



## EINFACH. INTUITIV. LEISTUNGSSTARK.

### VORTEILE

- Gespräche ohne Unterbrechungen. Hören Sie jede Nuance mit der branchenführenden Klangqualität dank Poly HD Voice.
- Blenden Sie störende Hintergrundgeräusche mit der exklusiven und preisgekrönten Poly Acoustic Fence-Technologie aus
- Kontakte und Meetings sind leicht zugänglich und mit dem Farb-Touchscreen nur einen Fingertipp entfernt
- Einfache Verwaltung, Bereitstellung und Support durch die IT dank zuverlässiger Bereitstellungs- und Verwaltungsfunktionen
- Zusätzlich zum herkömmlichen Handgerät stehen mehrere Headset-Optionen zur Verfügung, die auf die Arbeitsweise der Mitarbeiter zugeschnitten sind

### POLY CCX 500

Der neue Standard für Touchscreen-Tischtelefone. Das Poly CCX 500 Business Media Phone gibt Mitarbeitern das Gefühl, bei jedem Anruf professionell zu klingen. Dank der legendären Audioqualität mit Poly HD Voice und Poly Acoustic Clarity wird kein einziges Wort mehr überhört. Außerdem verfügt es über Poly Acoustic Fence. Diese Technologie blendet Hintergrundgeräusche aus, damit Anrufe in lauten Umgebungen nicht gestört werden – wie z. B. in Großraumbüros und Contact Centern.

Das Telefon ist einfach und intuitiv zu bedienen und bietet per Tastendruck direkten Zugriff auf Ihre Kontakte und Meetings. Damit Benutzer direkt loslegen können. Auch die IT ist begeistert. Zuverlässige Bereitstellungs- und Verwaltungsfunktionen für reibungslose Telefoniebereitstellung und -Support. Benötigen Sie Usability-Optionen? Alles schon mit drin. Wählen Sie ein Headset oder ein Handgerät. Mehr Optionen, mehr Zufriedenheit.

- Modelle unterstützen Open SIP oder nativ Microsoft Teams
- Farb-Touchscreen-Bedienung mit 5-Zoll-Multi-Touch-LCD-Display
- Hören Sie jede Nuance dank Poly HD Voice und Poly Acoustic Clarity
- Blenden Sie störende Hintergrundgeräusche mit Poly Acoustic Fence aus
- Vollduplex-Lautsprecherbetrieb mit erstklassiger Echounterdrückung
- Leistungsstarke Chipsätze, um Funktionen der nächsten Generation zu unterstützen
- Einfache Installation an jedem Ort mit optionalem Wi-Fi-Dongle (bald erhältlich)
- Headset-Optionen für jeden Stil (Bluetooth®, USB, RJ9)

# POLY CCX 500



Headset separat bestellen

## TECHNISCHE DATEN

### MERKMALE DER BENUTZEROBERFLÄCHE

- Gestenbasierter Multitouch-Touchscreen
- 5-Zoll-Farb-LCD (720 x 1280 Pixel)
- Bildschirmformat von 9:16
- Bildschirmschoner
- Virtuelle Tastatur auf dem Bildschirm
- Voicemail-Unterstützung
- Justierbare Grundhöhe
- Ein USB 2.0-kompatibler Anschluss (Typ A) für Medien- und Speichergeräte
- Ein USB 2.0-kompatibler Anschluss (Typ C) für Medien- und Speichergeräte
- Integriertes Bluetooth 4.2
- Unicode UTF-8-Unterstützung
- Anpassbare Schriftgröße (normal, mittel, groß)
- Normaler und dunkler Modus
- Mehrsprachige Benutzeroberfläche<sup>1</sup> auf Chinesisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch (Kanada/USA/GB), Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Slowenisch, Spanisch und Schwedisch

### AUDIOEIGENSCHAFTEN

- Die Poly HD Voice-Technologie garantiert realitätsgetreue Sprachqualität für jeden Audiopfad: Handgerät, Freisprecheinrichtung und optionales Headset
- Polycom Acoustic Clarity-Technologie für Vollduplex-Verbindungen, akustische Echounterdrückung und Unterdrückung von Hintergrundgeräuschen
- Breitband-Audio gem. TIA-920, Typ 1-konform (IEEE 1329-Voll-Duplex)
- Frequenzbereich: 100 Hz–20 kHz bei Verwendung von Handgerät, optionalem Headset und Freisprecheinrichtung
- Codecs: G.711 (A-Law und  $\mu$ -Law), G.729AB, G.722 (HD Voice), G.722.1, iLBC

- Individuelle Lautstärkeregelung mit visuellem Feedback für jeden Audiopfad
- Sprechpausenerkennung
- Comfort Noise Generation
- DTMF-Tonerzeugung (RFC 2833 und bandintern)
- Audio-Datenpaketübertragung mit geringer Verzögerung
- Adaptive Jitter-Buffer
- Ausgleich von Paketverlusten
- OPUS-Unterstützung

### HEADSET- UND HANDGERÄT-KOMPATIBILITÄT

- Fest zugeordneter RJ-9-Headset-Anschluss
- Hörgerät-Kompatibilität nach ITU-T P.370 und TIA 504A
- Konform mit ADA Section 508 Subpart B 1194.23 (alle)
- Mit Hörgeräten kompatibles Handgerät für die magnetische Kopplung mit zugelassenen Hörgeräten
- Kompatibel mit handelsüblichen Fernschreiber-Adaptoren
- Unterstützung für USB-Headset
- Unterstützung für Bluetooth-Headset

