

▶ Polycom® VVX™ 1500

Teléfono multimedia empresarial



El primer teléfono multimedia empresarial que combina telefonía IP avanzada, vídeo con un solo toque y aplicaciones empresariales para ofrecer una experiencia de uso perfecta y realista.

El modelo Polycom VVX 1500 reúne funciones de voz, vídeo y aplicaciones en un teléfono multimedia empresarial de fácil manejo. Gracias a su exclusiva pantalla con interfaz táctil, el modelo VVX 1500 hace que las videollamadas sean tan simples como usar un teléfono. Su gran pantalla y facilidad de uso convierten al teléfono VVX 1500 en la herramienta de productividad integral para los ejecutivos y profesionales ocupados de hoy día, tanto si trabajan en una oficina, un establecimiento o entornos de asistencia sanitaria, u ofrecen servicios profesionales.

Un teléfono con multitud de funciones con la tecnología HD Voice™ de Polycom

El modelo Polycom VVX 1500 está equipado con todas las capacidades de un teléfono completo Polycom SoundPoint® IP, que incluye: seis líneas, Polycom HD Voice, un conmutador Gigabit Ethernet compatible con PoE y una gran variedad de funciones telefónicas avanzadas. Estas características están disponibles a través de los botones de la parte delantera del teléfono o simplemente tocando la gran pantalla en color.

Sistema de vídeo personal de un solo toque

El modelo Polycom VVX 1500 incluye una cámara integrada y permite realizar videollamadas de calidad profesional con un simple toque de la pantalla. El teléfono cuenta con numerosos elementos ajustables, como la inclinación de la cámara, la altura de la base y el ángulo de la pantalla a fin de ajustarse al entorno y las preferencias del usuario para comunicaciones visuales personalizadas cara a cara.

Información empresarial al alcance de la mano

El teléfono Polycom VVX 1500 cuenta con una API abierta y un microexplorador que permite a los desarrolladores de aplicaciones terceros integrar este modelo con aplicaciones empresariales como las comunicaciones unificadas, la gestión de relaciones con los clientes (CRM) y los sistemas de gestión de citas. La interfaz de usuario con pantalla táctil del modelo VVX 1500 incluye una pantalla de menús en la que los desarrolladores pueden colocar iconos para que los usuarios los toquen e inicien sus aplicaciones.

El modelo VVX 1500 incluye diversas aplicaciones, incluido el Conjunto de productividad de Polycom, que permite a los usuarios iniciar y controlar las audiokonferencias directamente desde la pantalla táctil del teléfono, así como grabar las llamadas de audio localmente usando una unidad flash en el puerto USB del teléfono. El teléfono VVX 1500 también cuenta con un servicio web para acceder al portal de información de Polycom, a través del cual los clientes pueden elegir si desean recibir en pantalla contenidos como informes meteorológicos locales u otros datos personalizados cuando el teléfono no se encuentra en una llamada de voz o videollamada.

▶ Llamadas simples y rápidas con un solo toque

Acceda a funciones de voz, vídeo, aplicaciones y contenido web con un solo toque.

▶ Rápida amortización

Reduzca los gastos de desplazamiento. Habilite a cada empleado por el precio de un viaje de empresa.

▶ Altamente personalizable

La API XML de Polycom se puede integrar en aplicaciones de terceros para mercados horizontales y verticales.

▶ Productividad mejorada

Integra las comunicaciones en los procesos comerciales para poder adoptar una toma de decisiones más rápida.

▶ Reducción de la emisiones de CO2

Requiere menos de la mitad de energía que otros productos similares. Diseñado para un mayor ahorro de energía gracias a su PoE de bajo consumo y su tecnología de detección de movimiento inteligente.

