

Konftel CC200

Vídeo, todo en uno. Venga con lo puesto.



Un sistema de vídeo integral en una compacta cámara de colaboración. El Konftel CC200 le permite preparar en solo unos minutos sus salas de reuniones pequeñas para videoconferencias. Una solución estilizada y atractiva que no precisa de ordenador.

Fiabilidad, seguridad y facilidad de uso son las prioridades que determinan la elección de una solución de videoconferencia. La cámara todo en uno Konftel CC200 reduce al mínimo el riesgo de interferencias y provee una seguridad incorporada acorde con los requisitos de las grandes empresas. Además, este innovador dispositivo ofrece al usuario una experiencia inusualmente ágil. El Konftel CC200 posee las cualidades necesarias para una productiva videoreunión: Cámara 4K y resolución de vídeo de 1080p @ 30, cuatro micrófonos integrados y optimización de audio con nuestra tecnología propia OmniSound®.



- Hasta 6 personas
- Diseño todo en uno
- No se necesita ordenador
- SIP/H.323
- Wi-Fi
- Sensor de cámara 4K
- Vídeo Full HD 1080p
- Bluetooth® y USB
- Dos años de garantía



APROVECHE EL ESPACIO DISPONIBLE

Las reuniones por vídeo han dejado de ser una función exclusiva de las salas de conferencias tradicionales. Gracias a su compacto diseño y sencillísimo montaje, el Konftel CC200 puede transformar de manera rápida y rentable todos los espacios dotados de pantalla en una estancia para celebrar videoconferencias: las oficinas domésticas, las salas de teleconferencia ("huddle spaces") y las pequeñas salas de reuniones. El Konftel CC200 admite SIP/H.323 y es por tanto compatible con todos los sistemas de vídeo y servicios de videoconferencia estándar, lo cual ha sido debidamente comprobado.

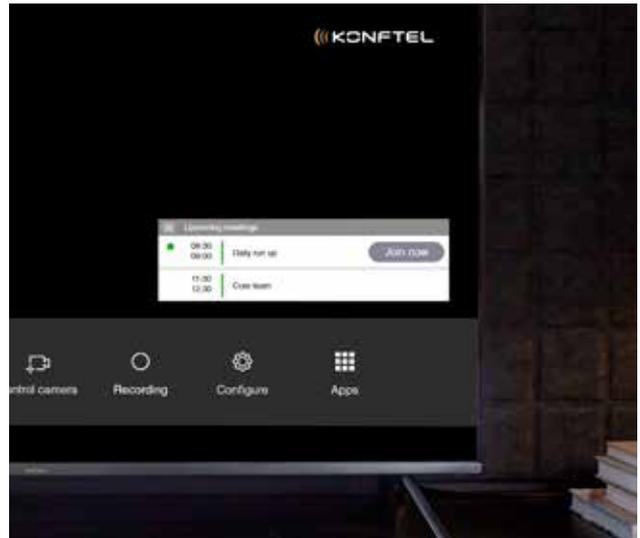


OPTIMICE SU PRODUCTIVIDAD

Puede compartir contenidos de forma inalámbrica, desde su portátil o dispositivo móvil al Konftel CC200, y para todos los participantes de la reunión. Es lo que denominamos "Wi-Fi Display". Si su entidad exige que se compartan las pantallas mediante conexión por cable, tiene a su disposición el accesorio Konftel AV Grabber. Entre las numerosas funciones inteligentes se incluye la grabación de todo lo que se ve y escucha en la videoconferencia, ya sea en una memoria USB o en un dispositivo en red. Otra de ellas es la presentación sobre pizarra blanca, por ejemplo, desde la versión de PowerPoint para Android.

PINCHE PARA ACCEDER A LA REUNIÓN

Un completo mando a distancia, pantalla táctil, teclado inalámbrico y ratón o interfaz web. Esta solución todo en uno puede controlarse a través de distintos métodos, a menudo con unos sencillos clics. Con los servicios de reuniones más populares, como Zoom, BlueJeans o Pexip, aparecerá el botón para participar directamente en el calendario. Basta con pulsar para acceder. Compatible con los principales sistemas de gestión de reuniones del mercado.



UBIQUE EL SONIDO SOBRE LA MESA

En una típica sala de teleconferencia para hasta seis personas, los micrófonos integrados realizan una excelente labor capturando el sonido y transmitiéndolo luego de forma clara a la reunión. En ese caso pueden emplearse los altavoces integrados del monitor. Si la sala es de mayor tamaño, resultará fácil ampliar la capacidad de audio colocando un altavoz telefónico sobre la mesa. Este se puede conectar inalámbricamente a través de Bluetooth® o de USB. A este respecto, Konftel ofrece un conjunto de galardonados productos que han sido optimizados para distintos tamaños de reuniones.

