



Vuelogic – BYOD Multi-View / Multi-Device Presentation Switcher

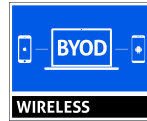
VL-BYOD200 – Multi-Input-4K-Collaboration-Switcher: Einheitliche AV-Signalführung für hybride Arbeitsbereiche

Der VL-BYOD200 integriert mehrere hochauflösende AV-Ein- und Ausgänge in einem einzigen Gerät und unterstützt HDMI-, USB-C- und HDBaseT-Konnektivität für eine flexible Signalführung in Besprechungsräumen, kollaborativen Arbeitsbereichen und hybriden Umgebungen. Die Architektur des Geräts unterstützt sowohl kabelgebundene als auch kabellose Präsentationsabläufe und ermöglicht die nahtlose Integration von Benutzergeräten über AirPlay Mirroring, Miracast, Chromecast und einen dedizierten Dongle. Mit integrierten Funktionen für die Zusammenarbeit, Netzwerkverwaltungsoptionen und USB-C Power Delivery optimiert dieser Switcher die AV-Infrastruktur für Räume, in denen schnelles Umschalten, das Aufladen von Geräten und sicherer Netzwerkzugang erforderlich sind.

- **Umfassende 4K-Eingangsoptionen:** Unterstützt 4K 30 Hz 4:4:4 HDMI- und USB-C-Eingänge, wodurch eine Vielzahl von Quellgeräten unterstützt wird und die Kompatibilität mit modernen Laptops und Mediaplayern gewährleistet ist. Diese Flexibilität eignet sich für dynamische Besprechungsräume und kollaborative AV-Umgebungen, in denen regelmäßig mehrere Gerätetypen angeschlossen werden.
- **Zwei 4K-Ausgabepfade:** Bietet sowohl 4K 60 Hz 4:4:4 HDMI-Ausgabe als auch 4K 60 Hz 4:2:0 HDBaseT-Ausgabe und ermöglicht so die gleichzeitige Anzeige auf lokalen und entfernten Bildschirmen. Dieser Dual-Pfad-Ansatz erleichtert die Integration mit Direktbildschirmen und erweiterten Verteilungssystemen in Konferenzräumen oder Beschilderungsanwendungen.
- **Multi-View-Zusammenarbeit und schnelles Umschalten:** Die integrierte Multi-View-Zusammenarbeit mit Bildschirmfreigabe ermöglicht es Benutzern, mehrere Quellen gleichzeitig anzuzeigen und zu steuern. Schnelles Umschalten zwischen Videos und nahtloses Umschalten zwischen USB-Peripheriegeräten verbessern die Effizienz des Arbeitsablaufs in Umgebungen, in denen häufig die Präsentatoren oder Geräte wechseln.
- **Integriertes Modul für drahtlose Freigabe:** Verfügt über ein integriertes Wi-Fi-Modul, das AirPlay Mirroring, Miracast, Chromecast und die Verbindung über einen speziellen Dongle (DGL200) unterstützt. Dies ermöglicht die drahtlose Freigabe von Inhalten von einer Vielzahl von Benutzergeräten, ohne dass eine zusätzliche Netzwerkinfrastruktur erforderlich ist.
- **USB-C-Alt-Modus und Netzwerkintegration:** Der USB-C-Eingang unterstützt Alt-Modus-Video, 60 W Power Delivery zum Laden von Geräten, Ethernet-Konnektivität und USB 3.x-Datenübertragung. Drei 5-Gbit/s-USB-Peripherieanschlüsse und sichere LAN-Optionen bieten robuste Konnektivität für Peripheriegeräte und Netzwerkmanagement über Web-GUI, TCP/IP und RS232.

Einheitliches Signalmanagement für professionelle AV-Installationen

Durch die Kombination von Unterstützung für mehrere Eingangsformate, zwei 4K-Ausgangsoptionen und integrierter drahtloser Freigabe ermöglicht der VL-BYOD200 ein optimiertes AV-Signalmanagement in hybriden Besprechungsräumen und kollaborativen Arbeitsbereichen. Collaboration-Switching, Netzwerkintegration und USB-C Power Delivery erfüllen gängige Anforderungen an Geräteflexibilität, sichere Konnektivität und effiziente Inhaltsfreigabe in professionellen AV-Installationen.



Features

- 4K 30Hz 4:4:4 HDMI / USB-C Eingänge, 4K 60Hz 4:4:4 HDMI Ausgang, 4K 60Hz 4:2:0 HDBaseT Ausgang
- Multi-View Collaboration Screen-Sharing, schneller Videoumschaltung und Seamless Switching von USB-Peripheriegeräten
- Integriertes Wi-Fi-Modul für Sharing über Airplay Mirroring, Miracast, Dongle (DGL200) und Chromecast
- USB-C Alt-Mode Eingang mit 60W PD, Ethernet-Anschluss und USB 3.x-Daten
- 3x 5Gbps Peripherieanschlüsse, sicheres / Utility LAN, Web-GUI, TCP/IP, RS232

© 2025 PureLink. PureLink, das PureLink-Logo und andere PureLink-Marken sind Eigentum von PureLink und können eingetragen werden. Alle anderen Marken sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. PureLink übernimmt keine Verantwortung für eventuelle Fehler in dieser Publikation. Die hierin enthaltenen Informationen zu Produkten, Preisen und Funktionen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Kontaktieren Sie uns
unter
www.purelink.de

+49 5971 800 299-0
info@purelink.de



PureLink GmbH
Von-Liebig-Str. 10
48432 Rheine
Deutschland

PureLink UK LTD.
Carpenter Court, 1 Maple Road
Bramhall, Stockport - Cheshire SK7 2DH
Vereinigtes Königreich

v06-2026