

vSolution Cynap Pro

Drahtlose Präsentationen, Web-Konferenzen & Zusammenarbeit



Kollaborativ Arbeiten & Lernen – egal ob vor Ort, remote oder hybrid



Die Cynap Pro bringt Präsentationen, Webkonferenzen und Kollaborationen in einem einzigen drahtlosen System zusammen und ermöglicht unter anderem das Teilen von Bildschirmen aller iOS-, Android-, Windows-, Mac OS- und Chrome OS-Geräte. Zudem verfügt sie über ein einzigartiges Set von Tools speziell für Webkonferenzen und Zusammenarbeit.

Als ideales Herzstück für jeden Klassen- bzw. Besprechungsraum oder auch Gerichtssaal beinhaltet dieses benutzerfreundliche, holistische AV-Gerät die neue Cynap Multiplattform-Webkonferenzlösung. Damit werden jene Probleme gelöst, die bei gängigen BYOM-Webkonferenzsystemen häufig auftreten.

Webkonferenz-Sitzungen in Zoom, Microsoft-Teams und anderen Programmen profitieren von der zeitgleichen, nahtlosen Einbindung multipler Inhalte aus Microsoft 365, integriertem Medienplayer, Webbrowser oder Whiteboard. Dies gewährleistet ein herausragendes sowie konsistentes Arbeitserlebnis für alle Teilnehmer – unabhängig davon, ob diese sich vor Ort befinden, von einem externen Standort zugeschaltet sind oder beides hybrid kombiniert wird.

Via AV-over-IP-Verbindung kann die Cynap Pro auch als zentrale 'Hauptstation' für unsere Multi-Screen-Kollaborationslösung vSolution MATRIX eingesetzt werden.

Driving Knowledge Creation.

Unsere Vision

Wichtige Botschaften mit mehr als nur Worten zu übermitteln, gestalten wir so einfach wie nur möglich.

Unser Ziel ist, Sie mit technischen Mitteln zu unterstützen, Ihr Wissen mit anderen zu teilen – wie Sie wollen und wann immer Sie wollen, egal ob sich Ihr Publikum im selben Raum befindet oder auf der anderen Seite der Welt.

**Denn Wissen zählt.
Für uns alle.**



Vorteile des Systems

Keine Apps, Dongles, Kabel und kein Ärger!



Unser System unterstützt die Bildschirmspiegelung via AirPlay, Miracast und Chromecast. Das bedeutet, dass weder Apps noch Dongles, Schaltflächen oder extra Software benötigt werden, um Inhalte von beliebigen Smartphones, Laptops oder Tablets zu teilen.

Das Beste aus beiden Welten



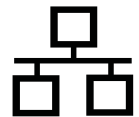
Das drahtlose Spiegeln multipler Inhalte bringt die Zusammenarbeit auf ein neues Niveau. Für Installationen in Umgebungen, die zusätzliche Konnektivität erfordern, werden zwei HDMI-In-Anschlüsse geboten. Diese sind ideal für den Anschluss eines PCs, eines Visualizers oder einer Kamera und dergleichen mehr.

Webcasting: Effizienter Wissensaustausch



Streamen Sie Inhalte ganz einfach für Live- oder On-Demand-Teilnehmer. Befinden sich diese im selben Netzwerk wie der Moderator, ist es ihnen zudem möglich, den Stream auf ihrem eigenen Mobilgerät zu empfangen und aufzuzeichnen.

Vorteile bei der Implementierung



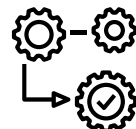
Die Möglichkeit, drei gesonderte Netzwerke (z. B. BYOD WiFi, Steuerung und Verwaltung sowie Internetdienst) zu konfigurieren, bietet erhebliche Vorteile bei der Planung Ihrer Arbeits- und Lernumgebungen.

Einfache Anzeige und Freigabe Ihrer Daten



Präsentieren Sie Ihre Daten am Bildschirm direkt vom Netzlaufwerk, mobilen Gerät oder über die Office 365-Schnittstelle. Dafür brauchen Sie nicht mal einen Laptop – bringen Sie Ihre Inhalte einfach auf einem USB-Stick mit oder laden sie direkt aus der Cloud herunter!

