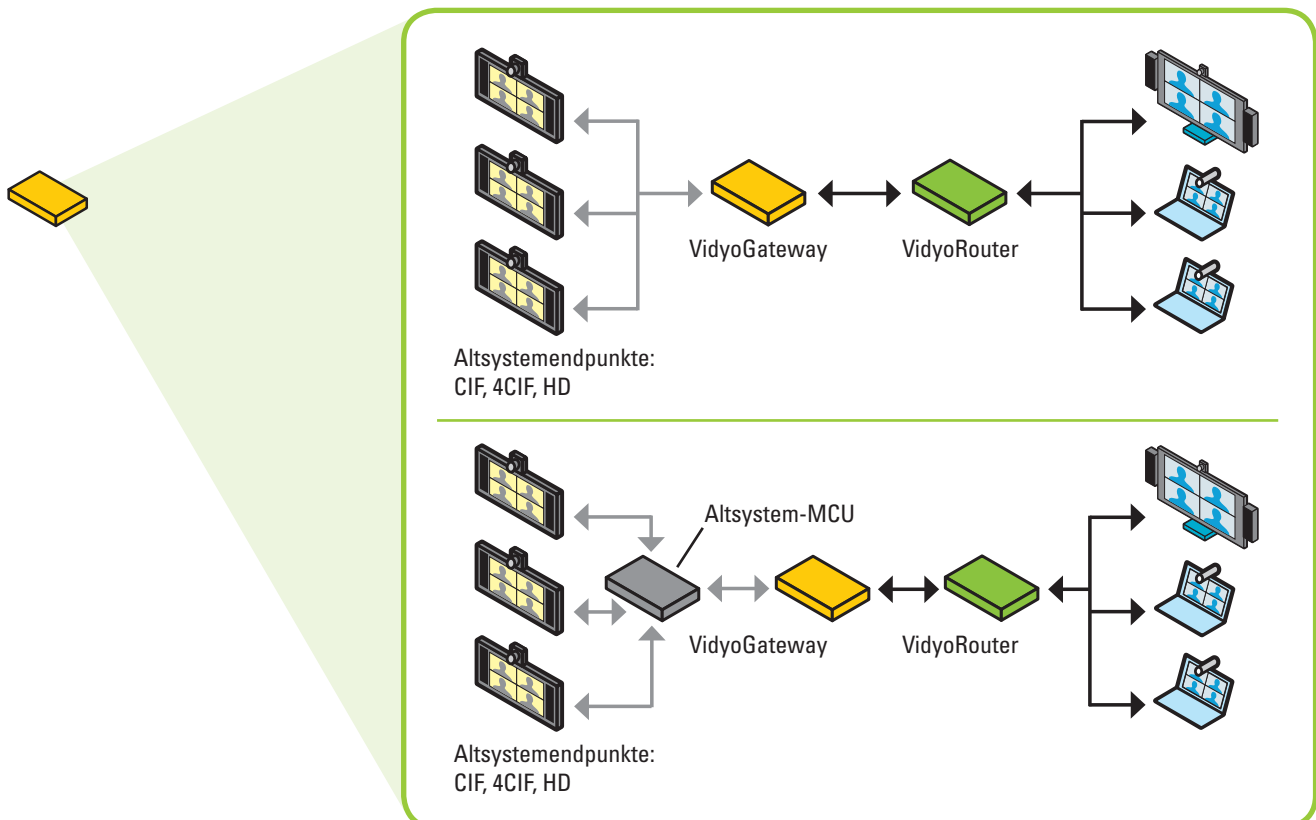


VidyoGateway™

Sie haben sich für ein Upgrade auf VidyoConferencing™ entschieden, um HD auch auf dem Desktop und mit 60 FPS für Ihre neuen Konferenzraumsysteme zur Verfügung zu stellen, möchten Ihre vorhandene Videokonferenzausstattung aber weiter verwenden. VidyoGateway™ ist die richtige Lösung für Sie. Sie können Ihre bestehenden Konferenzraumsysteme und MCUs (Multipoint Control Unit, Sternverteiler) weiter verwenden und nahtlos in die VidyoConferencing-Technologie einbinden.



