



CHROMEBOOK OP SJC

Schooljaar 2022 - 2023

INFOBROCHURE



SINT-JANSCOLLEGE
HUMANIORA



chrome

Inhoudsopgave

Inhoud

1.	Visie	3
1.1.	Pedagogisch-didactische meerwaarde	3
1.2.	Hetzelfde toestel voor iedereen	3
1.3.	Het engagement van de school	3
2.	Het toestel (Lenovo Chromebook 300 E - 2nd/3rd gen)	4
2.1.	Veel gestelde vragen.....	6
2.2.	De huurprijs.....	6
2.3.	Wat zit vervat in de huurprijs?	6
2.4.	Wat bij het verlaten van de school?	6
2.5.	Zijn Sprint en Kurzweil bruikbaar?	6
2.6.	Printen van op een Chromebook?	6
3.	Van start met je Chromebook	6
3.1.	Startersgids	6
4.2	Veiligheid en zorg	7
3.2.	Schade beperken.....	7
3.3.	Optimaal gebruik van de batterij	7
4.	Problemen en herstellingen	7
4.1.	Een probleem melden	7
4.2.	Technische problemen binnen garantie.....	7
4.3.	Als iemand anders schade toebrengt.....	8
5.	Vakantieperiode	8



1. Visie

1.1. Pedagogisch-didactische meerwaarde

- ICT-vaardigheden en gebruik van nieuwe media (bv. apps) kunnen worden aangeleerd
- tijdens de lessen kan efficiënter gewerkt worden
- de leerkracht kan extra oefeningen aanbieden
- er kunnen online opdrachten gegeven worden bij vervangingen
- delen van de leerstof kunnen thuis opnieuw bekeken en ingeoefend worden
- leerlingen kunnen in de les of thuis interactief samenwerken met medeleerlingen
- er kan gedifferentieerd gewerkt worden in de klas
- elke leerling beschikt over hetzelfde digitale leermiddel

1.2. Hetzelfde toestel voor iedereen

De school staat niet toe een laptop of Chromebook van thuis te gebruiken, maar kiest bewust voor een uniform toestel voor elke leerling. Deze keuze is gebaseerd op de volgende overwegingen.

- er wordt een toestel aangeboden dat geschikt is voor intensieve verplaatsingen
- er is geen afgunst tussen leerlingen
- er is een vlotter lesverloop door gelijke softwareversies
- leerlingen en leerkrachten kennen elkaars toestel en helpen elkaar
- er is een uniform servicepakket voor zowel software als hardware
- er gebeurt een identieke installatie geoptimaliseerd voor het toestel
- elk toestel is uitgerust met een sterke wifi-kaart om vlot dataverkeer te garanderen
- niet alle ouders kunnen helpen bij een defect aan een eigen toestel, daarom neemt de school deze bekommernis over door gestandaardiseerd te werken met alle leerlingen
- bij een defect krijgt de leerling een gelijkaardig reservetoestel in bruikleen, zodat hij verder kan met een vertrouwd toestel en steeds toegang heeft tot de eigen documenten

1.3. Het engagement van de school

Het Chromebookproject wordt mogelijk gemaakt door de zgn. Digisprong van de Vlaamse regering. Dankzij deze middelen kunnen we investeren in een school die klaar is voor de toekomst:

- er moet geen grafische rekenmachine meer worden aangeschaft
- de aangroei van steeds meer lespakketten die met de Chromebookwerken
- de Chromebook wordt niet alleen gebruikt in de lessen informatica, maar wordt ook geïntegreerd in de andere vakken
- de Chromebook is een extra troef voor ICT integratie
- er zijn meer toepassingen mogelijk van online materiaal

Dit alles gaat niet van de ene op de andere dag. Om dit proces in goede banen te leiden, staan mensen klaar om te helpen:

- De ICT-coördinatoren (dhr. Verstraeten en dhr. Van Nuffel) nemen de eindverantwoordelijkheid op en houden de technische uitbouw en werking op het goede pad. Zij geven ook interne nascholing aan leerkrachten én leerlingen, zodat iedereen mee op de trein zit.
- Het team van dhr. Verstraeten, op campus Heiveld en dhr. Eeckhout en dhr. Van Severen, op campus Visitatie vormt de “Chromebook-helpdesk” en is het eerste contact voor leerlingen bij eenvoudige problemen.



2. Het toestel (Lenovo Chromebook 300 E - 2nd/3rd gen)

▪ Behuizing

De behuizing van de Chromebook is van een betere kwaliteit dan vergelijkbare mobiele toestellen. Het toestel is specifiek ontworpen voor schoolgebruik. Het is getest op valbescherming en waterdichtheid. Het aantal schadegevallen is beperkt.