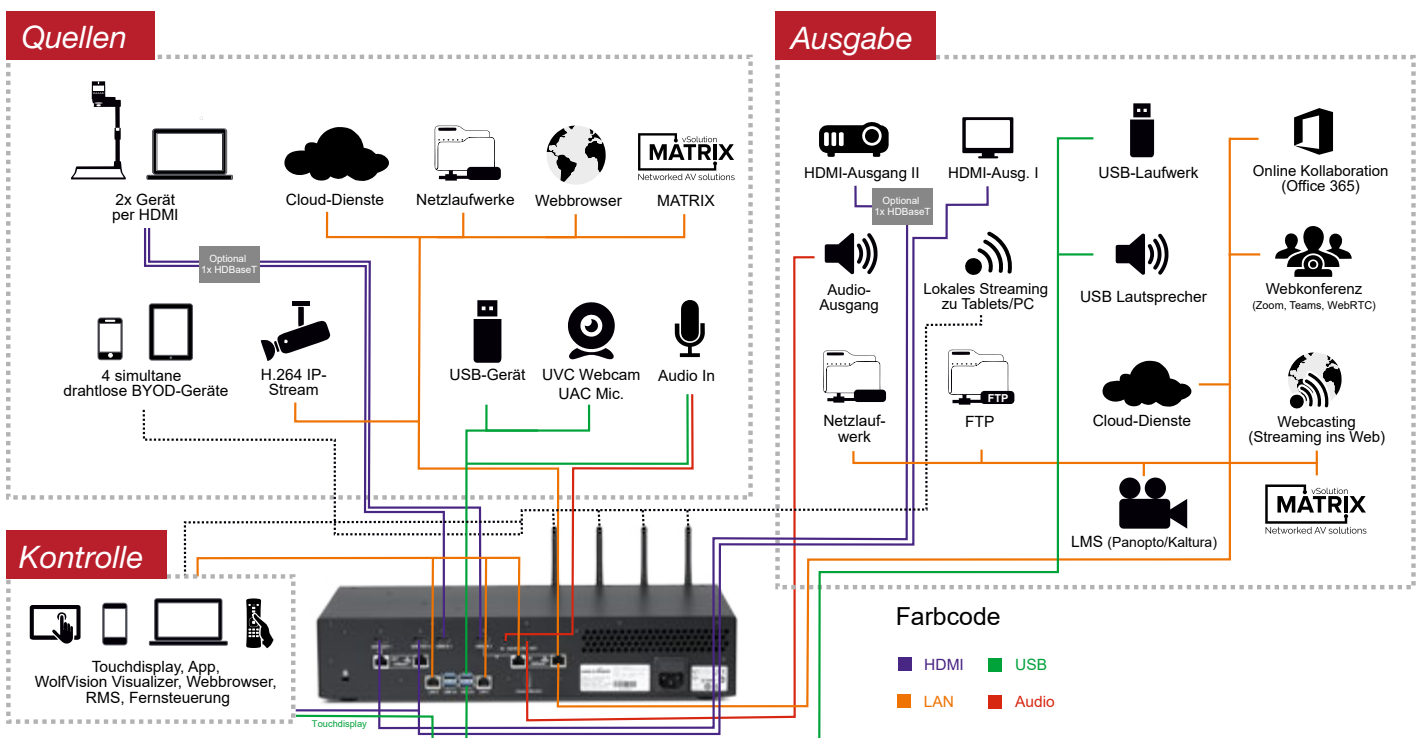
Fernwartung & Administration



Unsere vSolution Link Pro-Software steht Ihnen kostenlos zur Verfügung und ermöglicht die einfache Fern-Einrichtung, Überwachung, Verwaltung und Aktualisierung mehrerer Systeme an unterschiedlichen Standorten.



Flexible Konnektivitätsoptionen





Bleiben Sie verbunden – in einer hybriden Welt

Webkonferenzlösung für multiple Plattformen

Im Gegensatz zu vielen gängigen Webkonferenzsystemen läuft unsere plattformübergreifende Lösung direkt auf der Cynap Pro. Dadurch beugen wir vielen Problemen vor, die bei herkömmlichen BYOM-Webkonferenzlösungen auftreten können und bieten somit die bestmögliche Performance.

