

Scanning af foto

side 1

En nyttig ting som mange har i dag er en scanner. Nogle har en multi-printer hvor scanneren sidder i toppen.

Andre har en Flatbed scanner. Der findes flere modeller og mange priser.

Denne vejledning er lavet med min nye Flatbedscanner – en Canoscan Lide 110.

Den er enkel og billig, og så får den strøm via USB kabel som følger med.

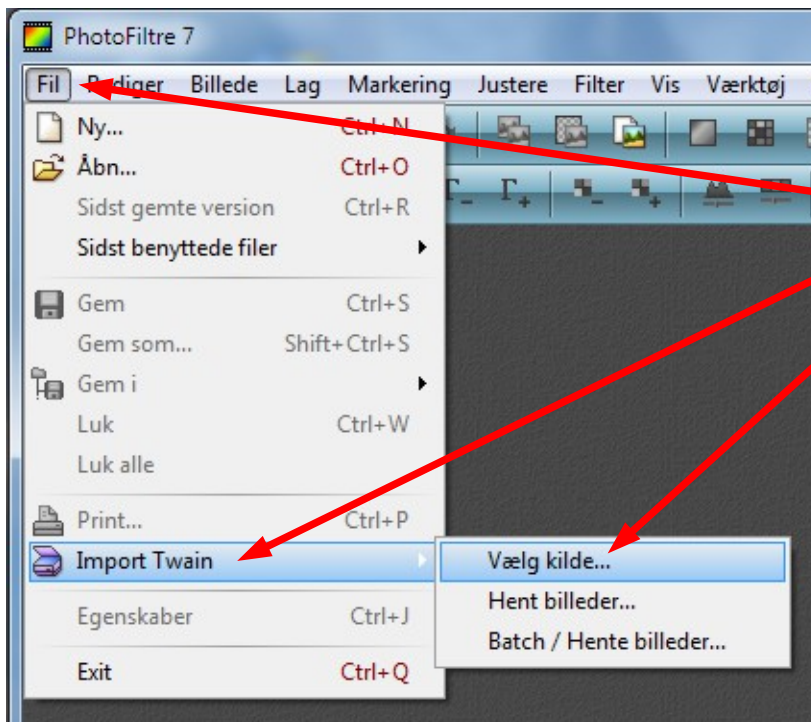
Der følger også en CD med til installation af scanner-driver og program.

Disse programmer er ikke altid lige gode – derfor foretrækker jeg at bruge det scanner-program som ligger i selve Windows. Det er enkelt og ligetil.



Her en Canon Flatbed scanner hvor glaspladen er under låget

Når man skal scanne kan man ligeså godt gøre det så enkelt som muligt. Derfor åbner jeg først Photofiltre 7 og aktiverer scanneren derfra. Så åbner billedet man scanner i selve fotoprogrammet hvor man alligevel skal redigere det.



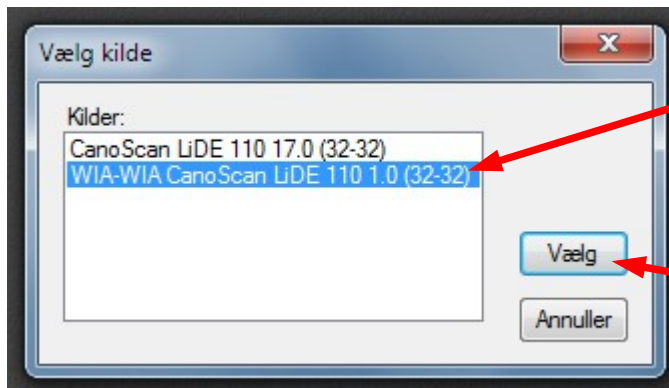
Inden man kan begynde at scanne skal man lige vælge kilde én gang for alle.

I Photofiltre 7 går du op i menuen **FIL** og ned til **Import Twain**. Her vælger man **VÆLG KILDE**.

