
Inhoudsopgave

1.	Inleiding	2
2.	Gebruik algemeen	3
2.1	Serie-modus zonder klok	3
2.2	Ere-, eerste divisie en Grand Prix driebanden groot met klok	3
2.2.1	Klok zonder serie-modus	4
2.2.2	Klok en serie-modus (niet met Chromecast/hub/pen-presenter).....	4
3.	Afstandsbediening bij Chromecast TV	5
3.1	Serie-modus zonder klok	5
3.2	Ere-, eerste divisie en Grand Prix driebanden groot met klok	6
3.2.1	Klok zonder serie-modus	6
3.2.2	Klok en serie-modus	6
4.	Kensington presenter, klok zonder serie-modus	7
5.	Kosten pen-presenter	7



1. Inleiding

Een presenter is normaal gesproken voor diavoorstellingen, zoals Microsoft Office PowerPoint. Echter door de beperkte aantal toetsen, uitstekend geschikt om te schrijven op het scorebord met een minimum aan foutief schrijven. Omdat deze in serie-modus werkt, houdt dit de arbiter en/of schrijver, spelers en publiek scherp, de lopende serie staat immers op het scherm. Minder discussies, onduidelijkheden en fouten.

De presenter kan tevens gebruik worden als klok, verplicht bij KNBB eredivisie en eerste divisie driebanden groot en hoofdtoernooien Grand Prix's.

'Live' wordt binnen afzienbare tijd ook echt 'live' (nu is het nog een vertraging van een seconde of 15). Houdt in dat de lopende serie van een speler ook direct zichtbaar zal zijn op 'live'.

Heeft een groot bereik, 360 graden uitzending.





2. Gebruik algemeen

1. Plaats de ontvanger in een usb poort van SBbox of PC. De ontvanger zit aan de onderkant van de presenter magnetisch ingeklikt.
2. Links On / Off knop op On (Aan) bij gebruik, na gebruik op Off (uit).
3. Het gebruik van de laserpointer (zonnetje) zal de batterijduur aanzienlijk verkorten, beperk dit, plak 'm desnoods aan de bovenkant af. Heeft verder ook geen functie, en werkt ook niet met scorebord ('dode' toets).
4. Gebruik altijd de plus- **of** de min-toets aan de rechterkant **en** niet beide tegelijk (middenin), anders kan deze dubbel gaan functioneren.
5. Het inschakelen van de klok met de presenter is altijd 40 seconden, indien dit afwijkt doe dan **8xx ENTER** (xx=aantal seconden) op toetsenbordje.

Let op!

6. Zet de **NumLock** op het toetsenbordje altijd 'AAN' anders 'bijt' het elkaar. Lees ook de voetnoot. Met 'bijten' wordt bedoeld dat toetsen met **NumLock** 'UIT', dezelfde functionaliteit zal hebben als de presenter. Bijvoorbeeld, het pijltje omhoog en omlaag.

2.1 Serie-modus zonder klok

Knop	Waar	Functie
Beginacties in volgorde, bord moet op nul staan		
1. On	Links	Aan (stroom), schuifknopje omhoog
2. Plus	Rechts	Serie modus inschakelen
3. Min	Rechts	Namen draaien, boven met beneden
Schrijven, serie bijhouden		
Vierkantje	Front	Serie of nul bijschrijven
Pijltje omhoog	Front	Serie +1
Correcties		
Pijltje omlaag	Front	Serie -1, mits serie niet al nul is
Plus	Rechts	Halve beurt terug, mits bord niet nul, lopende serie nul
Min	Rechts	Halve beurt terug, mits bord niet nul, lopende serie blijft in takt

In principe, bij correct schrijven, zijn er slechts 2 toetsen nodig, serie +1 (pijltje omhoog) en serie bijschrijven (vierkantje), zie in groen hierboven.

