

## Polycom Trio™ 8500

Nowy standard współpracy podczas konferencji w otwartych środowiskach SIP w małych i średnich pomieszczeniach

Polycom Trio™ 8500 przenosi zwykłe połączenia konferencyjne na wyższy poziom. Nawiązywanie połączeń konferencyjnych nie powinno być trudne, irytujące ani czasochłonne. Teraz, dzięki nowoczesnemu i intuicyjnemu interfejsowi telefonu Polycom Trio 8500, już takie nie będzie. Z łatwością rozpoczynaj połączenia punktualnie — za każdym razem. Legendarna jakość dźwięku Polycom daje pewność, że dokładnie usłyszysz każdą sylabę dzięki technologii Polycom® HD Voice™.

### Legendarna jakość dźwięku

Telefon Polycom Trio 8500 jest wyposażony w najbardziej zaawansowaną jakość dźwięku w branży, w tym w technologii HD Voice i Polycom® Acoustic Clarity™, które stanowią połączenie wiodącej w branży pełnodupleksowej eliminacji echa i redukcji szumów z zaawansowanym przetwarzaniem głosu. Dzięki zasięgowi działania na poziomie 4,3 m to idealne rozwiązanie dla średniej wielkości sal konferencyjnych.

Aby zapewnić nieprzerwany przepływ pomysłów, opatentowana przez Polycom technologia NoiseBlock™ będzie automatycznie wykrywać hałas tła i wyciszać mikrofony. Wyciszenie mikrofonów jest automatycznie wyłączane po wykryciu mowy, co pozwala na płynne omawianie kwestii biznesowych.

### Nowoczesny i intuicyjny interfejs

Polycom Trio 8500 ma elegancką i wyrafinowaną konstrukcję. Dzięki 5-calowemu kolorowemu ekranowi dotykowemu oraz intuicyjnej nawigacji jego obsługa jest prostsza niż kiedykolwiek wcześniej, co przekłada się na mniejszą liczbę pomyłek, szybsze rozpoczynanie każdego spotkania oraz brak konieczności przeprowadzania skomplikowanych szkoleń. Urządzenie to jest również wyposażone w przydatne podświetlane przyciski wyciszenia na każdym elemencie, więc każda osoba biorąca udział w spotkaniu może nim zarządzać.

Korzystaj z urządzeń osobistych — przewodowo lub bezprzewodowo — za pomocą przewodu USB lub połączenia Bluetooth, aby uzyskać pełny i bogaty dźwięk w przypadku korzystania z usług konferencyjnych lub podczas nawiązywania połączeń przy użyciu osobistej listy kontaktów.

### Najszerza kompatybilność

W branży, w której wiele rozwiązań jest tworzonych w oparciu o standardy chronione prawami autorskimi, firma Polycom bazuje na otwartych standardach, co pozwala zapewnić płynne połączenia bez względu na wykorzystywaną platformę. Dzięki szerokiej kompatybilności i dużemu zestawowi funkcji urządzenie Polycom Trio 8500 zapewnia potrzebne funkcje teraz oraz ochronę inwestycji w przyszłości.



- Najbardziej efektywne połączenia z najwyraźniejszym i najbogatszym na świecie dźwiękiem — idealne rozwiązanie do sal konferencyjnych średniej wielkości
- Zadbaj o zaangażowanie uczestników dzięki łatwemu w użyciu interfejsowi oraz integracji z kalendarzem i funkcji dołączania za jednym dotknięciem
- Podłącz urządzenia mobilne przez Bluetooth lub USB
- Maksymalne wykorzystanie inwestycji — hybrydowa rejestracja pozwala na rejestrowanie punktów końcowych na wielu platformach
- Łatwe rozdzielanie licencji i zarządzanie nimi za pomocą oprogramowania Polycom® RealPresence® Resource Manager\*
- Szablony konfiguracji ułatwiają dostosowanie interfejsu dzięki uwzględnieniu potrzeb firmy w zakresie zabezpieczeń oraz sposobu wykorzystania

