

Fotografi

Trolleri i mobilen

Tomas Klason

20 maj 2022



- Du har ett motiv
- Du tog *Bilden*
- Eller *Videon*
- Blev bilden eller videon bra?
- Eller med andra ord, blev den så att den passar dina syften?

- Och vad kan syftet vara?

- *Hänga på väggen*
- Få en snygg förstabild i presentationen....
- Göra ett trevligt julkort, påskkort.....
- Bilder till annonsen på Tradera eller eBay
- Passfoto
- Studentplakat
- Skapa album
- Ställa ut
- Ha på skrivbordet som memorabilia



Vad kan behöva göras

- Beskärning
- Korrektion eller förändring av färger inkl svartvit
- Förändring av kontrast
- Påverka skärpa på delar eller helhet
- Göra ljusare eller mörkare
- Korrektion av sned horisont och felaktigt perspektiv
- Frilägga ett objekt
- Ta bort störande objekt eller bakgrund

- Här visa litet av vad man kan göra och förhoppningsvis inspirera.
- Och att visa handgripligt att man kan göra mycket utan att det blir väldigt avancerat även om det är klart att ett visst mått av övning är bra.
- Vill visa på möjligheter. I det här föredraget är det viktigt att jag gör det. Inte hur jag gör. Detaljerna i hur man gör kan ni lära er på våra olika kurser och dessutom kan ni alltid komma till Kanelbullen eller bibliotekshjälpen och få råd och hjälp.
- Jag har själv ägnt mig mest åt stillbilder så börjar med stillbilder men kommer till video så småningom
- Och när jag säger *bilden* kan man oftast byta till *videon* för samma resonemang.

När så är möjligt, tänk på syftet redan när bilden tas

(För webversionen: bilderna här i PowerPoint-presentationen är i de flesta fall utgångsbilderna som minneslista när jag höll föredraget och visar inga slutresultat. De är även "anonymiserade")

- Antingen ta bilden på så sätt att "alla dörrar är öppna"
- Eller ta bilden anpassat till syftet man redan bestämt
 - Tex porträtt: skarpa ögon, oskarp bakgrund vanlig anpassning för ett motiv som skall användas som just ett porträtt
 - Men....
 - Tex landskap: skarp förgrund och hela vägen bort i oändligheten
 - Men....



Exempel på göra dessa åtgärder

- Valt att visa mina exempel med Adobe Lightroom för iPad som gör mer eller mindre tillräckligt mycket i sin gratisversion och inte jättedyr för premiumversion.
- Och många har iPad
- Finns fler programvaror för de olika plattformarna men jag väljer en för att visa de flesta exemplen.
- Men jag skall även visa litet om vad man kan göra med telefon/plattleverantörernas standardappar. I mitt föredrag Samsung och iPad.

Program för att bearbeta bilder

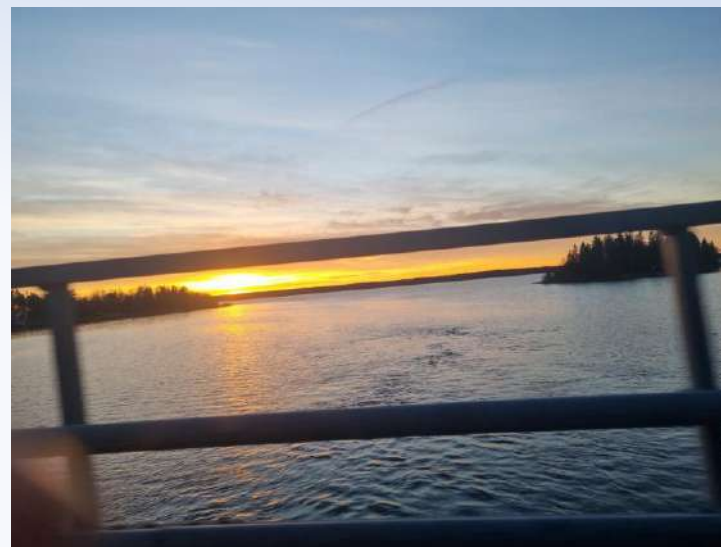
Med länkar utom för de allra vanligaste!

