

# Gebruikershandleiding Epson multimedia projector EB-595Wi

## Algemene tips:

- Gebruik geen whiteboard stiften op het middenbord, maar alleen de bijgeleverde digitale pennen.
- Bedien de beamer alleen via het kastje aan de muur of via het de bedieningswerkbank op het scherm, niet via de beamer zelf.
- Wanneer je de kabel uit je pc trekt, druk deze dan even in, zodat de pc niet beschadigd raakt.




## Wat wil je doen?

### - Ik wil alleen het middenbord gebruiken om digitaal notities te maken of te tekenen (Whiteboard modus):

1. Zet de beamer aan met de knop Projector op het kastje aan de wand (zie rode cirkel).



2. Klap eventueel de zijborden open en tik ergens met je vinger of een van de bijgevoegde stiften op het bord.

Controleer of  bovenaan in het menu dat je kunt openklappen met de pijltjes  of  aan

de linker- of rechterkant van het scherm de optie  geselecteerd is.


Je kunt meteen schrijven. Uitleg over de opties in het menu voor de annotatiefunctie staan verderop in de handleiding.

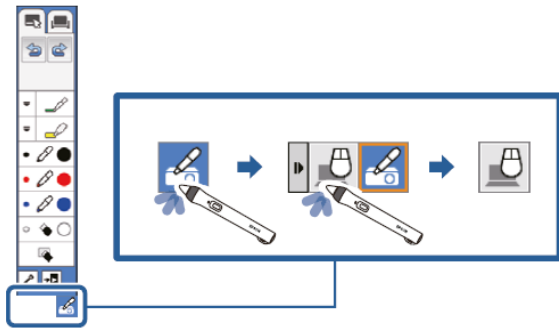
---

### - Ik wil het beeld en geluid van mijn laptop projecteren via de beamer en daarop notities maken (Annotatiemodus):

1. Zet de beamer aan met de knop Projector op het kastje aan de wand (zie foto hierboven).
2. Sluit 1 van de beeldkabels aan op de juiste poort van de laptop. Er zijn 2 soorten kabels: een display kabel en een hdmi-kabel. Afhankelijk van je type laptop en de poort die daarin zit kies je de juiste kabel. Deze moet zijn aangesloten op de hdmi 1 uitgang aan de linkerkant van het kastje in de muur.

Controleer of  onderaan in het menu dat je kunt openklappen met de pijltjes  of aan de linker-

of rechterkant van het scherm de optie  geselecteerd is.







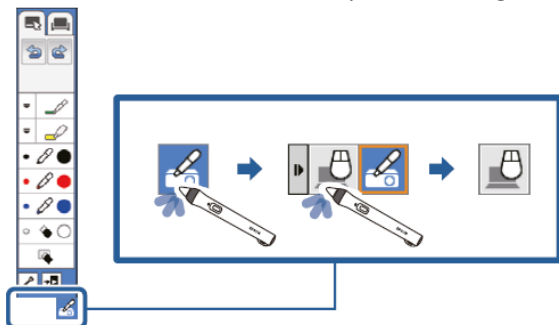
Het beeld van de laptop wordt nu getoond via de beamer en hierop kunnen notities worden gemaakt met de bijgevoegde pennen of met de vinger.

---

**- Ik wil het scherm van mijn laptop projecteren via de beamer en het bord bedienen als een groot interactief scherm waarop ik ook kan tekenen:**

1. Zet de beamer aan met de knop Projector op het kastje aan de wand (zie foto hierboven).
2. Sluit 1 van de beeldkabels aan op de juiste poort van de laptop.  
Er zijn 2 soorten kabels: een display kabel en een hdmi-kabel. Afhankelijk van je type laptop en de poort die daarin zit kies je de juiste kabel. Deze moet zijn aangesloten op de hdmi 1 uitgang aan de linkerkant van het kastje in de muur.
3. Sluit de usb-kabel die uit de onderkant van het kastje aan de muur komt aan op een usb-poort op de laptop.

Controleer of in het menu dat je kunt openklappen met de pijltjes  of  aan de linker- of rechterkant van het bord de optie  geselecteerd is. Wil je notities maken, dan kies je .



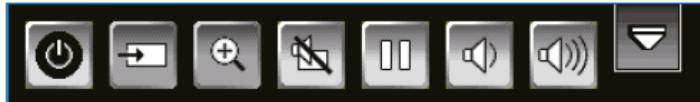
Het beeld van de laptop wordt nu getoond via de beamer en met de bijgeleverde pen of met de vinger kan het scherm nu interactief gebruikt worden.

---









## Uitleg van de menu-opties op het bord

### Projectorbedieningswerkbalk:

Klik onderaan rechts op het bord op het pijltje . De projectorbedieningswerkbalk opent:

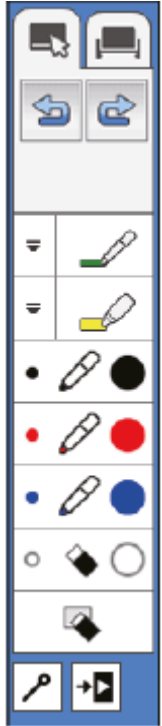


















Van deze knoppen kun je de volgende gebruiken:

	Schakelt de projector uit.
	Zoomt in en uit op het beeld met behulp van de schaal of de pictogrammen + en - in de weergegeven lijst. U kunt het volgende doen: <ul style="list-style-type: none"><li>• Het beeld kan 1 tot 4 keer worden vergroot. Als u wilt terugkeren naar het originele beeldformaat, selecteert u x1.</li><li>• U kunt snel vergroten en verkleinen door het pictogram + of - ingedrukt te houden.</li></ul> Om de schaallijst te sluiten, selecteert u het pictogram  onderaan de lijst.
	Schakelt beeld en geluid uit. Tik op het geprojecteerde scherm om de video en audio in te schakelen.
	Pauzeert de video.
	Verlaagt het volume.
	Verhoogt het volume.
	Sluit de projectiebedieningswerkbalk.