\* W sprzedaży osobno

## Dane techniczne

### Funkcje interfejsu użytkownika

- Wielodotykowy pojemnościowy ekran dotykowy obsługujący gesty
- 5-calowy kolorowy ekran LCD (720 × 1280 pikseli), proporcje ekranu 9:16
- Wirtualna klawiatura ekranowa
- 1 port USB 2.0 typu A zgodny z BC1.2<sup>1</sup> do ładowania
- 1 port USB 2.0 Micro-B do podłączania urządzeń zewnętrznych
- Zintegrowana technologia Bluetooth 4.0
- 3 podświetlane przyciski wyciszenia
- Obsługa standardu kodowania znaków Unicode UTF-8
- Wielojęzyczny interfejs użytkownika: angielski (kanadyjski/amerykański/brytyjski), arabski, chiński, duński, francuski, hiszpański, holenderski, japoński, koreański, niemiecki, norweski, polski, portugalski, rosyjski, słoweński, szwedzki i włoski

### Funkcje audio

- 3 mikrofony kardioidalne
- Głośnik
  - Częstotliwość 180–14 000 Hz
  - Głośność: 90 dB (szczytowa) w odległości 0,5 m
- Zasięg mikrofonu: 4,3 m
- Obsługiwane kodeki:
  - G.711 (A-law i  $\mu$ -law)
  - G.729AB
  - iLBC (13,33 Kb/s i 15,2 Kb/s)
  - Opus (8–24 Kb/s)
  - G.722
  - G.722.1, G.722.1C
  - Polycom® Siren™ 14
- Polycom® HD Voice™
- Technologia Polycom® Acoustic Clarity™ umożliwia rozmowy z transmisją pełnodupleksową, zapewnia eliminację echa akustycznego oraz tłumienie szumu tła — zgodność z typem 1 (IEEE 1329 — pełny duplex)
- Polycom® NoiseBlock™
- Wykrywanie aktywności głosowej
- Generowanie ciszy

- Generowanie sygnalizacji tonowej DTMF (RFC 2833 i w kanale głosowym)
- Przesyłanie pakietów audio o małym opóźnieniu
- Inteligentne bufor korekcji linii
- Maskowanie utraty pakietów
- Parowanie z urządzeniami Bluetooth pozwala na szerokopasmowe rozmowy oraz strumieniowe przesyłanie multimediów (HFP/AD2P)
- Funkcje obsługi połączeń
- Do 3 linii (maks. 1 w przypadku Skype for Business)
- Współdzielenie połączenia/linii
- Rozróżniające traktowanie połączeń przychodzących / połączeń oczekujących
- Licznik czasu połączeń i połączenia oczekujące
- Przekazywanie, zawieszanie, przekierowywanie i odbieranie połączeń
- Informacje o wybranych numerach, połączeniach przychodzących i nawiązanych
- Lokalne, pięciostronne konferencje dźwiękowe
- Szybkie wybieranie za pomocą jednego przycisku
- Funkcja „Nie przeszkadzać”
- Konfigurowalne lokalne mapy cyfrowe / schematy wybierania numerów
- Dostęp do firmowych numerów za pomocą protokołu LDAP
- Zarządzanie videokonferencjami

### Sieć i udostępnianie

- Open SIP i Microsoft Lync 2013 / Skype for Business / Office365 Cloud PBX
- Protokół SDP
- Standard IETF SIP (RFC 3261 i towarzyszące dokumenty RFC)
- Pojedynczy port gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX w sieci LAN
- Konfiguracja sieci zgodna z protokołem ręcznej lub dynamicznej konfiguracji hosta (DHCP)
- Synchronizacja godziny i daty za pomocą protokołu SNTP
- Centralne udostępnianie oparte na serwerach FTP/TFTP/HTTP/HTTPS