### NETZWERK UND BEREITSTELLUNG

- Unterstützung des SIP-Protokolls
- SDP
- IETF SIP (RFC 3261 und zugehörige RFCs)
- Gigabit Ethernet-Switch mit zwei Ports
- 10/100/1000Base-TX für LAN- und PC-Ports
- Konform mit IEEE802.3-2005 (Clause 40) für Physical Media Attachment
- Konform mit IEEE802.3-2002 (Clause 28) für Link Partner Auto-Negotiation
- Manuelles oder DHCP-Netzwerk-Setup
- Zeit- und Datumssynchronisation über SNTP

- Zentrale Einrichtung über FTP/TFTP/HTTP/HTTPS-Server für Massenimplementierungen
- Unterstützung für Bereitstellung und Telefonserver-Redundanz<sup>1</sup>
- QoS-Unterstützung – IEEE 802.1p/Q-Tagging
- (VLAN), Layer 3-TOS und DHCP
- VLAN – CDP, DHCP, VLAN-Erkennung, LLDP-MED für VLAN-Erkennung – Network Address Translation: Unterstützung von statischer Konfiguration und „Keep-Alive“
- SIP-Signalisierung
- RTCP- und RTP-Unterstützung
- Ereignisprotokollierung
- Syslog
- Hardwarediagnose
- Status- und Statistikberichte
- IPv4 und IPv6
- TCP
- UDP
- DNS-SRV

### SICHERHEIT

- 802.1X-Authentifizierung und EAPOL-Medienverschlüsselung über SRTP
- Transport Layer Security (TLS)
- Verschlüsselte Konfigurationsdateien
- Digest-Authentifizierung
- Anmeldung über Kennwort
- Unterstützung von URL-Syntax mit Kennwort für Boot-Server-Adresse
- Sichere Bereitstellung über HTTPS
- Unterstützung von ausführbarer Software mit Signatur

# POLY CCX 500



## LEISTUNG

- Integriertes IEEE 802.3af Power over Ethernet mit Auto-Sensing (Klasse 0) 13 W (Max)
- Externer Universal-AC/DC-Adapter (optional) 48 V DC @ 0,52 A (25 W)
- ENERGY STAR®-qualifiziert

## BEHÖRDLICHE ZULASSUNGEN<sup>2</sup>

- Argentinien ENACOM
- Australien RCM
- Brasilien ANATEL
- Kanada ICES und NRTL
- China CCC und SRRC
- EEA CE-Kennzeichnung
- Eurasische Zollunion EAC
- Indien WPC
- Indonesien SDPPI
- Israel MOC
- Japan MIC und VCCI
- Malaysia SIRIM
- Mexiko IFETEL und NYCE
- NZ Telepermit
- Saudi-Arabien CITC
- Singapur IMDA
- Südafrika ICASA
- Südkorea KC
- Taiwan NCC
- VAE TRA
- USA FCC und NRTL

## RADIO

- USA FCC, Teil 15.247
- Kanada RSS 247, Thema<sup>2</sup>
- EU ETSI EN 300 328
- Japan Artikel 2.1, Punkt 19-2
- Australien-AS/NZ4268

## SICHERHEIT

- UL 62368-1
- CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-14
- EN 62368-1
- IEC 60950-1 und IEC 62368-1
- AS/NZS 62368-1

## EMC

- FCC Teil 15 Klasse B
- ICES-003 Klasse B
- EN 55032 Klasse B
- EN 55024
- EN 301 489-1 und EN 301 489-17
- CISPR32 Klasse B
- VCCI Klasse B

## BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Temperatur: 0 bis 40 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % – 95 % nicht kondensierend

## LAGERUNGSTEMPERATUR

- -40 °C bis +70 °C

## LIEFERUMFANG POLY CCX 500 BUSINESS MEDIA PHONE

- Konsole
- Handgerät mit Kabel (nur bei Handgerät-Modellen)
- Netzwerkkabel (LAN) – CAT-5E
- Tischladegerät
- Einrichtungsanleitung

## GRÖSSE

- Mit Handgerät: 17,8 cm x 21,6 cm x 5,2 cm (B x H x T)
- Ohne Handgerät: 10,5 cm x 21,6 cm x 5,2 cm (B x H x T)

## WEITERE INFORMATIONEN

Weitere Informationen zum CCX 500 finden Sie auf [www.poly.com/ccx](http://www.poly.com/ccx)

## BESTELLNUMMERN

- 2200-49710-025 CCX 500 Business Media Phone ohne Handgerät. Open SIP. PoE. Lieferung ohne Netzteil.
- 2200-49720-025 CCX 500 Business Media Phone. Open SIP. PoE. Lieferung ohne Netzteil
- 2200-49720-019 CCX 500 Business Media Phone. Microsoft Teams/SFB. PoE. Lieferung ohne Netzteil.
- 2200-49710-019 CCX 500 Business Media Phone ohne Handgerät. Microsoft Teams/SFB. PoE. Lieferung ohne Netzteil.
- 2200-49713-001 CCX 500 Wandhalterungskit

## GEWICHT

- Verpackungsgewicht CCX 500 mit Handgerät: 1,28 kg
- Verpackungsgewicht CCX 500 ohne Handgerät: 0,73 kg

## VERPACKUNGSEINHEIT

- Zehn (10)

## GARANTIE

- Ein (1) Jahr

<sup>1</sup> Geplante Lokalisierung

<sup>2</sup> Geplante Konformität