

## Ohjeita videoluennon tai webinaarin pakalliskatsomon järjestämiseen yhdistyksessä

### Tilaisuuden suunnittelu

- Varaa tapahtumaan hyvissä ajoin sopiva ja riittävän iso tila.
- Varmista, että tilassa on tarvittavat välineet videoluennon/webinaarin näyttämiseen:
  - **Tietokone** tai mahdollisuus **oman läppäriin** käyttöön  
*Tallenteena olevat videoluennot jaetaan Youtube-palvelun kautta ja jäsenille suunnatut webinaarit aukeavat nettiselaimen. Näiden katsomiseen ei siis tarvita muuta kuin nettiselain (esim. Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge tai Apple Safari) ja toimiva nettiyhteys. Koneelle ei tarvitse asentaa ylimääräisiä ohjelmia videoluennon katsomista varten.*
  - **videoprojektori** eli "videotykki" ja **tarvittavat piuhat** koneen yhdistämiseen (katso lisää myöhemmin) sekä jonkinlainen valkokangas (tasainen valkoinen seinä käy myös hyvin).  
*Videoluennot saattavat toimia myös äly tv:llä (eli smart tv), johon on asennettu Youtube-sovellus. Videoluennot eivät kuitenkaan löydy avoimella haulla vaan toimivat ainoastaan linkin kautta. Kannattaakin varmistaa etukäteen, että saat avattua linkin käyttämälläsi laitteella.*
  - **ulkoinen kaiutin** - Tietokoneen omat kaiuttimet eivät riitä tilaisuuden äänentoistoon.
  - **langaton verkko** eli wifi  
*Voit myös käyttää omaa makkulaa tai jakaa puhelimesta netin, jos ne ovat riittävän nopeita. Varmista etukäteen, että video toimii käyttämässäsi netissä. Videon pätkiminen on yleensä merkki siitä, että nettiyhteys on liian hidas.*
- Mikäli yhdistyksen tavallisesti käyttämät tilat eivät taivu helposti näihin tarpeisiin, kannattaa tilaa kysellä esimerkiksi
  - lähikoulusta,
  - kirjastosta,
  - muilta paikallisilta yhdistyksiltä tai seuroilta,
  - taloyhtiöistä tai
  - kokoustiloja vuokraavilta yrityksiltä (esim. hotellit ja ravintolat).
  - *Mikäli teillä on tarve vain videotykkille kannattaa sellaista kysellä lainaan toisilta yhdistyksiltä.*
- Muista markkinoida tilaisuutta jäsenistölle hyvissä ajoin. Tee tapahtuma Keliakialiiton verkkosivujen tapahtumakalenteriin, hyödynnä sosiaalista mediaa ja ilmoita tapahtuma *Gluteeniton elämä* -lehden *Tapahtumia lähelläsi* -palstalle.

*Vinkki: Tilaisuuteen kannattaa tehdä pientä tarjottavaa, koska se houkuttelee helpommin väkeä paikalle ja kahvikupin äärellä on mukavampi keskustella ja jakaa omia kokemuksia. Kerro tarjoilusta myös viestiessäsi tilaisuudesta.*



## Aiheesta keskusteleminen

- Halutessanne voitte suunnitella keskustelutilaisuuden tapahtuman yhteyteen ja jatkaa gluteenitonta iltaa luennon/webinaarin jälkeen.
- Keskustelu kannattaa suunnitella etukäteen, etenkin jos tavoitteena on jakaa vertaistukea ja tarjota kaikille mahdollisuus osallistua keskusteluun.

Ohjeita keskustelun vetämiseen löydät [Vapaaehtoisten tietolaarista](#) mm. otsikoilla *Keskustelutilaisuuden ideapaketti* sekä *Ohjeita Gluteenittoman illan järjestämiseen videoluennon avulla*.



