



INFOBROCHURE LAPTOPS OP SGW

EEN SCHOOL VOOR & DOOR JONGEREN

2025-2026

SGW vraagt aan elke leerling om over **een laptop te beschikken die zowel thuis als op school kan worden gebruikt**. Het aanschaffen van dit toestel blijft de keuze van de leerling en de ouders. We vinden het wel belangrijk om even te verduidelijken waarom we toch een toestel via de school aanraden:

- het huren (of kopen) van een toestel via onze geprefereerde partner biedt **een aantal voordelen**: een directe ondersteuning, een mooie service, de zekerheid van een onmiddellijk vervangtoestel - ook in de vakantie -, een degelijke verzekering, de nodige software, dekking bij schade en diefstal (mits sporen van braak; beperkt eigen risico) ... Deze service is een grote win en krijg je niet wanneer je bijvoorbeeld je laptop in een winkel koopt. Dan kan je niet altijd direct beschikken over een vervangtoestel of krijg je bijvoorbeeld geen vervanging wanneer de batterij niet meer dan 70% capaciteit heeft.
- de specificaties van het toestel zijn gekozen in functie van de lessen. Samen met de vakgroepen hebben we gekozen voor **een specifiek model omdat het een aantal vereisten heeft**:
 - > het toestel moet kunnen flippen om te kunnen schrijven/tekenen via de laptop en om bepaalde verleidingen tegen te gaan (denk hierbij aan spieken of rondsurfen op het internet)
 - > de functies van de grafisch rekenmachine moet beschikbaar zijn via de laptop
 - > de batterij van de laptop moet een schooldag operationeel zijn

Wij vragen dus dat een eigen toestel aan bepaalde **minimumeisen** voldoet om vlot ingezet te kunnen worden in de klas. Hiervoor geven wij volgende richtlijnen:

- **Een schermgrootte van minimum 11 inch**
Maximum 13 inch, omwille van transport, het passen in de lockers en het gewicht in de boekentas.
- **Geen Chromebooks, Linux- of Mac-toestellen, wel een volwaardig Windows-toestel. Besturingssysteem: Windows 11 Nederlandstalige versie**
Zo werkt iedereen uniform en hindert dit het lesverloop niet. Indien je nog Windows 10 hebt en je toestel is compatibel, dan is het upgraden naar Windows 11 meestal gratis.
- **We werken met een 360° flip + pen + touch-functie**
Het toestel moet kunnen plat liggen en de leerling moet erop kunnen schrijven (met een bijhorende pen). Dit zal gebruikt worden tijdens verschillende lessen, bij verschillende vakken en tijdens evaluatiemomenten.
- **Minimum 8GB RAM werkgeheugen**
- **Minimum 128 GB SSD-schijf (geen HDD als primaire schijf)**
- **Minstens 1 audiojack, 1 USB-, 1 USB-C-aansluiting** (met PD = Power Delivery = mogelijkheid tot opladen laptop via USB-C)
- **Een batterijduur van minstens 7 uren** (= 4-cel-batterij of meer)
Dit is de gemiddelde duur wanneer een toestel thuis correct werd opgeladen en zonder een tussentijds oplaadmoment gebruikt wordt.
- **Een werkende en stabiele wifiverbinding (zowel 2,4 GHz/5,0 GHz), camera en geluid**
Het toestel kan oortjes aansluiten via een jack-aansluiting.
- **Toelaten om voorgestelde en nodige software te installeren**

Wie een eigen toestel meebrengt naar school, kan **niet genieten** van volgende voordelen:

- > omwille van verzekeringstechnische en logistieke redenen en het feit dat het om een persoonlijk toestel gaat, kan onze ICT-dienst niet helpen bij software- en hardware-problemen. De leerling is ook zelf verantwoordelijk voor het verkrijgen en installeren van de juiste programma's en de installatie van het juiste besturingssysteem
- > ook de leerkrachten zijn niet vertrouwd met dit toestel
- > er is geen vervangtoestel op school beschikbaar
- > bij verlies of schade is er geen verzekering en valt dit onder de eigen verantwoordelijkheid

PEDAGOGISCH

Vanuit pedagogisch, didactisch en sociaal oogpunt is het belangrijk dat de leerlingen kunnen groeien en competent worden in de 21e-eeuwse vaardigheden. Een computer/laptop in het leerproces inzetten wordt in deze tijd (en in de toekomst) steeds meer een must. **Mediawijsheid** en **digitale geletterdheid** zitten vervat in eindtermen en leerplandoelen. Het zijn **meer dan ooit belangrijke leercompetenties** geworden die elke leerling moet bereiken. Leerlingen die bovendien kiezen voor een doorstroomschool, kiezen meteen ook om voort te studeren. De laptop is dan een belangrijk aspect van de voorbereiding op het hoger onderwijs.

