



FICHA TÉCNICA

Polycom® Video Border Proxy™ (VBP®) Plus Serie

Conecte con facilidad y seguridad a participantes que están dentro y fuera de su organización para disfrutar de la mejor experiencia de videoconferencia y colaboración

Polycom® Video Border Proxy™ (VBP®) Plus Series es una solución de firewall traversal y de seguridad que elimina las barreras de comunicación y permite a los equipos colaborar de manera más eficaz con audio y video. Aprovechando la inversión en seguridad, esta solución ofrece una ruta de confianza para que usuarios externos se integren a las reuniones y colaboren con personas dentro de la organización en salas de conferencias, desde sus equipos de escritorio y con sus dispositivos móviles. Las soluciones VBP optimizan la calidad del video empresarial, mediante servicios eficientes, identificando y priorizando las aplicaciones de negocio.

Polycom VBP Plus Series es compatible con todas las soluciones de telepresencia basadas en estándares, terminales de videoconferencia y sistemas de videoconferencia multipuntos. Mediante firewall trasversal basado en estándares, se brinda acceso seguro a usuarios de soluciones Polycom para salas de conferencias, equipos de escritorio o móviles, sin la necesidad de una red virtual privada (VPN).

Polycom VBP Plus Series combina características avanzadas de seguridad y un conjunto completo de funciones de red en un solo Session Border Controller, que es muy fácil de usar. Ofrece un rendimiento superior para múltiples servicios simultáneos incluidos monitoreo de calidad de video, voz, datos, y control de tráfico, que mejoran la capacidad del rendimiento y es ideal para empresas pequeñas y medianas. La solución mejora la calidad del video mediante la administración del ancho de banda, lo cual identifica y acelera el tráfico de video de acuerdo a las prioridades, modelado del tráfico, control de admisión de llamadas y aplicación de políticas.

Polycom ofrece soluciones intuitivas e impactantes que liberan el poder de la colaboración humana. Nuestras soluciones de colaboración de audio, video e intercambio de contenido permiten a cualquier persona colaborar en equipo de manera integral, rápida y fácilmente.



Beneficios

- Facilita la colaboración de video segura dentro de la oficina, entre oficinas y desde dispositivos móviles.
- Acelera el Retorno de la Inversión (ROI) en redes existentes, ampliando la colaboración de video fácilmente a nuevos grupos de usuarios.
- Aumenta la calidad de la comunicación con clientes, socios y compañeros de trabajo a distancia.
- Reduce el impacto de voz y video en la red mediante la optimización del tráfico seguro.
- Interoperable con dispositivos basados en estándares, incluidas terminales de video, gatekeepers y plataformas para conferencias multipunto.
- Seguridad integral y administración simplificada, junto con alta calidad y confiabilidad que garantizan una experiencia de usuario excepcional, a la vez que reducen la administración de TI.

Polycom® Video Border Proxy™ (VBP®) Plus Series - Especificaciones

Aspectos destacados de la aplicación

- Gatekeeper/Registrar SIP integrado
- Usuarios remotos SIP y H.323 (Terminales registradas/aprovisionadas)
- Usuarios invitados SIP y H.323 (Terminales no registradas/no aprovisionadas)
- Llamadas SIP y H.323 negocio a negocio
- Control de llamada lado de la WAN/LAN
- Configuración redundante 1:1
- Aprovisionamiento para terminales Polycom incluidas RealPresence® Desktop y RealPresence® Mobile

Capacidad del sistema y licenciamiento

- La capacidad de crecimiento de Polycom® VBP 7301 es 5 a 100 llamadas simultáneas.
- El equipo viene pre-configurado con un licenciamiento inicial de licencias para 5 llamadas. Las licencias adicionales se ofrecen en paquetes de licencias para 5 llamadas

Administración del sistema

- Administración a través de interfaz GUI segura basada en web
- Interfaz GUI integrada para administración y aprovisionamiento
- SSH Telnet
- Puerto serial RJ-45
- SNMP v1 o v3 (MIB-II)
- Soporte para Syslog externo
- Bitácoras de actividad GUI H.323
- H.323/SIP desconexión administrativa de la llamada

Seguridad

- Firewall consciente de VoIP
- SIP-TLS
- Implementaciones estáticas NAT/DMZ
- Administración estática y dinámica del registro de políticas H.323/SIP del firewall
- Administración de políticas B2B del firewall
- Topología oculta
- Informes de syslog externo para ataques DDOS / DOS
- Sistema operativo Linux

Especificaciones de hardware

- 3 puertos Ethernet 10/100/1000 (RJ45)
- Dimensiones: 17.2" An, 1.73" Al (1U), 17.5" Pr
- Peso: 12.75 lbs.
- Energía: 100/240V VCA - auto-selección, 50 a 60 Hz - Entrada 200W MAX AC
- Garantía de hardware - 3 años
- Temperatura de operación: 0° a 40°C
- Humedad relativa: 10% a 90%
- Salida de calor: 682 BTU/h

Cumplimiento normativo de hardware

- En conformidad con RoHS
- En conformidad con WEEE
- UL / cUL, LVD, UL-AR
- FCC Parte 15 Clase A, ICES-003, VCCI Clase A, CCC, C-tick
- CE

Acerca de Polycom

Polycom ayuda a las organizaciones a liberar el poder de la colaboración humana. Más de 400,000 compañías e instituciones alrededor del mundo desafían la distancia con las soluciones seguras de voz, video y contenido de Polycom. Polycom y su ecosistema global de socios proveen soluciones de colaboración flexibles para cualquier ambiente, ofreciendo la mejor experiencia de usuario, la más amplia interoperabilidad y la inigualable protección de la inversión.

Polycom, Inc.
1.800.POLYCOM
www.polycom.com

