

Konftel CC200

Video, allt i ett. Kom som du är.



Ett helt videosystem i en kompakt collaboration-kamera. Med Konftel CC200 kan du förbereda dina små mötesrum för videokonferens på några minuter. Rent, snyggt och utan att det behövs en dator.

Pålitlighet, säkerhet och enkel användning är de prioriteringar som styr mest i valet av lösning för videokonferens. Med allt i ett-kameran Konftel CC200 minimeras risken för störningsmoment och den inbyggda säkerheten lever upp till storföretagens krav. Den här renodlingen skapar också en ovanligt smidig upplevelse för användaren. Konftel CC200 har de kvaliteter som behövs för ett produktivt videomöte: 4K-kamera och en videoupplösning på 1080p@30, fyra inbyggda mikrofoner och ljudoptimering med vår egen OmniSound®-teknik.



- Upp till 6 personer
- Allt i ett-design
- Ingen dator behövs
- SIP/H.323
- Wi-Fi
- 4K-kamerasensor
- Video i full HD 1080p
- Bluetooth® och USB
- Två års garanti



TA VARA PÅ UTRYMMET

Videomöten är inte längre en exklusiv funktion i traditionella konferensrum. Tack vare kompakt design och enklast tänkbara montering, kan Konftel CC200 snabbt och kostnadseffektivt göra alla utrymmen med bildskärm till en plats för videokonferens: hemmakontoret, så kallade huddle spaces och de små mötesrummen. Konftel CC200 stöder SIP/H.323 och fungerar därmed tillsammans med alla standardbaserade videosystem och videokonferenstjänster, vilket verifieras i tester.

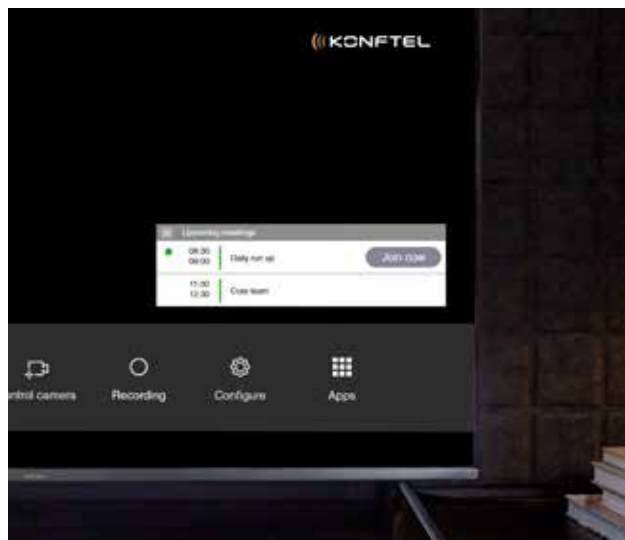


OPTIMERA PRODUKTIVITETEN

Du kan dela innehåll trådlöst – från din laptop eller mobil till Konftel CC200 och alla mötesdeltagare. Vi kallar det för Wi-Fi Display. Om din organisation kräver att skärmdelningen ska vara kabelansluten finns tillbehöret Konftel AV Grabber. Bland många smarta funktioner finns inspelning av allt du ser och hör i videokonferensen, antingen till ett USB-minne eller en nätverksenhet. En annan är whiteboarding, till exempel från Android-versionen av PowerPoint.

KLICKA IN TILL MÖTET

En komplett fjärrkontroll, pekskärm, trådlöst tangentbord och mus eller webbgränssnitt. Allt i ett-lösningen kan kontrolleras med olika metoder, ofta med några enkla klick. För populära mötestjänster som Zoom, BlueJeans och Pexip visas delta-knappen direkt i kalendern. Det är bara att klicka sig in. Kompatibel med marknadens ledande system för möteskontroll.



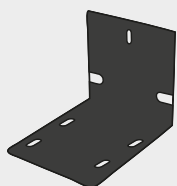
PLACERA LJUDET PÅ BORDET

I ett typiskt huddle room med upp till sex personer gör de inbyggda mikrofonerna ett utmärkt jobb med att fånga upp ljudet och skicka in det i mötet klart och tydligt. I det fallet kan TV-monitors inbyggda högtalare användas. Om rummet är större går det enkelt att utöka ljudkapaciteten och placera en högtalartelefon på bordet. Den kan anslutas trådlöst via Bluetooth® eller via USB och Konftel erbjuder ett antal prisbelönta produkter optimerade för olika mötesstorlekar.

