

Konftel 800

True Conference Delight



reddot award 2019
winner

Hybrides Konferenztelefon mit intuitiver Benutzeroberfläche. Die OmniSound® Klangtechnologie erzeugt ein Gefühl natürlicher Anwesenheit. Dank der optionalen Konftel Smart Microphones und der Daisy-Chain-Funktion eignet es sich für kleine bis extragroße Besprechungsräume. Das Konftel 800 macht Fernkonferenzen aller Art unkompliziert und lebendig.

Das Konftel 800 bietet außergewöhnliche Flexibilität und dient als leistungsfähiges Konferenz-Audiogerät für alle modernen Kommunikations- und Kollaborationsdienste: in der Cloud, lokal oder in Hybrid-Umgebungen. Es kann über SIP, USB und Bluetooth® verbunden werden. Die Plattform unterstützt BYOD sowie Web- und Videokonferenzen, zu denen Sie Teilnehmer über gewöhnliche Telefonverbindungen hinzuziehen können. Wir nennen dieses Prinzip hybride Konferenzen. Zudem sind mehrere Optionen für eine einfache Geräteverwaltung und Auto-Provisionierung vorhanden, unter anderem Konftel Zero Touch Installation. Das Konftel 800 hat einen Red Dot Award für Produktdesign gewonnen.

OmniSound®       

- Raum Typ: Klein bis Groß
- OmniSound®
- Beamforming-Mikrofone
- Daisy-Chain-Verbindung
- Headset-Konnektivität (Lecture mode)
- SIP, USB und Bluetooth®
- Unterstützt Erweiterungsmikrofone
- Unterstützung des Deckenmodus
- Effiziente, skalierbare Provisionierung
- Climate Neutral Certified



ERKLÄRUNGEN SIND ÜBERFLÜSSIG

Es gibt zwei sehr einfache Möglichkeiten, das Konftel 800 zu bedienen. Der farbige Touchscreen zeigt die verfügbaren Funktionen mit deutlichen Symbolen an. Für Lautstärke und Stummschaltung gibt es zusätzliche Tasten. Zusätzlich lässt sich das Konferenztelefon über die Smartphone-App Konftel Unite bedienen. Sie unterstützt One Touch Conferencing und Anrufe an persönliche Kontakte.



EINFACH DAS BESTE

Das angesehene Beratungsunternehmen Frost & Sullivan hat das Konftel 800 mit einem Product Leadership Award ausgezeichnet. Das Unternehmen hebt besonders hervor, dass das Konferenztelefon einen ausgezeichneten Klang bei Videolösungen für mittelgroße und große Sitzungsräume ergibt. „Das Konftel 800 ist eine sichere und zukunftsste Wahl als Soundeinheit“, stellt Frost & Sullivan fest



OMNISOUND – KRAFTVOLL UND KLAR

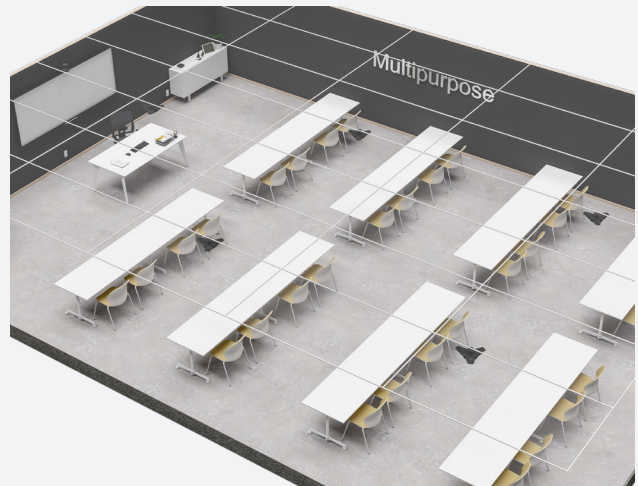
Die weiterentwickelte Konftel OmniSound® Technologie mit Beamforming-Mikrofone sorgt aktiv dafür, dass der gesamte Dialog reibungslos verläuft. Das Ergebnis beim Konftel 800 ist ein besonders kräftiger und klarer Klang: Die Teilnehmer können sich zurücklehnen und müssen sich keine Sorgen machen, alles zu verstehen und deutlich gehört zu werden. Dies sorgt für ein natürliches Gefühl der Nähe.

Erweitern Sie das Konftel 800 zu wirklich großen Räumen



AUFNAHMEBEREICH FÜR GRÖßERE KONFERENZEN

Mit einem Konftel Smart Microphone können Sie den Aufnahmebereich für größere Konferenzen. Schließen Sie je nach Raumgröße ein oder zwei Zusatzmikrofone an. OmniSound® sorgt im Konftel Smart Microphone dafür, dass störende Echo- und Hintergrundgeräusche gedämpft werden.



