

Frederikshavn den 29. august 2022

## Egne bærbare computere i 5. - 10. klasse

Eleverne fra 5. til 10. klasse på Privatskolen i Frederikshavn skal hver dag medbringe en bærbar computer med Microsoft Windows styresystem (**ikke en Apple-computer eller en Chromebook**) til undervisningen.

### 1) Valg af bærbar computer.

Vi anbefaler en solid computer, der kan holde til den daglige transport til og fra skole. Det er ikke nødvendigt, at eleverne medbringer en meget kraftfuld gamer-computer. En helt almindelig standardmaskine af den slags, der jævnligt er på tilbud, dækker behovet i forbindelse med skolearbejdet.

Vores anbefalinger:

- Skærmen bør have en størrelse på ca. 12-15 tommer. (De små netbooks med skærme på ca. 10 tommer og Microsofts Surface med RT versionen af Windows kan ikke bruges).
- Minimum Intel Core i3 eller AMD A6 processor, minimum 4GB ram og minimum 128GB harddisk.
- Batteritid bør være minimum 6 timer, så den kan holde en hel skoledag.
- Eventuelt en SSD harddisk, den er hurtigere til opstart mm. i forhold til en almindelig harddisk.

### 2) Køb af brugt PC.

Man kan finde en god brugt computer, som har været leaset af firmaer. De brugte computere findes i op til tre forskellige kategorier alt efter, hvor slidte de er. Det er muligt at forlænge garantien på de brugte computere. Find en god brugt computer med SSD harddisk eller vælg en brugt computer og bestil eftermontering af SSD harddisk.

Man kan købe gode brugte computere hos:

- <http://uniplus.dk/>
- <http://www.datamarked.dk/>
- <https://brugtecomputere.dk/>
- <https://www.refurb.dk/>

### 3) Software som skolen leverer uden beregning

- Skolen tilbyder Microsoft 365 Apps for Enterprise, så længe at eleven er elev på Privatskolen dvs. Word, Excel, PowerPoint, Publisher mm. Log ind på [www.office.com](http://www.office.com) med følgende brugernavn [uniloginbrugernavn@pifrh.dk](mailto:uniloginbrugernavn@pifrh.dk) f.eks. [email1234@pifrh.dk](mailto:email1234@pifrh.dk) Adgangskode er den som bruges til skolens trådløse netværk.
- Adgang til <https://account.wizkids.dk/account> Her kan du downloade AppWriter
- Adgang til forskellige hjemmesider og digitale undervisningsportaler.
- Adgang til elektroniske ordbøger via <https://www.ordbogen.com/>

#### 4) Krav til software på pc'en

- Styresystemet på pc'en bør være Microsoft Windows 10 eller Windows 11.
- Hvis der er Microsoft Windows 10 S-tilstand eller Windows 11 S-tilstand på computeren så kan skolen hjælpe med at skifte væk fra S-tilstanden. For at dit barn kan udskrive på skolens computere skal Windows S-tilstand være slået fra.
- Pc'en skal desuden være udstyret med et antivirusprogram. (Her anbefaler vi programmet Microsoft Defender Antivirus, som er indbygget i Windows 10 og Windows 11.

#### 5) Forsikring

For god ordens skyld gør vi opmærksom på, at skolen ikke har forsikret elevernes pc'er. I tilfælde af skade på elevens pc'er, eller tyveri, er det forældrenes forsikring, der skal dække. Køb evt. en "fjumreforsikring/allriskforsikring" hos familiens forsikringselskab – det er ofte meget billigere end butikernes tilbud.

#### 6) Support

Det er familiens/elevens ansvar at have fungerende it-udstyr. Skolens it-medarbejdere yder som udgangspunkt ikke support på elevernes eget udstyr, men hjælper dog gerne med småopgaver eller hjælp til selvhjælp. **Vi reparerer ikke ødelagt hardware.**

#### 7) Brug af Apple-computere, Chromebooks og tablets

**Bemærk venligst, at skolens it-installation er baseret på standard-pc'er og Microsoft Windows, og lærerne er uddannet til at undervise i arbejdet med windows-baserede pc'er.** Computere med andre styresystemer, som fx Apples iOS, Linux, Android eller den begrænsede windows-version Windows RT kan således ikke erstatte en Windows-pc i undervisningen.

**Skolen kan således ikke anbefale Apple-computere, Chromebooks og tablets, da det vil skabe for mange vanskeligheder i undervisningen.**

#### Hvorfor bruger vi computere med Microsoft og Windows?

- Vi tilbyder Microsoft 365 til alle ansatte og elever. Muligheden for samme brugergrænseflade er unik i undervisningssituationer og gør supporten meget nemmere.
- Prisen for en bærbar computer, som kan honorere skolens kravspecifikationer, koster under halvdelen af, hvad en Apple computer koster.

**Henrik Hougesen**

Viceskoleleder