Innehåll



Konftel CC200



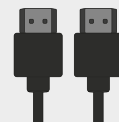
Väggfäste med skruvar



Fjärrkontroll med två AAA batterier



Linsskydd



HDMI kabel



Strömadapter 220 V (EU, US, AU, UK)



90° HDMI Adapter

Specifikationer Konftel CC200

ALLMÄNT

Produktnamn: Konftel CC200

Art.nr: 931501001

Innehåll: Konftel CC200, linsskydd, fjärrkontroll med qwerty-tangentbord och två AAA-batterier, väggfäste med skruvar, strömadapter 220 V (EU, US, AU, UK), HDMI-kabel 1,5 m, 90° HDMI-adapter, snabbguide och säkerhetsanvisningar

KOMMUNIKATION

IP: H.323, SIP (RFC 3261)

Bitfrekvens: H.323/SIP upp till 4 Mbps.

MCU-kompatibilitet: H.243, H.231
XMPP Presense-stöd

VIDEOFUNKTIONER

Två samtidiga kanaler: kamera + innehåll

VIDEO PROTOKOLL:

- H.264, H.264 High Profile
- Dubbelt: H.239 (H.323) och BFCP (SIP)
- SVC (Scalable Video Coding) H.263+ stöds med upplösningar upp till 4CIF@15 fps. Endast stöd för RFC2429. Anpassade format och tillägg stöds ej

KODNINGSFORMAT FÖR LIVEVIDEO:

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

KAMERA

Sensor: 4Kp30

Videoupplösning: 1080p30

Horisontell bildvinkel: 102°

Vertikal bildvinkel: 68°

Digital zoom: 5x

Förinställning: upp till 122 förinställningar (webbhanterade), upp till 10 förinställningar (GUI-hanterade)

VIDEOINGÅNG

- Live-video från inbyggd kamera 1920 x 1080 p30 fps
- Trådlös presentation upp till 1920 x 1080 p15 fps

VIDEOUTGÅNG

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

LJUDFUNKTIONER

Akustisk ekoutsäckning
Behandling av ljudfel
Automatisk nivåreglering (AGC)
Automatisk brusreducering

LJUDPROTOKOLL

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

MIKROFON

Fyra matrismonterade mikrofoner

USB PORTAR

1 x USB-C
1 x USB 3

LJUDINGÅNGAR

Bluetooth®
USB

LJUDUTGÅNGAR

1 x HDMI
Bluetooth®
USB

INNEHÅLLSDELNING / FUNKTIONER FÖR WEBBSAMARBETE

- Trådlös presentation (wifi-display – Miracast) upp till 1080p 15 fps
- Presentera innehåll via Android-appar och USB-minne

- Dela innehåll via HDMI med Konftel AV grabber (tillval) ansluten till USB-porten. Följande upplösningar för dator stöds:

- 1920x1080p30, 50, 60
- 1680x1050p60
- 1280x1024p60
- 1280x720p50, 60
- 1024x768p60
- 800x600p60

INNEHÅLLSDELNING / SPLIT & SHARE / PROTOKOLL FÖR WEBBSAMARBETE

- Dubbel video: H.239 (H.323), BFCP (SIP)
- Trådlös skärmdelning (wifi-display – Miracast)

NÄTVERKSFUNKTIONER

- Samtidigt stöd för IPv4 och IPv6
- Auto Gatekeeper-avkänning
- QoS-stöd: IP Precedence, IP Type of Service (ToS)
- Differentiated Services (diffserv)

IP-ADAPTIV PAKETHANTERING

- Flödeskontroll
- Paketförlustbaserad hastighetsminskning
- Polycys för återhämtning av förlorade paket

