\mathbf{Q} M OFFICES

WIFI: SQM-Offices WW: welkom@SQM

Laptop op tv aansluiten

Er zijn twee manieren om een laptop aan te sluiten op de tv. Door gebruik te maken van de hdmi ingang en kabel (hiervoor heb je wel een tv en laptop met hdmi ingang nodig) of met Chromecast. Op alle schermen in de vergaderruimtes zit een hdmi aansluiting en ingebouwde Chromecast.

Door de HDMI kabel te gebruiken zal je meer verzekerd zijn van een betere connectie en is schakelen tussen de tabbladen makkelijker en efficiënter. <u>LET OP</u>: er is <u>geen</u> hdmi kabel aanwezig, deze dien je zelf te voorzien.

Wanneer je een laptop zonder hdmi ingang hebt, kun je <u>Google Chromecast</u> gebruiken om te streamen.

Hoe stream je met Chromecast vanaf je laptop?

Zorg er t<mark>en eerste voor</mark> dat de televisie aan staat, de Chromecast zal automatisch opstarten en standby staan om te casten.

OM VANAF JE LAPTOP HET BEELD VIA CHROMECAST NAAR DE TV TE STREAMEN MOET JE DE GOOGLE CHROME WEBBROWSER GEBRUIKEN EN ZORG ERVOOR DAT DE LAPTOP IS VERBONDEN MET HETZELFDE WIFI NETWERK!

Beeldscherm laptop uitbreiden of dupliceren op tv

Verschijnt het beeld van je laptop niet direct op de tv? Ga dan op je laptop naar beeldscherm instellingen, die vind je op Windows pc's in het start menu. Onder het kopje 'Meerdere beeldschermen' kun je kiezen of je het beeldscherm wilt dupliceren, uitbreiden of alleen wilt weergeven op de laptop of op het tv-scherm.

Op MacBooks wordt het beeld standaard uitgebreid naar de tv wanneer je de tv aansluit. Door via het tandwiel naar 'Systeem Instellingen' en op beeldschermen te klikken kun je bij het tabje 'Rangschikken" kiezen of je het beeld van je MacBook wilt dupliceren of uitbreiden

Chrome-instellingen

Rechtsboven in de browser vind je drie puntjes. Zodra je erop klikt verschijnt er een menu en klik je op "Cast...". Alle Chromecasts die standby staan en aangesloten zijn op het wifi netwerk worden nu weergeven. Klik op de Chromecast waarnaartoe jij het tabblad wilt streamen.

Klik op cast tab om te kiezen of je alleen het huidige tabblad, het hele beeldscherm of een video of audiobestand naar de tv wilt streamen. Wissel je van venster en ga je naar je bureaublad dan blijft het vorige tabblad zichtbaar op je tv-scherm.

Kies *cast desktop* om het beeld van je laptop naar de tv te streamen. Je laptopscherm wordt nu ook zichtbaar op het tv-scherm. Ook andere applicaties dan de Chrome webbrowser worden zichtbaar op het tvscherm. Handig als je bijvoorbeeld foto's, Word of iets anders op het beeldscherm wilt tonen.

Je kunt ook losse video's vanaf je laptop naar de tv streamen. Dit doe je door te kiezen voor cast file en daarna een videobestand te selecteren.

Wanneer zowel de laptop als de tv aanstaan hoef je in veel gevallen met de tv-afstandsbediening alleen nog maar de juiste hdmi ingang op de tv te selecteren. Het beeld van je laptop zal dan automatisch uitbreiden naar het beeldscherm van je televisie.

Geluid van laptop afspelen op tv

Met een hdmi kabel is het mogelijk om het beeld en geluid van je laptop op de tv af te spelen. Het komt vaak voor dat het geluid nog gewoon op de laptop blijft afspelen.

Om toch het geluid op de tv af te spelen ga je naar de geluid/speaker-instellingen van je laptop. Kies vervolgens om het geluid af te spelen op het externe beeldscherm (de televisie).

Op Windows pc's selecteer je bij het uitvoerapparaat de televisie.

 \mathbf{Q} M OFFICES

Op een MacBook ga naar Instellingen > Geluid > tabje 'Uitvoer' > klik op de naam van je tv (naam van de vergaderruimte) om het geluid op de tv af te spelen.

WIFI: SQM-Offices PW: welkom@SQM

Connect laptop to TV

There are two ways to connect a laptop to the TV. By using the HDMI input and cable (for this you need a TV and laptop with HDMI input) or with Chromecast. All screens in the meeting rooms have an HDMI connection and build in Chromecast.

By using the HDMI cable you will be more assured of a better connection and switching between the tabs is easier and more efficient. PLEASE NOTE: there is no HDMI cable available at the location, you have to provide it yourself.

If you have a laptop without an HDMI input, you can use Google Chromecast to stream.

How do you stream with Chromecast from your laptop?

First make sure that the television is on, the Chromecast will automatically start up and be in standby for casting.

TO STREAM THE CHROMECAST IMAGE TO THE TV FROM YOUR LAPTOP YOU MUST USE THE GOOGLE CHROME WEB BROWSER AND MAKE SURE THE LAPTOP IS CONNECTED TO THE SAME WIFI NETWORK!

Extend or duplicate laptop screen on TV

Does the image from your laptop not appear directly on the TV? Then go to screen settings on your laptop, which you can find on Windows PCs in the start menu. Under the heading 'Multiple screens' you can choose whether you want to duplicate, extend, or only display the screen on the laptop or on the TV screen.

On MacBooks, the image is expanded to the TV by default when you connect the TV. By clicking on the wheel to 'System Settings' and on screens, you can choose under the 'Arrange' tab whether you want to duplicate or expand the image of your MacBook.

Chrome Settings

At the top right of the browser you will find three dots. Once you click on it, a menu will appear and click on "Cast...". All Chromecasts that are on standby and connected to the WiFi network are now displayed. Click on the Chromecast you want to stream the tab to.

Click *cast tab* to choose whether to stream only the current tab, the entire display, or a video or audio file to the TV. If you switch windows and go to your desktop, the previous tab will remain visible on your TV screen.

Choose *cast desktop* to stream the image from your laptop to the TV. Your laptop screen will now also be visible on the TV screen. Applications other than the Chrome web browser also become visible on the TV screen. Handy if you want to show photos, Word or something else on the screen, for example.

You can also stream individual videos from your laptop to the TV. You do this by choosing *cast file* and then selecting a video file.

When both the laptop and the TV are turned on, in many cases you only have to select the correct HDMI input on the TV with the TV remote control. The image from your laptop will then automatically expand to the screen of your television.

Play sound from laptop on TV

With an HDMI cable it is possible to play the image and sound from your laptop on the TV. It often happens that the sound continues to play on the laptop.

To still play the sound on the TV, go to the sound/speaker settings of your laptop. Then choose to play the sound on the external display (television).

On Windows PCs, select the television as the output device.

On a MacBook go to Settings > Sound > 'Output' tab > click on the name of your TV (name of the meeting room) to play the sound on the TV.