2.2 Ere-, eerste divisie en Grand Prix driebanden groot met klok

Voordat één van onderstaande instellingen gebruikt gaat worden, dan eerst het volgende:

1. De betreffende team wedstrijd selecteren uit wedstrijd-menu (0/).
2. Naar betreffende spelers bladeren. (plus of min).
3. De te maken caramboles invullen.
4. Vervolgens presenter instellingen van sub-hoofdstuk 2.2.1 of 2.2.2 uitvoeren.

Na een gespeelde partij, wordt de presenter weer uitgeschakeld, anders kan er niet naar de volgende spelers gebladerd worden met + (plus) en – (min). Schakel daarna de presenter weer in met één van onderstaande instellingen.

2.2.1 Klok zonder serie-modus

Knop	Waar	Functie	
Beginacties in volgorde, bord moet op nul staan			
1. On	Links	Aan (stroom), schuifknopje omhoog	
2. Min	Rechts	Klok inschakelen op 40 seconden	
3. Plus	Rechts	Namen draaien, boven met beneden	
Klok		Loopt	
Alle knoppen	Front	Nee	Start klok of vervolg klok na stop
Vierkantje	Front	Ja	Klok terug naar aantal ingestelde seconden
Pijltje omlaag	Front	Ja	Stop klok (nodig als speler gehinderd wordt door niet zijn/haar schuld)

- In principe, zonder time-outs, is de Enter (Front) voldoende om de klok te starten en te stoppen (terug naar 40 seconden).

2.2.2 Klok en serie-modus (niet met Chromecast/hub/pen-presenter)

Knop	Waar	Functie	
Beginacties in volgorde, bord moet op nul staan, klok en serie-modus uitgeschakeld			
1. On	Links	Aan (stroom), schuifknopje omhoog	
2. Vierkantje	Front	Serie-modus en/of klok op 40 seconden inschakelen*	
3. Min	Rechts	Namen draaien, boven met beneden	
Serie			
Vierkantje	Front	Serie of nul bijschrijven (klok terug naar aantal ingestelde seconden)	
Pijltje omhoog	Front	Serie +1 (klok terug naar aantal ingestelde seconden)	
Klok		Loopt	
Plus	Rechts	Nee	Start klok of vervolg klok na stop
Min	Rechts	Ja	Stop klok (nodig als speler gehinderd wordt door niet zijn/haar schuld)
Correcties serie			
Pijltje omlaag	Front	Serie -1, mits serie niet nul is	
Pijltje omlaag	Front	Halve beurt, mits serie nul is	

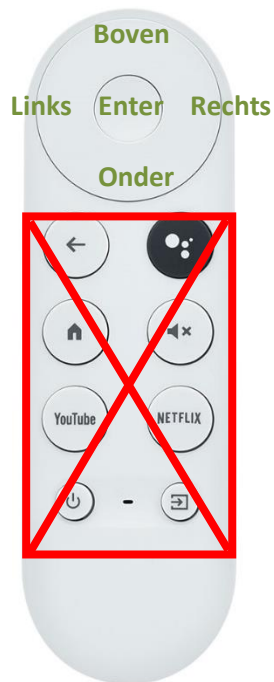
*De klok wordt alleen ingeschakeld bij Grand Prix, ere- of eerste divisie, dames open, anders alleen serie modus.

De knoppen bovenop (front) zijn voor de serie, knoppen rechts voor de klok. M.u.v. vierkantje, zie hierboven.

LET OP! Het kan zijn, dat met deze instelling er een arbiter (klok) EN een schrijver is (serie-modus). Maak duidelijke afspraken wie wat doet. (De arbiter gebruikt de front-knoppen niet, want de schrijver houdt het bij).



3. Afstandsbediening bij Chromecast TV



Met behulp van de ronde knop bovenaan kan deze afstandsbediening gebruikt worden als presenter. **LET OP!** Gebruik geen enkele andere knop eronder, want dat is voor overige functionaliteit van de Chromecast TV. Mocht het onverhoopt toch per ongeluk gebeuren en het scorebord raakt uit beeld, druk op de Netflix-toets om het scorebord weer in beeld te krijgen.