Man får så et lille vindue frem hvor man skal vælge kilden.

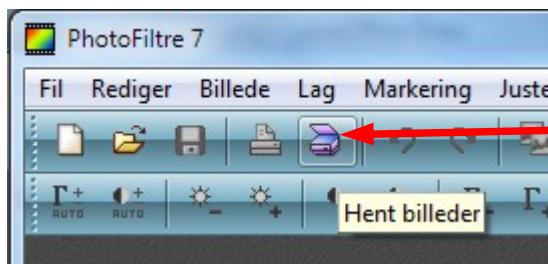
Scanning af foto

side 2

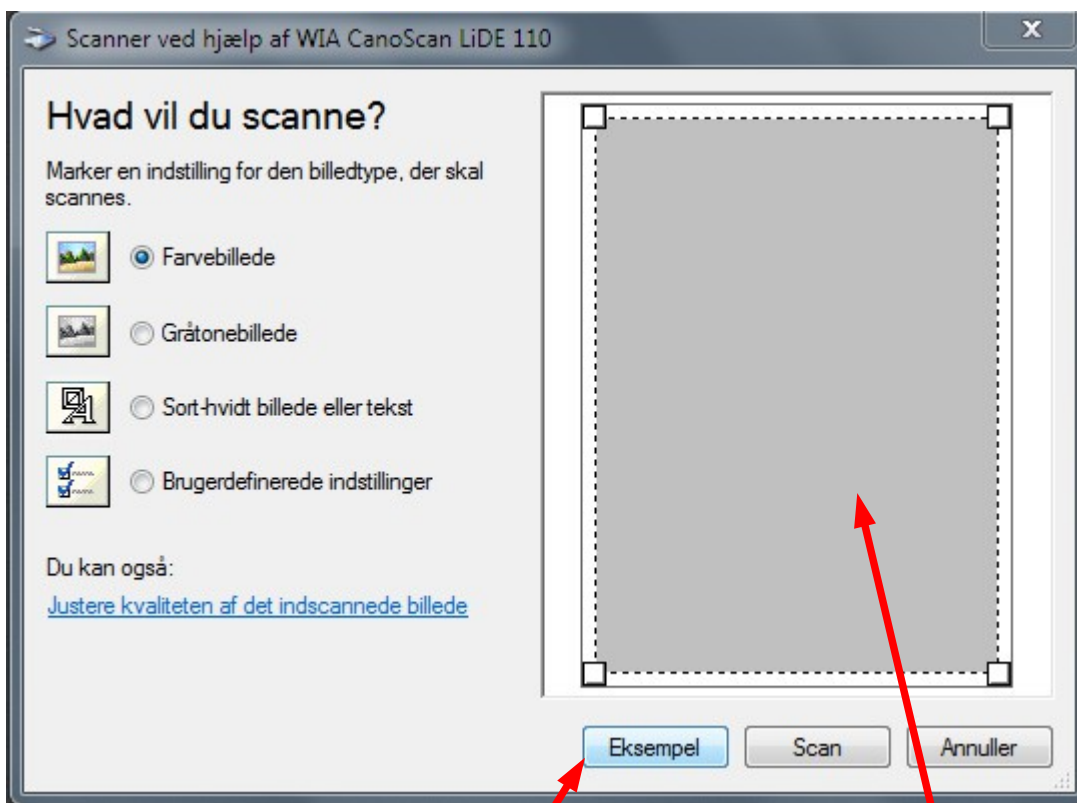


Da scanner programmer kan være mere eller mindre gode, foretrækker jeg at bruge det scannerprogram der ligger i selve Windows. Derfor vælger jeg det hvor der står **WIA**.

Tryk **VÆLG** til sidst og det enkle program som er i Windows kommer frem hver gang fremover.



