

# Konftel 300IPx

## The Art of Easiness



Konftel Unite  
herunterladen



Mit nur einem Klick zur Telefonkonferenz. Konftel 300IPx macht Konferenzen so einfach wie nie zuvor und ermöglicht die Steuerung über die Konftel Unite Smartphone-App. Eine neue Generation von IP-Konferenztelefonen – The Art of Easiness.

Neben appbasiertem One Touch Conferencing bietet Konftel 300IPx alles für erstklassige und effektive Fernkonferenzen. Unsere OmniSound®-Technologie sorgt für kristallklare und natürliche HD-Tonqualität. Dabei ist Konftel 300IPx flexibel einsetzbar: Mit Anschlüssen für Zusatzmikrofone, PA-Systeme und schnurlose Headsets ist Konftel 300IPx für kleine Besprechungsräume und große Konferenzsäle gleichermaßen geeignet. Dank eines USB-Anschlusses ist dieses Konferenztelefon mit Skype for Business sowie den Konferenzlösungen weiterer Anbieter wie Cisco oder Avaya kompatibel.

Die Konfiguration und Aktualisierung von Konftel 300IPx erfolgen über eine Webschnittstelle oder einen firmeneigenen Bereitstellungsserver. Eine praktische Lösung ist der Konftel-Webdienst Zero Touch Installation (ZTI).

OmniSound®     

- Meetinggröße: Bis zu 20 Personen
- SIP
- Hybrid: schaltet Meeting-Software mit Telefonverbindungen zusammen.
- Integrierte Unterstützung von Konftel Unite
- NFC für die schnelle Verbindung zur Konftel Unite Smartphone-App
- Integrierte Konferenzbrücke für fünf Teilnehmer
- Anschlüsse für Zusatzmikrofone und PA-Systeme
- Einfache und skalierbare Bereitstellung
- 2 Jahre Garantie



### SIE HABEN DIE KONTROLLE

Konftel 300IPx und Konftel Unite bilden eine optimale Kombination. Bedienen Sie das Konferenztelefon problemlos über die App für Ihr Mobiltelefon. Mit nur einem Fingerzeig nehmen Sie per One Touch Conferencing an Telefonkonferenzen teil. Rufen Sie Kontakte und Gruppen aus Ihrem persönlichen Telefonbuch an und steuern Sie die Telefonfunktionen während der Konferenz. Konftel Unite erhalten Sie im App Store oder bei Google Play.



### IDEAL FÜR KOLLABORATION

Dank des USB-Anschlusses ist Konftel 300IPx bestens für alle Apps und Dienste ausgerüstet, die Sie für die Kommunikation und Zusammenarbeit über PCs verwenden. Einige Beispiele dafür sind Skype, Microsoft Teams, Cisco, Webex, Avaya Equinox, Unify Circuit und Google Hangouts. Machen Sie keine Kompromisse bei der Klangqualität, wenn Ihr Team „live“ in einem Online-Meeting zusammenarbeitet.

## Technische Daten – Konftel 300IPx

### ALLGEMEINES

**Produktname:** Konftel 300IPx

**Artikel-Nr.:** 910101084

**Inhalt:** Konftel 300IPx, Netzwerkkabel (900103402), USB-Kabel (900103388), Netzkabel (900103401) und Netzteil (900102125).

**Produktdokumentation:** Handbuch auf Englisch und Schwedisch. Administrators Guide und Quick Installation Guide auf Englisch.

**Garantie:** 2 Jahre

**Größe:** Durchmesser: 240 mm, Höhe: 77 mm.

**Gewicht:** 1 kg

**Farbe:** Lakritzschwarz

**Diebstahlschutz:** Kensington®-Sicherheitssteckplatz

### BENUTZEROBERFLÄCHE

**Display:** Hintergrundbeleuchtetes grafisches LCD, 128 x 64 Pixel

**Tastenblock:** Alphanumerisch 0–9, \*, #, EIN, AUS, Stummuschaltung, Warteposition (Hold), Lautstärke erhöhen, Lautstärke verringern sowie 5 Tasten für die Navigation im Menüsystem, Wahlschalter, Konferenzführer, Wahlwiederholung

**Sprachauswahl:** Dänisch, Deutsch, Englisch, Finnisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch und Türkisch.

**Telefonbuch:** LDAP. Bis zu 1.000 Kontakte pro Anwenderprofil. Export/Import von Kontakten. Gesprächsliste. Vier passwortgeschützte Anwenderprofile

**Steuerung der Telefonkonferenz:** Unterstützt Konftel Unite, im App Store oder bei Google Play als Download erhältlich

**Konferenzführer:** 20 Gruppen pro Anwenderprofil, 4 Teilnehmer/Gruppe

### GESPRÄCHSFUNKTIONEN

**Während eines Gesprächs:** Gespräch in Warte-position schalten. Gespräch in Warte-position. Gespräch in Telefonanlage parken/von Telefonanlage übernehmen\*. Weiterleiten eingehender Anrufe. Rückfragen. Hintergrundmusik. Dialplan.

**Nummerneingabe:** Telefonnummer und SIP URI. ENUM Support E.164\*

**Mehrparteiengespräche:** Lokale Gespräche mit bis zu fünf Teilnehmern. Zwei konfigurierbare SIP-Konten.

\* Wenn die Telefonanlage dies unterstützt

### STROMVERSORGUNG

**Netzteil:** 100–240 V AC/14 V DC, Power over Ethernet IEEE 802.3af von Class III.

### ANSCHLÜSSE

**USB:** 2.0 Mini B.

**SIP:** Ethernet 10/100 Base T (IEEE 802.3ab), PoE (IEEE 802.3af), LLDP-MED (ANSI/TIA-1057), LDAP (RFC1777), DNS SRV (RFC3263).

