

INTELLIGENTE AV-LÖSUNGEN – ZUKUNFTSSICHERE MEETINGRÄUME



ERWEITERTE KONNEKTIVITÄT FÜR NAHTLOSE ZUSAMMENARBEIT

In modernen Konferenzräumen und großflächigen AV-Installationen sind stabile Verbindungen und reibungsloses Umschalten entscheidend. Ohne die passende Technologie leidet die Meeting-Effizienz – USB-Verbindungsabbrüche, manuelles Umschalten und Signalverluste führen zu Verzögerungen, Frustration und Produktivitätseinbußen. Die Kombination aus den USB-C-Hybridkabeln von Lindy und den Toggle Rooms / XT-Lösungen von Inogeni schafft hier zuverlässige Abhilfe – für leistungsstarke, zukunftssichere Meeting-Umgebungen.



DIE HERAUSFORDERUNG

AV-Konnektivität und Gerätemanagement neu gedacht: Der Wechsel zwischen einem fest installierten Raum-PC und einem mitgebrachten Laptop sollte intuitiv und unterbrechungsfrei möglich sein. In der Praxis jedoch scheitern viele Setups an instabilen USB-Verbindungen, Signalabbrüchen und umständlichen Umschaltprozessen. Die Folge: verlorene Zeit, reduzierte Effizienz und ein unprofessionelles Nutzungserlebnis.

DIE LÖSUNG

Flexibles Umschalten, stabile Verbindung
Die Kombination aus Inogeni Toggle Rooms / XT und dem USB-C Hybridkabel von Lindy bietet eine skalierbare Lösung für Konferenzräume jeder Größe. Sie beseitigt technische Hürden, vereinfacht das Gerätemanagement und ermöglicht eine reibungslose Zusammenarbeit – ganz ohne manuelles Umkonfigurieren.



EINGESETZTE PRODUKTE

Inogeni Toggle Rooms/XT

- Ein einziges Kabel für maximale Kontrolle: 100W USB-C für Strom, Daten & Video
- Intuitives Umschalten zwischen mehreren Hosts und Peripheriegeräten
- HDBaseT-Technologie für verlustfreie Videoübertragung (4K60 bis 40 m, 1080p bis 70 m)
- Kompatibel mit Microsoft Teams, Zoom, Logitech, Crestron u. v. m.

Lindy Hybrid-Kabel Typ C USB 3.2 Gen 2 & DP 1.4

- Datenübertragung mit 10 Gbit/s & 4K-Video
- mit bis zu 144 Hz
- USB 3.2 + DisplayPort 1.4 + 60W Power Delivery mit einem einzigen Übertragungskabel
- Ideal für große Konferenztische und AV-Setups – erhältlich in 10 m & 15 m
- Stabile, langstreckentaugliche Verbindung dank Glasfasertechnologie



Inogeni Toggle Rooms, Switch für USB 3.0/HDMI-Geräte an 3 Hosts



Inogeni Toggle Rooms XT, 3-Host-Switch mit einer Erweiterung



43398 - 10m USB 3.2 Gen 2 & DP 1.4 Typ C Hybridkabel



43399 - 15m USB 3.2 Gen 2 & DP 1.4 Typ C Hybridkabel



“With Lindy’s USB-C Hybrid Cable extending up to 15 metres, Inogeni’s Toggle Rooms solutions provide unmatched connectivity and superior performance - even in the most demanding environments.”

Jean-Pierre Simard, INOGENI Inc. CMO

ERGEBNISSE & VORTEILE

Die leistungsstarken USB-C-Lösungen von Lindy in Verbindung mit der Toggle Room-Technologie von Inogeni eröffnen Unternehmen eine innovative Möglichkeit, Konnektivität zu erweitern und die Effizienz in Besprechungsräumen nachhaltig zu steigern. Durch die nahtlose Integration beider Systeme wird ein müheloser Wechsel zwischen verschiedenen Konferenzplattformen ermöglicht – ganz ohne Kompatibilitätsprobleme oder wiederholte Neukonfiguration.

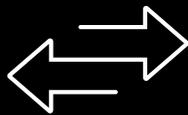
Die erweiterte Reichweite der USB-C-Verbindungen erlaubt es, Peripheriegeräte wie Kameras, Mikrofone und Displays flexibel im Raum zu positionieren. Teams können diese Komponenten von jedem beliebigen Punkt am Tisch aus einbinden.

Dadurch gehören Einschränkungen durch kurze Kabel oder umständliche Setups der Vergangenheit an.

Gleichzeitig schafft die Lösung ein deutlich höheres Maß an Flexibilität und Produktivität. Unternehmen sind in der Lage, moderne Meetingräume zu gestalten, die sich nahtlos an hybride Arbeitsformen anpassen – unabhängig davon, ob Teilnehmende vor Ort oder remote zugeschaltet sind. Durch die Reduktion technischer Komplexität und die Optimierung audiovisueller Workflows bieten Lindy und Inogeni eine zuverlässige, professionelle und zukunftsfähige Lösung für kollaborative Arbeitsumgebungen.



**VERBESSERUNG
DER EFFEKTIVITÄT
VON SITZUNGEN**



**NAHTLOSER
WECHSEL VON
EINEM GERÄT ZUM
ANDEREN**



**ZUVERLÄSSIGE
LANGSTRECKENKON
NEKTIVITÄT**



**EINE VERBESSERTE
NUTZERERFAHRUNG**

FAZIT & AUSBLICK

Hybride Meetings sind längst Realität – doch viele AV-Installationen sind dafür noch nicht gerüstet. Die Integration der leistungsstarken USB-C-Lösungen von Lindy mit den durchdachten Switch-Technologien von Inogeni schafft genau die Flexibilität, die moderne Arbeitsumgebungen heute benötigen.

Teams können Konferenztechnik wie Kameras, Mikrofone und Displays flexibel im Raum platzieren – ohne durch Kabellängen oder Schnittstellen eingeschränkt zu sein. Diese Lösung senkt die Komplexität, erhöht die Nutzerfreundlichkeit und macht Konferenzräume zukunftsfähig – ganz gleich, ob für Präsenz, Remote oder hybride Zusammenarbeit.