



AULE PER LA VIDEOCONFERENZA

SEDE	PIANO	STANZA	IP NOME	APPARECCHIATURA	DISPLAY
Via Lazzaretto Vecchio, 6	2°	AULA CORBATO	140.105.152.165 vconfCorbato	LifeSize Icon 600	Notebook LIM SmartBoard M600 Monitor
Androna Campo Marzio, 10	1°	SALA ATTI	140.105.152.166 vconfAttiACM	LifeSize Icon 600	Personal computer Video proiettore Smart TV





Attrezzature disponibili

- ◆ **LifeSize.** Consente la partecipazione alle videoconferenze e la registrazione degli eventi / riunioni / lezioni. Le comunicazioni avvengono tramite il protocollo H323. Il sistema è compatibile con il sistema di prenotazione stanze virtuali Vconf del GARR.
- ◆ **Notebook ASUS / Personal computer.** Collegati ad internet tramite cavo fisso e segnale WiFi, consentono la condivisione del desktop durante le videoconferenze e la gestione della LIM.
- ◆ **LIM SmartBoard.** La lavagna interattiva multimediale viene utilizzata come schermo principale durante le videoconferenze (modalità passthrough).
- ◆ **Monitor / Smart TV.** Possono essere utilizzati come schermi secondari.



AULA CORBATO. Note per l'utilizzo delle attrezzature

1. Ritirare in portineria le chiavi per aprire l'armadietto della LIM in cui sono riposti:
 - telecomando LIM, telecomando LifeSize, telecomando monitor
 - puntatore presentazione
 - microfono LifeSize
 - notebook
2. accendere il proiettore della LIM (tramite il pulsante di accensione sullo stesso o il suo telecomando) e le casse audio.
3. accendere il monitor (tramite il pulsante di accensione posto sulla sinistra dello chassis o il suo telecomando)
4. accendere il notebook. Collegare il notebook alla LIM con il cavo vga per visualizzare una presentazione e anche con il cavo usb per utilizzare le funzionalità di lavagna interattiva
5. la LifeSize è sempre accesa, non serve accenderla (sulla LIM appare in automatico l'inquadratura della webcam)
6. a conclusione spegnere il notebook, il proiettore e le casse audio della LIM, il monitor



SALA ATTI. Note per l'utilizzo delle attrezzature

1. Ritirare in portineria le chiavi per aprire l'armadietto in cui sono riposti:
 - telecomando videoproiettore, telecomando LifeSize, telecomando Smart TV
2. accendere gli impianti audio (tramite i pulsanti nelle apparecchiature all'interno dell'armadietto)
3. attivare lo stato di videoconferenza (tramite il pulsante sullo switch predisposto all'interno dell'armadietto)
4. accendere il videoproiettore a soffitto (tramite il suo telecomando - sorgente HDMI)
5. accendere la Smart TV (tramite il pulsante di accensione posto sulla destra dello chassis o il suo telecomando)
6. accendere il personal computer
7. accendere il microfono da tavolo
8. la LifeSize è sempre accesa, non serve accenderla (sul telo appare in automatico l'inquadratura della webcam)
9. a conclusione spegnere il computer, il videoproiettore, il monitor, gli impianti audio



La videoconferenza

Il sistema di videoconferenza LifeSize è costituito da un piccolo case, una telecamera (led rosso in fase di registrazione), un microfono da tavolo (led blu in fase di registrazione e led rosso in pausa) e un telecomando (*ricordarsi di avere sempre batterie di scorta a mano!*). Grazie al telecomando si possono effettuare chiamate, collegarsi a meeting, gestire la telecamera, il volume del microfono, ...

Per partecipare ad una videoconferenza è necessario conoscere l'indirizzo IP da chiamare

Utilizzare l'apparato LifeSize tramite il suo telecomando scegliendo il comando desiderato:

- cliccare sul tondo rosso "Registrazione in corso ...", spostarsi a sinistra e cliccare su "CHIUDI"
- per avviare la presentazione utilizzare "PRESENTAZIONE" (cliccare nuovamente per arrestarla)
- utilizzare "LAYOUT" per scegliere la modalità di visualizzazione (presentazione da pc, ripresa aula)



- in fase di videoconferenza, per vedere sia la presentazione da pc che la ripresa dell'aula, si può attivare una piccola finestra video visibile ad un angolo dello schermo principale tramite la funzione Picture in Picture (PIP)
- utilizzare "MUOVI" per spostare l'inquadratura della telecamera, eseguire uno zoom, impostare o scegliere un'inquadratura già definita
- nel menu principale di LifeSize selezionare "CHIAMATA"
- selezionare "COMPOSITORE" e scrivere l'indirizzo IP da contattare per la videoconferenza
- si può scegliere l'IP tra i "RECENTI", impostarlo tra i "PREFERITI" (non è abilitato l'inserimento degli IP nella "RUBRICA")
- per concludere la chiamata selezionare "CHIUDI"



La registrazione delle lezioni

LifeSize UVC Video Center è il sistema utilizzato per registrare i video in ateneo.

I video registrati vengono pubblicati in tempo reale sul canale prescelto e sono visibili alla pagina seguente:

<https://videocenter.units.it>.

Al momento sono stati attivati alcuni canali per il nostro dipartimento (DISU): Didattica On Line, Eventi, Interateneo, TFA, Prove. I passi da seguire per registrare le lezioni sono gli stessi della videoconferenza, ma se si desidera scegliere di registrare su un canale diverso da quello previsto in automatico, in fase di chiamata l'indirizzo IP da digitare è quello del server di registrazione VideoCenter preceduto dal comando e dalla chiave di registrazione (associata al canale prescelto) nella forma seguente:

record:chiavediregistrazione@140.105.48.206

Fare richiesta di un canale e/o di una chiave di registrazione inviando una e-mail a moodle@units.it