Komplexe mehrstufige Einrichtungs- und Bandbreitenprobleme sind mit der Cynap Pro Geschichte und ein einfacher Workflow genügt, um Ihr Zoom-,

MS-Teams- oder WebRTC-Meeting von einem Touchscreen oder einem beliebigen Laptop, Smartphone oder Tablet aus zu starten und zu steuern.

Dank der Möglichkeit, auf einfachem Weg Inhalte aus Microsoft 365, dem integrierten Medienplayer, Browser oder Whiteboard einzubinden, erleben Webkonferenzen eine enorme Steigerung in der Qualität, Flexibilität und Konsistenz für alle Teilnehmer im hybriden Arbeits- und Lernbereich.

Flexibel Zusammenarbeiten

Microsoft 365 Integration

Loggen Sie sich direkt über die Cynap Pro in Ihr aktives Microsoft 365-Konto ein, um im Team gemeinsam an Dokumenten zu arbeiten. Inhalte aus Word, PowerPoint, Excel, Outlook, Microsoft Teams oder OneNote können dank Cynap Pro mühelos mit Materialien aus verschiedensten Quellen auf dem Bildschirm kombiniert werden.



Whiteboard- & Annotations-Funktion

Gestalten Sie Inhalte interaktiv, indem Sie mittels Anmerkungs-Fnktion beliebige Bereiche hervorheben oder über das integrierte Whiteboard handschriftliche Notizen hinzufügen. Das digitale Whiteboard beinhaltet eine Sammlung nutzerfreundlicher Schreib- und Zeichenwerkzeuge sowie eine Mindmap-Funktion und bietet die Möglichkeit, Daten eines angeschlossenen Visualizers oder einer Kamera zu integrieren.

Nehmen Sie ihre Bildschirminhalte auf

Bildschirminhalte lassen sich ganz einfach lokal in Kombination mit Videomaterial einer angeschlossenen Raumkamera aufnehmen. Zusätzlich kann die Cynap Pro als Aufnahmegerät für Panopto und weitere kompatible Videoverwaltungsplattformen verwendet werden.