- Bezdotykowe udostępnianie Polycom
- Obsługa udostępniania i nadmiarowości serwerów połączeń
- Obsługa protokołu QoS
  - Znakowanie IEEE 802.1p/Q (VLAN), layer 3 TOS oraz protokół DSCP
  - WMM (Wi-Fi multimedia)
- VLAN-CDP, wykrywanie DHCP VLAN
- LLDP-MED dla wykrywania VLAN

### Bezpieczeństwo

- Uwierzytelnianie 802.1X oraz EAPOL
- Szyfrowanie multimediów przez protokół SRTP
- Zabezpieczenie warstw transportowych (TLS)
- Zaszyfrowane pliki konfiguracji
- Porządkujące uwierzytelnianie
- Logowanie zabezpieczone hasłem
- Obsługa składni URL z hasłem do adresu serwera uruchamiania
- Bezpieczne udostępnianie HTTPS
- Obsługa plików wykonywalnych oprogramowania podpisanego

### Zasilanie

- LAN IN: Wbudowane automatyczne wykrywanie IEEE 802.3at. Urządzenie PoE (klasa 4)<sup>1</sup>. Zgodność ze starszym standardem IEEE 802.3af.

### Certyfikaty

- MIC/VCCI klasa B (Japonia)
- FCC część 15 (CFR 47) klasa B
- ICES-003 klasa B
- EN55022 klasa B
- CISPR22 klasa B
- VCCI klasa B
- EN55024
- EN61000-3-2; EN61000-3-3
- Telepermit (Nowa Zelandia)
- Oznaczenie RCM, Australia
- Zgodność z dyrektywą ROHS

### Radio

- Stany Zjednoczone
  - FCC część 15.247
- Kanada
  - RSS 247 wydanie 1

- Unia Europejska
  - ETSI EN 300 328 v1.9.1
  - ETSI EN 301 489-3
- Japonia
  - Japan Item (19)
- Australia
  - AS/NZ4268

**Bezpieczeństwo**

- UL 60950-1
- Oznaczenie CE
- CAN/CSA C22.2 nr 60950-1-03
- EN 60950-1
- IEC 60950-1
- AS/NZS 60950-1

**Warunki otoczenia**

- Temperatura pracy: od 0 do 40°C
- Wilgotność względna: od 5 do 95% (bez skraplania)
- Temperatura przechowywania: od -20 do +70°C

**Zestaw Polycom Trio 8500 dla otwartych środowisk SIP (2200-66700-025) zawiera:**

- Pulpit telefoniczny
- Przewód sieciowy CAT 5e o długości 7,6 m
- Opaska do przewodów
- Nakładka dotykowa poprawiająca dostęp
- Karta konfiguracji

**Akcesoria (opcjonalne)**

- Dodatkowe mikrofony Polycom Trio 8500 (2200-65790-001)
- Przewód USB 2.0 o długości 1,2 m (2200-49307-002)
- Zewnętrzny zasilacz gigabit midspan z jednym portem zgodny z 802.3at typ 2, przewód zasilania i przewód sieciowy (2200-66740-xxx)

**Gwarancja**

- 1 rok

**Kraj pochodzenia**

- Laos

**Wymiary telefonu (D × S × W)**

- 35,6 x 30,9 x 7 cm

**Waga telefonu**

- 985 g

**Wymiary opakowania (D × S × W)**

- 41 x 36 x 9 cm

1. Do działania wymaga wejścia zasilania pełnej klasy 4 w wejściu LAN IN

**Więcej informacji**

[www.polycom.com/trio](http://www.polycom.com/trio)

**Informacje o firmie Polycom**

Firma Polycom pomaga organizacjom uwolnić moc współpracy między ludźmi. Ponad 400 000 firm i instytucji na całym świecie pokonuje odległości za pomocą rozwiązań wideo, rozwiązań głosowych i rozwiązań do udostępniania materiałów firmy Polycom. Firma Polycom i jej partnerzy na całym świecie dostarczają elastyczne rozwiązania do współpracy dla każdego środowiska, które zapewniają najwyższy poziom satysfakcji użytkownika i niezrównaną ochronę inwestycji.

**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)

