

▶ Polycom® VVX™ 1500 C

Medietelefon til Cisco® Unified Communications Manager (SIP)



Den første medietelefon til Cisco UC-miljøer kombinerer avanceret IP-teknologi, one-touch-video og virksomhedsapplikationer i en integreret oplevelse

Polycom VVX 1500 C forener voice, video og applikationer i en brugervenlig medietelefon til virksomheder. Med den unikke berøringsfølsomme skærm på VVX 1500 C bliver en videosamtale lige så simpel som et telefonopkald. Det store display og enkle brugergrænseflade gør VVX 1500 C til et idéelt alt-i-et-produktivitetsværktøj til den moderne leder og forretningsmand, hvad enten han arbejder i kontor-, detail- eller sundhedssektoren.

Understøttelse af Cisco Unified Communications Manager

Polycom VVX 1500 C registreres direkte i Cisco Unified Communications Manager som en SIP-enhed og fungerer lige som en standard IP-telefon, når der foretages opkald. Du skal bare taste nummeret eller lokalnummeret for at ringe op til en anden telefon- eller videoenhed. Hvis der er registreret en anden videoenhed, bliver opkaldet automatisk eskaleret til video og deltagerne vil være i stand til at se og høre hinanden. VVX 1500 C kan kommunikere med de fleste videoenheder inklusive Cisco UC-videoklienter og de standardbaserede H.323-videoenheder, når der er forbindelse via en gatekeeper. Konferenceopkald mellem to eller flere videoklienter understøttes via Cisco's løsning for Unified Videoconferencing.

Telefon med mange funktioner og Polycom HD Voice™

Polycom VVX 1500 C er udstyret med alle de funktioner, du forventer i en brancheførende IP-telefon, inklusive seks linjer, Polycom HD Voice, Gigabit Ethernet-switch, der understøtter PoE o samt mange telefonifunktioner. Disse funktioner kan tilgås via knapperne foran på telefonen eller ved at røre ved det store farvedisplay.

One-Touch personligt videosystem

Polycom VVX 1500 C har indbygget kamera og leverer videoopkald i i høj klasse ved en simpel berøring af skærmen. Telefonen har mange indstillingsmuligheder til visuel kommunikation, inklusive kamera, der kan vippe, justering af højde på baseenheden og skærmvinkel, så det passer til omgivelserne og brugerens behov.

Oversigt over forretningsoplysninger

Polycom VVX 1500 C har en åben API og mikrobrowser, der giver tredjepartsudviklere mulighed for at integrere VVX 1500 C med deres forretningsapplikationer som unified communications, CRM (customer relationship management - håndtering af kunderelationer) og kalenderfunktion. Den berøringsfølsomme brugerflade på VVX 1500 C indeholder et skærmbillede, hvor udviklere kan anbringe ikoner, så brugerne kan starte deres applikationer ved en simpel berøring.

Fordele

- ▶ **Simple og hurtige One-Touch-opkald.**
Få adgang til voice-, video-, applikationer og webindhold med et enkelt tryk
- ▶ **Plug and Play.**
Nemt at installere, konfigurere, bruge og supportere
- ▶ **Hurtigt udbytte**
Lavere rejseomkostninger. Giv hver medarbejder nye muligheder for en enkel rejse pris
- ▶ **Nem at tilpasse.**
Polycoms XML-API giver mulighed for tredjepartsapplikationer, som er tilpasset både brede og smalle markeder
- ▶ **Forøget produktivitet.**
Integrer kommunikation i forretningsgangene, så du hurtigere kan træffe beslutninger
- ▶ **Reduceret kulstofudledning.**
Bruger mindre end halvt så meget strøm som lignende produkter. Designet til lavt energiforbrug vha. energibesparende PoE- og smart motion detection-teknologi.

