



# EINFACH. INTUITIV. LEISTUNGSSTARK.

## VORTEILE

- Gespräche ohne Unterbrechungen. Hören Sie jede Nuance mit branchenführender Klangqualität dank Poly HD Voice.
- Blenden Sie störende Hintergrundgeräusche mit Poly Acoustic Fence und NoiseBlock AI aus.
- Einfache Installation im Home Office oder in Büros mit integriertem WLAN, in denen eine Verkabelung nur schwer möglich ist.
- 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.

## POLY CCX 505

Der neue Standard für Touchscreen-Tischtelefone mit integriertem WLAN. Mit dem Poly CCX 505 Business Media Phone können sich Mitarbeiter darauf verlassen, dass sie bei jedem Anruf professionell 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 trotz lauter Umgebung nicht gestört werden – sowohl im Home Office als auch im Callcenter.

Das Telefon ist einfach und intuitiv zu bedienen und bietet per Tastendruck direkten Zugriff auf Ihre Kontakte und Meetings. Damit Nutzer direkt loslegen können. Auch Ihre IT-Abteilung wird begeistert sein. Zuverlässige Bereitstellungs- und Verwaltungsfunktionen für reibungslose Telefoniebereitstellung und -Support.

- Modelle unterstützen Open SIP oder nativ Microsoft Teams.
- Einfache Installation an jedem Ort mit integriertem WLAN.
- 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 der exklusiven Poly Acoustic Fence-Technologie einfach aus.
- Vollduplex-Lautsprecherbetrieb mit erstklassiger Echounterdrückung und Poly NoiseBlockAI-Technologie.
- Leistungsstarke Chipsätze, die Funktionen der nächsten Generation unterstützen.
- Headset-Optionen für jeden Stil (Bluetooth®, USB, RJ9).

# POLY CCX 505



## TECHNISCHE DATEN

### MERKMALE DER NUTZEROBERFLÄCHE

- Gestenbasierter Multitouch-Touchscreen
- 5-Zoll-Farb-LCD (720 x 1280 Pixel)
- 9:16-Bildschirmformat
- 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 Dunkel-Modus
- Mehrsprachige Nutzeroberfläche<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: Telefonhörer, Freisprecheinrichtung und optionales Headset
- Polycom Acoustic Clarity-Technologie für Vollduplex-Verbindungen, akustische Echounterdrückung und Unterdrückung von Hintergrundgeräuschen
- Die Poly Acoustic Fence-Technologie eliminiert störende Hintergrundgeräusche bei der Nutzung eines Telefonhörers oder eines schnurgebundenen Headsets

- Poly NoiseBlockAI blendet bei der Verwendung von Konferenzlautsprechern die meisten Hintergrundgeräusche aus – selbst während Sie sprechen
- Breitband-Audio gem. TIA-920, Typ 1-konform (IEEE 1329-Voll-Duplex)
- Frequenzbereich: 100 Hz – 20 kHz bei Verwendung von Telefonhörer, optionalem Headset und Freisprecheinrichtung
- Codecs: G.711 (A-Law und  $\mu$ -Law), G.729AB, G.722 (HD Voice), G.722.1 iLBC, OPUS
- 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 TELEFONHÖRER-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 kompatibler Telefonhörer 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
- WLAN-Netzwerkonnektivität
  - 2,4–2,4835 GHz (802.11b, 802.11g, 802.11n HT-20)
  - 5,15–5,825 GHz (802.11a, 802.11n HT-20, 802.11n HT-40)
- 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
- Synchronisierung von Datum und Uhrzeit mit SNTP-Ladekabel
- Zentrale Einrichtung über FTP-/TFTP-/HTTP-/HTTPS-Server für Massenimplementierungen
- Unterstützung für Bereitstellung und Telefonservers-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

# POLY CCX 505

- 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
- WLAN-Verschlüsselung: WEP, WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA2-Enterprise mit 802.1X (EAP-TLS, PEAP-MSCHAPv2)

## STROMVERSORGUNG

- 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
- SRRC China
- China RoHS 2.0
- 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 & FCC Teil 15.407
- Kanada RSS 247, Thema<sup>2</sup>
- EU-ETSI EN 300 328 & ETSI EN 301 893
- Japan-Artikel 2.1, Punkt 19-2 und 19-3
- 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 301 489-3 und EN 301 489-17
- CISPR32 Klasse B
- VCCI Klasse B

## BETRIEBSBEDINGUNGEN

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

## LAGERUNGSTEMPERATUR

- -40 °C bis +70 °C

## LIEFERUMFANG POLY CCX 505 BUSINESS MEDIA PHONE

- Konsole
- Telefonhörer mit Kabel
- Netzkabel (LAN): CAT-5E
- Tischladegerät
- Einrichtungsanleitung

## GRÖSSE

- 17,8 cm x 21,6 cm x 5,2 cm (B x H x T)  
(7,0 Zoll x 8,5 Zoll x 2,0 Zoll (B x H x T))

## BESTELNUMMERN

- 2200-49735-025 CCX 505 Business Media Phone. Open SIP. PoE. Lieferung ohne Netzteil
- 2200-49735-019 CCX 505 Business Media Phone. Microsoft Teams/SFB. PoE. Lieferung ohne Netzteil
- 2200-49713-001 CCX 500 Wandhalterungskit (auch passend für CCX 505)

## GEWICHT

- Verpackungsgewicht CCX 505 mit Telefonhörer: 1,28 kg

## VERPACKUNGSEINHEIT

- Zehn (10)

## GARANTIE

- Ein (1) Jahr

<sup>1</sup> Geplante Lokalisierung

<sup>2</sup> Geplante Konformität

<sup>3</sup> Der WLAN-Betrieb erfordert die Stromversorgung des Telefons durch ein optionales Netzteil, wenn diese nicht über PoE erfolgt

## WEITERE INFORMATIONEN

Weitere Informationen zum CCX 505 finden Sie auf [poly.com/ccx](https://poly.com/ccx)