

## **Algemene informatie**

**Aanbesteding:** EA IT-hardware SCOT/OPOHvT  
**Aanbestedende Dienst:** Stichting Christelijk Onderwijs Twenterand en Omstreken  
**Referentie:** 479725

### **Toelichting:**

## **Vraag en antwoord**

**Ref.nr.** **Onderwerp:**  
1 Tabel 26: Eisen t.a.v. Chromebooks SCOT USB Poorten

### **Vraag:**

U vraagt minimaal 1 x USB C 3.2 met power delivery, 2 x USB 3.0.  
Gaat u ook akkoord met meerdere USB-C 3.2 Poorten en minimaal 1 USB 3.0 poorten?

Inschrijver vraagt u niet om de eis aan te passen maar ook akkoord te geven op meer USB-C poorten op de chromebooks aangezien de nieuwste chromebooks die nu worden geproduceerd meer USB-C poorten hebben dan USB-A. In de toekomst zal alles ook enkel USB-C gaan worden.

### **Antwoord:**

Eis CB15 wordt aangepast naar: Minimaal 2x USB C 3.2 (minimaal 1 met power delivery) en minimaal 1x USB 3.0 poort.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.** **Onderwerp:**  
2 Eis LLT1

### **Vraag:**

U refereert hier naar een 12e generatie processor. De gebruikelijke Intel Core en Intel Ultra CPU's komen niet voor in 11,6 inch laptops. Deze bevatten de N-serie processoren welke geen oplopende generatie kennen. Kunt u bevestigen dat 12e generatie niet relevant is voor deze processor eis?

### **Antwoord:**

Akkoord, de 12 generatie is niet relevant voor deze processor en wordt verwijderd uit de eis.

**Percelen:** P2 Perceel 2: OPOHvT  
**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**

3

**Onderwerp:**

Laptop OPOHvT

**Vraag:**

U eist voor de laptop geen fingerprint reader. Dit zien we echter steeds vaker voorkomen, aangezien er tegenwoordig veelvuldig gebruik wordt gemaakt van inloggen met Windows Hello middels een vingeradruk. Bent u bereid om een fingerprint reader toe te voegen als eis?

**Antwoord:**

Nee dit is niet akkoord.

**Percelen:**

P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:**

3 okt. 2024

**Ref.nr.**

4

**Onderwerp:**

OLT9

**Vraag:**

U eist voor de laptop een webcam met een minimale resolutie van 720P. U eist hierbij geen IR functionaliteit. Dit zien we echter steeds vaker voorkomen aangezien, er tegenwoordig veelvuldig gebruik wordt gemaakt van inloggen met Windows Hello middels gezichtsherkenning. Bent u bereid om een IR camera toe te voegen als eis?

**Antwoord:**

Nee dit is niet akkoord.

**Percelen:**

P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:**

3 okt. 2024

**Ref.nr.**

5

**Onderwerp:**

Eis OLT8

**Vraag:**

U eist 3 x USB 3.2. Inschrijver neemt aan dat u hiermee doelt op een USB-A aansluiting. Er zijn nauwelijks laptop met 3 x USB-A 3.2. Bent u bereid om de eis aan te passen naar 2 x USB-A 3.2? Zo nee, graag uw motivatie.

**Antwoord:**

Akkoord, mits de USB-C dan met ondersteuning van ALT-modus is. Eis OLT8 luidt als volgt: 1 x USB-C 3.1 met power delivery voor het opladen en

ondersteuning van ALT-modus en 2 x USB-A 3.2.

**Percelen:** P2 Perceel 2: OPOHvT  
**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
6

**Onderwerp:**  
Eis OLT5

**Vraag:**

U eist een 512GB SSD. Dit is niet marktconform en werkt zeer prijsopdrijvend. Bent u bereid om de eis aan te passen naar 256GB? Dit is doorgaans meer dan voldoende aangezien er veelal wordt opgeslagen in de cloud.

