

vSolution Cynap Pure Pro: Hybrides Lernen leicht gemacht





Unterstützung für hybride Lernumgebungen

Ein hybrides Lernmodell unterstützt gleichzeitig Unterrichtsstunden für Schüler und Studenten im Raum und für räumlich entfernte Teilnehmer.

Unabhängig von den pädagogischen Absichten einer Bildungseinrichtung und von den Präferenzen der Schüler, besteht aufgrund von SARS-CoV-2 die Möglichkeit, dass während einiger Zeit des Schuljahres entweder ein Teil einer Klasse oder sogar ganze Klassen aufgrund von Quarantäne- oder Spermaßnahmen nicht persönlich anwesend sein werden. Eine effektive Planung ist unerlässlich, damit der Unterricht für alle Schülerinnen und Schüler bzw. Studenten fortgesetzt werden kann, und zwar in Situationen, in denen einige persönlich im Klassenzimmer anwesend sind und andere gleichzeitig online anwesend sein können.

WolfVision Systeme sind extrem einfach zu verstehen und zu bedienen. Sie unterstützen Schulen, Hochschulen und Universitäten bei der Entwicklung von qualitativ hochwertigen, ansprechenden Unterrichtsinhalten aus mehreren Quellen, die die Interaktion fördern und allen Schülern bzw. Studenten eine konsistente Lernerfahrung bieten, sei es im Klassenzimmer oder online. Innovation im Unterricht mit Cynap-Lösungen ist mehr als nur eine Antwort auf die Pandemie – es ist auch eine Gelegenheit, sich darauf zu konzentrieren, wie die Unterrichtsqualität langfristig verbessert werden kann.



“

Cynap ermöglicht es, Unterrichtsmaterialien aus einer Vielzahl von Quellen gemeinsam zu nutzen, einschließlich Laptop-Dateien, Webseiten, Elemente von einem Visualizer und Zoom für diejenigen Klassen, die sowohl online als auch persönlich anwesende Lernende im Unterricht haben werden.“

Joel Reeves

*Associate Vice Chancellor, CIO,
The University of Tennessee, Knoxville, USA*



Wie unterstützt Cynap Pure Pro digitales und hybrides Lernen?

Cynap Pure Pro verwandelt Klassen- und Seminarräume jeder Größe in hybride Umgebungen für drahtlose Präsentationen und digitale Zusammenarbeit. Dafür nutzt es unter anderem die preisgekrönte drahtlose BYOD-Präsentationstechnologie der „großen“ Cynap-Systeme für AirPlay, Chromecast und Miracast. Egal ob Android Smartphone, Apple Tablet oder Windows Laptop – von jedem beliebigen modernen mobilen Gerät kann ohne Software, Apps oder Dongles präsentiert werden.



Anwender profitieren von den zusätzlichen (Fernunterrichts-) Funktionen wie Webkonferenz-Integration (Microsoft Teams, Zoom und WebRTC), Annotations- und Whiteboard-Funktionalität, Medien-Player, Webbrowser und vielem mehr. IT-Verantwortliche wiederum können mit unserer kostenlosen vSolution Link Pro-Software das ganze System schnell und einfach auch standortübergreifend zentral managen und warten.

Leistungsstärke gepaart mit hochsicheren Verschlüsselungen, flexiblen Installationsoptionen, kostenlosen Firmware-Updates, API-Modulen für Raumsteuerungen sowie Remote Management Tools – das ist Cynap Pure Pro von WolfVision!



Bildschirm ohne App oder Dongle spiegeln



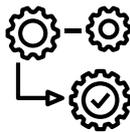
Cynap Pure unterstützt die Bildschirmspiegelung mit AirPlay, Miracast und Chromecast. Zusätzliche Apps, Dongles oder Software sind nicht erforderlich, um Inhalte von einem Smartphone, Laptop oder Tablet aus auf dem Bildschirm zu teilen.

Maximale Sicherheit



Sicherheitsaspekte spielen eine wichtige Rolle bei der Einführung eines drahtlosen Präsentationssystems in Unternehmen. Unser sicheres Linux-Betriebssystem schützt Ihr System vor Viren und Malware und ist dank unserer leistungsstarken Sicherheitsfunktionen zu 100% verschlüsselt.

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.

Beschriften Sie über jedes geöffnete Fenster



Ergänzen Sie Ihr Präsentationsmaterial mit unseren integrierten Annotationsfunktionen – oder notieren Sie Ihre Ideen mit dem digitalen Whiteboard und speichern Sie die Ausgabe zur weiteren Verwendung.