ERWEITERN SIE DIE KLANGQUALITÄT

Die Kaskadierungsfunktion erweitert die Klangwiedergabe und den Aufnahmebereich für eine maximale Abdeckung und bietet Ihnen detailreichen, vollen Klang sogar in extragroßen Räumen. Bis zu fünf Konftel 800-Geräte lassen sich per Kabel zu einer Daisy-Chain zusammenschalten, ganz einfach und ohne Probleme.



Perfekt für
Unterrichtsräume
und Präsentationen
in großen
Mehrzweckräumen.



DECKENMONTAGE FÜR GROSSE RÄUME UND MEHRZWECKRÄUME

Die Deckenmontage-Option für Konftel 800 Konferenztelefone ist eine attraktive Alternative zur herkömmlichen Platzierung auf dem Tisch. Sie erfüllt die wachsende Nachfrage nach intelligenteren und flexibleren Raumkonfigurationen. Sie können jeden Tag Möbel verschieben und den Raum umgestalten, ohne sich um die Technik kümmern zu müssen. Das ist perfekt für größere Räume und Mehrzweckräume, in denen jeder Zentimeter des Raums dank Daisy-Chain-Funktionen des Konftel 800 abgedeckt ist.

SMARTER VORTRAGEN UND PRÄSENTIEREN

Verbinden Sie ein zugelassenes* schnurloses Headset mit dem Konferenztelefon. Das Konftel 800 unterstützt den Vortragsmodus ab Softwareversion 1.0.8.0.12. Dies gibt dem Referenten vollständige Bewegungsfreiheit im Raum. Die ganze Zeit über ist er überall gut zu hören und zu verstehen.

* Zugelassene Headsets finden Sie in der Interoperabilitätsliste auf der Support-Seite von Konftel 800.



EIN AUFGERÄUMTES UND KOMFORTABLES ERLEBNIS

An der Decke montierte Konferenztelefone machen den Tisch frei von Geräten und Kabeln. Das verbessert den Eindruck vom Raum erheblich. Ebenso verbessert sich das Videomeeting selbst. Denn Nutzer können einfach ignorieren, wo sich das Mikrofon befindet, und sich auf die Interaktion mit den Remote-Teilnehmern am Bildschirm konzentrieren. Audioaufnahme und Ton wirken fast magisch, weil die Konferenzgeräte kaum bemerkt werden. Alles erscheint vollkommen natürlich.



KLIMANEUTRALE PRODUKTE

Konftel ist nach dem Climate Neutral Standard zertifiziert. Wir kompensieren alle unsere Treibhausgasemissionen und unternehmen Schritte zur weiteren Reduktion. Wenn Sie sich für ein Konftel Produkt entscheiden, können Sie das mit gutem Gewissen im Hinblick auf den Klimaschutz tun, während Sie zugleich den wachsenden Bedarf Ihres Unternehmens an Videokonferenzen unterstützen.

Technische Daten Konftel 800

ALLGEMEINES

Produktname: Konftel 800

Artikelnummer: 910101088

Inhalt: Konftel 800, Netzwerkkabel 6,5 m, USB-Kabel 1,5 m, Kurzanleitung, Dokument mit wichtigen Hinweisen.

Produktdokumentation: Anleitung für die Inbetriebnahme auf Englisch. Bedienungsanleitung auf Englisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Deutsch, Italienisch und Schwedisch. Installations- und Administrationsleitfaden auf Englisch.

Gewährleistung: 2 Jahre

Größe: 326 x 370 x 75 mm (B x L x H)

Gewicht: 1,4 kg

Farbe: Schwarz

Diebstahlschutz: Kensington®Security-Slot

STROMVERSORGUNG

PoE: IEEE 802.3af/at, PoE-Injektor (Zubehör)

BENUTZEROBERFLÄCHE:

Display: 4,3-Zoll-Touchscreen (Auflösung 480 x 800)

Tasten: zwei Tasten für Lautstärke, drei Tasten für Stummuschaltung (Mute)

Statusanzeige: LED-Leuchte (grün/rot) für Gesprächsmodus (Hörer abgenommen), Stummuschaltung (Mute), Wartemodus (Hold)

Mobile App: Erweiterte User Experience mit Konftel Unite (kostenlos im AppStore und in Google Play). Zugang zu Telefonbuch und Kalender des Mobiltelefons.