Hver gang man skal scanne fremover – kan man nu nøjes med at trykke på scanner-ikonen foroven



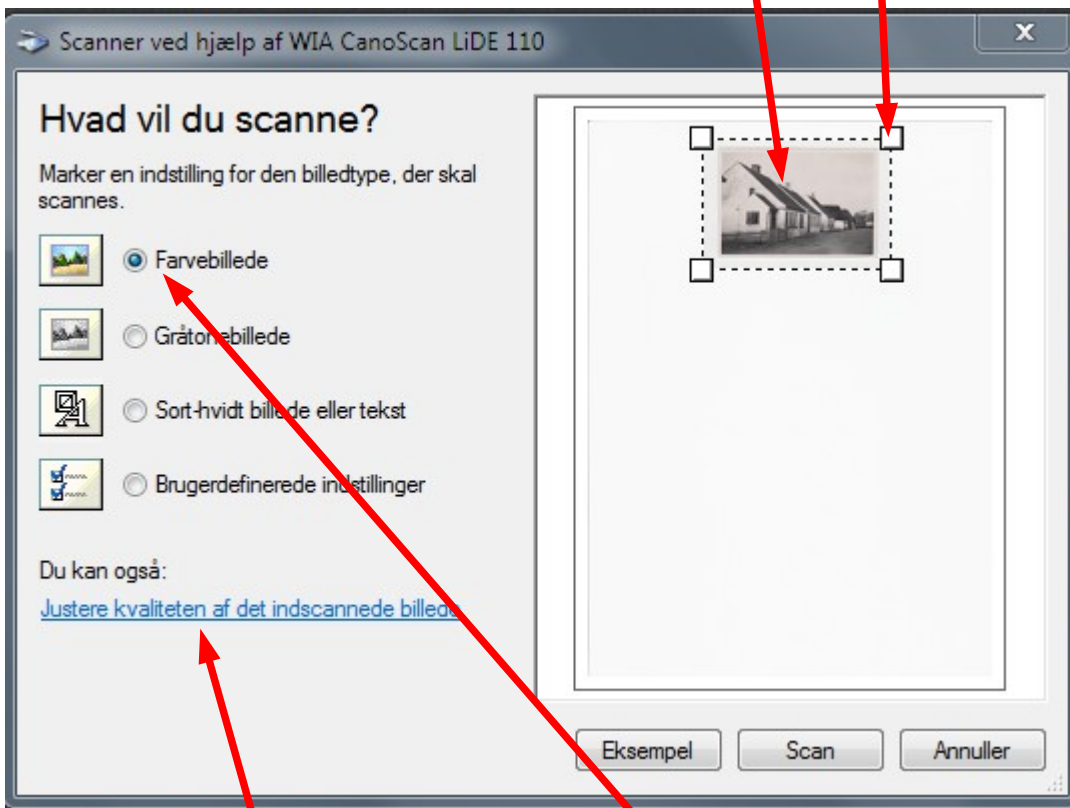
Når man trykker på ikonen får man dette enkle vindue frem. I første omgang vælger man **EKSEMPEL**

Det grå felt er glaspladen på scanneren

Scanning af foto

side 2

Her har man så scannet med Eksempel. De små håndtag kan justeres. For at være sikker på at få det hele med trækker jeg punkterne ud så der bliver hvidt omkring billedet.



Nu skal man så træffe nogle valg. Når de gælder foto, også gamle foto vælger jeg altid at scanne ind ved Farvebillede. Man kan jo senere lave billedet til sort/hvidt i fotoprogrammet.