Funktioner og specifikationer for Polycom® VVX™ 1500 C

Understøttelse af Cisco-platform

- Cisco Unified Communications Manager 6.1 (og nyere)
- Cisco Unified Communications Manager 7.0 (og nyere)
- Cisco Unified MeetingPlace 6.1
- Cisco Unified MeetingPlace Express 2.x
- Cisco Unified Video Conferencing (MCU) version 5.5 (og nyere)
- tekVizion™ SIP Verified

Brugergrænsefladefunktioner

- Resistive touch screen-brugerflade
- 7" TFT LCD-display med justerbar skærmvinkel
- 16:9 wide screen højde-/breddeforhold
- Understøtter pauseskærm og digital billedramme
- Virtuelt tastatur på skærmen
- Understøttelse af voicemail
- USB-port til applikationer
- XML-mikrobrowser
- Justerbar højde på baseenhed
- Understøttelse af Unicode UTF-8-tegnset
- Flersprogsbrugerflade med kinsisk, dansk, hollandsk, engelsk (Canada/US/UK), fransk, italiensk, japansk, koreansk, norsk, polsk, portugisisk, russisk, slovensk, spansk, svensk og tysk.

Audio-funktioner

- Polycom HD Voice-teknologi giver realistisk stemmegengivelse til hvert håndsæt, den håndfri medhørsfunktion og hovedtelefonen (ekstraudstyr) 1
- Polycom Acoustic Clarity™-teknologi leverer samtaler i full-duplex, akustisk ekkoudligning og undertrykkelse af baggrundsstøj
- Type 1 compliant (IEEE 1329 full duplex)--
- Frequency response – 100 Hz – 14 kHz for for håndsæt, hovedtelefoner (ekstraudstyr) og håndfri medhørsfunktion
- Codecs: G.711 (A-law og µ-law), G.729AB, G.722, G.722,1, G.722,1C
- Individuel volumenindstilling med visuel feedback for hvert lydspor
- Stemmeaktivitetsdetektion
- CNG
- DTMF-tonegenerering (RFC 2833 og in-band)
- Low-delay audio packet transmission
- Adaptive jitter-buffere
- Packet loss concealment

Kompatibilitet for hovedtelefoner og håndsæt

- Dedikeret RJ-9-hovedtelefonport
- Kompatibel med høreapparater
- Overholder ADA, afsnit 508 underafsnit B 1194.23 (alle)
- HAC-håndsæt (Hearing aid compatible - kompatibel med høreapparater) med magnetisk tilkobling af høreapparat
- Kompatibel med kommercielt tilgængelige TTY-adaptere

Funktioner til håndtering af opkald

- 6 linjer (registreringer)
- Delt opkalds-/brølinje
- Forskellige ringetoner til håndtering af indkommende opkald/ventende opkald
- Opkaldstimer og ventende opkald
- Opkaldsoverførsel, tilbagehold, videresend (videresendelse) og svar
- Oplysninger om opkald, gennemførte opkald, tilsluttede parter
- Lokal trevejs audiokonference

- One-touch speedial, genopkald
- Fjernnotifikation om mistet opkald
- Forstyr ikke-funktion
- Understøtter elektronisk rør

Videostandarder og -protokoller

- H.263, H.263+ (1998) og H.264
- CIF(352x288) eller SIF(352x240) opløsning send eller modtag video i op til 30 fps

Kamera

- 2 megapixel-kamera
- 30 cm til uendelig fokus
- Privatskodde
- Picture in Picture for nærmeste kamera
- Visning i fuld skærm eller i vindue for det fjerne kamera

Åben applikationsplatform

- Understøtter Polycom XML-API for tredjeparts applikationer
- Polycom Productivity Suite medfølger:
 - Corporate Directory Access via LDAP
 - Optagelse af lokale opkald på USB-flashdrev
 - Håndtering af videomøder
 - Overvågning af lyd kvaliteten

