

Polycom® RMX 1000™

Platforma do wielopunktowych konferencji dla standardowych środowisk



Platforma konferencyjna Polycom RMX 1000 umożliwia przeprowadzanie konferencji i wideokonferencji w małych i średnich przedsiębiorstwach i oddziałach firm

Polycom RMX 1000 obsługuje jednocześnie do dwudziestu urządzeń końcowych i jest idealna dla organizacji, które potrzebują kompleksowego i niedrogiego rozwiązania do prowadzenia konferencji wielopunktowych. W połączeniu z wysoce skalowalną i opartą na otwartej architekturze platformą konferencyjną Polycom RMX 2000™ oraz urządzeniami końcowymi HD HDX, Polycom RMX 1000 stanowi kompletny ekosystem HD obsługujący komunikację wizualną w czasie rzeczywistym.

Potężne narzędzia konferencyjne

Dzięki wielkiej elastyczności zarządzania i sterowania Polycom RMX 1000 umożliwia administratorom łatwą konfigurację konferencji w oparciu o zdefiniowane wcześniej profile wymagań poszczególnych użytkowników i grup użytkowników. Pokoje konferencyjne są dostępne na żądanie w dowolnym momencie, co umożliwia bezproblemowe nawiązywanie wielopunktowych połączeń konferencyjnych. W czasie konferencji prowadzący może korzystać z Polycom RMX 1000 Personal Conference Manager (PCM), intuicyjnej aplikacji umożliwiającej dodawanie, usuwanie i wyciszanie uczestników.

W przypadku konferencji o krytycznym znaczeniu Polycom RMX 1000 oferuje kompletny zestaw aplikacji XML i opcjonalną, wewnętrzną aplikację do ustalania harmonogramów, która umożliwia bezproblemową integrację z aplikacjami i systemami przepływu pracy. Zoptymalizowane wewnętrzne udostępnianie zasobów i technologia Polycom Lost Packet Recovery (LPR) zapewniają wysoką jakość usług, obrazu i dźwięku, a także szybkie przesyłanie zawartości nawet w zatłoczonych sieciach.

Łatwość wdrażania i użytkowania

Prosta instalacja, potężne możliwości w zakresie zarządzania i intuicyjne interfejsy użytkownika sprawiają, że Polycom RMX 1000 to idealne rozwiązanie z zakresu wielopunktowej komunikacji w indywidualnych i grupowych środowiskach konferencyjnych. Korzyści dla organizacji to zwiększona wydajność, szybsze i bardziej przemyślane podejmowanie decyzji oraz przyspieszone przyswajanie przez użytkowników ważnych narzędzi współpracy w czasie rzeczywistym. Polycom RMX 1000 jest ważną częścią programu Polycom VC2, którego celem jest transformacja komunikacji wizualnej. To niedrogi, niezwykle intuicyjne rozwiązanie, które spełnia wymagania małych i średnich przedsiębiorstw, a także ich oddziałów w zakresie konferencji.

Dowiedz się więcej

Dowiedz się, co zyska Twoja firma dzięki Polycom RMX 1000. Odwiedź witrynę www.polycom.pl lub skontaktuj się z przedstawicielem firmy Polycom.

- ▶ Najlepsza jakość – wyjątkowy dźwięk i obraz oraz łatwe przesyłanie zawartości
- ▶ Konferencje na żądanie, w dowolnym momencie – stała dostępność wirtualnych pokoi konferencyjnych
- ▶ Przydatne narzędzie do sterowania konferencją na ekranie — Personal Conference Manager (PCM)
- ▶ Elastyczne konferencje wielopunktowe — Polycom Lost Packet Recovery™ (LPR™)
- ▶ Łatwy, bezpieczny dostęp z dowolnego miejsca — wielowarstwowe zarządzanie oparte na sieci Web
- ▶ Optymalne działanie systemu w środowiskach niejednorodnych — elastyczne zasoby
- ▶ Łatwa integracja z istniejącymi systemami przepływu pracy — kompleksowy zestaw aplikacji XML

Polycom RMX 1000 dane techniczne

Wielopunktowe platformy konferencyjne Polycom RMX 1000 są dostępne w konfiguracjach z 12, 16 i 20 punktami.

Wymiary

- Wysokość: 3U, 132 mm
- Szerokość: 430 mm
- Długość: 506 mm
- Waga: 22 kg
- Zasilanie: zasilacz ATX 650 W z PFC i czujnikiem temperatury
- Prąd: 100–240 VAC, 50–60 Hz, 5–9 A
- System operacyjny Linux

Środowisko pracy

- Temperatura pracy: od 10° do 40° C, 3400 BTU/godz.
- Temperatura przechowywania: od -40° do 70°C
- Wilgotność względna: od 15 do 90%, bezkondensacji
- Wysokość pracy: od 60 m p.p.m. do 3000 m n.p.m.
- Przenoszenie/przechowywanie: od 60 m p.p.m. do 15 000 m n.p.m.

