

# Nõukogu saali tehnika kasutusjuhend

Saali tehnika võib jagada tinglikult kaheks, esitlustehnika ja pildi/heli salvestus/konverentsi tehnika mida võib kasutada korraga või ainult ühte sõltuvalt vajadusest.

## Esitlustehnika kasutamine.

- **Esitlustehnika sisse lülitamine ja õige signaallika valimine:**

- Juhtpaneeli aktiveerimiseks viibake korra käega ekraani ees või vajutage korraks ekraani.
- Lülitada projektor sisse nupust 1. ja sisend valitakse automaatselt „ClickShare“
- Projektori sisse lülitamiseks valida kohe sobilik sisend ehk vajutada ühte kolmest sisendi nupust 2-4. Sellisel juhul jääb sisendallika valikuks just see sisend mis valiti.
- Projektor lülitub automaatselt sisse kui ClickShare nupp ühendada arvutiga ja ühendus ClickShare vastuvõtjaga on loodud, see väljendub nupu plinkiva valge rõnga ühtlaselt põlema minekuga.



1. Sisse/välja lülitamine
2. Sisse lülitamine koos ClickShare sisendi valikuga
3. Sisse lülitamine koos HDMI 1 sisendi valikuga
4. Sisse lülitamine koos HDMI 2 sisendi valikuga
5. Projektori pildi külmutamine ja uuesti vabastamine
6. Projektori pildi välja lülitamine ja uuesti tagasi
7. Heliivoo regulaator
8. Heli vaigistamine ja taastamine

- **Esitlustehnika välja lülitamine ja automaatse väljalülitumise variandid:**

- Projektori väljalülitamiseks vajuta nuppu 1
- Kasutades ClickShare ühendust ja kui 30min jooksul arvutiekraani projektorisse ei jagata lülitub projektor automaatselt välja.
- Kasutades vasakut või paremat HDMI ühendust ja kui 15min jooksul arvuti pilti projektorisse ei jagata lülitub projektor automaatselt välja.

- **Barco ClickShare kasutamine**

- Ühenda ClickShare saatja arvuti USB-sse.
- Oota, kuni ClickShare saatjal olev nupp hakkab vilkuma ja ekraanil avaneb kaust, kust tuleb käivitada vastavalt Windows või Mac OS X jaoks mõeldud rakendus. (Kui kaust ei avane on rakendus leitav Windows Explorer-ist või Finder-ist ClickShare nimeliselt mälu-pulgalt.)
- Kui rakendus on edukalt käivitatud, jääb saatjal olev nupp valgelt põlema.
- Vajuta nuppu, et kuvada enda arvuti pilt projektorisse. Nupu tuli muutub punaseks.
- Pildi edastamise lõpetamiseks vajuta uuest saatjal olevat nuppu. Nupu tuli muutub valgeks.
- ClickShare võimaldab kuni kahe arvuti pildi korraga näitamist, selleks peab alustama arvutipildi jagamist ka teise saatjaga. Pildid kuvatakse kõrvuti.

# Nõukogu saali tehnika kasutusjuhend

Saali tehnika võib jagada tinglikult kaheks, esitlustehnika ja pildi/heli salvestus/konverentsi tehnika mida võib kasutada korraga või ainult ühte sõltuvalt vajadusest.

## Pildi ja heli salvestus ning hübriidkoosolekuks ühendumine.

- **Hübriidkoosoleku ühendamiseks on vaja ühendada kahte kaablit.**

1. Pildi ja heli edastamiseks, kas „ClickShare“ nupp või HDMI kaabel.
  2. Kaamerate ja mikrofonide kasutamiseks USB kaabel kirjaga KAAMERA JA MIKROFON.
- Sülearvutist pildi edastamine – käivitada juhtseadmelt projektor.
    - Juhtmega pildiedastus – ühendada laua HDMI pesast 1 või 2 kaabel ja valida juhtseadmelt õige sisend.
    - Juhtmeta pildiedastus – valida juhtseadmelt ClickShare sisend, ühendada USB või USB-C Barco ClickShare nupp, avada Windows Explorer-ist või Finder-ist seadme mälu-pulk ja käivitada sellekohane programm. Kui nupp jääb põlema saab seda vajutades pilti edastada. (lehe pöördel põhjalikum ClickShare kasutusjuhis)
  - Hübriidkoosoleku tarkvarast (Teams, Zoom, BBB, Skype) peab valima õiged sisendid ja väljundid:
    - Mikrofon – **C-Media USB Audio Device**
    - Kõlar
      - HDMI kaablit kasutades – **CANON WUX6600**
      - ClickShare saatjat kasutades – **Speakers (ClickShare)**
    - Kaamera – **Logi Rally Camera**
  - Mikrofonide kasutamiseks tuleb nad aktiveerida vajutada nupule mikrofoni jalal, peale, mida punane tuluks süttib ja heli edastub teisele poole. Mikrofonide kasutamiseks tuleb parima tulemuse saamiseks sellesse otse sisse rääkida.

- **Kaamera ja helisüsteemi kasutamine salvestuseks**

- Kaamera ja mikrofonide kasutamiseks peab sülearvutiga ühendama USB kaabli juhtseadme lähedal asuvast pesast (Juhtmel silt - KAAMERA JA MIKROFON).
- Salvestustarkvarast (Panopto, Teams, jne.) peab valima õiged sisendid ja väljundid:
  - Mikrofon – C-Media USB Audio Device
  - Kõlar (Kui ainult salvestatakse ei oma kõlari seaded tähtsust)
    - HDMI kaablit kasutades – CANON WUX6600
    - ClickShare saatjat kasutades – Speakers (ClickShare)
- Kaamera – Logi Rally Camera
- Mikrofonide kasutamiseks tuleb nad aktiveerida vajutades nupule mikrofoni jalal. Mikrofonide sisse lülitamisest annab märku punane tuli mikrofonil jalal ja kaelal. Mikrofonide kasutamiseks tuleb parima helikvaliteedi tagamiseks rääkida mikrofonide suunas.
- Kaamera valib kadreeringu automaatselt, kuid alati ei pruugi valitud suund ja võttenurk sobida striimimise või salvestuse tegeliku kadreeringu vajadusega. Sobiva kadreeringu valimiseks on kaamerate kaugjuhtimis-pult. Rõngast saab kaamerat keerata, +/- klahv suumib ja 1, 2 klahvidele saab salvestada kaamera positsioone vastavat numbrit all hoides ja positsiooni taaskasutada lühikese vajutusega.