Zugriff auf alle Ihre Daten



Greifen Sie auf Ihre Daten zu – zeigen und teilen Sie diese! Selbst Ihren Laptop benötigen Sie nicht mehr für Ihre Präsentationen. Informationen sind jederzeit leicht zugänglich, egal ob sie lokal, im Netzwerk, auf einem USB-Stick oder in einer Cloud gespeichert sind.

4K UHD-Auflösung



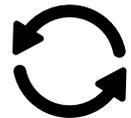
Die 4K-UHD-Ausgabeauflösung mit 60 Bildern pro Sekunde stellt sicher, dass der Bildschirminhalt von jedem Gerät immer hervorragend aussieht, und die innovative Touchback-Funktion ermöglicht Ihnen die latenzfreie Fernbedienung Ihres Laptops.

Sofortiger Zugriff auf Zoom & Teams



Cynap Pure Pro bietet die Unterstützung für Zoom-, MS-Teams*- und viele weitere Videokonferenzen. Sie können ganz einfach eine Sofortbesprechung starten oder an einer geplanten Besprechung teilnehmen. (*Office 365 Feature Pack sowie Microsoft 365-Account nötig)

Kostenlose Firmware, keine Lizenzgebühren



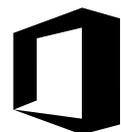
Regelmäßige kostenlose Firmware-Updates bieten Ihnen neue Funktionen und Verbesserungen, die Ihnen helfen, die Lebensdauer Ihrer Investition zu verlängern und Ihren ROI zu maximieren.

Integrierter Webbrowser



Zeigen Sie beispielsweise webbasierte Inhalte zusammen mit Ihren regulären Präsentationsmaterialien nebeneinander auf dem Bildschirm an.

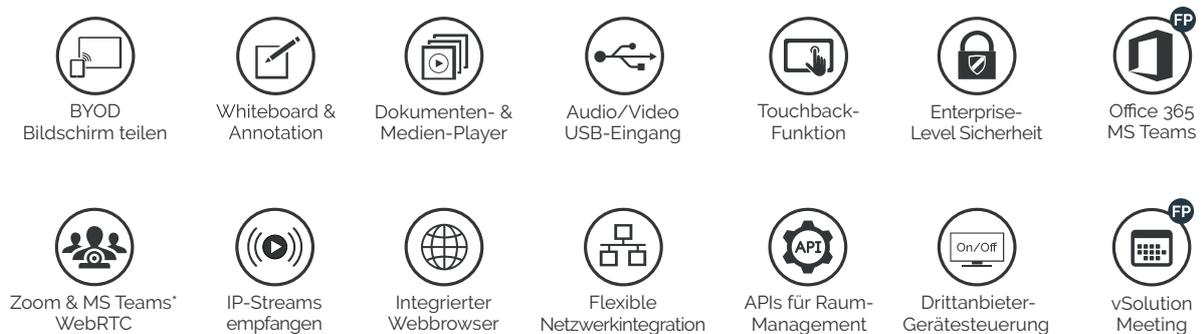
Office 365 Feature Pack



Das optionale Office 365 Feature Pack beinhaltet den Zugriff auf alle gängigen Office 365 Apps wie Word, Excel, PowerPoint oder Microsoft Teams. Dateien können einfach geöffnet, gemeinsam bearbeitet und mit Teamkollegen geteilt werden.

Für das Lernen von heute und morgen im digitalen Zeitalter

Mit der gesamten Funktionalität von Cynap Pure sowie einigen Funktionen unserer größeren Cynap-Systeme ausgestattet, ist die Cynap Pure Pro eine ideale Erweiterung für vorhandene Infrastrukturen im digitalen Klassenzimmer, Konferenz- und Seminarraum.