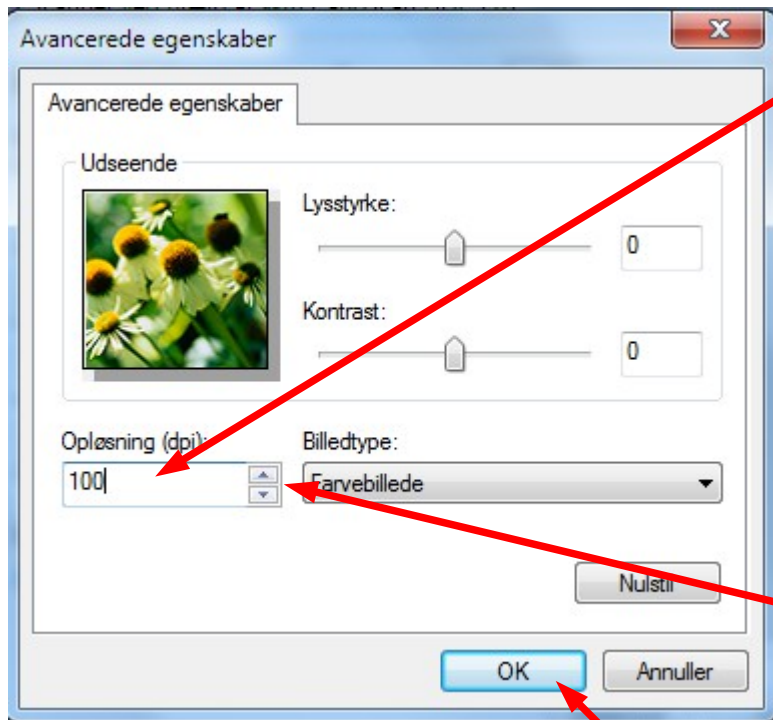
De vigtigste valg er nu at justere kvaliteten af foto'et der skal scannes. Tryk på dette link. Det kaldes DPI. Jo højere DPI tal jo bedre kvalitet. Der vil så også være forskel i størrelsen af det indscannede foto

Scanning af foto

side 4



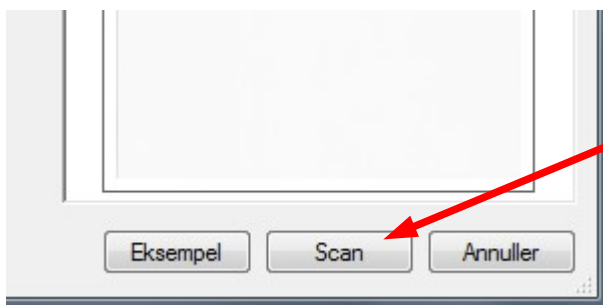
Her billedet der skal scannes ind. Hvor stor DPI man skal vælge afhænger også af hvor stort det gamle billede er. Man skal ligesom prøve sig frem. Et foto i denne størrelse vil jeg vælge ca.300 eller 400 DPI



Du kan nu vælge at skrive tallet på DPI.

Eller du kan vælge at trykke på de små pile

Når du har truffet dit valg trykker du **OK**



Du kommer nu tilbage til vinduet hvor man har scannet Eksempel. Nu er man klar til den **endelige** scanning. Tryk så på **Scan**

Scanning af foto

side 5



100 dpi 345 x 237 pixels

Når billedet er scannet ind kan man forneden i fotoprogrammet se hvor stort billedet er blevet i pixel. Med dette foto se forskellen.



200 dpi 674 x 466 pixels



300 dpi 1010 x 699 pixels



400 dpi 1343 x 927 pixels

Scanning af foto

side 6



Her er så det færdige og redigerede foto. Hvor stor dpi man vil bruge når man scanner skal man prøve sig lidt frem med. Det afhænger jo af, hvor stort originalfoto'et er. Og også hvad man skal bruge billedet til. Men hellere scanne ind i for stor dpi. Man får flere detaljer med – og man kan jo altid lave det indscannede billede mindre.

Selvom det er sort/hvid man scanner ind – bruger jeg selv altid at scanne ind som farvefoto. Og når man har billedet til sidst kan man jo lave det til sort/hvid i fotoprogrammet.

Men prøv dig frem. Og hvis man bruger det indbyggede scannerprogram i Windows – kan man hurtigt og nemt få gjort sine gamle billeder digitale.