

## De beleving van onze cantatediensten op YouTube

Het beeld en geluid tijdens een online cantatedienst wordt opgenomen met meerdere camera's en microfoons. Ter plekke wordt het geheel real time gemixt. De mix wordt uitgezonden via een live stream op YouTube. Wij doen dit met verschillende mensen en met apparatuur die ons ter beschikking staat of wordt gesteld.

### Kijken en luisteren via YouTube

Niet ieder apparaat waarmee je YouTube bekijkt genereert even goed geluid. Op tablets, computers en smartphones komt geluid over het algemeen beter over als je via oortjes of een koptelefoon luistert. Het beeld van veel van die apparaten is ook klein en weinig mensen hebben een goed soundsysteem aan dit soort apparaten gekoppeld. Wat als je met het hele gezin de uitzending wilt meebelevan?

Wellicht is het dan aan te raden om de live stream via de televisie te bekijken. Moderne televisies produceren aangenaam geluid. Het beeld is vaak groter en scherper. Je kunt er zo echt samen voor gaan zitten. De beleving is dan intenser (al is een cantatedienst live bijwonen in de kerk natuurlijk mooier).


### YouTube apparaat en TV linken

Iedereen die digitaal TV kijkt kan YouTube op televisie starten via de afstandsbediening en het menu van de televisie. Het zoeken naar filmpjes / streams werkt op TV wat omslachtig. En een "besloten" uitzending is zo al helemaal niet te vinden. Daarvoor heb je een link nodig naar de desbetreffende stream.

De link voor de uitzending zondag 21 maart 2021 op 16.30 uur is: <https://youtu.be/WGTdkPZThMc>

Je kunt de link op TV bekijken door de smartphone of tablet te linken met je televisie:

Je moet daarvoor (1) de YouTube app op je telefoon of tablet geïnstalleerd hebben. Doe dat van tevoren, dat werkt het prettigst. En (2) televisie en telefoon moeten via wifi met hetzelfde netwerk verbonden zijn om te kunnen linken. (3) Via een e-mail of Whatsapp of SMS zorg je dat de link naar de stream op je smartphone / tablet hebt staan.

(4) Zet de TV aan en start daar de YouTube app. (5) Ga naar instellingen  en kies daar "Koppelen met TV-code". Je ziet een blauwe code op je TV.

(6) Klik op de link voor de stream op je smartphone/tablet. Die wordt in de YouTube app gestart. (7) Druk in YouTube op het casting-icoon.  YouTube vraagt om een keuze te maken. (8) Kies voor "Linken met tv-code". (9) Voer de blauwe code van de TV in op je smartphone/tablet. De live stream verschijnt op je televisie. Afhankelijk van hoe je de YouTube app hebt ingesteld, moet al dan niet nogmaals op de link voor de stream op de smartphone/tablet worden gedrukt. De stream start automatisch, maar natuurlijk pas op of na het aangegeven tijdstip.

Omdat de stream al aangekondigd is kan je e.e.a. van tevoren uitproberen. Dan weet je dat je het tijdig aan de praat krijgt en hoeft je niks van de cantatedienst te missen.