Contenido



Konftel CC200



Soporte de pared con tornillos



Mando a distancia y dos pilas AAA



Protector de objetivo



Cable HDMI



Adaptador de corriente de 220 V (EU, US, AU, UK)



Adaptador HDMI de 90°

Especificaciones Konftel CC200

INFORMACIÓN GENERAL

Nombre de producto: Konftel CC200

N.º art.: 931501001

Contenido: Konftel CC200, protector de objetivo, mando a distancia con teclado QWERTY y dos pilas AAA, soporte de pared con tornillos, adaptador de corriente de 220 V (EU, US, AU, UK), cable HDMI de 1,5 m, adaptador HDMI de 90°, Guía rápida y Declaración de seguridad.

COMUNICACIONES

IP: H.323, SIP (RFC 3261)

Velocidad de bits: H.323/SIP hasta 4 Mbps

Compatibilidad MCU: H.243, H.231 Apoyo de presencia XMPP

CARACTERÍSTICAS DE VÍDEO

Dos canales simultáneos: cámara + contenido

PROTOCOLOS DE VÍDEO:

- H.264, H.264 Perfil alto
- Dual: H.239 (H.323) y BFCP (SIP)
- Admite SVC (codificación de vídeo escalable) H.263+ con resoluciones de hasta 4CIF @ 15 fps. Solo admite RFC2429. No se admiten formatos personalizados ni anexos.

FORMATO DE CODIFICACIÓN DE VÍDEO EN VIVO:

- 1920 x 1080 p @ 25, 30 fps
- 1280 x 720 p @ 25, 30 fps
- 1024 x 576 p @ 25, 30 fps: w576p
- 848 x 480 p @ 25, 30 fps: w480p
- 768 x 448 p @ 25, 30 fps: w448p
- 704 x 576 p @ 25, 30 fps: 4CIF
- 704 x 480 p @ 25, 30 fps: 4SIF
- 624 x 352 p @ 25, 30 fps: w352p
- 576 x 336 p @ 25, 30 fps
- 512 x 288 p @ 25, 30 fps: wCIF
- 416 x 240 p @ 25, 30 fps: w240p
- 400 x 224 p @ 25, 30 fps
- 352 x 288 p @ 25, 30 fps: CIF
- 352 x 240 p @ 25, 30 fps: SIF

CÁMARA

Sensor: 4Kp30

Resolución de vídeo: 1080p30

Campo de visión horizontal: 102°

Campo de visión vertical: 68°

Zoom digital: 5x

Preajustes: hasta 122 preajustes (gestión por web), hasta 10 preajustes (gestión por GUI).

ENTRADA DE VÍDEO

- Vídeo en vivo desde la cámara incorporada de hasta 1920 x 1080 p 30 fps.
- Presentación inalámbrica de hasta 1920 x 1080 p 15 fps

SALIDA DE VÍDEO

1 x HDMI, 3840 x 2160 @ 25, 30 fps; 1920 x 1080 @ 25, 30 fps; 1280 x 720 @ 25, 30 fps

CARACTERÍSTICAS DE AUDIO

Cancelación de eco acústico
Ocultación de errores de audio
Control automático de ganancia (AGC)
Supresión automática de ruido

PROTOCOLOS DE AUDIO

G.711, G.719, G.728 and G.729 A/B, G.722, G.722.1, G.722.1

Opus Annex C

MICRÓFONO

Conjunto de micrófonos

PUERTOS USB

1 x USB-C

1 x USB 3

ENTRADAS DE AUDIO

Bluetooth®

USB

SALIDAS DE AUDIO

1 x HDMI

Bluetooth®

USB

CARACTERÍSTICAS DE COMPARTICIÓN DE CONTENIDO/COLABORACIÓN WEB

- Presentación inalámbrica (Wi-Fi Display – Miracast) hasta 1080p 15 fps
- Presente contenido con ayuda de aplicaciones Android y memoria

extraíble USB

- Comparta contenido a través de HDMI con ayuda de un Konftel AV Grabber conectado al puerto USB (accesorio opcional). Compatible con las resoluciones siguientes de portátil:
 - 1920 x 1080 p 30, 50, 60
 - 1680 x 1050 p 60
 - 1280 x 1024 p 60
 - 1280 x 720 p 50, 60
 - 1024 x 768 p 60
 - 800 x 600 p 60

