

RONDE 9					
Versie 1.0					
SPECIFICATIES CHROMEBOOKS					
Type / Aanduiding	C1: Chr 11,6" Touch 4/32	C2: Chr 11,6" Touch 8/64	C3: Chr 14" Touch 8/128		
Directiebegroting excl. BTW	€ 227,27	€ 289,26	€ 330,58		
Directiebegroting incl. BTW	€ 275,00	€ 350,00	€ 400,00		
	<b>Toelichting</b>			C3 is gebaseerd op de Chromebook Plus zoals Google die definieert: <a href="https://www.google.com/intl/nl_nl/chromebook/discover/chromebookplus/">https://www.google.com/intl/nl_nl/chromebook/discover/chromebookplus/</a>	
EIS					
1	Scherm	Scherm diagonaal grootte	11,6" inch	11,6" inch	14 inch
2		Touch functionaliteit	ja, multitouch, capacitief	ja, multitouch, capacitief	ja, multitouch, capacitief
3		Beeldschermresolutie en -verhouding	1366x768 (WXGA) / 16:9	1366x768 (WXGA) / 16:9	1920x1080 (FULL HD) / 16:9
4		Beeldschermtype	VA of IPS (of vergelijkbaar)	VA of IPS (of vergelijkbaar)	VA of IPS (of vergelijkbaar)
5	CPU	Type	minimaal Intel N100 of sneller	minimaal Intel N100 of sneller	Minimaal: Intel Core i3 12e Gen, of AMD Ryzen 3 7000 series
6	Specs	Werkgeheugen	4 GB	8GB	8 GB
7		Opslagcapaciteit	32 GB	64GB	128 GB of meer
8		Interne webcam	ja, minimaal 720p	ja, minimaal 720p	ja, minimaal 1080p
9		Interne microfoon	ja	ja	ja
10		Speakers	geïntegreerd	geïntegreerd	geïntegreerd
11		Touchpad	Multitouch	Multitouch	Multitouch
12		WLAN	802.11ax (Wi-Fi 6), 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.1x. Zowel 2,4 Ghz als 5 Ghz, EduRoam compliant	802.11ax (Wi-Fi 6), 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.1x. Zowel 2,4 Ghz als 5 Ghz, EduRoam compliant	802.11ax (Wi-Fi 6), 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.1x. Zowel 2,4 Ghz als 5 Ghz, EduRoam compliant
13	Aansluitingen	Hoofdtelefoonaansluiting	3,5 mm stereo en microfoon aansluiting	3,5 mm stereo en microfoon aansluiting	3,5 mm stereo en microfoon aansluiting
14		USB aansluitingen	minimaal 1x USB type-c (USB 3.2) met video out en oplaadmogelijkheid (power delivery)	minimaal 1x USB type-c (USB 3.2) met video out en oplaadmogelijkheid (power delivery)	minimaal 1x USB type-c (USB 3.2) met video out en oplaadmogelijkheid (power delivery)
15		Bluetooth	minimaal 4.0	minimaal 4.0	minimaal 4.0
16	Overig	Toetsenbordindeling en taal	qwerty en US Internationaal	qwerty en US Internationaal	qwerty en US Internationaal
17		Besturingssysteem / licentie	Chrome OS	Chrome OS	Chrome OS
18		AUE datum	Auto Update Expiration date volgens <a href="https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=nl">https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=nl</a> juni 2032	Auto Update Expiration date volgens <a href="https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=nl">https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=nl</a> juni 2032	Auto Update Expiration date volgens <a href="https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=nl">https://support.google.com/chrome/a/answer/6220366?hl=nl</a> juni 2032
19		Accu capaciteit	minimaal 38Wh	minimaal 38Wh	minimaal 47Wh
20		Power adapter / netsnoer	inbegrepen	inbegrepen	inbegrepen
21		Kleur	zwart, zilver	zwart, zilver	zwart, zilver
22		Maximaal gewicht	1,5 Kg	1,5 Kg	1,65 Kg
UPGRADES					
U1	Upgrade	Meerprijs meeleveren licentie "Chrome Education Upgrade" (Maximaal €34 excl. BTW per device)			
U2		Meerprijs voor het enrollen van de Chromebook in Google Workspace omgeving van de school (Maximaal €7 excl. BTW per device)			
U3		Opbergtas / sleeve: neutrale kleur met accessoire vak, waar minimaal de adapter en muis in vervoerd kunnen worden. (Maximaal €16,53 excl. BTW per sleeve)			
U4		meerprijs naar 2 jr carry-in garantie onder dezelfde Diensten voorwaarden (Maximaal €20,00 excl. BTW)			
DIENSTVERLENING LEVERANCIER PER DEVICE					
23	Diensten	Garantie	Inschrijver garandeert devices te leveren met een minimale fabrieksgarantie van één (1) jaar op basis van carry-in, waarbij de maximaal toelaatbare termijn voor reparatie binnen de garantietermijn 10 werkdagen is. Dit betreft garantie zonder enige bijkomende kosten zoals arbeids-, reis- en voorrijdkosten en kosten voor vervangende onderdelen. De garantietermijn gaat in op het moment van aflevering op locatie. *Deze garantie is geen verzekering tegen vandalisme		
24		Ondersteuning m.b.t. enrollen van Chromebooks aan Google Workspace	De leverancier een schriftelijke instructie aan het schoolbestuur om de Chromebook in de door school gebruikte Google Workspace omgeving te enrollen.		
25		Eerste gebruik	De leverancier biedt telefonische ondersteuning bij het uitleverbaar maken door bestuur en bij problemen bij de gebruiker bij eerste ingebruikname.		
26		DOA	In geval van Dead on arrival (DOA) direct na in gebruik name door opdrachtgever, neemt inschrijver de betreffende hardware retour en levert inschrijver binnen 24 uur (op werkdagen) een nieuw exemplaar van de bestelde hardware. Retour nemen en opnieuw leveren brengen geen kosten mee voor opdrachtgever.		
27		Documentatie	Inschrijver levert alle aan de hardware toebehorende technische handleidingen, gebruiks- en onderhoudsvoorschriften en technische specificatiebladen.		
28		CMDB info	Inschrijver garandeert dat hij garantie, serie- en servicenummers digitaal beschikbaar stelt aan opdrachtgever. Leverancier stuurt het schoolbestuur voor elke levering een CSV-bestand met de serienummers van de te leveren devices inclusief de (relevante) technische specificaties van het device ten behoeve van administratie in de CMDB van het schoolbestuur.		
29		Supportdienst en responsetijd	Inschrijver heeft een storingsdienst beschikbaar voor opdrachtgever op werkdagen van 8.00 uur tot 17.30 uur. Deze storingsdienst lost storingen op die zich voordoen in de garantietermijn aan de door inschrijver geleverde hardware, met een responsetijd binnen 8 uur na melding.		
30		Communicatie	Alle communicatie tijdens de uitvoering van de overeenkomst geschiedt in de Nederlandse taal. Alle namens inschrijver in te zetten personen verstaan de Nederlandse taal en kunnen zich in de Nederlandse taal verstaanbaar maken.		
31		Rapportage leveringen en defecten	Inschrijver levert wekelijks een rapportage op over het aantal leveringen en het aantal defecten / reparaties.		
32		Rapportage Support meldingen	Inschrijver levert wekelijks een rapportage op over het aantal en de inhoud van de support calls bij de in gebruikname van de uitgeleverde devices		