



Vuelogic – Smart-Kamera mit zwei Ausgängen, Soundbar, Mikrofon und Videoswitcher mit BYOD-Video- und Daten-Hub

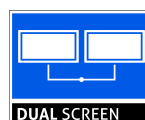
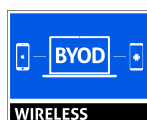
VL-VB300-PRO – Integrierte 4K Videobar: Video-, Audio- und drahtlose Präsentationslösungen für Besprechungsräume

Der VL-VB300-PRO vereint eine hochwertige 4K-Kamera, ein fortschrittliches digitales Mikrofonarray und Vollbereichs-Stereolautsprecher in einem einzigen Gehäuse und unterstützt so eine optimierte AV-Bereitstellung in modernen Besprechungsräumen und kollaborativen Arbeitsbereichen. Das All-in-One-Design minimiert die Kabelkomplexität und vereinfacht die Installation, während die Dual-Screen-Ausgabe und die Unterstützung für kabelgebundene und kabellose Präsentationen eine flexible gemeinsame Nutzung von Inhalten ermöglichen. Die Kompatibilität mit Windows, macOS und führenden UC-Plattformen sowie die Xyte Cloud-Verwaltung erleichtern die zentrale Geräteüberwachung für Remote-AV-Administratoren. Dieses Gerät unterstützt eine skalierbare Mikrofonerweiterung und integriert KI-gesteuerte Kamerafunktionen für dynamische Hybridumgebungen.

- **4K-Ultraweitwinkel-Kamerasystem:** Die integrierte 4K-Kamera verfügt über einen 5-fach-Zoom, ein Sichtfeld von 120° und eine KI-gestützte automatische Bildausrichtung. Die Funktionen zur Sprecherverfolgung, Präsentatorverfolgung und Einzelpersonen-Galerie optimieren dynamisch die Videoaufnahme für hybride Meetings und stellen sicher, dass alle Teilnehmer während der Zusammenarbeitssitzungen sichtbar und im Fokus bleiben.
- **Flexible Präsentationskonnektivität:** Benutzer können Inhalte über Kabel oder drahtlos mit Windows, AirPlay, Miracast oder dem KVM-Dongle (VL-DGL200) präsentieren. Die Dual-Screen-Ausgabe unterstützt die gleichzeitige Anzeige von geteilten Inhalten und Video-Feeds und erleichtert so die effektive Zusammenarbeit in Konferenzräumen und multifunktionalen AV-Umgebungen.
- **Stereo-Audio mit verbessertem Bass:** Zwei integrierte 8W Stereo-Breitbandlautsprecher, ergänzt durch einen passiven Radiator in HiFi-Qualität, sorgen für eine klare Audioausgabe und eine verbesserte Basswiedergabe. Diese Konfiguration unterstützt eine verständliche Sprach- und Multimediawiedergabe in mittelgroßen Besprechungsräumen, ohne dass eine externe Verstärkung erforderlich ist.
- **Digitales Mikrofonarray und Erweiterung:** Ein digitales 8-Element-MEMS-Mikrofonarray bietet eine Reichweite von 8 Metern und eine Abdeckung von 180°. Das System unterstützt bis zu fünf VL-MIC110-Erweiterungsmikrofone mit integrierter AEC (akustische Echokompensation), AGC (automatische Verstärkungsregelung) und ANS (automatische Rauschunterdrückung) für eine optimierte Sprachaufnahme.
- **Integrierte Steuerung und Cloud-Management:** Eine integrierte GUI ermöglicht die lokale Konfiguration, während die Kompatibilität mit Windows 10+, macOS 10.15+ und führenden UC-Plattformen wie Zoom und Microsoft Teams eine umfassende Integration gewährleistet. Das Xyte Cloud-Management ermöglicht die Fernüberwachung und -verwaltung von eingesetzten Geräten an mehreren Standorten.

Umfassende AV-Lösung für moderne Besprechungsräume

Durch die Kombination von Videoaufnahme, Audioverstärkung und drahtloser Präsentation in einem einzigen Gerät ermöglicht das VL-VB300-PRO eine effiziente AV-Integration und reduziert die Komplexität der Bereitstellung. Das Gerät unterstützt skalierbare Mikrofonerweiterungen, fortschrittliche Kamera-Automatisierung und Remote-Cloud-Management und erfüllt damit die betrieblichen Anforderungen hybrider Arbeitsbereiche und zentral verwalteter AV-Infrastrukturen.



Features

- 4K-Kamera, 5-fach-Zoom, 120°-Sichtfeld mit KI-Auto-Framing, Speaker-/Presenter-Tracking und Galerie-Modus
- Präsentieren Sie über Kabel oder wireless mit Windows, Airplay, Miracast oder KVM-Dongle (VL-DGL200) auf einem Dual-Screen Output
- 2x 8W Stereo-Breitbandlautsprecher mit HiFi-Qualität und passivem Radiator-Bass
- 8x MEMS-Digitalmikrofon-Array – 8 Meter Reichweite, 180° Abdeckung und Unterstützung für bis zu fünf VL-MIC110-Erweiterungsmikrofone. Mit AEC, AGC, ANS
- Integrierte GUI, Kompatibilität mit Windows 10+ und macOS 10.15+ sowie führenden UC-Plattformen wie Zoom und Microsoft Teams und Xyte Cloud-Verwaltungsoption

© 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.

PureLink

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

v08-2026