

## vSolution Cynap Core Pro: Drahtlose Präsentationen, Web-Konferenzen & Zusammenarbeit





## 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.**

# Cynap Core Pro: Arbeiten & Lernen der nächsten Generation



Cynap Core Pro\* ist ein drahtloses Präsentations-, Web-Konferenz- und Kollaborationssystem und verfügt über eine drahtlose Bildschirmfreigabe für alle iOS-, Android-, Windows-, macOS- und Chrome OS-Geräte, sowie eine umfassende Reihe an Kollaborations- und Web-Konferenz-Tools.

Unsere preisgekrönte, benutzerfreundliche Cynap-GUI ermöglicht die nahtlose Kombination von Zoom-, Microsoft Teams- und WebRTC-Web-Konferenz-Clients mit Touchscreen-kompatiblen Whiteboard-Funktio-

nen, einem integrierten Medienplayer sowie Microsoft 365-Funktionen. Die Cynap Core Pro bietet ein herausragendes, multifunktionales, kollaboratives Arbeitserlebnis, ideal für Hybrid- oder Präsenzunterricht im Bildungsbereich, als auch für Besprechungsräume und Gerichtssäle jeder Größe. Des Weiteren kann sie auch als Client-Gerät im Rahmen unserer vSolution MATRIX Networked-AV Lösung eingesetzt werden.

**Driving Knowledge Creation.**

# Vorteile des Systems

## Keine Apps oder Dongles!



Cynap Core Pro unterstützt AirPlay, Miracast und Chromecast zur Bildschirmspiegelung. Keine Apps, Buttons, Dongles oder extra Software werden benötigt, wenn Inhalte von einem beliebigen Smartphone, Laptop oder Tablet auf dem Bildschirm geteilt werden.

## Das Beste aus beiden Welten



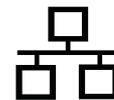
Die drahtlose Bildschirmspiegelung erleichtert die Arbeit wie nie zuvor! Für spezielle Anwendungen, bspw. den Anschluss eines PCs im Raum, eines Visualizers oder einer Kamera, verfügt Cynap Core Pro auch über einen HDMI-Eingang.

## Integrierter Webbrowser



Zeigen Sie beispielsweise webbasierte Inhalte zusammen mit Ihren regulären Präsentationsmaterialien nebeneinander auf dem Bildschirm an. Und das absolut sicher und virenfrei!

## Vorteile bei der Implementierung



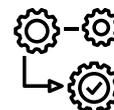
Die Möglichkeit, drei separate Netzwerke (z. B. BYOD WiFi, Steuerung und Verwaltung sowie Internetdienst) zu konfigurieren, bietet erhebliche Vorteile bei der Planung Ihrer Arbeits- und Lernumgebungen.