Netværk og klagøring

- Understøttelse af SIP-protokol
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 og de medfølgende RFC'er)
- Gigabit Ethernet switch med to porte
 - 10/100/1000Base-TX på LAN- PC--porte
 - Overholder IEEE802.3-2005 (klausul 40) for Physical Media Attachment
 - Overholder IEEE802.3-2002 (klausul 28) for Link Partner Auto-Negotiation
- Manual eller dynamic host configuration protocol (DHCP) netværksopsætning
- Tids- og datosynkronisering vha. SNTP
- FTP/TFTP/HTTP/HTTPS serverbaseret central klagøring til masseudrulning
- Understøtter serverredundans til klagøring og opkald
- QoS-understøttelse – IEEE 802.1p/Q tagging (VLAN), Layer 3 TOS og DSCP
- Network Address Translation (NAT) – understøttelse af statisk konfiguration og "Keep-Alive" SIP-signal
- Understøttelse af RTCP og RTP
- Begivenhedslog
- Syslog
- Lokal konfigurerbart digit map/dial plan
- Hardwarediagnostik
- Status- og statistikrapportering
- IPv4
- TCP
- UDP
- DNS-SRV

Båndbredde

- CIF-video op til 768 kbps plus netværkstrafik

Sikkerhed

- Transport Layer Security (TLS)
- Krypterede konfigurationsfiler
- Digest-autentificering
- Adgangskodelegitim
- Understøttelse for URL-syntaks med adgangskode for bootserveradresse
- HTTPS-sikret klagøring
- Understøttelse for signeret software executables

Strømforbrug

- Indbygget autosensor IEEE 802.3af får strøm via Ethernet (Class 0)
- Den energibesparende smarte bevægelsessensor sørger for, at skærmen kan gå i energibesparende tilstand, når der ikke er nogen på kontoret.
- Energibesparende: forbruger mindre end 11 W, når den er fuldt aktiv, 8 W i gennemsnit og 6 W, når den er i strømparetilstand med LCD'en slukket
- Ekstern universel strømforsyningsadapter (valgfri, 48V 380mA DC)

Godkendelser

- FCC Part 15 (CFR 47) Class B
- ICES-003 Class B
- EN55022 Class B
- CISPR22 Class B
- AS/NZS CISPR 22 Class B
- VCCI Class B
- EN55024
- EN61000-3-2; EN61000-3-3
- NZ Telepermit
- Korea KCC
- Kina CCC
- Overholder ROHS

Sikkerhed

- UL 60950-1
- CE-mærke
- CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03
- EN 60950-1
- IEC 60950-1
- AS/NZS 60950-1

Driftsbetingelser

- Temperatur: +10 til 40°C
- Relativ luftfugtighed: 20% til 85%, ikke-kondens

Opbevaringstemperatur

- -40 til +70°C

Polycom VVX 1500 C leveres med:

- VVX 1500 C-konsol
- Håndsæt med ledning
- Netværkskabel (LAN)
- Startvejledning
- Produktregistreringskort

Størrelse

- 25 x 38 x 21 cm (B x H x D)

Varenummer

- 2200-18062-025 – WW PoE

Vægt

- Vægt: 2,5 kg

Enhedens kassedimensioner / vægt

- 35,5 x 40,5 x 15 cm
- 3,7 kg

Total papmængde

- To

Oprindelsesland

- Thailand

Garanti

- 1 år

1. Når du bruger telefonen med hovedtelefoner, skal du bruge bredbåndshovedtelefoner, for at nyde godt af alle fordelene ved Polycom HD Voice.

© 2009 Polycom Inc. Alle rettigheder forbeholdes.

Polycom og Polycom-logodesignet er registrerede varemærker tilhørende Polycom, Inc. i U.S.A. og andre lande. Alle andre varemærker tilhører deres respektive ejere. Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden varsel.



Polycom EMEA
270 Bath Road, Slough,
Berkshire SL1 4DX, UK
(T) +44 (0)1753 723000
(F) +44 (0)1753 723010

Polycom Headquarters
4750 Willow Road,
Pleasanton, CA 94588
(T) 1.800.POLYCOM
(765.9266)
for North America only

Polycom Asia Pacific
8 Shenton Way
#11-01 Temasek Tower
Singapore 068811
+65.6389.9200



For your local Polycom office please visit www.polycom.com

Varenummer. 3726-47268-009C Rev 0709