FP *Optionaler Feature Pack*

“

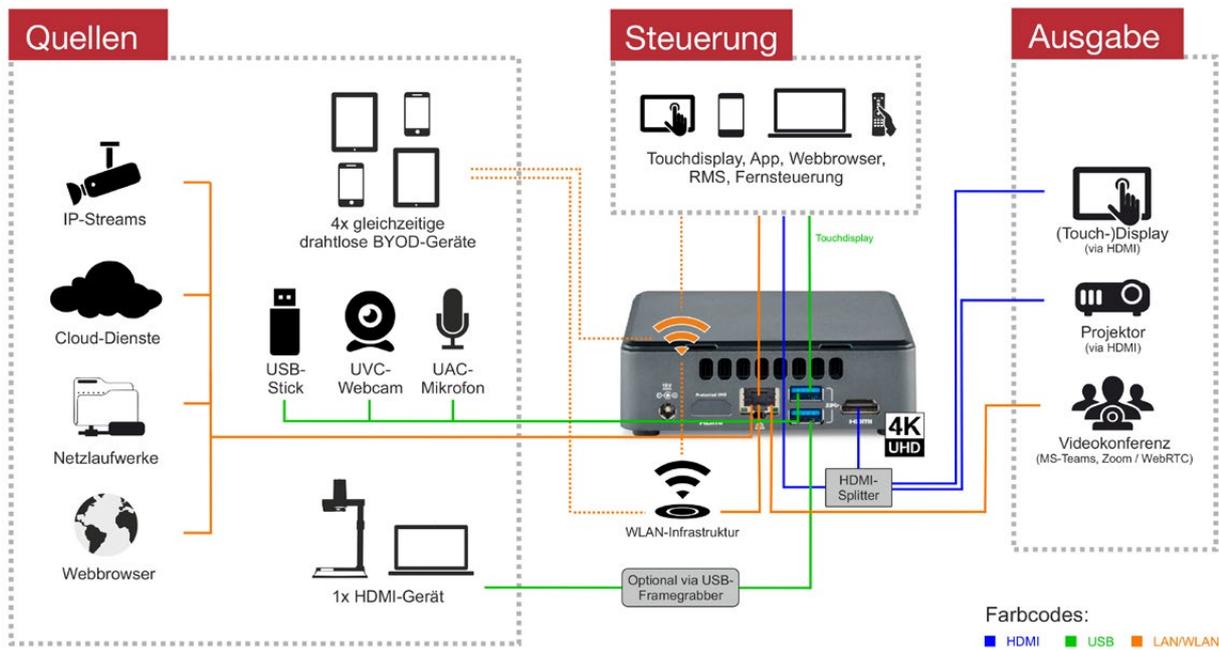
Wir haben uns für Cynap entschieden, weil es all unsere Anforderungen erfüllt, es gleichzeitig die Komplexität reduziert und einfach zu bedienen ist.“

Vissen Limbeea

*Classroom Development Manager
University of Westminster, UK*

Verbindungsmöglichkeiten der Cynap Pure Pro

Cynap Pure Pro kann vielseitig verwendet werden. Egal ob als „Stand-Alone-Lösung“ für reines BYOD im Klassen- und Seminarraum, oder als multifunktionale Schnittstelle für hybrides Lernen.



Technische Merkmale



Optionale Fernbedienung

Features

Cynap Pure Pro

Kernsystem	Linux
Ausgabeauflösung	2160p60/30, 1080p60/30, 720p60
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
Maximale Geräteanzahl, die simultan Inhalte auf dem Bildschirm anzeigen kann	4
Medien-Player: Unterstützte Bildformate	GIF, JPEG, BMP, PNG
Medien-Player: Unterstützte Dokumentformate	PDF, Word, PowerPoint, Excel, Text, HTML
Medien-Player: Unterstützte Videoformate	AVI, WMV, MOV, MP4, DivX, MKV, M4V, OGV
Medien-Player: Unterstützte Audioformate	MP3, WMA, MKA, OGA, OGG
Touchback-Funktionalität	Ja, für Windows-Geräte (Miracast & vSol. Cast)
Zugriff auf Cloud-Dienste	Ja (Google Drive, Dropbox, Box, Jianguoyun, OneDrive, WebDAV-Protokoll)
Optionale Feature Packs	vSolution Meeting, Office 365
Zugriff auf Netzwerk-Laufwerke	Ja
Whiteboard-Funktion und Annotation	Ja
Webkonferenz	Zoom, WebRTC, Microsoft Teams
Persönliche Benutzereinstellungen (verschlüsselt)	Ja, auf USB-Stick
Webbrowser und Bildschirmschoner	Ja
Eingänge / Ausgänge	1x HDMI Out, Rückseite: 2x USB 3.0, Vorderseite: 2x USB 3.0, 1x 1GigE LAN-Port
Video-Eingang	- (USB-Framegrabber kann verwendet werden, um bei Bedarf eine HDMI-Quelle anzuschließen)
Audio	via HDMI Out, USB
Bluetooth-Geräteerkennung	Ja
WLAN Standards	802.11 ac/a/b/g/n (2.4 & 5GHz)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, HTTP, HTTPS, SNMP/NTP, SSL, SSH, UDP
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	Optionale Fernbedienung, Web-Interface, Multitouch-Display, Raumsteuerungssysteme, Tastatur & Maus
Maße (L x B x H)	115 x 110 x 37 mm
Stromverbrauch	65-90W
Gewicht	480g
Optionales Zubehör	Fernbedienung
Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör	1x Netzteil & Netzkabel, 1x VESA-Halterung 75mm / 100mm
Eingeschränkte Garantie	3 Jahre

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 (Norwegen)
Tel. +47 9186 9736
wolfvision.nordic@wolfvision.net

Vertrieb UK
WolfVision UK Ltd.
Tel. +44 1628 509 067
wolfvision.uk@wolfvision.com

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

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

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