## Einfache Anzeige und Freigabe Ihrer Daten

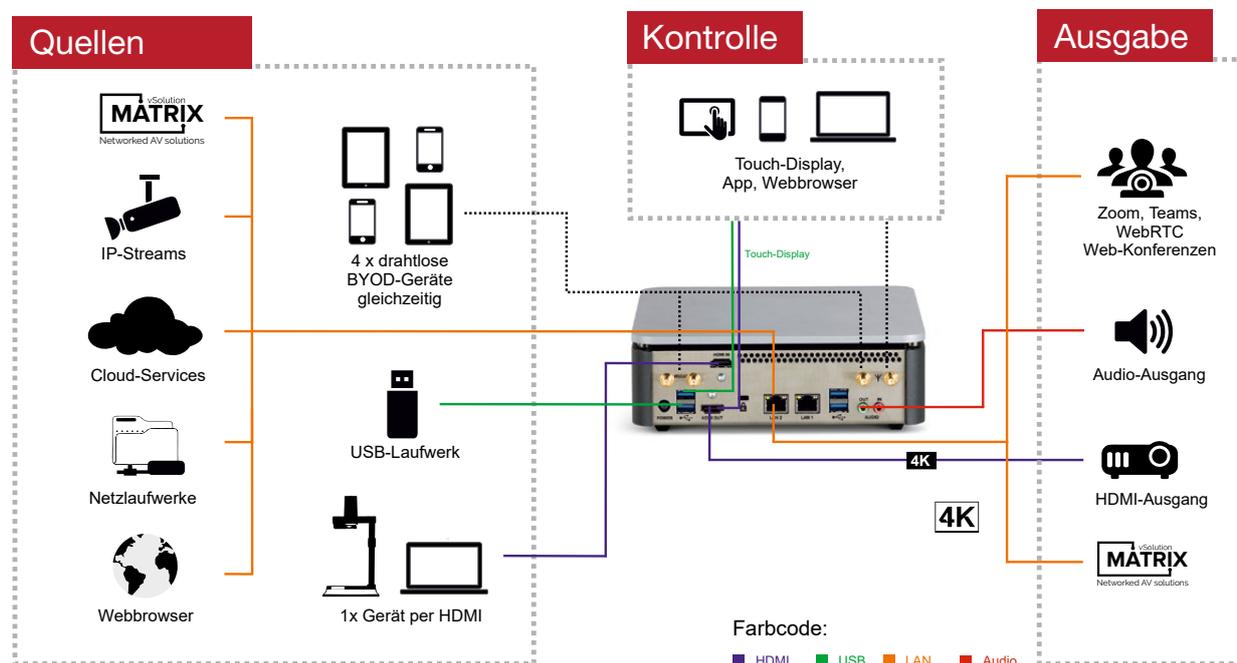


Teilen Sie Ihre Daten am Bildschirm einfach von Netzlaufwerken, mobilen Geräten oder über die Office 365-Schnittstelle. Selbst Ihr Laptop ist nicht mehr erforderlich – bringen Sie Ihre Inhalte einfach auf einem USB-Stick mit oder laden Sie sie direkt aus der Cloud herunter!

## Remote-Management & Administration



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



# Optimale Zusammenarbeit

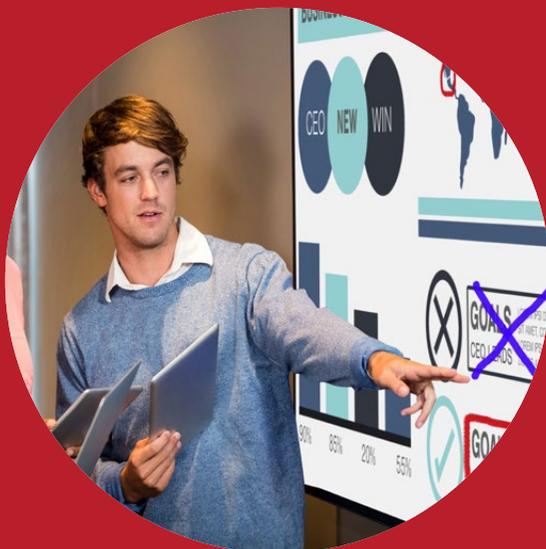


## Sofortiger Zugriff auf Zoom-Meetings!

Cynap Core Pro bietet die Unterstützung für Zoom- und Teams-Videokonferenzen. Zudem ist eine WebRTC-Schnittstelle integriert. Sie können sogar Ihre Zoom/Teams und WebRTC-Anmeldedaten in unserer mobilen App speichern, um eine einfache, berührungslose Bedienung zu gewährleisten.

## Microsoft 365 Integration

Arbeiten Sie zusammen und greifen Sie auf beliebige Microsoft 365-Anwendungen wie Word, PowerPoint, Excel, Outlook, Microsoft Teams und OneNote direkt aus der Cynap Core Pro zu (aktiver Microsoft 365 Account erforderlich).



## Whiteboard-Funktion & Annotationen

Ergänzen Sie Ihr Präsentationsmaterial mit unserer integrierten Annotationsfunktion – oder notieren Sie Ihre Ideen mit dem digitalen Whiteboard und speichern Sie die Bilder zur weiteren Verwendung.