Características y especificaciones de Polycom® VVX™ 1500

Características de la interfaz de usuario

- Resistente interfaz de pantalla táctil que funciona tanto con un dedo como con un bolígrafo (no incluido)
- Pantalla LCL TFT de 7 pulg. (12,5 cm) con un ángulo de pantalla ajustable
- Relación de aspecto de pantalla panorámica de 16:9
- Salvapantallas y modo de marco para imágenes digitales
- Teclado virtual en pantalla
- Compatibilidad con buzón de voz y buzón de vídeo²
- Puerto USB para aplicaciones
- Microexplorador XML
- Base con altura ajustable
- Compatible con los caracteres del sistema Unicode UTF-8; interfaz de usuario multilingüe disponible en chino, danés, holandés, inglés (Canadá/EE.UU./Reino Unido), francés, alemán, italiano, japonés, coreano, noruego, polaco, portugués, ruso, esloveno, español y sueco

Características de audio

- Tecnología HD Voice de Polycom para ofrecer una calidad de voz real en cada terminal con rutas de audio, el teléfono manos libres y el auricular opcional¹
- Tecnología Polycom Acoustic Clarity™ para proporcionar conversaciones completamente dúplex, cancelación de eco acústico y supresión del ruido de fondo
- Cumple la normativa de Tipo 1 (IEEE 1329 completamente dúplex)
- Respuesta de frecuencia – 100 Hz – 14 kHz para los modos de terminal, auricular opcional y manos libres
- Códecs: G.711 (ley A y ley Mu), G.729AB, G.722, G.722.1C
- Configuración de volumen individual con respuesta visual para cada ruta de audio
- Detección de la actividad de voz
- Generación de ruido de confort
- Generación de tonos DTMF (RFC 2833 y en la misma banda)
- Transmisión de paquetes de audio con bajo retardo
- Jitter buffer adaptativo
- Corrección de pérdida de paquetes

Compatibilidad de terminal y auriculares

- Puerto especializado para auriculares RJ-9
- Compatibilidad con prótesis auditivas
- Cumple la Sección 508 Subsección B 1194.23 (todo) de ADA
- Terminal compatible mediante acoplamiento magnético con prótesis auditivas (HAC)
- Compatible con los equipos de adaptadores TTY disponibles comercialmente

Características de gestión de llamadas²

- 6 líneas (registros)
- Identificación de línea compartida/llamada compartida
- Busy Lamp Field (BLF)
- Identificación de línea flexible (se pueden asignar una o más teclas de línea a cada extensión)
- Tratamiento distintivo de las llamadas entrantes/en espera
- Temporizador de llamadas y llamadas en espera
- Transferencia, retención, desvío, captura de llamadas
- Información de interlocutores llamados, llamantes y conectados
- Audiokonferencias locales a tres bandas
- Marcación rápida con un sólo botón, rellamada
- Notificación remota de llamadas perdidas
- Función "No molestar"
- Capacidad electrónica de respuesta y finalización de llamadas

Protocolos y estándares de vídeo

- H.263, H.263+ (1998) y H.264
- Resolución CIF (352x288) o SIF (352x240) para la transmisión y recepción de vídeo de hasta 30 fps

Cámara

- Cámara de 2 megapíxeles
- Enfoque desde 30 cm al infinito
- Obturador de privacidad
- Picture in Picture para el control de cámara local
- Pantalla completa o ventana para el control de cámara desde el otro extremo

Plataforma de aplicaciones abierta

- Compatible con la API XML de Polycom para aplicaciones de terceros
- Incluye el Conjunto de productividad de Polycom:
 - Acceso al directorio corporativo mediante LDAP
 - Grabación de llamadas de voz locales en unidad flash USB
 - Gestión de conferencias visuales
 - Voice Quality Monitoring

Redes y provisión

- Compatibilidad con el protocolo SIP
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 y otros RFC relacionados)
- Conmutador Gigabit Ethernet de dos puertos - 10/100/1000Base-TX en los puertos LAN y PC
- Cumple el estándar IEEE802.3-2005 (cláusula 40) para la integración de aplicaciones multimedia
- Cumple el estándar IEEE802.3-2002 (cláusula 28) para la autonegociación de socios de enlace
- Configuración de red a través de un protocolo de configuración de host dinámico (DHCP) o manual
- Sincronización de fecha y hora mediante SNTP
- Aprovisionamiento centralizado basado en servidores FTP/TFTP/HTTP/HTTPS⁴ para implementaciones en masa
- Admite el aprovisionamiento y redundancia de los servidores de llamadas²
- Compatible con QoS: asignación IEEE 802.1p/Q (VLAN), TOS de capa 3 y DSCP
- Traducción de direcciones de red (NAT): compatibilidad con configuración estática y señales SIP de "mantenimiento de la conexión"
- Compatibilidad con RTCP y RTP
- Registro de eventos
- Syslog
- Plan de marcación/mapa de dígitos local configurable
- Diagnóstico de hardware
- Informe de estadísticas y estado
- IPv4
- TCP
- UDP
- DNS-SRV