- PC
 - [GIMP](#)
 - [Adobes](#) produkter, Lightroom, Photoshop mfl. De byter namn av och till
 - [Darktable](#)
 - [Rawtherapee](#)
 - [Xnview](#)
 - [HDRMerge](#) För HDR
- Mac
 - GIMP
 - Adobes produkter, Lightroom, Photoshop mfl. De byter namn av och till
 - ??
- iPad
 - [Adobes](#) produkter, Lightroom, Photoshop mfl. De byter namn av och till
 - ??
- Android
 - [Adobes](#) produkter, Lightroom, Photoshop mfl. De byter namn av och till
 - [Fotoredigerare - Photo editor dev.macgyver](#)
 - ??
- Linux

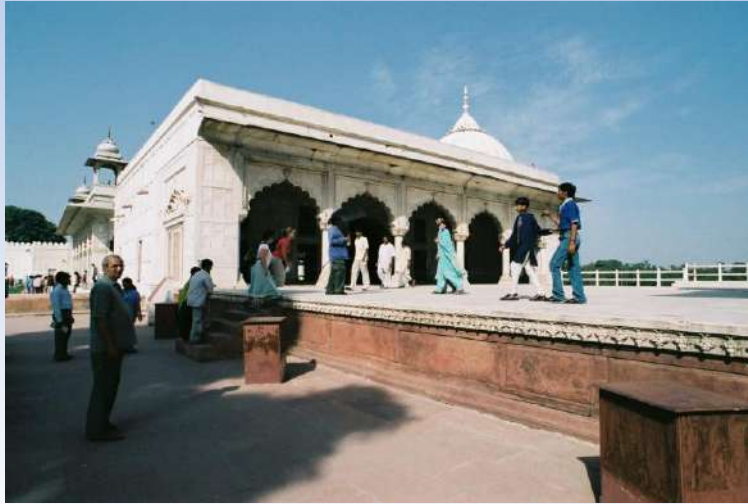
Beskärning



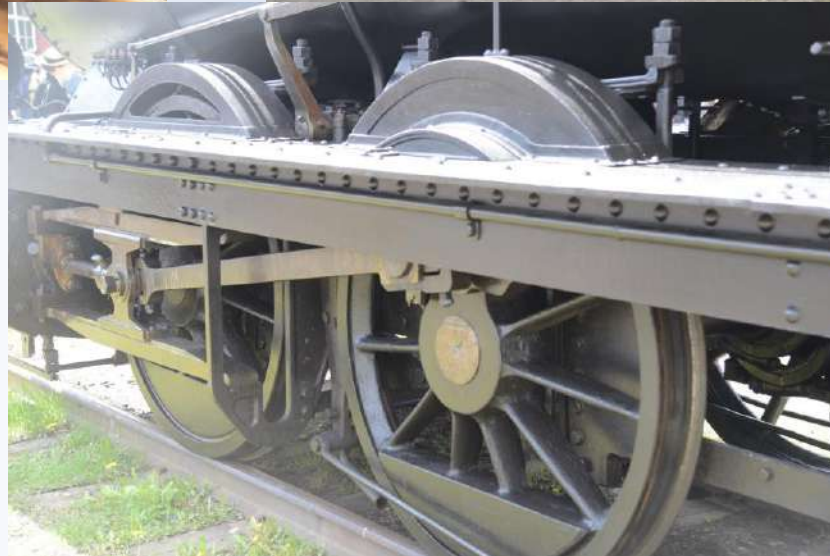
Både i Samsung galleri och
iPad Lightroom