Ein Altsystemendpunkt an einem VidyoGateway-Port ist vergleichbar mit einem umschlüsselnden MCU-Port.

Das VidyoGateway-System kann an Videokonferenz-Endpunkte und MCUs von Altsystemen, beispielsweise von Polycom und Tandberg, angeschlossen werden und ermöglicht die Interoperabilität mit der bahnbrechenden Architektur und Technologie von Video. So genießen Benutzer Videokonferenzen der nächsten Generation in einer bisher einmaligen Qualität. VidyoGateway unterstützt H.264- und H.263-Videokonferenzen mit SIP- und H.323-Signalen.

Vorteile von VidyoGateway:

- Vorhandene Konferenzraumsysteme werden ohne umfangreiche technische Umstellungen für Desktop-/ Remoteanwender verfügbar gemacht
- Zentrale Integration in ISDN-Systeme über H.323-zu-ISDN-Gateways und PSTN-/VoIP-Systeme
- Anbindung von VidyoConferencing an ältere MCUs

Spezifikationen für VidyoGateway

Hardwareanforderungen für den Server

Abmessungen	
Höhe	43 mm
Breite	437 mm
Tiefe	369 mm
Bruttogewicht	7 kg
Formfaktor	1U, Rackmontage
Rückseite	
Ports	2x RJ45-LAN-Ports – 100BASE-TX und 1000BASE-T, 2x USB, 1x VGA-Port, PS/2-Tastatur- und Mausanschlüsse, 1 serieller Fast UART 16550-Port
Vorderseite	
Tasten	Netzschalter
LEDs	Je eine LED für Stromversorgung und Festplattenaktivität, 2 LEDs für Netzwerkaktivität, eine LED für Systemüberhitzung
Ports	2x USB-Ports
Laufwerke	DVD-ROM – Slim 8x-DVD-/24x-CD-ROM-Laufwerk
Betriebsumgebung	
Temperaturbereich (in Betrieb)	10 °C bis 35 °C
Temperaturbereich (außer Betrieb)	-40 °C bis +70 °C
Luftfeuchtigkeit	8–90 %, nicht kondensierend
Luftfeuchtigkeit (außer Betrieb)	5–95 %, nicht kondensierend
Behördliche Zulassung	USA: UL, FCC; Kanada: CUL, Europa: CE-Zeichen, EN 60950/IEC 60950-konform
Stromversorgung	
520 W-Stromversorgung mit Leistungsfaktorkorrektur, 100–240 V, 50–60 Hz, 7–3 A	

Gatewayfeatures und -spezifikationen

- Anschließen von H.323- und SIP-Altssystemendpunkten und -MCUs an das VidyoConferencing-Netzwerk
- Kapazität
 - 1x HD720P30 bei 1,5 MBit/s
 - 4x 4CIF (SD) bei 768 KBit/s
 - 12x CIF bei 384 KBit/s
- H.264 bis zu HD, H.263
- G.711, G.722
- Unterstützung mehrerer Endpunkte durch ein einzelnes VidyoGateway-System
- Erhöhung der Anzahl verfügbarer Ports durch Anschluss mehrerer VidyoGateway-Systeme
- Registrierung bei einem SIP-Proxy und einem H.323-Gatekeeper
- 50 reine Audioports

Vidyo, Inc.
433 Hackensack Ave.
6th Floor
Hackensack, NJ 07601, USA
Telefon: +1.866.998.4396
Fax: +1.201.490.5340

©2008 Vidyo, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Vidyo, VidyoTechnology, VidyoConferencing, VidyoRouter, VidyoPortal, VidyoGateway, VidyoRoom und VidyoDesktop sind Marken von Vidyo, Inc.
Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. Änderungen der Spezifikationen vorbehalten. System-spezifische Abweichungen sind möglich. Alle Bilder dienen ausschließlich Illustrationszwecken und können vom tatsächlichen Produkt abweichen.