## Optionale Integration als „Lecture Capture“-System

Durch den optionalen „Capture Feature Pack“, kann die Cynap Core Pro als Capture Agent für Panopto und andere kompatible Videomanagement-Plattformen fungieren.



# Technische Merkmale



Optionale Fernbedienung

Betriebssystem	Linux
Ausgabeauflösung	2160p30, 1080p60/30 (4.4.4), 720p
Unterstützte Gerätebetriebssysteme für das Spiegeln (bis zu 4K, abhängig vom Gerät)	iOS, iPadOS, Android, Windows, macOS, Chrome OS
Unterstützte Spiegelungsprotokolle	AirPlay, Miracast (Peer-to-Peer und MICE), Chromecast, vSolution Cast
vSolution MATRIX kompatibel	Ja, nur Client
vSolution Link Pro Verwaltungssoftware	Ja (inkludiert für Windows 10, Windows Server (2012R2, 2016), Windows Web Server, macOS)
Dokumenten- und Medien-Player: Unterstützte Bildformate	GIF, JPEG, BMP, PNG
Dokumenten- und Medien-Player: Unterstützte Dokumentformate	PDF, Word, PowerPoint, Excel, Text, HTML
Dokumenten- und Medien-Player: Unterstützte Videoformate	AVI, WMV, MOV, MP4, DivX, MKV, M4V, OGV
Dokumenten- und Medien-Player: Unterstützte Audioformate	MP3, WMA, MKA, OGA, OGG
Touchback-Funktion	Ja, für Windows Geräte (Miracast und vSolution Cast)
Maximale Geräteanzahl, die simultan Inhalte auf dem Bildschirm anzeigen kann	4
Zugriff auf Cloud-Dienste	Ja (Google Drive, Dropbox, Box, JIanguoyun, OneDrive, WebDAV-Protokoll)
Microsoft 365 Integration	Ja (aktiver Microsoft 365 Account erforderlich)
Capture Agent für Panopto und andere kompatible Videoverwaltungsplattformen	Ja, funktioniert als Capture Agent mit optionalem Feature Pack Upgrade (*verfügbar ab Q3 2021)
Zugriff auf Netzwerk-Laufwerke	Ja
Whiteboard-Funktion und Annotation	Ja
Geschützter/Offener Präsentationsmodus	Ja
Webkonferenz	Zoom, Microsoft Teams, WebRTC
Anpassbares Hintergrundbild und Bildschirmschoner	Ja
Verschlüsseln und Speichern von persönlichen Benutzereinstellungen	Ja, auf USB-Stick
Integrierter Webbrowser	Ja, mit anpassbarer Startseite, Lesezeichen und Bildschirmschoner
Eingänge / Ausgänge	1x HDMI Out, 1x HDMI In, 4x USB 3.0, 1x USB 2.0 (Vorderseite), 1x Line In / 1x Line Out (unsymm., 3.5mm Klinenstecker), 2x 1-GbE LAN Ports, Optional: HDMI In via USB-Framegrabber (Drittanbieter)
Geräteerkennung via Bluetooth („Device Discovery“)	Ja (Geräteerkennung für Umgebungen, in denen Bonjour/mDNS deaktiviert ist)
WLAN 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	Web-Interface, Visualizer, Multitouch-Display, Raumsteuerungssysteme, Tastatur & Maus, optionale Fernbedienung
Maße (L x B x H) / Gewicht	203 x 196 x 67mm / 1840g
Stromverbrauch	Max. 80W
Optionales Zubehör	Fernbedienung, 19" Rack-Adapter, VESA-Halterung (75mm/100mm)
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	4x WLAN-Antennen, 1x Netzteil & Netzkabel
Eingeschränkte Garantie	3 Jahre (optionale Garantieverlängerung bis zu 5 Jahre)
Made In	EU / Österreich

Ihr WolfVision-Partner:



Weitere Informationen:



## 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