**Antwoord:**

Ja dit is akkoord. Eis OLT5 wordt aangepast naar 256 GB NVMe-SSD.

**Percelen:** P2 Perceel 2: OPOHvT  
**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
7

**Onderwerp:**  
Eis CB4

**Vraag:**

U eist een minimale CPU Mark score van 3.000. Dit houdt in dat er sterk verouderde CPU's aangeboden kunnen worden, bijvoorbeeld de N5100 die al 3,5 jaar oud is. Bent u bereid om de eis aan te passen naar 5.000 om de meest recente modellen te ontvangen? Zo nee, graag uw motivatie.

**Antwoord:**

Nee dit is niet akkoord. Aanbestedende Dienst acht de CPU score van 3.000 als voldoende.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
8

**Onderwerp:**  
Eis OLT1

**Vraag:**

U eist een minimale CPU Mark score van 5.500. Dit houdt in dat er sterk verouderde CPU's aangeboden kunnen worden, waaronder een 12e generatie Intel Core i3. Bent u bereid om de eis aan te passen naar 15.000 om de meest

recente modellen te ontvangen? Zo nee, graag uw motivatie.

**Antwoord:**

Niet akkoord, Aanbestedende Dienst wil de CPU mark score echter wel aanpassen naar 13.390. Eis OLT1 luidt als volgt: Een CPU met een CPU Mark score van minimaal 13.390, volgens onderstaande link [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php) Minimaal 12e generatie of maximaal 3 jaar oud.

**Percelen:** P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**

9

**Onderwerp:**

Eis CB5

**Vraag:**

U eist een Mat / antiglans schermpaneel. Veelal zijn Chromebooks met touch scherm voorzien van een glare/glans scherm. Bent u bereid om deze ook toe te staan? Hierdoor creëert u meer marktwerking, wat ten goede komt van het aanbod.

**Antwoord:**

Nee dit is niet akkoord.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**

10

**Onderwerp:**

Eis SLT2

**Vraag:**

Aanbestedende dienst eist een 15,6" Full HD scherm. Alle fabrikanten die voldoen aan eis A2 (Gartner) en F7 (Zakelijke lijn) hebben geen 15,6" Full HD scherm meer, maar zijn overgestapt op een 16" WUXGA (1920x1200) formaat. Inschrijver verzoekt om dit formaat ook toe te staan. Gaat u hiermee akkoord?

**Antwoord:**

Akkoord, eis SLT2 wordt aangepast naar: 15.6 inch t/m 16 inch - Full HD (resolutie 1920x1080) non-touch/ antiglans.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
11

**Onderwerp:**  
Laptop SCOT

**Vraag:**

U eist voor de laptop geen fingerprint reader. Dit zien we echter steeds vaker voorkomen, aangezien er tegenwoordig veelvuldig gebruik wordt gemaakt van inloggen met Windows Hello middels een vingeradruk. Bent u bereid om een fingerprint reader toe te voegen als eis?

**Antwoord:**

Nee dit is niet akkoord.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
12

**Onderwerp:**  
Eis SLT9

**Vraag:**

U eist voor de laptop een webcam met een minimale resolutie van 720P. U eist hierbij geen IR functionaliteit. Dit zien we echter steeds vaker voorkomen aangezien, er tegenwoordig veelvuldig gebruik wordt gemaakt van inloggen met Windows Hello middels gezichtsherkenning. Bent u bereid om een IR camera toe te voegen als eis?

**Antwoord:**

Nee dit is niet akkoord.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
13

**Onderwerp:**  
Prijzenblad OPOHvT

**Vraag:**

Het is niet mogelijk om een opslagpercentage met 1 cijfer achter de komma op te geven, kunt u het prijzenblad hierop aanpassen?