Ancho de banda

- Vídeo CIF hasta 768 kbps más la tasa de procesamiento de la red

Seguridad

- Cifrado multimedia mediante SRTP
- Seguridad de la capa de transporte (TLS)³
- Archivos de configuración cifrados³
- Autenticación Digest
- Inicio de sesión con contraseña
- Compatibilidad con sintaxis URL con contraseña para la dirección de los servidores de arranque⁴
- Aprovisionamiento HTTPS seguro⁴
- Compatibilidad con ejecutables de software firmados⁴

Alimentación

- Detección automática incorporada de alimentación mediante Ethernet IEEE 802.3af (Clase 0)
- Detector de movimiento inteligente de bajo consumo para que la pantalla pase al modo de ahorro de energía cuando no haya nadie en la oficina

- Eficacia energética; consume menos de 11 W cuando está completamente activo, 8 W de media y 6 W cuando está en modo de ahorro de energía con la pantalla LCD apagada
- Adaptador universal de CA externo (opcional, CC de 48 V 380 mA)

Certificados

- FCC Parte 15 (CFR 47) Clase B
- ICES-003 Clase B
- EN55022 Clase B
- CISPR22 Clase B
- AS/NZS CISPR 22 Clase B
- VCCI Clase B
- EN55024
- EN61000-3-2; EN61000-3-3
- NZ Telepermit
- KCC de Corea
- CCC de China
- Cumple con el estándar ROHS

Seguridad

- UL 60950-1
- Marcado de conformidad CE
- CAN/CSA C22.2 N.º 60950-1-03
- EN 60950-1
- IEC 60950-1
- AS/NZS 60950-1

Condiciones de funcionamiento

- Temperatura: de 10 a 40 °C (de 50 a 104 °F)
- Humedad relativa: de 20% a 85%, sin condensación

Temperatura de almacenamiento

- De -40 a +70 °C (de -40 a +160 °F)

El modelo Polycom VVX 1500 incluye:

- Consola VVX 1500
- Auricular con cable
- Cable de red (LAN)
- Guía de inicio rápido
- Tarjeta de registro del producto

Tamaño

- 25 x 38 x 21 cm (10 x 15 x 8,3 pulg.) (An. x Al. x Pr.)

Números de pieza

- 2200-18061-025 – WW PoE

Peso

- Peso de la unidad: 2,5 kg (5,4 lbs)

Dimensiones/peso de la caja

- 36 x 41 x 15 cm (14 x 16 x 6 pulg.)
- 3,7 kg (8,0 lbs)

Cantidad de embalajes

- Dos

País de origen

- Tailandia

Garantía

- 1 año

- Para disfrutar de todas las ventajas de Polycom HD Voice cuando use el teléfono en el modo de auriculares, debe emplear unos auriculares de banda ancha.
- El servidor debe admitir la mayoría de las capacidades y funciones de software. Póngase en contacto con su distribuidor o proveedor de servicios de Softswitch/PBX IP para obtener una lista de las características admitidas.
- Requiere SIP versión 3.1.2 o superior.
- Requiere BootROM versión 4.2 o superior.

Polycom Worldwide Headquarters
4750 Willow Road, Pleasanton, CA 94588
1.800.POLYCOM o +1.925.924.6000
www.polycom.com

Polycom EMEA
270 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 4DX, UK
T 0800 015 2882 | F +44 (0) 1753 723010
www.polycom.co.uk

Polycom Spain S.A.
Lopez de Hoyos 35 - 1º 28002 Madrid
T 900-987197 | F +34 (0) 91 745 99 99
www.polycom.es