## Annotatiemenu:


Tik ergens op het bord en tik daarna op  of  om het menu te openen.



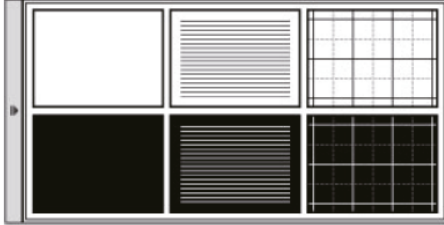
	Schakelt naar de Annotatiemodus.
	Schakelt naar de Whiteboard modus.
	Maakt de laatste bewerking ongedaan.
	Voert de laatste ongedaan gemaakte bewerking opnieuw uit.
	Selecteert een witte of zwarte achtergrond of een van vier patronen (alleen Whiteboard modus). * Zie uitleg volgende pagina
	Schrijft of tekent vrije-vormlijnen met aangepaste pen. Selecteer het pictogram  om de kleur en dikte van de aangepaste pen te wijzigen.
	Schrijft of tekent vrije-vormlijnen met een transparante markeerstift. Selecteer het pictogram  om de kleur en dikte van de markeerstift te veranderen.
	Zwarte pen (fijn punt links, dik rechts).
	Rode pen (fijn punt links, dik rechts).
	Blauwe pen (fijn punt links, dik rechts).
	Gum (dun links, dik rechts).
	Wist alle tekeningen.
	Verbergt de werkbalk na elke tekening.
	Sluit de werkbalk.

**\* Whiteboard sjablonen selecteren:**

In de Whiteboard modus kunt u de achtergrondkleur wijzigen en horizontale lijnen of een achtergrondsjabloon invoegen.

- 1** Selecteer in de Whiteboard modus het pictogram .

Het volgende vak verschijnt.



- 2** Selecteer een van de sjabloonpatronen.

## Problemen oplossen

### Beeld wordt niet doorgegeven (geen input):

Controleer op welke bron de kabel is aangesloten (HDMI1 of HDMI2) en klik vervolgens op de knop voor de juiste bron op de bedieningsbox.



### Speciale instructie voor Dell laptops:

De volgende handelingen uitvoeren als de Beamer kabel is aangesloten.

- Rechter muis knop op een lege plek op het bureaublad klikken
- 1 Grafische opties
- 2 Uitvoer naar
- 3 Gekloonde schermen
- 4 Monitor + Geïntegreerd beeldscherm

A screenshot of the Windows 'Grafische opties' (Graphics) control panel window. The window is open, showing various display settings. A yellow sticky note is overlaid on the right side of the window, containing instructions and a numbered list. The list items are: 1. Grafische opties, 2. Uitvoer naar, 3. Gekloonde schermen, and 4. Monitor + Geïntegreerd beeldscherm. The corresponding menu items in the screenshot are highlighted with red numbers 1 through 4. The 'Uitvoer naar' (Output to) menu is open, showing 'Monitor' and 'Geïntegreerd beeldscherm' (checked). The 'Gekloonde schermen' (Duplicate displays) menu is also open, showing 'Gekloonde schermen' and 'Uitgebreid bureaublad'.

### Drivers installeren wanneer USB niet wordt herkend:

Het kan gebeuren dat wanneer je de USB-kabel in je laptop stopt het niet meteen goed werkt. Je dient dan de juiste stuurprogramma's voor de Epson EB-595WI te installeren.

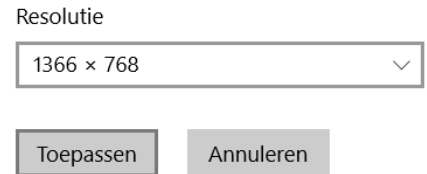
- Als het apparaat door Windows herkend wordt, dan zal deze automatisch de juiste stuurprogramma's installeren. Het installeren van deze stuurprogramma's duurt enkele minuten. Een herstart van het systeem kan in sommige gevallen nodig zijn.
- Wanneer de stuurprogramma's niet automatisch worden geïnstalleerd door Windows, kun je de drivers downloaden vanaf de onderstaande link.

( <ftp://download.epson-europe.com/pub/download/6025/epson602560eu.exe> ).

### **Juiste resolutie instellen (alleen nodig wanneer aanwijzer of pen niet op de juiste plek lijkt te reageren):**

Het is belangrijk om de juiste resolutie in te stellen als je de laptop gebruikt voor het smart-board. Om de juiste resolutie te selecteren moet je met je rechtermuisknop op het bureaublad klikken en naar beeldscherminstellingen gaan. Vervolgens selecteer je **geavanceerde beeldscherminstellingen** om je resolutie in te stellen.

De beeldschermresolutie moet op **1366 x 768** staan om volledig beeld te kunnen krijgen en optimaal gebruik te kunnen maken van de touch functionaliteit.



### **Geluid instellen:**

Het geluid wordt naar het smart-board gestuurd via de HDMI of DISPLAY-kabel die aangesloten zit op je computer. Wanneer het geluid niet werkt, kun je het volgende doen.

- Klik met de rechtermuisknop op het geluidsicoontje rechts onderin het scherm, klik vervolgens op afspelerapparaten.
- En verschijnt een venster waar je kunt selecteren welke speakers je als standaard wilt gebruiken.  
**Selecteer de Epson speakers als standaard.**

