

Leverancier

Beoordeling proefopstelling touchscreens				
Score mogelijkheden	Cijfer	Naam beoordelaar:		
Zeer slecht	0			
Slecht	2			
Matig	4			
Goed	6			
Uitstekend	8			
Performance				
Criterium	Weegfactor	Cijfer	Testwijze	Verduidelijking
Presentatie/demonstratie 1	3		Inschrijver krijgt maximaal 5 minuten de tijd om zijn scherm te demonstreren. Beoordelaars mogen geen vragen stellen.	Inschrijver mag het geleverde scherm presenteren. Waarom is dit het beste bord voor Opdrachtgever. Wat is de meerwaarde van dit scherm ten opzichte van andere type/merken? Inschrijver dient het scherm i.c.m. met de op het scherm aanwezige software voor besturing en bediening te demonstreren, onder andere opslaan en delen van bewerkingen en aantekeningen op het scherm.
Presentatie/demonstratie 2	3		Inschrijver krijgt maximaal 5 minuten de tijd om het delen van het scherm van een device via WiFi (of point to point verbinding) op het touchscreen te demonstreren. Waarna met hetzelfde device de bediening van het touchscreen wordt overgenomen en het gebruik van aanwezige tools wordt gedemonstreerd.	Inschrijver toont de gebruiksvriendelijkheid van het delen van het scherm van een leerling en tevens het overnemen middels een autorisatie door de docent van het touchscreen door de leerling met zijn device met gebruik van de applicaties van het touchscreen. Tevens wordt het disablen van de wifi getoond en de "freeze" functie.
Presentatie/demonstratie 3	4		Inschrijver krijgt maximaal 5 minuten de tijd om het werken met Powerpoint te demonstreren in combinatie met het whiteboard.	Er wordt op de laptop een Powerpointpresentatie opgestart vanuit OneDrive waarbij geïntegreerde grafieken getoond worden. Er worden aantekeningen gemaakt in de Powerpointpresentatie en deze wordt met aantekeningen terug opgeslagen in de Cloud vanaf de laptop. Naast de Powerpointpresentatie wordt het Whiteboard getoond.
Presentatie/demonstratie 4	3		Inschrijver krijgt maximaal 5 minuten de tijd om de beheermodule te demonstreren.	Inschrijver laat in de beheermodule het energiebeheer, schermbeheer, gebruikersmanagement, applicatiebeheer en het narrowcastingsysteem zien.
Gebruiksgemak	5		Dit onderdeel wordt getest door de gebruiker zonder verdere uitleg te geven over het bord. De gebruiker test de bediening van het bord en de standaard functionaliteit.	We testen hier diverse functies van het bord en de gebruiksvriendelijkheid vanuit het oogpunt van de gebruiker (docent en de systeem-/netwerkbeheerder). Hoe makkelijker zonder uitleg de gebruiker het bord en de functies kan bedienen en beheren en hoe beter de functies functioneren, hoe hoger de score.
Schrijven op het touchscreen met pen / vertraging / snelheid reageren	3		Dit onderdeel wordt getest door gebruik te maken van de op het scherm aanwezige whiteboard functie.	Hoe reageert het scherm op schrijven en tekenen? Reageert de pen goed op de plek waar geschreven wordt? Hoe is de snelheid waarmee het scherm reageert op aanrakingen en wat gebeurt er als er een handpalm op het scherm wordt gelegd? Zorgt dit laatste voor verstoringen of afwijkingen op het scherm? Hoe werkt het om met meerdere mensen tegelijk op het scherm te schrijven?
Helderheid scherm	4		Op dit onderdeel worden de schermen met elkaar vergeleken en wordt beoordeeld hoe de beoordelaars de helderheid ervaren d.m.v. een Youtube-filmpje.	De mate waarin de beoordelaars de scherpte, het contrast en stabiliteit van het beeld ervaren. Tevens of het beeld als rustgevend wordt ervaren en geen spiegeling vertoont. De aangeboden schermen worden met elkaar vergeleken. Kijk ook schuin en van een afstand!
Audio	3		Bij dit onderdeel wordt beoordeeld hoe het geluid wordt ervaren, dit wordt getest d.m.v. een Youtube-filmpje en Kijk- en luistertoetsen van een taal.	Is de audio goed te regelen, is het zuiver, verstaanbaar en luid genoeg voor een klaslokaal. In welke mate zijn de instellingen door de gebruiker aan te passen waardoor er mogelijk storingen veroorzaakt kunnen worden?