

# Konftel 800

## True Conference Delight



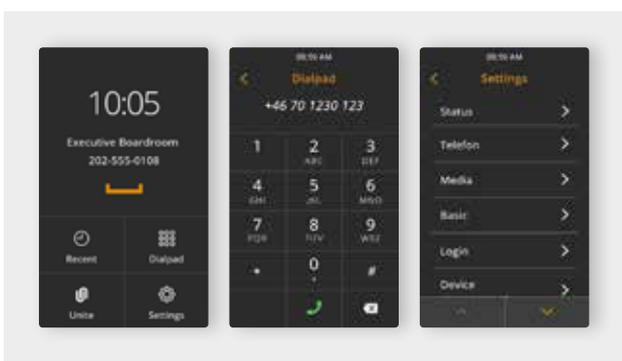
reddot award 2019  
winner

El Konftel 800 es un sistema de conferencia que ayuda a convertir en un verdadero placer todos los tipos de reunión a distancia. El sonido OmniSound® crea una sensación natural de presencia que puede ampliarse incluso a salas de muy gran tamaño. La interfaz táctil de sencillo uso elimina todo el estrés en el inicio y gestión de las llamadas de conferencia.

El Konftel 800 proporciona una flexibilidad excepcional y constituye un potente dispositivo de audio para conferencias compatible con todos los servicios de comunicación y colaboración actuales: en la nube, locales y en entornos híbridos. El sistema de conferencia SIP se basa en una plataforma de conexión múltiple para un máximo aprovechamiento de las conferencias híbridas y el BYOD. Hay diversas opciones disponibles para una gestión sencilla de dispositivos y autoaprovisionamiento, incluyendo Konftel Zero Touch Installation. El Konftel 800 ha ganado un premio Red Dot en diseño de producto.

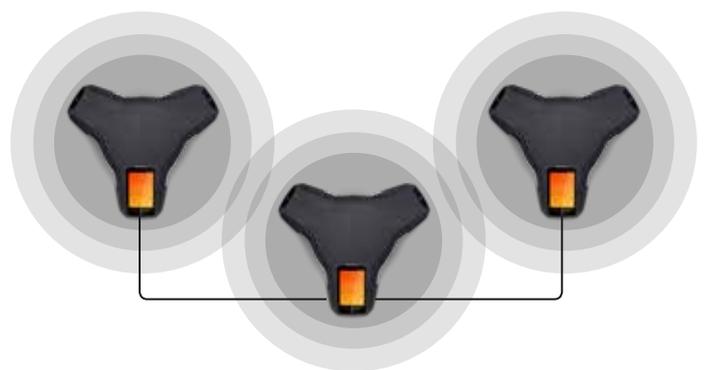
OmniSound®     

- Tamaño de la reunión: Más de 20 personas
- OmniSound®
- Interfaz táctil de fácil uso
- SIP, USB, Bluetooth® LE
- Conexión de cadena margarita
- Compatible con micrófonos adicionales
- Función de puente incorporada para llamadas a cinco
- Aprovisionamiento efectivo y escalable
- Dos años de garantía



### SOBRAN LAS EXPLICACIONES

El usuario puede interactuar fácilmente con el Konftel 800 de dos modos distintos. La pantalla táctil a color incorporada presenta las funciones y acciones disponibles con ayuda de iconos, lo que se complementa con botones de control de volumen y privacidad (silenciamiento). El sistema de conferencia también puede manejarse ágilmente a través de la aplicación móvil Konftel Unite, que admite conferencias mediante una sola pulsación (One Touch Conferencing) y llamadas a contactos personales.



### INTENSIFIQUE LA EXPERIENCIA DE SONIDO

Nuestro perfeccionado sistema OmniSound® brinda una excepcional experiencia de sonido. Un solo Konftel 800 se adecua a reuniones de hasta 12 personas. Mediante la conexión de dos Konftel Smart Microphones, la solución puede ampliarse para captar las voces de 20 personas. Usando la función de cascada pueden conectarse en cadena margarita tres dispositivos Konftel 800 para la ampliación tanto de la distribución del sonido como del área de captación, obteniendo así una máxima cobertura de más de 20 participantes.

## Especificaciones del Konftel 800

### INFORMACIÓN GENERAL

**Nombre del producto:** Konftel 800

**Número de artículo:** 900101088

**Contenido:** Konftel 800, cable de red de 6,5 m, Guía rápida y documentos con información importante.

**Documentación del producto:** Guía rápida en inglés. Modo de uso en español, inglés, francés, portugués, alemán, italiano y sueco. Guía de instalación y administración en inglés.

**Garantía:** 2 años

**Tamaño:** 326 x 370 x 75 mm (B x L x H)

**Peso:** 1,4 kg

**Color:** Negro

**Protección antirrobo:** Ranura de seguridad Kensington®

### ALIMENTACIÓN

**PoE:** IEEE 802.3af/at, inyector PoE (accesorio)

### INTERFAZ DE USUARIO:

**Pantalla:** Pantalla táctil de 4,3", 480 x 800

**Botones:** Dos botones táctiles de control de volumen y tres botones táctiles de privacidad (mute)

**Visualización de estado:** LED (verde/rojo) de modo llamada (off hook), privacidad (mute), en espera (hold)

**Aplicación móvil:** UX expandido con Konftel Unite (gratis en AppStore y Google Play). Acceso a la agenda y calendario del móvil.