**Antwoord:**

Akkoord, het aangepaste prijzenblad is toegevoegd aan de map Nota van Inlichtingen in de TenderNed box onder de naam 'Prijzenblad 2.0'.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
14

**Onderwerp:**  
Prijzenblad SCOT

**Vraag:**

De opgegeven inkooprijzen in kolom F worden afgerond op hele getallen, kunt u 2 cijfers achter de komma toestaan en het prijzenblad hierop aanpassen?

**Antwoord:**

Akkoord, het aangepaste prijzenblad is toegevoegd aan de map Nota van Inlichtingen in de TenderNed box onder de naam 'Prijzenblad 2.0'.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
15

**Onderwerp:**  
Programma van eisen - eis C3

**Vraag:**

In Eis C3 staat dat het Opslagpercentage uit het prijzenblad van de Opdrachtnemer vaststaat voor de totale looptijd van de Raamovereenkomst, inclusief optie jaren. In het geval van maximale duur betekent dit dat Inschrijver gedurende 6 jaar alle gerelateerde contractkosten zoals vermeld bij uw Eis C6 op geen enkele manier kan indexeren om bijvoorbeeld tegemoet te komen aan loon inflatiecompensatie voor haar werknemers. Wij kunnen dit echter ook niet vooraf gaan inrekenen en kunnen ook niet voorzien hoe zich dit de komende jaren gaat ontwikkelen. Bent u bereid om uw contractpartner na afloop van de initiële looptijd van de overeenkomst toe te staan om het percentage jaarlijks aan te passen, middels bijvoorbeeld een prijsindexatie op basis van een relevant CBS prijsindexcijfer? Indien u dit niet wilt toestaan, hoe meent u dan dat Inschrijvers hun bedrijfskosten ondanks jaarlijkse inflatie gedurende 6 jaar constant weten te houden?

**Antwoord:**

Akkoord, na afloop van de initiële looptijd mag het Opslagpercentage jaarlijks worden gewijzigd op basis van de CBS DPI 6202. Dit is toegevoegd aan de Raamovereenkomst onder artikel 6.14. De aangepaste Raamovereenkomst is toegevoegd aan de map Nota van Inlichtingen in de TenderNed box onder de naam 'Raamovereenkomst 2.0'.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
16

**Onderwerp:**  
Programma van eisen - eis S1

**Vraag:**

In Eis S1 staat dat de Servicedesk geopend en bereikbaar is voor ondersteuning op Werkdagen. Kunt bevestigen dat u op iedere Werkdag minimaal gedurende kantooruren telefonische bereikbaarheid verwacht?

**Antwoord:**

Ja, zie definitie van Werkdag. Zoals de omschrijving van de definitie Werkdag weergeeft, wordt een standaard werkdag gezien van 08:00 tot 17:00.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
17

**Onderwerp:**  
Programma van eisen - eis G10

**Vraag:**

In Eis G10 staat dat onderzoekskosten uitsluitend in rekening kunnen worden gebracht als de garantie verlopen is, mits deze vooraf bekend worden gemaakt en redelijk en reëel zijn. In Eis G8 staat dat er tijdens de garantieperiode geen onderzoekskosten in rekening worden gebracht, tenzij er sprake van is dat het defect niet onder de garantievoorwaarden valt. Kunt u bevestigen dat er onderzoekskosten in rekening mogen worden gebracht indien de garantieperiode is verlopen danwel als het defect niet onder de garantievoorwaarden valt?

**Antwoord:**

Ja dit is correct, dit staat vermeld in eis G8 en G10.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
18

**Onderwerp:**  
Programma van eisen - eis G6

**Vraag:**

In Eis G6 staat dat Opdrachtnemer het defecte Device zelf ophaalt (bij Pickup and Return) of repareert deze ter plaatse (bij Next Business Day on site). Inschrijver is geautoriseerd voor reparatie van een aantal A-merken, maar geen enkele Inschrijver kan garanderen dat alle merken apparatuur die

Opdrachtgevers gaan afnemen, ook door Inschrijvers zelf gerepareerd kunnen worden. Bent u bereid om deze eis aan te passen en van Inschrijvers te eisen dat zij Single Point of Contact zijn voor alle storingen in geleverde apparatuur en dat zij moeten zorgdragen voor tijdige reparatie.

