

"Bring Your Own Device" (BYOD)


Steeds meer leerlingen in groep 8 hebben een eigen tablet of laptop. Het uitgangspunt van BYOD is dat je dit apparaat (device) meeneemt naar school om je werk op te doen. Zorg er in elk geval voor dat er een stevige beschermhoes om heen zit! Een smartphone is het enige apparaat dat we niet toestaan als device om mee te werken.





Zodra je op school komt, krijg je een e-mailadres van ons. Met dat e-mailadres kun je gratis Microsoft Office downloaden en installeren. Ook kun je Office365 gebruiken, de online variant van Office. Koop dus geen Word, Excel, OneNote, PowerPoint, enz. Je krijgt deze programma's gratis, net als een grote eigen opslagruimte, OneDrive, zolang je op school zit. Om Microsoft Office te kunnen gebruiken, moet dat natuurlijk wel geïnstalleerd kunnen worden. Dat gaat het beste op Windows en Apple laptops, hoewel er tegenwoordig ook Office apps zijn voor de iPad.



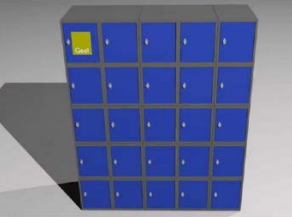
Aan welke criteria moet een device voldoen?

Kies in elk geval voor een apparaat met een schermdiаметer van tussen 9,7 en 15,6 inch en dat is voorzien van WiFi. Als je nog geen device hebt, dan leert de ervaring op andere scholen dat een laptop het beste bevalt.

Waar moet je op letten bij de keuze van een apparaat:

Kies een apparaat:	Dat betekent in de praktijk:	Thuis en onderweg:
<ul style="list-style-type: none"> · Dat gemakkelijk is mee te nemen. · Dat niet je hele bureau in beslag neemt. 	Een laptop van circa 13 inch.	Een stevige hoes.
 <p>Op school is het opladen van de accu beperkt mogelijk.</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Een laptop kiezen met een relatief lange batterijduur. · Meestal een laptop zonder cd speler en met een SSD harddisk. 	Denk eraan dat je het apparaat thuis oplaadt en dat je dus met een opgeladen accu naar school komt.
De meeste schade ontstaat door vallen en stoten. Ga zorgzaam met je apparaat om.	Zorg voor een robuuste bescherming. Een hardcover, die dient als bumper bij vallen en stoten, heeft de voorkeur.	<ul style="list-style-type: none"> · Wees voorzichtig met het apparaat in je tas. · Bind het niet onder je snelbinder maar berg het op in een tas of rugzak. · Een stevige hoes voorkomt veel ongemakken.
Het soort device <ul style="list-style-type: none"> · laptop · tablet · chromebook · MacBook 	<ul style="list-style-type: none"> · Een laptop heeft als grote voordeel dat er een fysiek toetsenbord bij zit. Bij een tablet zit dat in principe niet. 	Voor de chromebook geldt ook thuis dat je alleen van Office gebruik kunt maken als er een internetverbinding is.

	<ul style="list-style-type: none"> · Soms werkt de webbrowser van een tablet niet goed met bepaalde websites die we op school gebruiken; dat heeft te maken met Java en Flash. · Op een chromebook kun je niet je "eigen" Microsoft Office installeren. Wel kun je via de webbrowser Office in de cloud gebruiken maar dan heb je wel een internetverbinding nodig. · Creatieve toepassingen zijn het meest compleet bij de MacBooks. 	
	<p>Koop je een nieuw apparaat, kies er dan een zonder bewegende harde schijf. Met een Solid State Disk (SSD) is het apparaat minder kwetsbaar en verbruikt het minder stroom.</p>	<p>Voor school heb je aan een SSD van 128GB genoeg. Zolang je op school zit kun je immers al je gegevens in je OneDrive opslaan. Wil je thuis veel of grote extra programma's kunnen installeren, dan heb je een grotere SSD nodig.</p>
<p>Draadloos netwerk (WiFi)</p> 	<p>Op school werken we met een draadloos netwerk volgens het 802.11n protocol. Tegenwoordig voldoet bijna elk apparaat hieraan.</p>	<p>Vrijwel alle WiFi thuisnetwerken maken ook gebruik van het n-protocol.</p>
<p>Aansluitingen</p> 	<p>Let op het aantal USB aansluitingen: minimaal 2 (voor een muis en een stick) is vaak handig.</p>	<p>Voor school heb je niet persé een VGA of HDMI aansluiting nodig.</p>
<p>Overige hardware adviezen</p>	<ul style="list-style-type: none"> · Ga voor minimaal 2GB geheugen; 3GB of 4GB is mooier. · Kies je voor een laptop, dan is het handig om er een USB muis bij te kopen. 	
<p>Software - Browser</p> 	<p>Zorg voor een up-to-date browser. Bijna alle onderwijs-toepassingen gebruiken de browser.</p> <ul style="list-style-type: none"> · Windows 8.1 en 10: Internet Explorer, Firefox, Chrome · iPad: Safari, Chrome · MacBooks: Safari, Chrome 	

Te downloaden freeware	<p>Een actuele virusscanner is verplicht.</p> <ul style="list-style-type: none"> · Er zijn verschillende gratis varianten voor Windows waaronder AVG free, Microsoft Essentials en Avast. · Voor de Mac zijn er de gratis virusscanners Avast en Sophos. · Java en Flash zijn er voor zowel Mac als Windows. · Op tablets kunnen er problemen ontstaan met Java en Flash! · Voor moderne HTML 5 websites zijn Java en Flash niet meer nodig, maar er zijn nog veel situaties waarbij je zonder Java iets van de website mist. 	
Dyslexie	<p>Voor leerlingen met een dyslexieverklaring is er software beschikbaar die het mogelijk maakt om met Kurzweil te werken. Deze software kan op alle mogelijke apparaten geïnstalleerd en gebruikt worden. Binnen het netwerk van de school kan deze software worden gedownload en geïnstalleerd.</p>	
<p>Software</p>  <p>Software voor lerend Nederland</p>	<p>Je kunt als leerling goedkoop software kopen bij http://slim.nl Hiervoor is je school e-mailadres nodig.</p> <p>Let op: Office is gratis en hoeft niet te worden gekocht!</p>	
<p>Verzekering</p> 	<p>Steeds meer inboedelverzekeringen verzekeren ook apparaten die niet thuis zijn. Controleer of de verzekering dit dekt. Via www.campusshop.nl is naast de aankoop van een laptop ook een verzekering af te sluiten. Houd rekening met een mogelijk eigen risico.</p>	
<p>Opslag zonder toezicht</p> 	<p>Op school heeft iedere leerling de beschikking over een kluisje waar de laptop in opgeborgen kan worden. Gebruik dit kluisje zoveel mogelijk en <i>altijd</i> tijdens de gymlessen.</p>	

Wil je een apparaat kopen?

Houd rekening met de bovenstaande criteria als je een device wilt aanschaffen.

Webshops

Er zijn allerlei webshops waarop je voor de aanschaf van een laptop of tablet terecht kunt. Twee voorbeelden: www.campusshop.nl of www.laptopshop.nl. Natuurlijk kan je ook kiezen voor een andere leverancier.

Verzekering

Wij raden aan om ook een supportpakket en een verzekering af te sluiten. Binnen het supportpakket krijgt je namelijk een vervangende laptop als je eigen apparaat defect is.

Meppel, 7 maart 2016.