Menüsprachen: Die Benutzeroberfläche des Konferenztelefons ist auf Englisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Deutsch, Italienisch, Schwedisch, Norwegisch, Finnisch, Niederländisch und Dänisch verfügbar.

Tastenblock a-z, A-Z, 0-9. Web-Benutzeroberfläche auf Englisch.

Die Benutzeroberfläche der mobilen App Konftel Unite ist auf Englisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Deutsch, Koreanisch, Japanisch, Chinesisch (traditionell und vereinfacht), Italienisch, Türkisch, Schwedisch, Norwegisch, Finnisch, Polnisch, Tschechisch, Niederländisch und Dänisch verfügbar.

GESPRÄCHSFUNKTIONEN

Konferenz/Teilen/Wartemodus/Privat, Anruf halten, lokale Gespräche mit bis zu fünf Teilnehmern, CLID (Rufnummernanzeige).

ANSCHLÜSSE

Ethernet: 1x Ethernet 10/100/1000 Mbps, PoE Typ 1 und 2 (IEEE 802.3af und IEEE 802.3at)

USB: 1x USB 2.0 Host Typ A, 1x USB 2.0 Device Mikro-B

Bluetooth®: Bluetooth 4.1 (HFP/HSP/A2DP) und NFC.

Erweiterung: 2x zusätzliche Audioanschlüsse (RJ11)

NETZWERK

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

Übertragung: UDP, TCP, TLS und SIPS

Medienprotokoll: RTP, SRTP.

Netzwerkadressierung: DHCP und statisches IP NAT.

NAT-Traversal: STUN, ICE und TURN.

Sicherheit: 802.1x-Authentifizierung mit EAP-TLS.

Dienstqualität: DiffServ, VLAN (IEEE 802.1p/Q).

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

Zeitserver: NTP, SNTP (RFC4330).

Weitere Funktionen: Remote Syslog, PCAP-Log, eindeutiger Hostname, LLDP

KONFIGURATION UND BEREITSTELLUNG

Konfiguration: Über integrierten Webserver, HTTP oder HTTPS

Geräteverwaltung: Unterstützt Geräteverwaltung für einfache Konfiguration und Aktualisierung mehrerer Konferenztelefone.

Konftel ZTI: Konftel Zero Touch Installation, unterstützt Auto-Provisionierung mit Zertifikatsverwaltung.

Administratoranmeldung: Separate Anmeldung für Anwender und Administrator für eine sichere Konfiguration.

SOUND

Lautsprecher: Frequenz 80 - 24.000 Hz, Lautstärke 95 dB SPL 0,5 m

Mikrofone: 3 digitale MEMS-Mikrofone, Aufnahmebereich 6 m

Technologie: OmniSound® mit Vollduplex-Sprachübertragung, Echounterdrückung, Rauschunterdrückung und Erzeugung von Komfortrauschen.

Codecs: G.711 (A-law/ μ -law), G.722, G.729, Opus, iLBC

AUDIOERWEITERUNG

Konftel Smart Microphone (Zubehör 900102144): Integrierte Echo- und Rauschunterdrückung, drei digitale MEMS-Mikrofone, 6 m Aufnahmebereich, 3 m Kabellänge.

Daisy-Chain: Verbinden Sie bis zu fünf Konftel 800-Geräte in einer Serienschaltung über die Anschlüsse für die Audioerweiterung. Konftel Daisy-Chain-Kabel (Zubehör 900102152), 5 und 10 m.

This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>). This product includes cryptographic software written by Eric Young (ey@cryptsoft.com)

**FREIFLÄCHE FÜR
FACHHÄNDLER**

© Konftel AB. Aufgrund unserer kontinuierlichen Produktentwicklung behalten wir uns Konstruktionsänderungen ohne Vorankündigung vor. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.konftel.com.

Konftel ist ein weltweit führender Anbieter von Endgeräten für Collaboration-Umgebungen. Seit 1988 ist es Ziel von Konftel, Menschen in Unternehmen überall auf der Welt, unabhängig von der räumlichen Entfernung, bei ihrer Kommunikation zu unterstützen. Collaboration-Lösungen tragen effektiv dazu bei, Zeit und Kosten zu sparen und einen Beitrag zu einer nachhaltigeren Welt zu leisten. Wir tragen das Gütesiegel „Climate Neutral Certified“, sodass unsere Kunden ihre Konferenzanrüstung mit einem guten Gewissen beim Klimaschutz kaufen können. 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 werden weltweit unter der Marke Konftel vertrieben. Der Hauptsitz des Unternehmens ist in Schweden. Weitere Informationen zu Unternehmen und Produkten: konftel.de.