**Antwoord:**

Ja dit is akkoord, eis G6 wordt herschreven en luidt als volgt:  
Opdrachtnemer draagt er zorg voor dat het defecte Device opgehaald wordt (bij Pickup and Return) of ter plaatse gerepareerd wordt (bij Next Business Day on Site). De verantwoordelijkheid hiervoor ligt en blijft bij Opdrachtnemer.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
19

**Onderwerp:**  
Programma van eisen - eis L10

**Vraag:**

In Eis L10 staat dat indien een door Opdrachtgever gewenst en of besteld Device niet door Opdrachtnemer te leveren is binnen een redelijk te stellen of gestelde termijn en Opdrachtgever kan hetzelfde Device elders wel binnen de gestelde termijn verkrijgen, dan is zij gerechtigd de bestelling bij Opdrachtnemer kosteloos te annuleren en het Device elders te betrekken. Opdrachtgever is gerechtigd het verschil in prijs te verhalen op Opdrachtnemer. Dit is een zeer ongebruikelijke en niet realistische eis. Hierbij krijgt de Aanbestedende Dienst de mogelijkheid om bij een in haar ogen te lange levertijd het product ergens anders aan te schaffen (hetgeen al een straf is aangezien u van inschrijvers diverse diensten verwacht tegen een opslagpercentage welke gebaseerd is op uw volume indicatie) en dan ook nog een eventueel prijsverschil op uw contractpartner te verhalen. De partij waar u mogelijk het product vindt hoeft echter in zijn geheel niet te voldoen aan alle door u gestelde 64 Eisen. Bent u bereid om deze eis te nuanceren naar een eis waarbij een door Opdrachtgever gewenst en of besteld Device niet door Opdrachtnemer te leveren is binnen een redelijk te stellen of gestelde termijn en Opdrachtgever kan hetzelfde Device elders wel binnen de gestelde termijn verkrijgen, dan is zij gerechtigd de bestelling bij Opdrachtnemer kosteloos te annuleren en het Device elders te betrekken.

**Antwoord:**

Ja dit is akkoord, eis L10 wordt herschreven en luidt als volgt: Indien een door Opdrachtgever gewenst en of besteld Device niet door Opdrachtnemer te leveren is binnen een redelijk te stellen of gestelde termijn en Opdrachtgever kan hetzelfde Device elders wel binnen de gestelde termijn verkrijgen, dan is zij gerechtigd de bestelling bij Opdrachtnemer kosteloos te

annuleren en het Device elders te betrekken.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT  
**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
20

**Onderwerp:**  
Programma van eisen - eis SC2

**Vraag:**

In Eis SC2 staat dat voordat de bestelde Devices uitgeleverd worden, deze door Opdrachtnemer worden voorzien van een sticker die niet makkelijk kan worden verwijderd. Kunt u verduidelijken in hoeverre Inschrijver deze stickers zelf moet aanschaffen (en derhalve hier rekening mee moet houden met haar opslagpercentage) of dat Aanbesteden Dienst deze stickers aanlevert.

**Antwoord:**

Opdrachtnemer dient voor perceel 1: SCOT de Devices van stickers te voorzien. Dit wordt bij de totaalprijs in verwerkt. Perceel 2: OPOHvT verlangt geen stickers op de Devices.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT  
**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
21