3.1 Serie-modus zonder klok

Knop	Waar	Functie
Beginacties in volgorde, bord moet op nul staan		
1. Links	Front	Serie modus inschakelen
2. Rechts	Front	Namen draaien, boven met beneden
Schrijven, serie bijhouden		
Enter	Front	Serie of nul bijschrijven
Boven	Front	Serie +1
Correcties		
Onder	Front	Serie -1, mits serie niet al nul is
Rechts	Front	Halve beurt terug, mits bord niet nul, lopende serie nul
Links	Front	Halve beurt terug, mits bord niet nul, lopende serie blijft in takt

In principe, bij correct schrijven, zijn er slechts 2 toetsen nodig, serie +1 (Boven) en serie bijschrijven (Enter), zie in groen hierboven.



3.2 Ere-, eerste divisie en Grand Prix driebanden groot met klok

Zie hoofdstuk 2.2.

3.2.1 Klok zonder serie-modus

Knop	Waar	Functie	
Beginacties in volgorde, bord moet op nul staan			
1. Rechts	Front	Klok inschakelen op 40 seconden	
2. Links	Front	Namen draaien, boven met beneden	
Klok		Loopt	
Enter	Front	Nee	Start klok of vervolg klok na stop
Enter	Front	Ja	Klok terug naar aantal ingestelde seconden
Beneden	Front	Ja	Stop klok (nodig als speler gehinderd wordt door niet zijn/haar schuld)

- In principe, is de Enter (Front) voldoende om de klok te starten en te stoppen (terug naar 40 seconden).

3.2.2 Klok en serie-modus

ONDER CONSTRUCTIE !!!!!!! (nog) niet gebruiken.

Knop	Waar	Functie	
Beginacties in volgorde, bord moet op nul staan, klok en serie-modus uitgeschakeld			
1. Boven	Front	Serie-modus en klok op 40 seconden inschakelen	
2. Onder	Front	Namen draaien, boven met beneden	
Serie			
Enter	Front	Serie of nul bijschrijven (klok terug naar aantal ingestelde seconden)	
Boven	Front	Serie +1 (klok terug naar aantal ingestelde seconden)	
Klok		Loopt	
Rechts	Front	Nee	Start klok of vervolg klok na stop
Rechts	Front	Ja	Time-out, aantal ingestelde seconden worden bijgeteld
Links	Front	Ja	Stop klok (nodig als speler gehinderd wordt door niet zijn/haar schuld)
Correcties serie			
Onder	Front	Serie -1, mits serie niet nul is	
Onder	Front	Halve beurt, mits serie nul is	

LET OP! Het kan zijn, dat met deze instelling er een arbiter (**klok**) EN een schrijver is (**serie-modus**). Maak duidelijke afspraken wie wat doet. (De arbiter gebruikt alleen links en rechts, boven en onder niet, want de schrijver houdt het bij).

4. Kensington presenter, klok zonder serie-modus

Er zijn een aantal lokalen die de Kensington presenter (nog) hebben om de klok te bedienen. Serie-modus met deze presenter is niet mogelijk.



Knop	Waar	Functie	
Beginactie, bord moet op nul staan			
Groene pijltje	Boven	Klok inschakelen op 40 seconden	
Klok		Loopt	
Groene pijltje	Boven	Nee	Start klok of vervolg klok na stop
Groene pijltje	Boven	Ja	Klok terug naar aantal ingestelde seconden (=idem pijltje naar links)
Vierkantje	Onder	Ja	Stop klok (nodig als speler gehinderd wordt door niet zijn/haar schuld)
Pijltje	Links	Ja	Klok terug naar aantal ingestelde seconden (=idem groene pijltje)

Indien de klok niet gestopt is of er is geen time-out aangevraagd, dan is het groene pijltje voldoende om de klok te starten en opnieuw te laten beginnen tussen de caramboles door.

Let op!, indien men beide presenters in bezit heeft, deze kunnen niet tegelijk op dezelfde tafel gebruikt worden.

5. Kosten pen-presenter

Te koop bij amazon.nl [KLIK HIER](#) prijs om en nabij € 15. Deze kan niet gebruikt worden met een Chromecast TV.