Obsługa wideo

- H.261, H.263, H.264
- Od QCIF do 720p
- Rozdzielczość do 720p (HD) w transkodowaniu (TX) w trybie stałej obecności (CP) — opcjonalnie
- Przełączanie głosu (VSW) 720p
- Do 30 klatek/s
- Proporcje obrazu: 16:9 i 4:3
- Rozdzielczość udostępniania zawartości H.239: VGA, SVGA, XGA
- Zawartość H.239 w formacie H264

Obsługa audio

- G.711a/u, G.722, G.728, G.722.1/Siren™ 7, G.722.1 AnnexC/Siren 14, Siren 22
- Monity IVR na potrzeby automatycznej obecności
- Kontrola wyciszania przez użytkownika i centralnie
- Obsługa DTMF

Pojemność

- Od 12 do 20 zasobów multimedialnych i audio (H.323)
- Funkcja elastycznego przyznawania zasobów obsługuje:
 - zasoby 6 HD do 10 HD/SD dla CP
 - zasoby 12 do 20 CIF CP lub HD VSW
 - od 12 do 20 zasobów audio VoIP

Narzędzia do zarządzania

- Zarządzanie oparte na sieci Web z obsługą wielu języków
- Widok administratora, operatora i prowadzącego
- Generowane przez system wiadomości e-mail do administratora w przypadku alarmów systemu
- Kompletny zestaw aplikacji XML do integracji z aplikacjami innych producentów
- Wbudowana opcja planowania lub funkcje planowania i kontroli rozpowszechniania informacji z wykorzystaniem rozwiązania do zarządzania marki Polycom
- Książka adresowa — maks. 200 adresów
- CDR (zapisywanie szczegółów połączenia)

Obsługa języków

- angielski, chiński uproszczony, chiński tradycyjny, japoński, rosyjski, niemiecki, koreański, hiszpański, francuski, włoski, portugalski, norweski
- Dwubajtowe znaki w nazwach lokalizacji (kodowanie Unicode)

Obsługa sieci

- IP H.323
- Interfejs 10/100/1000 Mb
- Szybkość transferu konferencji 64 Kb/s do 2 Mb/s

Transkodowanie

- Algorytmy audio
- Algorytmy wideo
- Sieci
- Rozdzielczość
- Liczba klatek

IP QoS

- Polycom Lost Packet Recovery (LPR)
- DiffServ
- Poprzedzanie IP
- Dynamiczny bufor korekcji linii

Zabezpieczenia

- Szyfrowanie multimediów AES
- Warstwowe poziomy uprawnień obejmujące administratora, operatora i prowadzącego

Pozwolenia i zgodność

- CE
- Bezpieczeństwo: UL (60950 wydanie trzecie) i CB
- EMC: CE, FCC 47CFR CZĘŚĆ 15, VCCI, C-Tick, MIC, CCC (Chiny)
- MII (Chiny)
- RoHS 6

Informacje dotyczące konferencji

- Tryb konferencyjny: na żądanie, zabezpieczenie hasłem, harmonogram
- Integracja z rozwiązaniem do zapisu i strumieniowego przesyłania danych Polycom RSS™ 2000
- Zunifikowana konferencja (głos, obraz, dane)
- Do 24 różnych typów konferencji
- Osobiste ustawienia typów
- Automatyczne ustawienia typów
- Zakres typów 1x1 do 4x4
- Personal Conference Manager (PCM) oraz zaawansowany system Polycom Click & View™
- Zaproszenia wideo
- Skórki typów
- Tryb wykładów i prezentacji
- Profile konferencji
- Zdalne sterowanie kamerą (FECC)
- Możliwość opuszczania i dołączania do konferencji
- Do 1000 pokoi konferencyjnych
- Zaawansowany przepływ IVR
- Wielojęzyczne nazwy lokalizacji
- Obsługa H.239 przez łącza kaskadowe (pomiędzy różnymi urządzeniami Polycom MCU)

Rozwiązania konferencyjne Polycom obejmują także jednolite mostki konferencyjne, rozwiązania do zapisu i strumieniowej transmisji danych, obejścia zapór/NAT, aplikacje do zarządzania, tworzenia harmonogramów i kontroli dostępu, urządzenia końcowe audio i wideo, kompletne środowiska konferencyjne oraz pełną gamę usług instalacyjnych i konsultacyjnych.

Polycom Worldwide Headquarters
4750 Willow Road, Pleasanton, CA 94588
1.800.POLYCOM lub +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 Poland Sp. z o.o
Pl. Piłsudskiego 1, 00-078 Warszawa
T +48 22 52 86 964 |
www.polycom.pl