Ljushet - exponering

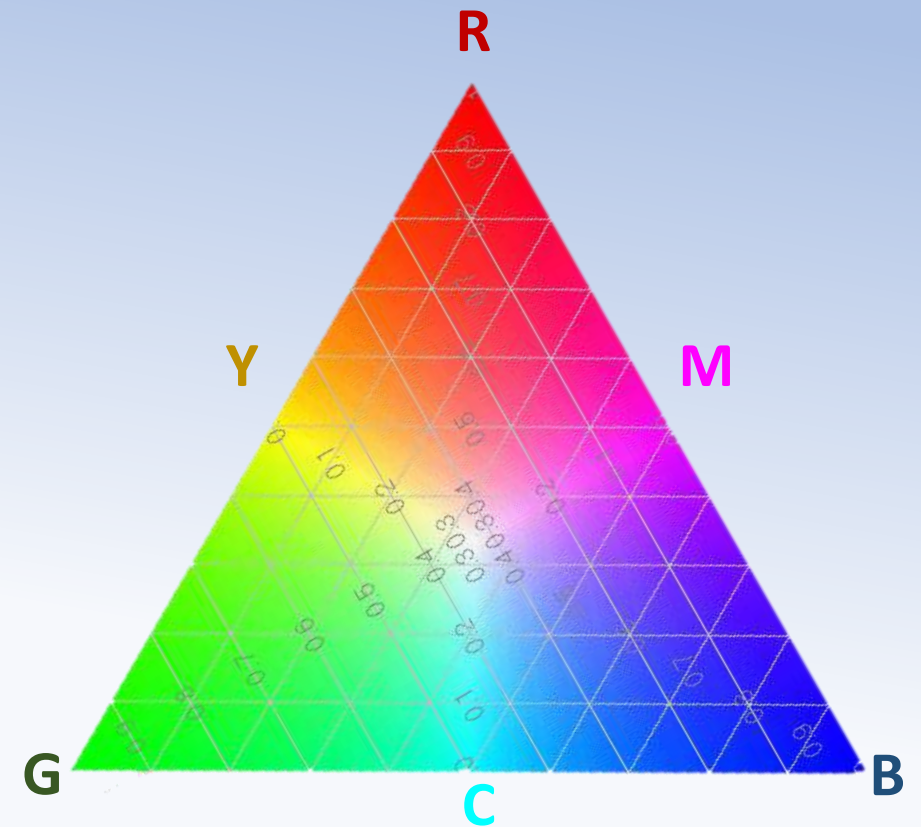
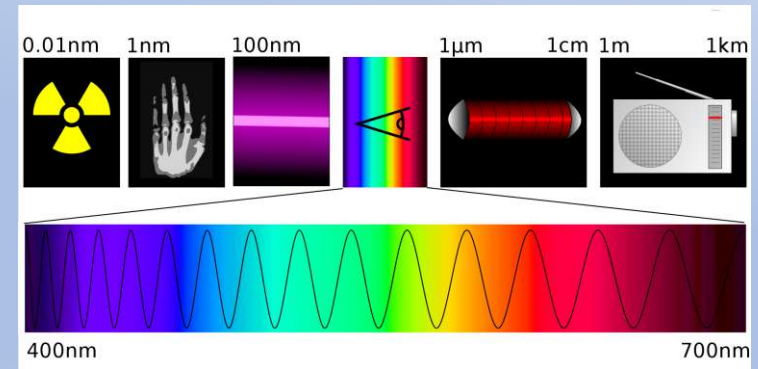
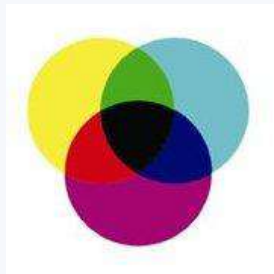
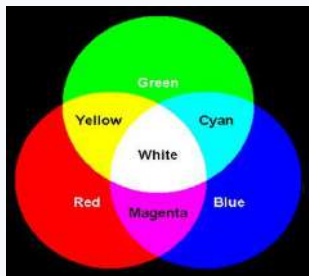


Kontrast (jfr HDR senare)



Litet färglära

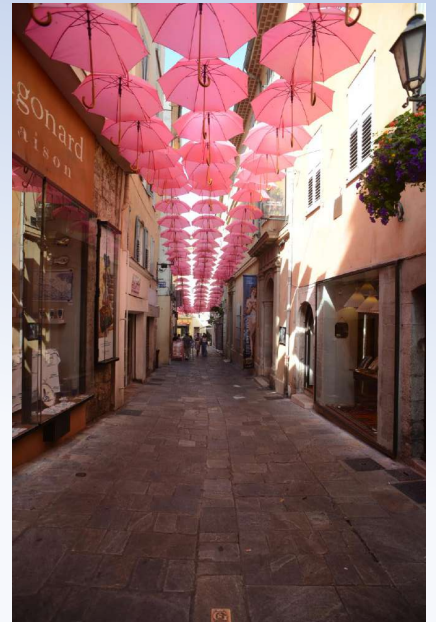
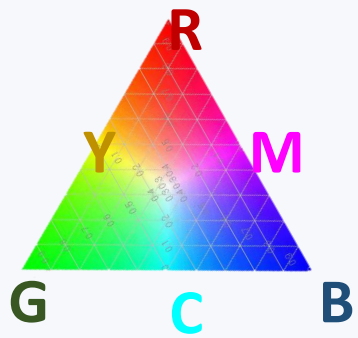
- RGB dvs rött grönt blått
 - Additiva färger
- CMY dvs cyan magenta gult
 - Subtraktiva färger
- Komplementfärger
 - Grönt – magenta
 - Blått – gult
 - Rött – cyan



Färg



Både i Samsung och iPad
(LightRoom)



HDR, high dynamic range



HDR



Video

- Beskärning av bildyta, kontrast, färgkorrektion mm som för stillbilder
- "Klippning" dvs göra en "film" av det hela.



I Samsung Galleri