

## Polycom<sup>®</sup> Video Border Proxy<sup>™</sup> (VBP<sup>®</sup>) Plus-Serie

### Verbinden Sie Teilnehmer innerhalb und außerhalb Ihres Unternehmens für ein optimales Videokonferenz- und Collaboration-Erlebnis

Die Polycom<sup>®</sup> Video Border Proxy<sup>™</sup> (VBP<sup>®</sup>) Plus-Serie ist eine Sicherheits- und Firewall-Überquerungslösung, mit der Kommunikationsbarrieren aus der Welt geräumt werden, damit Teams effektiver über Audio und Video zusammenarbeiten können. Durch die Nutzung vorhandener Sicherheitsinvestitionen bietet diese Lösung externen Benutzern einen vertrauenswürdigen Pfad für die Teilnahme an Meetings und zur Collaboration mit Mitarbeitern innerhalb des Unternehmens in Konferenzräumen, an Desktop-PCs und Mobilgeräten. VBP Plus-Lösungen bieten eine optimierte unternehmensgerechte Videoqualität dank effizienter Bereitstellung, bei der Unternehmensanwendungen identifiziert und priorisiert werden.

Die Polycom VBP Plus-Serie unterstützt alle standardbasierten Telepresence-Lösungen, Videokonferenz-Endpunkte und Multipoint-Konferenzbrücken. Die Verwendung einer standardbasierten Firewall-Überquerung gewährleistet Nutzern von Polycom Raum-, Desktop- und Mobillösungen einen sicheren Zugriff ohne die Notwendigkeit eines Virtual Private Network (VPN).

Die Polycom VBP Plus-Serie verbindet erweiterte Sicherheitsfunktionen sowie eine vollständige Suite an Netzwerkfunktionen in einem einzigen benutzerfreundlichen Session Border Controller. Er bietet herausragende Leistung für mehrere parallele Dienste, darunter Video, Audio, Daten, Überwachung der Audio-Qualität und Traffic Management für einen für kleine bis mittelständische Unternehmen idealen Kapazitätendurchsatz. Die Lösung verbessert die Videoqualität über eine einzigartige Bandbreitenverwaltung, welche den Videodatenverkehr durch Priorisierungsverwaltung, Traffic Shaping, Anrufzulassungssteuerung und Durchsetzen von Richtlinien identifiziert und beschleunigt.

Polycom bietet intuitive und wirkungsvolle Lösungen, mit denen Sie das Potenzial menschlicher Collaboration voll ausschöpfen können. Unsere Audio-, Video- und Content-Collaboration-Lösungen ermöglichen allen Teams eine schnelle und einfache Collaboration.



- Bürointerne, büroübergreifende und mobile Video Collaboration ermöglichen
- Schnellere Renditen in bestehenden Netzwerken durch die unkomplizierte Ausweitung von Video Collaboration auf neue Benutzergruppen
- Bessere Qualität der Kommunikation mit Kunden, Partnern und Kollegen an anderen Standorten
- Geringere Auswirkungen von Audio und Video auf das Netzwerk durch Optimierung des sicheren Datenverkehrs
- Kompatibel mit allen standardbasierten Video-Endpunkten, Gatekeepern und Multipoint-Konferenzplattformen
- Umfassende Sicherheit und vereinfachte Verwaltung bei hoher Qualität und Zuverlässigkeit für ein außergewöhnliches Benutzererlebnis mit reduzierter IT-Administration

## Polycom Video Border Proxy (VBP) Plus-Serie – Produktspezifikationen

### Anwendungshighlights

- Eingebetteter Gatekeeper/SIP-Registrar
- SIP- und H.323-Remote-Benutzer (registrierte/freigeschaltete Endpunkte)
- SIP- und H.323-Gastbenutzer (nicht registrierte/nicht freigeschaltete Endpunkte)
- SIP- und H.323-Business-to-Business-Anrufe
- WAN-seitige/LAN-seitige Anrufsteuerung
- 1:1 redundante Konfiguration
- Bereitstellung für Polycom Endpunkte, darunter RealPresence® Desktop und RealPresence® Mobile

### Systemkapazität und Lizenzierung

- Die Kapazität des Polycom® VBP 7301 lässt sich von 5 bis 100 parallelen Anrufen skalieren.
- Das Gerät wird mit einer vorkonfigurierten Basiskapazität von 5 Anruflizenzen geliefert. Zusätzliche Lizenzen werden in Paketen mit 5 Anruflizenzen angeboten

### Systemmanagement

- Sichere webbasierte grafische Verwaltungsoberfläche
- Integrierte grafische Verwaltungsoberfläche für Administration und Bereitstellung
- SSH, Telnet
- Serieller RJ-45-Anschluss
- SNMP v1 oder v3 (MIB-II)
- Unterstützung für externes Syslog
- H.323 GUI-Aktivitätsprotokolle
- H.323/SIP-Anruftrennung durch Administrator

### Sicherheit

- VoIP-fähige Firewall
- SIP-TLS
- Statische NAT/DMZ-Bereitstellungen
- Richtlinienverwaltung für statische und dynamische H.323/SIP-Firewall-Registrierung
- B2B-Firewall-Richtlinienverwaltung
- Verbirgt die Netzwerktopologie
- Externe Syslog-Protokolle für DDOS/DOS-Angriffe
- Abgesichertes Linux-Betriebssystem

### Hardware: Technische Daten

- 3 x 10/100/1000 Ethernet (RJ45)
- Abmessungen: 43,7 x 4,4 (1 HE) x 44,5 cm (B x H x T)
- Gewicht: 0,36 kg
- Stromversorgung: 100/240v VAC – automatische Auswahl, 50 bis 60 Hz – max. 200 W AC-Stromversorgung
- Gewährleistung für Hardware – 3 Jahre
- Betriebstemperatur: 0 ° bis 40 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 10 % bis 90 %
- Wärmeabstrahlung: 682 BTU/h

### Hardwarekonformität

- RoHS 2.0-konform
- WEEE-konform
- UL/cUL, LVD, UL-AR
- FCC Part 15 Klasse A, ICES-003, VCCI Klasse A, CCC, C-Tick
- CE

Need flexible financing?

Polycom **CAPITAL**  
Collaborative Financing

[www.polycom.com/polycom-capital](http://www.polycom.com/polycom-capital)

## Über Polycom

Polycom unterstützt Unternehmen darin, die Stärken der menschlichen Collaboration zu nutzen. Mehr als 400.000 Unternehmen und Institutionen in aller Welt überwinden Distanzen mit den Video-, Audio- und Content-Lösungen von Polycom. Polycom und das weltweite Partnerökosystem des Unternehmens bieten flexible Collaboration-Lösungen, die ein unübertroffenes Benutzererlebnis und einen unerreichten Investitionsschutz für jede Umgebung bereitstellen.

Polycom Headquarters  
(T) 1.800.POLYCOM (765.9266)  
[www.polycom.com](http://www.polycom.com)

EMEA Headquarters  
Polycom (United Kingdom) Ltd.  
+44 (0) 1753 723282  
[www.polycom.co.uk](http://www.polycom.co.uk)

Polycom Germany GmbH  
(T) 0800 180 0334  
[www.polycom.de](http://www.polycom.de)