▪ Besturingssysteem Chrome O/S

Het toestel heeft een licht en daardoor snel besturingssysteem ontwikkeld door Google, gebaseerd op de webbrowser Google Chrome. Het is een besturingssysteem dat draait om web content en Android en Google apps.

▪ Processor

Er wordt steeds gekozen voor een processor van Intel of AMD. Dit biedt als voordeel dat de batterij optimaal kan gebruikt worden in combinatie met het Chrome OS en dus langer meegaat dan bij een klassieke laptop.

▪ Webcam / camera HD 720P Webcam Integrated + micro

De opnamekwaliteit is hoog genoeg voor educatieve toepassingen.

▪ Scherm 11.6” HD 10-punts multi-touch, IPS (1366 x 768 pixels)

Het touchscreenscherm is volledig openklapbaar, zodat het toestel ook als tablet kan gebruikt worden. Voor de grootte van het scherm is bewust gekozen voor een formaat in functie van mobiliteit, rekening houdend met het gewicht en de plaatsing op een bank in de klas. De resolutie is hoog en zorgt voor een aangename en scherpe kijkervaring.

- **Geheugen 4GB**

Het 4 GB werkgeheugen garandeert een vlotte simultane werking van een gemiddeld aantal toepassingen.

- **Opslaggeheugen 32 GB**

32 GB volstaat omwille van de vele cloudtoepassingen.

- **Batterij 42-47 watthour Long Life Battery**

De batterij heeft een garantie van 4 jaar en een werkingstijd van 10 uren. De oplader kan door de leerling dus thuis gelaten worden.

- **Wifikaart WiFi 802.11 a/c 2x2**

Deze kaart is gekozen om optimaal samen te werken met het schoolnetwerk, waardoor de snelheid van surfen en communiceren verhoogd wordt.

- **Hoes**

De dikke voering beschermt de hardware optimaal. Het schelpvormig ontwerp en de geïntegreerde verluchting zorgen ervoor dat de Chromebook ook in de hoes kan gebruikt worden zonder dat deze oververhit raakt.

De hoes zit in de huurprijs inbegrepen.



2.1. Veel gestelde vragen

2.2. De huurprijs

Je krijgt het toestel in bruikleen van de school. De bijdrage bedraagt € 30 per schooljaar. Dit bedrag wordt verrekend op de schoolrekening.

2.3. Wat zit vervat in de huurprijs?

- je krijgt bij defect een reservetoestel
- je krijgt hulp bij softwareproblemen
- er is een uitgebreide garantie
- er is een verzekering die de grootste kost dekt bij schade die niet onder garantie valt. De forfaitaire herstellkosten bedraagt € 39.
- je krijgt onmiddellijke hulp (tijdens de schooluren) zodat je bij een probleem geen les of een digitale oefening of -toets moet missen.
- je behoudt het toestel tijdens vakantieperiodes
- je kan bij defect ook in vakantieperiodes beroep doen op hulp (zie 6)

2.4. Wat bij het verlaten van de school?

Het toestel is eigendom van de school. Op het einde van je schoolloopbaan op het Sint-janscollege lever je je Chromebook in (met lader en hoes). Indien er schade is die niet gedekt wordt door de garantie, betaal je de forfaitaire herstellkosten van € 39.

2.5. Zijn Sprint en Kurzweil bruikbaar?

Sprint en Kurzweil zijn ondersteunende digitale hulpmiddelen voor leerlingen met dyslexie. Ze zijn op een Chromebook bruikbaar in de online versie.

2.6. Printen van op een Chromebook?

Het is mogelijk om van op een Chromebook te printen. Je hebt daarvoor wel een compatibele printer nodig. Toch adviseren we uit ecologische overwegingen om zo weinig mogelijk te printen.

3. Van start met je Chromebook

3.1. Startersgids

Bij het opstarten vraagt de Chromebook om je Google-account. Dat is de Google-account die de school voor jou heeft aangemaakt. Binnen deze account worden je wachtwoord, documenten en instellingen bewaard. Bepaalde instellingen en programma's worden door de school centraal beheerd.

De Chromebook is in de schooladministratie op naam geregistreerd door middel van het serienummer dat ook digitaal in het geheugen van de Chromebook is opgeslagen.

Voor het wachtwoord van je Google-account kan je bij problemen terecht bij de ict-



coördinator of op de Chromebook-helpdesk (secretariaat).