Het leerproces blijft centraal staan en een toestel voor elke leerling en leerkracht vormt hierbij een efficiënt **middel** om het leerproces, de leerling en/of de leerkracht te ondersteunen.

Sociale media, internetshoppen, games ... Ze kunnen soms een verleiding zijn. We moeten ook aanvaarden dat ze een vast gegeven zijn geworden in onze samenleving. **Het is belangrijk dat we onze leerlingen hiermee leren omgaan.** In het schoolreglement zullen er afspraken opgenomen worden over wat kan en mag tijdens een les. Daarnaast kiezen we ook voor **een flip device** (2-in-1-device). Op die manier kan de laptop plat liggen op de bank en is de verleiding om rond te surfen minder groot. Zo kan de leerkracht ook beter een oogje in het zeil houden. Tevens is het ook een manier om de klassieke werkwijze (pen en papier) te combineren met de laptop. De geflippte laptop heeft dezelfde grootte als een A4-blad. De materialen kunnen dan naast elkaar liggen op de bank.

Ook vragen we aan de ouders om hierin samen te werken met ons. We willen streven naar een goed en gezond evenwicht, maar zonder de hulp van de ouders is het moeilijk. We delen de verantwoordelijkheid en vormen een team.

Tijdens de eerste lessen (en doorheen het schooljaar indien nodig) **worden de leerlingen begeleid** door de leerkrachten Media & Wijs, informatica en door de ICT-medewerkers. Daarnaast krijgen ze bij ontvangst van de laptop een document met **richtlijnen en tips rond het gebruik én het correct instellen van de laptop**. We mikken op gebruiksvriendelijkheid, maar ook op rust en focus. Een laptop op school is niet hetzelfde als een laptop thuis.

HET TOESTEL EN DE SERVICE

We hebben grondig nagedacht over de keuze van het toestel. We hielden rekening met de noden in het lesgebeuren en de duurzaamheid. Het moet een krachtig toestel zijn mét een lange levensduur. Zo hopen we te vermijden dat ...

- ... leerlingen/ouders gedurende de schoolloopbaan meerdere toestellen moeten kopen
- ... leerlingen gefrustreerd geraken over de werking van het toestel (denk aan de snelheid of het verbruik van de batterij)

De keuze van het toestel 2025-2026: Lenovo - 500w G5 - 2-in-1 laptop - touchscreen + pen

12,2" | FHD+ (1920x1200) | 300nits | Low Blue Light | Gorilla Glass | Anti-fingerprint

Intel® N250

8GB (LPDDR5 6400Mhz)

128GB SSD

Wifi 6E | Intel® AX211 + BT5.3

webcam FHD 1080p + 2x Noise Cancelling Microfoon

2x USB 3.2 Gen 1 | 1x USB-C 3.2 Gen 2 | 1x HDMI 1.4 | 1x Audiojack

batterij 47Whr + oplader 65W USB-C

besturingssysteem Windows

gewicht 1,28 kg



The Rent Company, onze geprefereerde partner, zorgt voor het toestel, **inclusief lader, pen en beschermhoes**.

We voorzien een **dynamisch softwarepakket dat we aanpassen aan het leertraject van de leerling**. Deze software wordt voorbereid door de ICT-dienst. Vervolgens wordt het ter beschikking gesteld op een centraal platform. De leerlingen zal de programma's zelf kunnen installeren. Deze werkwijze wordt hen ook aangeleerd.

Daarnaast beschikt elke leerling ook over een **actieve Office 365 A3-licentie**. Dit wordt **gratis** aangeboden door SGW en niet door de externe partner. Met een @sgw.be-licentie kan de leerling programma's zoals Word, Excel, PowerPoint, Outlook, OneDrive ... openen en gebruiken voor educatieve doeleinden (zolang de leerling verbonden is aan de school).

We maken gebruik van **de ingebouwde Windows-beveiliging**. Naast Microsoft Defender als virus-en bedreigingsbeveiliging gebruiken we eveneens Accountbeveiliging, Firewall- en netwerkbeveiliging, app- en browserbeheer en apparaatbeveiliging. Bepaalde toepassingen worden opgevolgd en beheerd door de school, leerlingen hoeven hier geen extra aandacht aan te besteden.

Alles wordt bewaard in **OneDrive**. Stel dat er iets misloopt met het toestel en we moeten die bijvoorbeeld resetten, dan verdwijnt alles van de computer. Via een opslag in OneDrive is de leerling geen documenten kwijt. Deze werkwijze zal aangeleerd en herhaald/geoefend worden in verschillende lessen.