PROTOCOLOS DE COMPARTICIÓN DE CONTENIDO/DIVISIÓN Y COMPARTICIÓN/COLABORACIÓN WEB:

- Vídeo dual: H.239 (H.323), BFCP (SIP)
- Compartición inalámbrica de pantalla (Wi-Fi Display – Miracast)

CARACTERÍSTICAS DE RED

- Compatibilidad simultánea de IPv4 e IPv6
- Detección Auto Gatekeeper
- Compatibilidad QoS: Precedencia IP, tipo de servicio IP (ToS)
- Servicios diferenciados (diffserv)

GESTIÓN DE PAQUETES ADAPTATIVOS IP

- Control de flujo.
- Reducción de velocidad basada en pérdida de paquetes.
- Políticas de recuperación de paquetes perdidos.

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Cifrado integrado
- Seguridad H.323 según H.235v3/ Anexo D. Seguridad SIP según SRTP y TLS 1.2, cifrado hasta AES-256
- Cifrado de medios RTP mediante autenticación SIP "con resumen" con AES-256
- Clave pública con Diffie-Hellman (2048 bits), RSA (hasta 4096 bits)
- Hash criptográfica (hasta SHA-512)
- Acceso web a través de HTTPS
- Habilitación/inhabilitación selectiva de características IP
- Admite lista blanca

TRASPASO DE CORTAFUEGOS

Detección automática NAT HTTP y STUN H.460.18, H.460.19 Duración de paquete "Keep Alive" configurable

PROTOCOLOS DE RED

DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, RTP/RTCP, SNTP, STUN, TCP/IP, TELNET, TFTP, 802.1q y 802.1p

INTERFACES DE RED

- 10/100/1000 Base-T full dúplex (RJ-45)
- Wifi (802.11a/b/g/n, 802.11ac, Hotspot)

INTERFAZ DE USUARIO

- Interfaz de usuario en pantalla de 25 idiomas
- Mando a distancia por infrarrojos
- API para control de terminal
- Integración de calendario de Microsoft Exchange
- Se pueden descargar aplicaciones de Android™ en el dispositivo para

su uso junto con la aplicación de videocomunicación Konftel CC200 (Android es una marca registrada de Google LLC)

- Admite Google Services Framework a través de OpenGapps
- Compatible con control de monitor táctil
- Admite marcos colectivos para salas de teleconferencia
- Admite ratón/teclado externo a través de interfaz USB o Bluetooth®

SERVICIO DE DIRECTORIO Y LIBRETA DE DIRECCIONES

- Cliente LDAP (H.350)
- Recepción de libreta de direcciones global de servidor LDAP para empresas

GESTIÓN WEB

- Se puede acceder a las funciones de configuración, llamada, diagnóstico y gestión con Internet Explorer 8.0+, Firefox 3.6+, Safari 5.0+, Chrome 11.0+ y Opera 11+

- Actualización automática de firmware a través de la nube

GRABACIÓN DE REUNIONES

- Grabación en memoria USB extraíble
- Función compatible dentro y fuera de las llamadas
- Admite discos con sistema de archivos FAT32, EXT2, EXT3 y EXT4
- Resolución de archivo de grabación de 720p25 (reescalada a 720 p si se supera dicha resolución)
- Comandos de control de API disponibles para transferencia del archivo grabado a un servidor FTP remoto
- Firma digital en archivos de grabación

ALIMENTACIÓN

100-240 V CA, 50-60 Hz, 2,5 A máximo

TAMAÑO

28,0 x 5,5 x 6,5 cm (L x A x H)

**KONFTEL AV GRABBER**

El Konftel AV Grabber habilita una conexión por cable al Konftel CC200 para el uso de un ordenador como base de la presentación, tanto para imagen como para audio.

Número de artículo: 900102158

**KONFTEL EGO**

El Konftel Ego es un sistema personal de teléfono con altavoz. Es pequeño, portátil y cabe sin problemas en su bolsa dondequiera que vaya. A pesar de su tamaño, el Konftel Ego ofrece una experiencia de sonido nítida, gracias a nuestra exclusiva tecnología de audio OmniSound®.

Número de artículo: 910101081

**KONFTEL 55WX**

El Konftel 55Wx es un compacto pero muy competente sistema de teléfono con altavoz dotado de la tecnología de audio patentada OmniSound®. Ofrece un sonido HD nítido en una amplia variedad de escenarios de reuniones, incluso de forma inalámbrica.

Número de artículo: 910101082

imaginArt™

Pujades 273-275 · 08005

Barcelona 93 292 07 70 · imaginart@imaginart.es

www.imaginart.es

© 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.

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