Technical specifications

Betriebssystem	Linux
Ausgabeauflösung	2160p60, 2160p30, 1080p60
Unterstützte Betriebssysteme für die Bildschirmspiegelung (bis zu 4K, abhängig vom Gerät)	iOS, iPadOS, Android, Windows, macOS, Chrome OS
Unterstützte Protokolle zur Bildschirmspiegelung	AirPlay, Miracast, Chromecast, vSolution Cast
Geräteerkennung via Bluetooth („Device Discovery“)	Ja (Geräteerkennung in Umgebungen mit deaktivierter Bonjour/mDNS)
Touchback-Funktion	Ja, für Windows-Geräte (Miracast und vSolution Cast)
vSolution MATRIX Kompatibilität	Ja (Hauptstation über optionales Feature-Pack oder Client)
vSolution Link Pro-Verwaltungssoftware zur Fernwartung	Ja, inkludiert für Windows 10, Windows Server (2012R2, 2016), Windows Web Server, macOS
Dokumenten- und Media-Player: Unterstützte Bildformate	GIF, JPEG, BMP, PNG
Dokumenten- und Media-Player: Unterstützte Dokumentformate	PDF, Word, PowerPoint, Excel, Text, HTML
Dokumenten- und Media-Player: Unterstützte Videoformate	AVI, WMV, MOV, MP4, DivX, MKV, M4V, OGV
Dokumenten- und Media-Player: Unterstützte Audioformate	MP3, WMA, MKA, OGA, OGG
Digital signage player	Ja
Max. Anzahl simultaner Bildschirmfenster	4
Dual-Screen-Funktion	Ja
Lokales Streaming	Ja (Unicast/ Multicast), RTP, RTSP
Webcasting (Wowza, YouTube, Facebook und weitere)	Ja
Lokale Videoaufnahme	Ja, wählbar bis zu 1080pFHD, 30fps, .mp4 Dateiformat
Capture Agent	Ja, für Panopto und weitere kompatible Videoverwaltungsplattformen
Zugriff auf Cloud-Dienste	Ja, für Google Drive, Dropbox, Box, Jianguoyun, OneDrive, WebDAV
Microsoft 365 Integration	Ja (aktiver Microsoft 365 Account erforderlich)
Zugriff auf Netzwerk-Laufwerke	Ja
Whiteboard- und Annotations-Funktion	Ja
Geschützter / Offener Präsentationsmodus	Ja
Unterstützung für Webkonferenzen	Zoom, Microsoft Teams, WebRTC
Verschlüsseln und Speichern persönlicher Benutzereinstellungen	Ja, auf USB-Stick
Integrierter Webbrowser	Ja, mit anpassbarer Startseite, Lesezeichen und Bildschirmschoner
Anpassbares Hintergrundbild	Ja
Eingänge / Ausgänge	2x HDMI Out (mit HDCP 1.4), 1x HDMI Out für den Kontrollmonitor (zukünftige Verwendung), 2x HDMI In (mit HDCP 1.4), Rückseite: 4x USB 3.0, Vorderseite: 2x USB 2.0, Audio via HDMI In/Out, USB In/Out, Line In / Line Out (unsymmetrisch 3.5 mm), 2x 1GigE LAN ports. Optional: Zusätzlicher HDMI-Eingang via USB-Framegrabber (Drittanbieter)
HDBaseT 1.0 Eingang	1 x Optional (kann nur verwendet werden, wenn HDMI-Eingang 2 nicht benutzt wird)
HDBaseT 1.0 Ausgang	1 x Optional (kann nur verwendet werden, wenn HDMI-Ausgang 1 nicht benutzt wird)
Wifi Standards (Wi-Fi 5)	2.4 und 5 GHz
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, FTP, HTTP, HTTPS, SNMP/NTP, SSL, SSH, UDP, LDAP, LDAPS
IP-Konfiguration	DHCP, statisch (IP-Adresse, Subnetmaske, Standardgateway, DNS-Server), Proxy, Interface-Priorität
Sicherheitsauthentifizierung für LAN	IEEE 802.1X
Sicherheitsverschlüsselung für WLAN	WEP, WPA2, WPA2 Enterprise oder IEEE 802.1X
RMS-Verschlüsselung	Ja
Externe Steuerung	Fernbedienung mit Gyro-Sensor-Funktion, Web-Oberfläche, Visualizer, Multitouch-Display, Raumsteuerungssysteme, USB-Tastatur & Maus
Maße (L x B x H) / Gewicht	428 x 218.7 x 88.2 mm
Stromverbrauch	Max. 105W
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	Netzkabel, Antennen, Montage-Kit für Rack/Tisch, Gutschein für Fernbedienung
Eingeschränkte Garantie / Made in	3 Jahre (optionale Garantieverlängerung bis zu 5 Jahre) / EU/Österreich



Fernbedienung

Ihr WolfVision-Partner:

Weitere Informationen:



WOLFVISION
www.wolfvision.com

Zentrale:

WolfVision GmbH
6833 Klaus / Österreich
Tel. +43 5523 52250
wolfvision@wolfvision.com

Vertrieb Japan
WolfVision Co. Ltd.
Tel. +81 3 6233 9465
wolfvision.japan@wolfvision.com

Vertrieb USA
WolfVision, Inc.
Tel. +1 770 931 6802
sales@wolfvision.us

Vertrieb Nordic
WolfVision Nordic (Norway)
Tel. +47 9186 9736
wolfvision.nordic@wolfvision.net

Vertrieb UK
WolfVision UK Ltd.
Tel. +44 1628 968 660
wolfvision.uk@wolfvision.com

Vertrieb Naher Osten
WolfVision Naher Osten (Dubai)
Tel. +971 5617 40008
wolfvision.mideast@wolfvision.com

Vertrieb Asien
WolfVision Pte. Ltd. (Singapore)
Tel. +65 6636 1268
wolfvision.asia@wolfvision.net

Vertrieb Deutschland
WolfVision GmbH
Tel. 0800 9828 787
wolfvision.deutschland@wolfvision.com