

# Digitaal voorlezen aan groepen

## Enkele technische dingen

### Uitdaging: hoe toon je op groot scherm wat er op de tablet te zien is?

1) Kijk eerst even na over **welke poorten** de beamer of het scherm beschikt.

#### HDMI-poort



Top! Je hebt waarschijnlijk geen enkel tussenstukje nodig!

#### VGA-poort



Oei... je zal een of meerdere tussenstukjes nodig hebben

2) Maak je keuze: wil je de tablet **met een kabeltje** verbinden met de beamer/het scherm of wil je **draadloos** projecteren?

#### Met kabel

Beperkt de mobiliteit van de tablet  
Vaak toch tussenstukje nodig om kabel in tablet te steken

#### Draadloos

Volledige bewegingsvrijheid voor tablet  
Extra toestel nodig zoals Apple TV of Chromecast + eventueel tussenstukje VGA-HDMI

3) Werk je met een kabel, dan is het een kwestie van inpluggen en starten. Om een draadloze projectie te doen, beschrijven we de **werkwijze voor Apple TV en Chromecast**.

#### BELANGRIJK:

- Je hebt hiervoor een goed functionerend Wifi-netwerk nodig
- Beide toestellen kunnen NIET inloggen via een pop-upvenster.

#### Apple TV

Gebruiken met iOS-toestellen (iPad, iPhone, iPod Touch)

##### Werkwijze

1. Apple TV aansluiten aan scherm/beamer
2. Apple TV en scherm/beamer opstarten (2b: op het scherm het juiste HDMI-kanaal selecteren)
3. Apple TV op Wi-Fi-netwerk ('Instellingen' > 'Algemeen' > 'Netwerk')
4. iPad op hetzelfde Wi-Fi-netwerk ('Instellingen' > 'Wi-Fi')
5. Op de iPad het 'controlepaneel oproepen > Airplay aantikken > Apple TV selecteren en 'Synchroon' aanschuiven
6. Voorlezen

#### Chromecast

Gebruiken met Android-toestellen en met iOS-toestellen

##### Werkwijze

1. 'Chromecast'-app downloaden op de tablet
2. Chromecast aansluiten aan scherm/beamer
3. Chromecast en scherm/beamer opstarten (3b: op het scherm het juiste HDMI-kanaal selecteren)
4. 'Chromecast'-app op de tablet openen en de instructies volgen om de Chromecast in te stellen
5. 'Scherm casten' selecteren
6. Voorlezen

## Een overzicht

Tablet	Verbinding		Scherm / beamer
	<p data-bbox="539 347 741 387"><b>Met kabel</b></p> <p data-bbox="551 560 831 600">(+ tussenstukje)</p>  <p data-bbox="1240 560 1296 600">OF</p>		 
	<p data-bbox="539 874 685 970"><b>Draad- loos</b></p> 	    <p data-bbox="1442 970 1666 1010">(+ tussenstukje)</p>     <p data-bbox="1442 1257 1666 1297">(+ tussenstukje)</p>	 