (-10dB), 정격 최대 SPL (1m): 103dB, 샘플링 속도: 45kHz / 24비트, SNR (신호 대 잡음비): >110dB, THD (1kHz, 클리핑 6dB 이하): 0.02%
권장 사용 범위	최적의 오디오 및 비디오 성능을 위해 최대 5미터
공간 최적화를 위한 EQ 조정	지원
BYOM (Bring Your Own Meeting) 웹 회의	지원
무선 화면 공유 지원 장치 (장치에 따라 최대 4K)	iOS, iPadOS, Android, Windows, macOS, Chrome OS
지원 화면 미러링 프로토콜	AirPlay, Miracast (HDCP 미지원), Chromecast, vSolution Cast
화면 내 최대 창 수	4
터치백 기능	지원, Windows (Miracast 및 vSolution Cast), macOS는 vSolution 앱 사용
프레젠테이션 모드	보호 모드, 공개 모드
화이트보드 및 주석	지원
디지털 사이니지 기능 및 화면 보호기	지원
원격 관리 및 펌웨어 업데이트용 vSolution Link Pro 소프트웨어	지원, 클라우드 및 온프레미스
라이브 뷰어 모드 (자신의 장치에서 화면 콘텐츠를 브라우저로 실시간 보기)	지원
Bluetooth 장치 검색	지원
Wi-Fi 표준 (Wi-Fi 5)	액세스 포인트 모드 2.4GHz / 인프라 모드 2.4 및 5GHz
네트워크 프로토콜	TCP/IP, HTTP, HTTPS, SNTP/NTP, SSL, SSH, UDP
IP 구성	DHCP, 고정 (IP 주소, 서브넷 마스크, 기본 게이트웨이, DNS 서버), 프록시, 인터페이스 우선순위
LAN 보안 인증 / 무선 WLAN 보안 암호화	IEEE 802.1X / WPA2, WPA2 Enterprise 또는 IEEE 802.1X
외부 제어	멀티 터치 디스플레이, 웹 인터페이스, 룸 제어 시스템, 키보드/마우스, vSolution 앱, 리모컨
주변 장치 제어	지원
입력 / 출력	HDMI 출력 1개, HDMI 입력 1개 (지연 200ms 초과 – 콘텐츠 공유 전용, 주 모니터 사용 불가), USB-A 2.0 1개, USB-C 3.0 1개, LAN 포트 1개
오디오 입력 / 오디오 출력	3.5mm 라인 입력 (임피던스: 15kΩ), 3.5mm 라인 출력 (출력 임피던스: <1Ω, 최소 부하 임피던스: 16Ω), HDMI 출력
작동 시 크기 (길이 x 너비 x 높이)	782 x 92 x 147 mm (30.79 x 3.62 x 5.79")
무게	7kg (15.43lb)
소비 전력	최대 100W
포함 액세서리	전원 공급 장치, 벽걸이 마운트
옵션 액세서리	리모컨, 테이블 마운트, VESA 마운트 (화면 위), VESA 마운트 (화면 아래)
무상 펌웨어 업데이트	지원
TAA 준수 제품 (미국)	지원
보증	3년
제조국	EU 오스트리아 및 독일

디자인 및 사양은 변경될 수 있습니다!




Trends
CYNAP VIDEOBAR
WOLFVISION

솔루션 자세히 알아보기



독일 인쇄, 2026년 5월

자세한 내용은 WolfVision 담당자에게 문의하여, 모든 환경에서 커뮤니케이션, 협업, 지식 공유를 향상시키는 독보적이고 유연한 시스템과 솔루션의 강력한 성능, 다양성, 사용성을 경험해 보십시오.

WolfVision 파트너:

자세한 정보:

WOLFVISION®

www.wolfvision.com

본사:
WolfVision GmbH
6833 Klaus / 오스트리아
Tel. +43 5523 52250
wolfvision@wolfvision.com

일본 영업소
WolfVision Co. Ltd.
Tel. +81 3 6233 9465
japan@wolfvision.com

미국 영업소
WolfVision, Inc.
Tel. +1 770 931 6802
usa@wolfvision.com

스위스 영업소
WolfVision Switzerland
Tel. +41 71 571 38 00
switzerland@wolfvision.com

북유럽 영업소
WolfVision Nordic (노르웨이)
Tel. +47 9186 9736
nordic@wolfvision.com

영국 영업소
WolfVision UK Ltd.
Tel. +44 (0)1926 967325
uk@wolfvision.com

중동 영업소
WolfVision Middle East (두바이)
Tel. +971 5617 40008
middle-east@wolfvision.com

아시아 영업소
WolfVision Pte. Ltd. (싱가포르)
Tel. +65 6019 0708
asia@wolfvision.com

독일 영업소
WolfVision GmbH
Tel. +43 5523 52250
germany@wolfvision.com

인도 영업소
WolfVision India
Tel. +91 9136009722
india@wolfvision.com