**Onderwerp:**  
Programma van eisen - eis F13

**Vraag:**

In uw PvE F13 staat dat bij end of life van aangeboden modellen / types Devices Opdrachtnemer zorgt voor een alternatief met minimaal dezelfde specificaties als uitgevraagd in deze Inschrijving. Dit alternatief mag niet meer dan 5% duurder dan wel € 50,- in prijs zijn dan het type waarmee de Opdrachtnemer heeft ingeschreven. Dit is door geen enkele Inschrijver te garanderen, aangezien Inschrijvers 100% afhankelijk zijn van de specificaties en prijzen van de opvolgende modellen die door fabrikanten in de markt worden gezet als "logische opvolger". Als een fabrikant besluit om een logisch opvolgend model € 100,- duurder te maken, dan kan Inschrijver onmogelijk het verschil van € 50,- voor iedere laptop / Chromebook die Aanbesteden Dienst wenst aan te schaffen gaan bijleggen. Bent u bereid om deze eis te laten vervallen en bij een End of Life situatie uw contractpartner een opvolgend model te laten selecteren, dan wel een minicompetitie tussen fabrikanten door uw contractpartner te laten organiseren en u transparant inzage te geven in de inkooprijzen?

**Antwoord:**

Eis F13 vervalt. Aanbestedende dienst gaat niet akkoord met de minicompetitie.

**Percelen:**

P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:**

3 okt. 2024

**Ref.nr.**

22

**Onderwerp:**

Uitnodiging tot Inschrijving 3.10.1 p.24

**Vraag:**

In Hoofdstuk 3.10.1 staat dat de opgegeven Opslagpercentages zijn geldig voor de gehele duur van de Raamovereenkomst (dus inclusief optie jaren). In het geval van maximale duur betekent dit dat Inschrijver gedurende 6 jaar haar bedrijfskosten op geen enkele manier kan indexeren om bijvoorbeeld tegemoet te komen aan loon inflatiecompensatie voor haar werknemers. Wij kunnen dit niet inrekenen en ook niet voorzien hoe zich dit gaat ontwikkelen. Bent u bereid om uw contractpartner na afloop van de initiele looptijd van de overeenkomst toe te staan om het percentage jaarlijks aan te passen, middels bijvoorbeeld een prijsindexatie op basis van een relevant CBS prijsindexcijfer? Indien u dit niet wilt toestaan, hoe meent u dan dat Inschrijvers hun bedrijfskosten ondanks jaarlijkse inflatie gedurende 6 jaar constant weten te houden?

**Antwoord:**

Zie het antwoord op vraag 15.

**Percelen:**

P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:**

3 okt. 2024

**Ref.nr.**

23

**Onderwerp:**

Uitnodiging tot Inschrijving - 3.6.3 p.17

**Vraag:**

In Hoofdstuk 3.6.3. iv staat Aanbestedende Dienst voert geen onderhandelingen. Dat betekent dat de ingediende prijzen door de Inschrijver aan wie de Opdracht gegund wordt, ongewijzigd blijven. Prijzen voor IT-hardware zijn slechts beperkt geldig en worden slechts voor een beperkte periode door fabrikanten gegarandeerd. Kunt u bevestigen dat de ingeleverde prijzen van producten in uw Prijzenblad IT Hardware maximaal 90 dagen geldig zijn na sluitingsdatum van de inschrijving, gelijk de geldigheidsduur van de inschrijving?

**Antwoord:**

Zie artikel 6.2 van de Raamovereenkomst. De in de Inschrijving geoffreerde Inkooprijzen kunnen niet worden verhoogd tot 90 dagen na 1 december 2024.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT  
**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
24

**Onderwerp:**  
Uitnodiging tot Inschrijving - 2.3 p.12

**Vraag:**

In hoofdstuk 2.3 Gewenste situatie geeft u aan dat SCOT en OPOHvT gedeelde, maar ook hun persoonlijke eisen hebben aan de IT-hardware. U wenst kwalitatief goede devices tegen zeer scherpe tarieven aan te schaffen. Om het voor fabrikanten interessant te maken om scherpe prijzen af te geven is volume een zeer belangrijk criterium. Zijn beide stichtingen om deze reden bereid de handen ineen te slaan en te streven naar een selectie van één fabrikanten merk voor alle benodigde Chromebooks en Laptops?

