



Avaya CU-360 Collaboration Unit

Offrite una potente combinazione di comunicazioni di livello enterprise e di collaborazione smart, utilizzando la nuova collaboration unit CU-360 di Avaya. È un sistema compatto di video collaborazione all-in-one con video full HD 1080p, in grado di trasformare qualsiasi spazio in una sala di video collaborazione. Andando oltre la videocamera 4K integrata e l'array di microfoni necessario per la ricezione e la chiarezza della voce, questo sistema aperto offre una collaborazione smart per team con il supporto simultaneo delle più diffuse applicazioni di lavoro.

La CU-360 offre un rapido e semplice allestimento “huddle room” e la convenienza di poter abilitare tutte le vostre sale riunioni e gli spazi più piccoli, fornisce praticità, interoperabilità, sicurezza ed esperienza eccezionale per formazione, brainstorming, riunioni di team e con il cliente, attraverso una connessione personale. La facilità di installazione e di uso rende questo prodotto ideale per i gruppi di lavoro, per le aziende di piccole e medie dimensioni, o per completare le attrezzature di collaborazione di un'impresa di grandi dimensioni.

Convenienti funzionalità enterprise per aziende di ogni dimensione

La nuova Avaya CU-360 offre un'esperienza straordinaria attraverso il video full HD 1080p, una videocamera con sensore 4K e il supporto per display 4K. Fornisce video e contenuti live dual HD, mentre l'interoperabilità con H.323 e SIP abilita la connettività con qualsiasi sistema video standard. Integrata con Avaya UC-Equinox, Aura e IP Office; o impostata in maniera indipendente, offre funzionalità enterprise per aziende di qualsiasi dimensione.

Collaborazione smart

La condivisione Wi-Fi dello schermo e delle applicazioni tramite Avaya Screen Link consente presentazioni ad alta risoluzione senza cavi. H.239 e BFCP offrono l'interoperabilità dei contenuti con praticamente qualsiasi sistema video di sala, mentre il supporto della collaborazione web di Avaya Equinox Conferencing fornisce un'esperienza collaborativa migliore con una risposta dello schermo più rapida e requisiti di banda inferiori.



- Sicura, basata su standard e facile da installare e usare.
- Costruita per il cloud, offre l'accesso completo alla gamma di applicazioni Android, fornendo un nuovo livello di personalizzazione e produttività.
- Avaya Equinox garantisce a tutti i membri del team una collaborazione semplice con il loro dispositivo preferito.

Cloud integrato

L'integrazione con i servizi cloud come Avaya Equinox Meetings Online offre un'esperienza di collaborazione semplice e produttiva, con il provisioning automatico per una rapida installazione, senza la necessità di risorse tecniche. Il supporto Cloud per le applicazioni di lavoro per Office 365, Google Apps, Dropbox, Salesforce, ecc. consentono ai team di essere più produttivi. Il supporto per app Android™ offre potenzialità praticamente infinite.

Facile da usare e installare

Con un'installazione rapida, grazie al collegamento di soli due cavi, questo sistema all-in-one si appoggia facilmente sullo schermo della tua sala meeting. Wi-Fi, microfono integrato e connettività Bluetooth con le periferiche indicano che non ci saranno più cavi sul tavolo. Progettata per una collaborazione contestuale, l'unità CU-360 identifica utenti e preferenze, offre strumenti e applicazioni adeguati all'attività. Caratterizzata da un utilizzo facile e istintivo, con app per il controllo da smartphone, è fatta su misura per il futuro della collaborazione.

Specifiche Avaya CU-360 Collaboration Unit

Comunicazioni

- IP: H.323, SIP (RFC 3261)
- Bit rate: H.323, SIP: fino a 4Mbps
- Compatibilità MCU: H.243, H.231
- Supporto presenza XMPP

Caratteristiche video

- Due canali simultanei: videocamera + contenuto

Protocolli video

H.264, H.264 High Profile
Doppio video: H.239 (H.323); BFCP (SIP)

Formati di codifica live video

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

Videocamera

Sensore: 4kp30
Risoluzione video: 1080p30
Campo visivo orizzontale: 102°
Campo visivo verticale: 68°
Zoom digitale: 3x

Input video

integrata fino a 1920 x 1080p30fps
Presentazione Wi-Fi con Screen Link fino a 1920 x 1080p15fps

Output video

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

Caratteristiche audio

Cancellazione eco acustico
Occultamento degli errori audio
Controllo automatico del guadagno (Automatic Gain Control, AGC)
Soppressione automatica dei rumori

Protocolli audio

G.711
G.719
G.722, G.722.1, G.722.1 Allegato C
Opus
Opzionale: G.728, G.729A, G.729B

