

Hvad skal vi købe til vores barn?



Hensigten med vejledningen er at støtte jer forældre i jeres købsproces.

Med udgangspunkt i vejledningen skal I sammen med it-leverandører, være i stand til at finde it-udstyr, der lever op til anbefalingerne.

Hvad skal udstyret bruges til?

Udstyret skal anvendes af eleven i den daglige undervisning, hvor arbejdet med digitale tjenester, platforme og opgaveløsninger med audiovisuelle elementer vil fylde mere og mere. Den valgte enhed skal via skolens trådløse netværk kunne tilgå internettet. Den skal give mulighed for tekstbesvarelse dels via online undervisningsprogrammer, men også håndtering af egne noter og besvarelse af skriftlige opgaver i f.eks. matematik og dansk samt sprogfag. Den bør også kunne anvendes til simple former for billedbehandling samt simpel lyd- og videoredigering.

Generelt om bærbar pc kontra og tablet

Valget mellem tablet og traditionel bærbar pc er et valg mellem kompromisser.

En tablet er som udgangspunkt en enhed der betjenes med berøringsskærm og uden mus og tastatur. Mest kendt er nok iPad, men der findes også tablets med Windows 8 og Android.

En bærbar pc er kendetegnet ved at have tastatur og en form for mus indbygget. De mest udbredte bærbare pc'er kører enten Windows 7, Windows 8 eller Mac OS.

Forskellene mellem tablet og bærbar pc mindskes dog løbende. Der findes både bærbare pc'er man kan betjene med berøringsskærm og hvor tastaturet er aftageligt, samt tablets der har indbygget og aftageligt tastatur. Til de fleste tablets kan der endvidere tilkøbes tastatur.

Generelt er tablets væsentligt lettere og mere mobile end bærbare pc'ere.

Generel vejledning til forældre ved anskaffelse af it-udstyr

Juni 2013

Generelt om it-udstyr i en skoleverden

Livet i en skoletaske er hårdt. Det stiller større krav til udstyrets robusthed, end hvis det blot skal anvendes derhjemme eller på et kontor. På den anden side nyttter det ikke meget hvis udstyret bliver så tungt, at eleven ikke magter at slæbe udstyret frem og tilbage mellem skole og hjem.

Vi anbefaler at pc'en opbevares i et neopren-omslag og at tabletten beskyttes af et gummicover, der dækker både skærm og bagside.

	Generelle fordele +	Generelle ulemper ÷
Tablet	<ul style="list-style-type: none">• Starter hurtigt• Lang batterilevetid• God til at forbruge information på (læse, surfe etc.)• Lav vægt	<ul style="list-style-type: none">• Skærmtastatur er ikke tilstrækkeligt til større skriftligt arbejde• Skærmstørrelse kan være en hindring• Skærmen er lavet af glas, som kan knække
Bærbar pc	<ul style="list-style-type: none">• Rigtigt gode til at skrive på• Typisk kraftigere regnekraft• Alsidighed• Flere tilslutningsmuligheder	<ul style="list-style-type: none">• Vægt• Batterilevetid• Indeholder mekaniske dele, der kan gå i stykker

Hvad med smartphones?

Smartphones kan til en lang række opgaver også anvendes i undervisningssammenhæng, men de egner sig ikke til større tekstproduktion.

Anbefalinger

Vi har forsøgt at beskrive en optimal skole-bærbar pc og skole-tablet. I bør vælge det kompromis der bedst muligt opfylder nedenstående sammenholdt med jeres egne præferencer.

Vores bud på en optimal bærbar pc:

- Vægt under 2 kg
- Skærm på 12-14"
- Solid konstruktion
- Batterilevetid på minimum 6 timer
- Trådløst netkort (minimum G/N-standard)
- Ram: Minimum 2GB, helst 4GB
- Pc'en skal være kraftig nok til at køre Windows 7, Windows 8 eller Mac OS 10.6 samt tekstbehandling, simpel foto- og videoredigering og internetbrug

Vores bud på en optimal tablet:

- Skærm minimum 9"
- Batterilevetid på minimum 6 timer

Generel vejledning til forældre ved anskaffelse af it-udstyr

Juni 2013

- Trådløst netkort (minimum G/N-standard)
- Styresystem: Windows 8, Android eller iOS (iPad)
- Tabletten skal være kraftig nok til at køre tekstbehandling, simpel foto- og videoredigering og internetbrug
- Tabletten skal kunne understøtte HTML5 (Internetstandard der muliggør hjemmesider der virker på både pc'er, tablet og smartphones)
- Tilkøb evt. eksternt tastatur

*Skole og Dagtilbud
Svendborg Kommune*