## Tarkista laitteiden toiminta hyvissä ajoin ennen tapahtumaa

- Testaa tilaisuudessa käytössä olevat laitteet hyvissä ajoin. Mielellään esimerkiksi viikkoa ennen tilaisuutta. Tarkista, että video toimii, ääni kuuluu ja netti on riittävän nopea.
  - Mikäli olette vieraassa tilassa varmista, että tilasta löytyy kaikki tarvittava ja pyydä mahdollinen nettisalasana ja muut käyttäjätunnukset etukäteen.
  - **Mikäli käytät omaa läppäriä, varmista että pääset tilassa nettiin.** Tarkista myös, että paikan päältä löytyy tarvittavat piuhat (esim. HDMI), jotta voit liittää oman koneesi videotykkiin ja äänentoistolaitteisiin. Tarkista myös oman koneesi yhteensopivuus tilan laitteiden ja tarjolla olevien piuhojen kanssa.  
→ **Tabletissa ei todennäköisesti ole riittäviä ominaisuuksia videon toistamiseen videotykin kautta, eli sen varaan ei kannata laskea.**
- Mikäli käytät puhelimesi verkkoyhteyttä, kannattaa ottaa puhelimen laturi mukaan, koska verkon jakaminen syö nopeasti akkua.
- Mikäli käytät omaa läppäriä, ota myös sen laturi mukaan.

## Muistilista

- Läppäri (mikäli viet oman)
- Läppäriin laturi
- Tarvittavat piuhat (mikäli viet omat)
- Puhelin tai moka (jos tarvitset nettiyhteyttä varten)
- Puhelimen laturi
- Nettisalasana ja koneelle kirjautumiseen tarvittavat tunnukset (mikäli tilassa näitä tarvitaan)

---

*Seuraaville sivuille on listattu tietotekniikkaan liittyviä vinkkejä ja neuvoja yleisimpiin ongelmatilanteisiin. Mikäli tekniset kysymykset askarruttavat, kannattaa tilan tarjoajalta kysyä, onko mahdollista saada paikan päälle joku auttamaan laitteiden käytössä.*

*Voit myös tiedustella löytyykö yhdistyksen piiristä joku tekniikkaa ymmärtävä, joka haluaisi tulla avuksi tilaisuuden järjestämiseen!*

---

## Tilan valmistelu

- Saavu paikalle hyvissä ajoin ja tarkista, että saat videon pyörimään, kuvan heijastumaan valkokankaalle ja äänet kuulumaan.
- Avaa YouTube-video (tai webinaarialusta) koneella hyvissä ajoin ennen tilaisuuden alkua ja tarkista, että nettiyhteydet toimivat.
  - *YouTube alkaa tallentaa videota tietokoneen välimuistiin, kun aloitat katsomisen. Jättämällä videon hyvissä ajoin "latautumaan" koneellesi saat sen varmimmin toimimaan tilaisuudessa.*



### 1. Video ei toimi tai linkki ei aukea

- Jos video ei lähde pyörimään tai verkkosivu ei aukea, varmista että verkkoyhteytesi on kunnossa.  
*Windows-koneella verkkoyhteyden voi tarkistaa oikeasta alakulmasta löytyvän kuvakkeen kautta. Klikkaamalla kuvaketta pääset tarkistamaan verkkoyhteytesi tilanteen ja tarvittaessa kytkemään sopivan verkkoyhteyden päälle.*
- jos sivu aukeaa ja video lähtee pyörimään, mutta se pätkii tai jää lataamaan, on nettiyhteys todennäköisesti liian hidask.  
*Sulje kaikki muut nettiyhteyttä käyttävät sovellukset ja nettisivut koneelta ja yritä uudelleen. Mahdollisuuksien mukaan voit myös kokeilla vaihtaa toiseen verkkoon.*



### 2. Kuva ei näy

- Jos kuva näkyy tietokoneen ruudulla, mutta ei projektorin kautta, varmista, että kone ja projektori on yhdistetty esim. HDMI- tai VGA-piuhalla ja videotykki on päällä.