OneDrive biedt **diverse voordelen** voor de leerlingen:

- 1 TB opslagruimte

- altijd en overal toegang (offline én online)
- ook op een smartphone (mits een werkende internetverbinding)
- te raadplegen via meerdere toestellen (smartphone, tablet, een andere pc ...)
- versiebeheer en online prullenmand waardoor je nooit bestanden kan verliezen (mits een juiste werkwijze)

In de Schoolgids en in de gebruikersovereenkomst staan de afspraken rond een correct beheer.

SGW werkt samen met The Rent Company (TRC), een gevestigde waarde in de ondersteuning van BYOD (Bring Your Own Device) voor scholen. Er is de mogelijkheid tot aankoop (= het volledig bedrag wordt betaald bij aankoop) of huurkoop (= een vast maandelijks bedrag gedurende een gekozen looptijd). De looptijd is zelf te bepalen. De koop- of de huurovereenkomst is dus een overeenkomst tussen de leerling/ouder en The Rent Company. Een **Easy4U-abonnement is inbegrepen**. Dit bevat:

- de laptops zijn extra stevig en speciaal ontwikkeld voor het onderwijs. Ze hebben een solide behuizing, een rubberen stootrand, maar zijn toch elegant. Ze worden geleverd in een speciale beschermhoes
- de laptop is uitgerust met een basisinstallatie
- er is een serviceportaal voor ouder(s)/opvoeder(s), inzicht in abonnementsgegevens, facturatie en herstellingen
- de contract-, administratie- en afhandeling domiciliëring gebeurt rechtstreeks met de ouder(s)/opvoeder(s) van de leerlingen, de school komt hier niet in tussen
- op school is bij reparatie onmiddellijk een leenlaptop beschikbaar (de leerling krijgt een kopie van het eigen toestel en kan zo onmiddellijk de bestanden raadplegen via OneDrive)
- alle bijkomende info (ook wat schade, diefstal en reparatie betreft) kan u via deze link raadplegen:
<https://rentcompany.be/easy4u>

HET BESTELLEN VAN DE LAPTOP

Er zijn **2 mogelijkheden** bij The Rent Company. In beide opties zit het Easy4U-zekerheidspakket met dezelfde service en voorwaarden. Wat is dan het verschil?

- Indien je de laptop **huurt**, blijft onze partner The Rent Company, eigenaar tijdens de duur van het contract. Eigenlijk lease je het toestel. Op het einde van de looptijd heb je de keuze om het toestel te houden of terug te geven (dan krijg je de waarborg van 4 maandtermijnen terug). Beslis je om het toestel te houden dan word je automatisch ook eigenaar. Belangrijk: huren/leasen is een goedkope en veilige keuze. Als school raden we dit aan. Waarom? We hopen uiteraard dat de leerlingen hun schoolcarrière volledig doorlopen op SGW, maar je weet nooit wat het leven brengt. Door te huren kan je bij TRC de overeenkomst stopzetten. Dat is een groot voordeel (wat je bij kopen niet hebt). Stel dat je verandert van school, dan is het mogelijk dat de andere school andere vereisten vraagt. Via het huursysteem kan je dan, mits het inhouden van de waarborg (= 4 x de huursom) en het afleveren van een toestel in goede staat, de laptop terugbezorgen aan TRC en het contract opzeggen. Indien de andere school de laptop ook aanvaardt, kan je het contract laten doorlopen en neemt de nieuwe school de ondersteuning (samen met TRC) over.

- Je kan ook een toestel **aankopen**, maar dat is geen must. Het biedt ook geen extra voordeel ten opzichte van huren (behalve bv. wanneer je een zelfstandig beroep hebt). Het volledige bedrag wordt in één keer betaald. De leerling (of ouders) is direct eigenaar van het toestel. Eenmaal je het toestel hebt gekocht, dan kan je het contract niet opzeggen (wat bij een huurtoestel wel nog een optie is indien iemand de school vroegtijdig verlaat).

In beide gevallen word je wel administrator (= beheerder) van het toestel. Je mag dus ook eigen software installeren en bepaalde instellingen wijzigen. Een aantal licenties en instellingen van de nodige programma's worden beheerd door de school om te voorkomen dat bijvoorbeeld updates tijdens schooluren vallen.

Een laptop bestellen doe je via een beveiligde webshop rechtstreeks bij onze partner The Rent Company.

De link voor de webshop - met een bijhorende code - wordt je doorgestuurd zodra die actief is. De webshop blijft de hele zomervakantie en zelfs nadien bereikbaar (voor late inschrijvingen).

Alle laptops die de komende maanden besteld worden, zullen bij de start van het schooljaar op school rechtstreeks bezorgd worden aan de leerling. De school biedt dan ook ondersteuning voor de eerste installatie en het instellen van de juiste accounts.

NOG VRAGEN?

Op onze website www.sgw.be kan je een lijstje vinden met FAQ.
Heb je nog andere vragen, aarzel dan niet om ons te contacteren.

Stuur dan een berichtje naar **ict@sgw.be**.