**Bluetooth®:** Low Energy-Profile, GAP und GATT. Nur für Steuerungsfunktionen, nicht für Tonübertragung.

### ZULASSUNGEN

**Sicherheit:** EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013. IEC 60950-1:2005+A1+A2.

**EMC:** EN 55032 (2012). EN 55024 (2010). EN 301.489-17 V2.2.1.

**Funk:** EN 300 328 V1.9.1. EN 63211:2008.

### NETZWERK UND KOMMUNIKATION

**Netzwerkadressierung:** DHCP und statisches IP NAT.

**NAT-Traversal:** STUN, ICE und TURN.

**Verbindungsprotokoll:** SIP 2.0 (RFC 3261 und dazugehörige RFCs).

**Signalisierung:** UDP, TCP, TLS und SIPS.

**Medienprotokoll:** RTP, SRTP.

**Sicherheit:** 802.1x Authentifizierung mit EAP-TLS.

**Quality of Service:** DiffServ, VLAN (IEEE 802.1p/Q).

**Konfiguration und Bereitstellung:** Über Web-schnittstelle (HTTP/HTTPS) oder Konftel ZTI (Zero Touch Installation). Unterstützt die automatische Bereitstellung mit Zertifikatsverwaltung.

**DTMF-Tonerzeugung:** RFC 4733/2833, SIP INFO, In-band.

**Zeitserver:** NTP und SNTP (RFC4330).

**Sonstige Funktionen:** Remote syslog, PCAP-Log, eindeutiger Hostname.

### GERÄTEANSCHLUSS:

**Auxiliary:** 4/4 modular für schnurloses Headset oder PA-System.

**Zusatzmikrofone:** 2 Stück modular 4/4.

**NFC:** Unterstützt den Download und den Verbindungsaufbau zur Konftel Unite App. Unterstützt NFC Forum Typ 4 und ISO/IEC 14443 Typ A.

### TECHNISCHE DATEN – AUDIO

**Technologie:** OmniSound®, unterstützt HD-Klangqualität, Vollduplex, automatische Echounterdrückung und Rauschunterdrückung.

**Mikrofon:** Omnidirectional 360°.

**Aufnahmebereich:** Bis zu 12 Personen (30 m<sup>2</sup>), mit Zusatzmikrofonen bis zu 20 Personen (70 m<sup>2</sup>).

**Frequenz:** 200–20.000 Hz.

**Lautstärke:** Max. 90 dB SPL 0,5 m.

**Equalizer:** Drei Modi – dunkel, neutral, hell.

**Codecs:** G722, G711 A-law, G711 µ-law, G729ab.

### WEITERE FUNKTIONEN

**Bridge-Funktion:** Integrierte Zusammenschaltung für Gespräche mit bis zu fünf Teilnehmern.

**Gesprächsaufzeichnung:** Auf Speicherkarte. Unterstützt SD/SDHC.

**Software-Aktualisierung:** TFTP/HTTP/TTPS.

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

**Temperatur:** 5°–40 °C.

**Luftfeuchtigkeit:** 20–80 % ohne Kondensation.

### ZERTIFIZIERT FÜR



## Verwandte Produkte



### AUSSERGEWÖHNLICHE VIDEOKONFERENZEN

Konftel C50300IPx Hybrid ist ein flexibles Premium-Paket für Videokonferenzen in mittelgroßen und großen Konferenzräumen. Es umfasst die PTZ-Konferenzkamera Konftel Cam50 und Konftel 300IPx mit OmniSound®-Klangqualität. Der Konftel OCC Hub integriert alle Elemente zu einem Paket, mit dessen Hilfe Sie die Kamera, das Konferenztelefon und das HDMI-Gerät über ein einziges USB-Kabel mit der Collaboration-Software auf dem Laptop verbinden. Im hybriden Einsatz lassen sich Teilnehmer über traditionelle Telefonverbindungen dazuschalten. Anschluss: SIP.

**Artikelnummer:** 951401084

© Konftel AB. Aufgrund unserer kontinuierlichen Produktentwicklung behalten wir uns Konstruktionsänderungen ohne Vorankündigung vor. Aktuelle Informationen finden Sie unter [www.konftel.com](http://www.konftel.com).

Konftel ist ein weltweit führender Anbieter von Endgeräten für Collaboration-Umgebungen. Seit 1988 ist es Ziel von Konftel, Menschen überall auf der Welt, unabhängig von der räumlichen Distanz, bei ihrer Kommunikation zu unterstützen. Collaboration-Lösungen tragen effektiv dazu bei, Zeit und Kosten zu sparen und mit begrenzten Ressourcen nachhaltig umzugehen. Kristallklarer Klang und gestochen scharfe Videos sind entscheidend für effiziente Meetings. Aus diesem Grund konzentrieren wir uns bei unseren Collaboration-Lösungen ausschließlich auf die führenden Technologien. Unsere OmniSound® Technologie ist in allen Konftel Konferenztelefonen und -geräten enthalten. Die Produkte von Konftel werden weltweit unter der Marke Konftel vertrieben. Der Hauptsitz des Unternehmens ist Umeå in Schweden. Weitere Informationen zu Unternehmen und Produkten: [www.konftel.com](http://www.konftel.com)