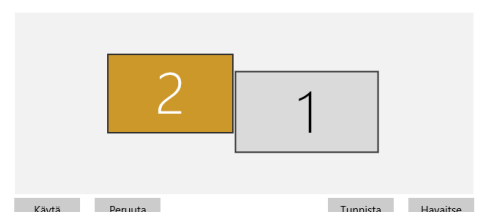


- Jos johto on kiinni, mutta kuva ei näy, kokeile irrottaa johto tietokoneesta ja laittaa uudestaan kiinni. Voit myös kokeilla tietokoneen käynnistämistä uudelleen.
- Mikäli kuva ei edelleenkään näy, vie hiiren kursori työpöydälle ja klikkaa oikean puoleista painiketta. Valitse avautuvasta pudotusvalikosta "näytön asetukset" (englanniksi *screen resolution*). Etsi asetuksista kohta "useita näyttöjä" (*multiple displays*) ja valitse pudotusvalikosta "kopioi nämä näytöt" (*duplicate these displays*).

Näyttö

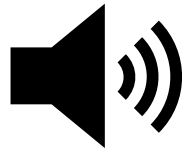
Valitse ja järjestä näyttöjä uudelleen

Valitse näyttö alta sen asetusten muuttamista varten. Jotkin asetukset otetaan käyttöön kaikissa näytöissä.



### 3. Ääni ei kuulu

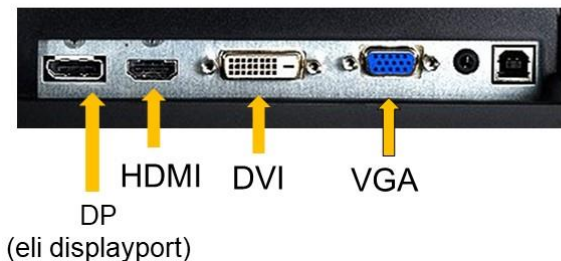
- Jos äänet eivät kuulu, varmista että koneen äänet ovat päällä. Windows-koneella löydät ääniasetukset kuvaruudun oikeasta alalaidasta (kaiuttimen kuva).
- Jos vika ei löydy koneen asetuksista, varmista YouTube-videon vasemmasta alalaidasta, että videossa on äänet päällä ja säädetty riittävän kovalle (samanlainen kaiutinkuvake).
- Kiinnitä ulkoisen kaiuttimen johto kuulokeliitintään. Tarkista myös, että kaiuttimen virta on kytketty päälle ja äänenvoimakkuus on säädetty riittävän suureksi.



*Mikäli tilassa on vahvistimen kautta tuleva äänentoisto, liitetään kaiutin/kaiuttimet vahvistimeen yleensä RCA-piuhalla. Kokous- tai luokkatiloissa, joissa laitteet on asennettu valmiiksi riittää yleensä se, että yhdistät oman läppärim HDMI- tai DP-piuhaan, jonka kautta saat sekä äänen että kuvan toimimaan.*

### 4. En ole varma mitä piuhoja tarvitsen

Näytön/videotykin liitännät  
(tarvitset vain yhden piuhan, mikä tahansa näistä neljästä vaihtoehdosta käy)



HDMI-piuha  
(siirtää kuvan ja äänen)



VGA-piuha  
(siirtää pelkän kuvan)



DP-piuha  
(siirtää kuvan ja äänen)



DVI-piuha  
(siirtää pelkän kuvan)



### Ääniliitännät ulkoisille kaiuttimille



3,5mm audiokaapeli



### Vahvistimen ääniliitäntä (harvinainen)



RCA-piuha



## 5. En osaa käyttää YouTube-sivustoa

1. Kopio videon linkki selaimen osoiteriville

2. Käynnistä/keskeytä video

3. Videon äänenvoimakkuuden säätö

4. Suurennna video koko näytön tilaan

Keliakialiitto  
Vaivaako vatsa?  
Keliakikien pitkittyneiden vatsaoireiden jäljillä

Pilvi Laurikka: Vaivaako vatsa? Keliakikien pitkittyneiden vatsaoireiden jäljillä

Pilvotettu