**Idiomas de menú:** La interfaz de usuario del sistema de conferencia está disponible en español, inglés, francés, portugués, alemán, italiano, sueco, noruego, finés, neerlandés y danés. Teclado a-z, A-Z, 0-9. Interfaz de usuario web en inglés. La interfaz de usuario de la aplicación móvil

Konftel Unite está disponible en español, inglés, francés, portugués, ruso, alemán, coreano, japonés (tradicional y simplificado), italiano, turco, sueco, noruego, finés, polaco, checo, neerlandés y danés.

### FUNCIONES DE LLAMADA

Conferencia/compartir/modo de espera/privado, llamada en espera, llamadas locales a cinco, CLID (identificación de número).

### CONEXIONES

**Ethernet:** 1 x Ethernet 10/100/1000Mbps, PoE tipo 1 y 2 (IEEE 802.3af e IEEE 802.3at)

**USB:** 1 x anfitrión USB 3.0 tipo A, 1 x dispositivo USB 3.0 micro B

**Bluetooth®:** Compatible con Bluetooth LE y NFC. Bluetooth Audio (HFP/HSP/A2DP/AVRCP) se introducirá en el primer semestre de 2020.

**Ampliación:** 2 x puertos de sonido adicionales (RJ11)

### RED

**Protocolo de conexión:** SIP 2.0 (RFC 3261 y RFC correspondiente).

**Transmisión:** UDP, TCP, TLS y SIPS

**Protocolo de medios:** RTP, SRTP.

**Direccionamiento de redes:** DHCP e IP NAT estático.

**NAT traversal:** STUN, ICE y TURN.

**Seguridad:** Autenticación 802.1x con EAP-TLS.

**Calidad de servicio:** DiffServ, VLAN (IEEE 802.1p/Q).

**Generación de tonos DTMF:** RFC 4733/2833, SIP INFO, In-band.

**Servidor de hora:** NTP, SNTP (RFC4330).

**Funciones adicionales:** Remote syslog, registro PCAP, nombre único de anfitrión, LLDP

### CONFIGURACIÓN Y APROVISIONAMIENTO

**Configuración:** A través del servidor web incorporado, HTTP o HTTPS

**Gestión de dispositivos:** Admite gestión de dispositivos, lo que simplifica la configuración y actualización de múltiples sistemas de conferencia.

**Konftel ZTI:** Konftel Zero Touch Installation, admite autoaprovisionamiento con gestión de certificados.

**Inicio de sesión de administrador:** Inicios de sesión independientes de usuario y administrador para una configuración segura.

### SONIDO

**Altavoces:** Frecuencia 80-14.000 Hz, volumen 95 dB SPL 0,5 m

**Micrófonos:** 3 micrófonos MEMS digitales, área de captación de 6 m

**Tecnología:** OmniSound® con dúplex integral, cancelación de eco, reducción de ruido y generación de ruido de confort.

**Códex:** G.711 (A-law/ $\mu$ -law), G.722, G.729, Opus, iLBC

### AMPLIACIÓN DE SONIDO

**Konftel Smart Microphone (accesorio**

**900102144):** Reducción incorporada de eco y ruido, tres micrófonos MEMS digitales, área de captación de 6 m, longitud de cable de 3 m.

**Conexión de cadena margarita:** Conecte en serie un máximo de tres unidades Konftel 800 a través de los puertos de expansión de audio. Cables para conexión en cadena margarita de Konftel (accesorio 900102152), 5+10 m.

## Productos y accesorios relacionados

¡NUEVO!



### KONFTEL SMART MIKROPHONE

Con el Konftel Smart Microphone podrá ampliar el área de captación para cubrir conferencias de mayor tamaño con hasta 20 personas en la sala. Conecte uno o dos micrófonos adicionales en función de las dimensiones de la habitación. El Konftel Smart Microphone integra una función de cancelación de eco y ruido de fondo a través de OmniSound®.



### KIT DE VIDEOCOLABORACIÓN

Equipe sus salas de reuniones con videoconferencia sin vinculación a una plataforma específica y compatible con BYOD (Bring Your Own Meeting). El Konftel C50800 Hybrid es un kit premium de videoconferencia que incluye el Konftel 800, la Konftel Cam50 para una calidad excepcional de vídeo y el Konftel OCC Hub, compatible con One Cable Connection.



### APLICACIÓN KONFTEL UNITE

El Konftel 800 y la aplicación móvil Konftel Unite forman una combinación perfecta. Use la aplicación para un ágil manejo del sistema de conferencia. Gracias a nuestro One Touch Conferencing no se precisa más que una pulsación para iniciar una reunión o unirse a ella. Llame a sus contactos o grupos desde su agenda personal y controle las funciones del teléfono durante la reunión.

**SUPERFICIE PARA  
DISTRIBUIDORES**

© Konftel AB. De acuerdo con nuestra política de desarrollo continuado de productos, nos reservamos el derecho a modificar las especificaciones de producto. Para la información más reciente visite [www.konftel.com](http://www.konftel.com).

Konftel es una empresa líder en soluciones de conferencia y colaboración. Desde 1988, nuestra misión ha consistido en ayudar a reunirse al personal de empresa de todo el mundo a pesar de la distancia. Basándonos en nuestro éxito, sabemos que la colaboración remota ofrece un método eficiente para ahorrar tiempo y dinero, y que, al mismo tiempo, contribuye a un mundo más sostenible. Un audio nítido y una imagen de vídeo clara son fundamentales para mantener reuniones eficaces. Por eso solo empleamos tecnología puntera en nuestras soluciones de colaboración. Todos los dispositivos y sistemas de conferencia Konftel incorporan nuestra tecnología de audio OmniSound®. Nuestros productos se venden en todo el mundo con la marca Konftel y nuestras oficinas centrales se encuentran en Suecia. Encontrará más información sobre la empresa y nuestros productos en [www.konftel.com](http://www.konftel.com)