In de loop van de eerste lesweken krijg je de nodige uitleg hoe je moet werken met de Chromebook.

Het is ook mogelijk om je buiten de schooluren aan te melden met je persoonlijke Gmail account. Op deze account heb je de vrijheid om je eigen apps te kiezen, te printen ...

4.2 Veiligheid en zorg

- Je brengt je Chromebook steeds mee naar school en je leent hem nooit uit.
- Je beschermt het toestel in de bijgeleverde tas of in een aangepaste rugzak.
- Op school kan je je toestel veilig opbergen in een kluisje.
- De school is niet verantwoordelijk voor gebeurlijke diefstal.
- Je gebruikt je Chromebook niet op de speelplaats.
- Je neemt elke dag je Chromebook mee naar huis, waar je hem oplaadt.

3.2. Schade beperken

Een Chromebook vraagt om een zorgvuldige behandeling. Hoe stevig de toestellen ook zijn, ze hebben hun grenzen.

Het beeldscherm kan breken als er druk wordt op uitgeoefend, zowel langs de voor- als achterzijde. Gevaarlijk is het dichtklappen met een voorwerp ertussen, door het wringen met de Chromebook in een overvolle boekentas ...

Deze schade leidt tot een herstelling buiten garantie. De verzekering betaalt het grootste bedrag, maar de vrijstelling van € 39 moet in ieder geval betaald worden.

Enkele raadgevingen

- Klap je Chromebook nooit dicht als er nog een voorwerp op het toetsenbord ligt.
- Zet je toestel niet hardhandig neer.
- Druk niet op het beeldscherm, noch op de voorzijde, noch op de achterzijde.
- Leg geen voorwerpen op het gesloten toestel.
- Wanneer je het toestel ergens in stopt, zorg er voor dat het niet gekneld zit.
- Gooi niet met je boekentas en ga er nooit op zitten.

3.3. Optimaal gebruik van de batterij

Je laadt je batterij na schooltijd thuis op, zodat je de lesdag met een volledig opgeladen toestel kan starten.

4. Problemen en herstellingen

4.1. Een probleem melden

Voor elk probleem ga je naar de Chromebook-helpdesk (secretariaat).

4.2. Technische problemen binnen garantie

Vereist de schade aan het toestel een uitgebreider ingreep, dan bezorgt de school jou

onmiddellijk een vervangtoestel. Van zodra jouw eigen toestel hersteld is, neem je dat opnieuw in gebruik.

4.3. Als iemand anders schade toebrengt

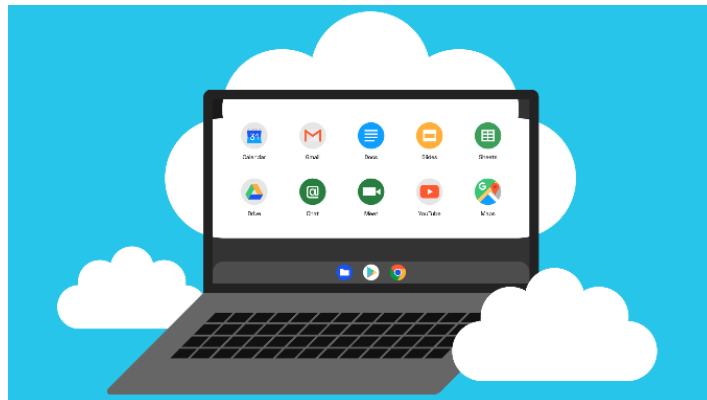
Meld dit onmiddellijk aan de directie. Die zal de ouders contacteren.

5. Vakantieperiode

Ook tijdens de vakantieperiode wordt de gebruikelijke service verleend bij een defect.

Tijdens vakantieperiodes, ook de zomervakantie, kan je terecht bij de firma Signpost, die ook herstellingen aan huis, of elders binnen België, verzorgt.

- Signpost Servicecenter Lokeren: Wolfsakker 5a, 9160 Lokeren Open elke werkdag van 9u van 12u30 en van 13u tot 17u E-mail: info@signpost.be Telefoon: 09 277 08 76
- Signpost Servicecenter Kortrijk: Magdalenastraat 4, 8500 Kortrijk Open elke werkdag van 9u tot 12u30 en van 13u tot 17u E-mail: servicecenter.kortrijk@signpost.be Telefoon: 056 98 00 48
- Geen servicecentra in de buurt? Wens je dat wij bij je thuis langskomen? Maak dan een afspraak via info@signpost.be of 03 475 19 75.



Signpost
the ICT partner
for education