

BYOD, Bring Your Own Device op TBL

Het Office-365 pakket is de standaard omgeving waar alle leerlingen en docenten mee werken.

Een vereiste is dat het Microsoft office pakket geïnstalleerd moet kunnen worden op het device.

Dit kan op 2 type devices: Apple Macbook en Microsoft Windows.

Niet geschikt zijn: Android-apparaten zoals Google Chromebooks. Deze missen de functionaliteit om het Microsoft office pakket te kunnen installeren.

Aanbevolen systeemeisen laptop:

1. Beeldscherm: minimaal 11,6 inch en maximaal 13.3 inch.
2. Harde schijf: 64GB, maar 128GB geniet de voorkeur, een SSD geheugen is aanbevolen
3. Werkgeheugen: 4GB of hoger
4. Processor: Intel i3 of hoger, Intel Pentium N4200 en AMD A6-6310
5. Wi-Fi: 5Ghz ondersteuning (802.11n/AC)
6. Accuduur: Minimaal 6 uur, meer is beter
7. USB aansluiting

Toelichting op aanbevolen systeemeisen:

1. Een scherm met minimaal 11.6 en maximaal 13.3 inch maakt het prettig om te werken. Groter dan 15.6 inch zorgt ervoor dat de laptop niet met andere leermiddelen op de schoolbank past. Een hoge schermresolutie 1920x x1080 pixels en touchscreen vergroot het werkplezier.
2. Ondanks het werken in de cloud zullen bestanden met de laptop worden gesynchroniseerd. Dit betekent dat er nog steeds lokale opslag nodig is. Een SSD is schokbestendig. De meest schade ontstaat door vallen.
3. 4GB aan werkgeheugen is de minimale hoeveelheid om goed te kunnen werken met de huidige besturingssystemen zoals Windows 10.
4. Een laptop met Intel Pentium N4200, AMD A6-6310 en Intel i3 processor levert voldoende kracht om schooltaken als internet, e-mail, office 365 en video/film uit te voeren.
5. 5Ghz ondersteuning is van groot belang voor het gebruik van de laptop tijdens de les. Dit zorgt voor een stabielere en betere verbinding met het netwerk.
6. Wanneer de laptop elke avond wordt opgeladen en met een volle accu begint aan de schooldag dan zal door middel van het slim instellen van de energieopties op de laptop zoals lichtsterkte en het uitzetten van de slaapstand een minimum accuduur van 6 uur voldoende zijn.
7. Minimaal 2 aansluitingen. Indien het aangeschafte apparaat alleen afwijkende usb aansluitingen heeft (bijvoorbeeld een usb-micro aansluiting) zorg dan dat er altijd voor een verloopstukje zodat er usb-sticks op het apparaat gebruikt kunnen worden.

Belangrijk: zorg voor een goede stevige hoes zodat de laptop bij vervoer en gebruik van de boekentas tegen een stootje kan.