Microfono

Array microfono

Input audio

Bluetooth

Output audio

1 x HDMI
Bluetooth

Caratteristiche di condivisione contenuti/ collaborazione web

Presentazione Wi-Fi fino a 1080p15fps
Contenuti presenti usando le App Android e chiave USB

Protocolli di condivisione contenuti/ collaborazione web

Doppio video: H.239 (H.323); BFCP (SIP)
Collaborazione web nativa Avaya Equinox

Porte USB

1 USB-C
1 USB3

Caratteristiche della rete

Supporto simultaneo a IPv4 e IPv6
Individuazione di gatekeeper automatica
Supporto QoS: precedenza IP, tipo di servizio (ToS) IP, servizi differenziati (DiffServ)
Adattamento della larghezza di banda Avaya NetSense per una qualità elevata su reti non gestite

Gestione pacchetti adattativi IP

Controllo di flusso
Rallentamento basato sulla perdita di pacchetti
Criteri di recupero della perdita di pacchetti



Caratterizzata da un utilizzo facile e istintivo, con app per il controllo da smartphone, è fatta su misura per il futuro della collaborazione.

Protocolli di rete

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

Interfacce di rete

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

Firewall Traversal

HTTP e STUN con individuazione NAT automatica
H.460.18, H.460.19
Configurabile in base all'ora con il pacchetto "Keep Alive"

Interfaccia utente

Interfaccia utente a schermo in 24 lingue
Telecomando a infrarossi
API per controllo terminali
Applicazione Avaya Control per Apple iPad e iPhone
Integrazione con il calendario Microsoft Exchange
Le app Android™ possono essere scaricate sul dispositivo e usate insieme all'applicazione di videocomunicazione Avaya CU360 (Android è un marchio di Google LLC).

Servizio elenchi e rubrica

Client LDAP (H.350)
Ricezione di rubriche globali da server LDAP, incluso Avaya Equinox

Caratteristiche di sicurezza

Crittografia incorporata
Sicurezza H.323 secondo H.235v3/Allegato D
Sicurezza SIP in base a SRTP e TLS 1.2, cifratura fino ad AES-256
Autenticazione SIP "Digest" (MD5)
Cifratura contenuti multimediali RTP con AES-256
Chiave pubblica inclusi Diffie- Hellman (2.048 bit), RSA (fino a 4.096 bit)
Hash crittografico (fino a SHA-512)
Accesso Web tramite HTTPS
Attivazione / disattivazione selettiva delle caratteristiche IP
Supporto white list
Supporto di Avaya Enhanced Access Security Gateway (EASG)

Gestione Web

Funzioni di configurazione, chiamata, diagnostica e gestione accessibili con Internet Explorer 8.0 e versioni successive, Firefox 3.6 e versioni successive, Safari 5.0 e versioni successive, Chrome 11.0 e versioni successive, Opera 11 e versioni successive



L'integrazione con i servizi cloud come Avaya Equinox Meetings Online offre un'esperienza di collaborazione semplice e produttiva.

Registrazione delle riunioni

Registrazione su chiave/disco USB

Funzione supportata per chiamate in entrata e uscita

Dischi supportati con file di sistema FAT32, EXT2, EXT3, EXT4.

Risoluzione del file registrato 720p25 (ridimensionato a 720p quando supera tale risoluzione)

Comandi di controllo API disponibili per trasferire il file registrato a un server FTP remoto

La registrazione non è supportata nella condivisione di dati dal dispositivo usando Screen Link

Alimentatore

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

Caratteristiche fisiche

L 28,0 cm (11,0") x P 5,5 cm (2,2") x A 6,5 cm (2,6")



Informazioni su Avaya

Le aziende fondano il proprio successo sulle esperienze che sono in grado di offrire, milioni delle quali sono ogni giorno abilitate da Avaya. Da oltre cento anni aiutiamo le organizzazioni di tutto il mondo a vincere la sfida dell'innovazione, creando esperienze di comunicazione intelligenti per clienti e dipendenti. Avaya sviluppa soluzioni aperte, convergenti e innovative per migliorare e semplificare la comunicazione e la collaborazione - in modalità cloud, on-premise e ibride. Per far crescere le aziende con cui collaboriamo, siamo costantemente impegnati nel promuovere l'innovazione e sviluppare partnership a valore, e sempre con uno sguardo alle tecnologie di domani. I nostri clienti sanno che possono affidarsi a noi e alla nostra tecnologia per dare vita a "Esperienze che contano". Avaya Holdings Corp. è quotata al NYSE con la sigla di negoziazione AVYA. In Italia Avaya è presente con 3 sedi a Milano, Roma e Ancona. Maggiori informazioni su www.avaya.com e www.avaya.com/it.