**Antwoord:**

Dit is geen eis, maar als de Devices aan alle gestelde wensen en eisen in de Uitnodiging tot Inschrijving en bijlagen kunnen voldoen, dan mogen de aangeboden Devices van dezelfde fabrikant afkomstig zijn.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT  
**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
25

**Onderwerp:**  
LEERLINGEN LAPTOP Pagina 46, nummer LLT5, onderdeel Harde schijf.

**Vraag:**

Eis: 128GB SSD NVME

U vraagt een Harde schijf van 128GB SSD, Nu worden de veel van huidige leerling laptops geleverd met 128GB UFS. Bent u bereid om de minimale eis aan te passen naar 128GB UFS?

**Antwoord:**

Eis LLT5 wordt als volgt: Minimaal 128GB SSD NVME of 128GB UFS.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT  
**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.** 26                      **Onderwerp:** LEERLINGEN LAPTOP Pagina 47 nummer LLT9. Onderdeel Webcam

**Vraag:**

Eis : Ja, minimaal 720p of hoger, met schuifje voor het afdekken van de camera

Camera shutters zijn gevoelig voor slijtage en mechanische storingen waardoor ze na verloop defect kunnen raken, wat kan leiden tot hogere onderhoudskosten en een kortere levensduur van de Chromebooks. Veel leerling modellen zijn om die reden niet uitgerust met een camera shutter. Bent u bereid om deze eis te laten vervallen?

**Antwoord:**

Akkoord, het schuifje voor het afdekken van de camera vervalt.

**Percelen:**                      P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:**              3 okt. 2024

**Ref.nr.** 27                      **Onderwerp:** Chromebook Pagina 45 CB15. Onderdeel USB

**Vraag:**

Eis: 1 x USB C 3.2 met power delivery, 2 x USB 3.0

Gaat u akkoord met 2 x USB C 3.2 met power delivery en 1 x USB 3.2?

**Antwoord:**

Zie het antwoord op vraag 1.

**Percelen:**                      P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:**              3 okt. 2024

**Ref.nr.** 28                      **Onderwerp:** Chromebook Pagina 45 nummer CB16. Onderdeel webcam

**Vraag:**

Eis : Ja, minimaal 720p of hoger, met schuifje voor het afdekken van de camera

Camera shutters zijn gevoelig voor slijtage en mechanische storingen waardoor ze na verloop defect kunnen raken, wat kan leiden tot hogere

onderhoudskosten en een kortere levensduur van de Cromebooks.  
Veel leerling modellen zijn om die reden niet uitgerust met een camera shutter. Bent u bereid om deze eis te laten vervallen?

**Antwoord:**

Akkoord, het schuifje voor het afdekken van de camera vervalt.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024

**Ref.nr.**  
29

**Onderwerp:**

Laptop 15.6" Pagina 43 nummer SLT7. Onderdeel externe I/O poorten

**Vraag:**

Eis : HDMI 2.1

Door de eis te stellen voor HDMI 2.1 sluit u een economisch zeer aantrekkelijk aanbod uit aangezien deze een HDMI 1.4 poort heeft welke 4k 30Hz ondersteund. Aan de eis van 4k 60Hz kan wel worden voldaan en dat is middels de aanwezige USB Type C poort met DP alt-mode.  
Tegenwoordig worden monitoren direct via USB C aangesloten op de laptop of via een docking waarbij de docking ook aangesloten is via USB C op de laptop. Bent u bereid om de eis van 4K 60Hz via de HDMI poort te laten vervallen en ook een HDMI 1.4 poort toe te staan mits 4k 60Hz geboden kan worden via een geïntegreerde USB Type C poort?

**Antwoord:**

Niet akkoord, HDMI 2.1 is een harde eis i.v.m. aansturing digitale borden.  
Eis SLT7 voor perceel 1: SCOT blijft ongewijzigd.

**Percelen:** P1 Perceel 1: SCOT  
P2 Perceel 2: OPOHvT

**Beantwoord op:** 3 okt. 2024