SÄKERHETSFUNCTIONER

- Inbäddad kryptering.
- H.323-säkerhet per H.235v3 / Annex D. SIP-säkerhet per SRTP och TLS 1.2, kodning upp till AES-256
- SIP "Digest"-autentisering (MD5) RTP mediakodning med AES-256
- Publik nyckel inklusive Diffie-Hellman (2048 bitar), RSA (upp till 4096 bitar)
- Kryptografisk hashfunktion (upp till SHA-512)
- Webbåtkomst via HTTPS
- Selektiv aktivering/avaktivering av IP-funktioner
- Stöd för vitlistning

BRANDVÄGGSTRAVERSERING

Automatisk NAT-avkänning HTTP och STUN H.460.18, H.460.19 konfigurerbar Keep Alive-tid för paket

NÄTVERKSPROTOKOLL

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

NÄTVERKSGRÄNSSNITT

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

ANVÄNDARGRÄNSSNITT

- 25 språk för användargränssnitt på skärm
- Infraröd fjärrkontroll
- API för klientkontroll
- Integrering med Microsoft Exchange-kalender

- Android™-appar kan laddas ned till enheten och användas jämte video kommunikationsappen i Konftel CC200 (Android är ett varumärke som tillhör Google LLC)
- Stöd för Google Services Framework via OpenGapps
- Stöd för styrning via pekskärmsmonitor
- Group Framing-stöd för små mötesrum
- Stöd för externt tangentbord/mus via USB-gränssnitt eller Bluetooth®

KATALOGTJÄNST OCH ADRESSBOK

- LDAP-klient (H.350)
- Hämta global adressbok från organisationens LDAP-server

WEBBHANTERING

- Konfiguration, samtalsdiagnostik och administrationsfunktioner åtkomliga via Internet Explorer 8.0+,

Firefox 3.6+, Safari 5.0+, Chrome 11.0+ och Opera 11+

- Automatisk firmware-uppgradering via molnet

MÖTESINSPELNING

- Inspelning på USB-minne
- Funktionen stöds inom och utom ett samtal
- Stöd för filsystemen FAT32, EXT2, EXT3 och EXT4
- Upplösning för inspelad fil 720p 25 (nedskalad till 720p om högre)
- Styrkommandon tillgängliga via API för överföring av inspelad fil till fjärransluten FTP-server
- Digital signatur för inspelade filer

STRÖMFÖRSÖRJNING

100-240VAC, 50-60Hz, 2.5A max

MÅTT

28,0 x 5,5 x 6,5 cm (LxBxH)

**KONFTEL AV GRABBER**

Konftel AV Grabber gör det möjligt att ansluta via kabel till Konftel CC200 för att använda en dator som presentationskälla, med både bild och ljud.

Artikelnummer: 900102158

**KONFTEL EGO**

Konftel Ego är en personlig högtalar-telefon. Den är liten och portabel och ryms enkelt i din väska vart än du ska. Sin storlek till trots levererar Konftel Ego en kristallklar ljudupplevelse, allt tack vare vår unika ljudteknik OmniSound®.

Artikelnummer: 910101081

**KONFTEL 55WX**

Konftel 55Wx är en kompakt och samtidigt mycket kompetent högtalar-telefon med den patenterade ljudtekniken OmniSound®. Den ger kristallklart HD-ljud i en mängd olika mötesscenarier, även trådlöst.

Artikelnummer: 910101082

ÅTERFÖRSÄLJARYTA

© Konftel AB. I överensstämmelse med vår policy om kontinuerlig produktutveckling, förbehåller vi oss rätten till att ändra produktspecifikationen. Besök www.konftel.com för senaste information.

Konftel är ledande inom produkter för samarbetslösningar. Ända sedan 1988 har vår mission varit att hjälpa människor runt om i världen att genomföra möten, oavsett avstånd. Av erfarenhet vet vi att distanssamarbete är ett effektivt sätt att spara tid och pengar samtidigt som det bidrar till en bättre miljö. Perfekt ljud och kristallklar videobild är avgörande för produktiva möten, det är därför vi alltid har den senaste tekniken i våra samarbetslösningar. Vår ljudteknik OmniSound® är inbyggd i Konftels alla konferensenheter. Produkterna säljs globalt under varumärket Konftel och vårt huvudkontor ligger i Umeå. Läs mer om företaget och produkterna på konftel.com.