Artikler om mobiler, tablets, computere, hjemmeelektronik og fotografering



Hvad er et spejlreflekskamera?

7. december 2011

Spejlreflekskameraet (eller DSLR – Digital Single Lens Reflex) findes i mange udgaver – fra relativt billige amatørkameraer til dyre professionelle kameraer, hvor et enkelt stykke tilbehør nemt kan koste over kr. 10.000,-. Når man kigger i søgeren i et DSLR, kigger man direkte ud gennem selve linsen (gennem et spejlarrangement – deraf navnet), og det ...

Læs mere

© Teknikalt.dk



Stabilisering for en femmer

7. december 2011

Lav selv en praktisk “kamerastabilisering” gratis eller for næsten ingen penge. Du skal bruge en bolt, der passer i gevindet i bunden af kameraet, en snor og en femmer (eller blot en lille vægt, der bindes fast i snoren). Nu skruer du bolten fast i kameraet og træder på mønten. Når du tager billedet, skal …

Læs mere

© Teknikalt.dk



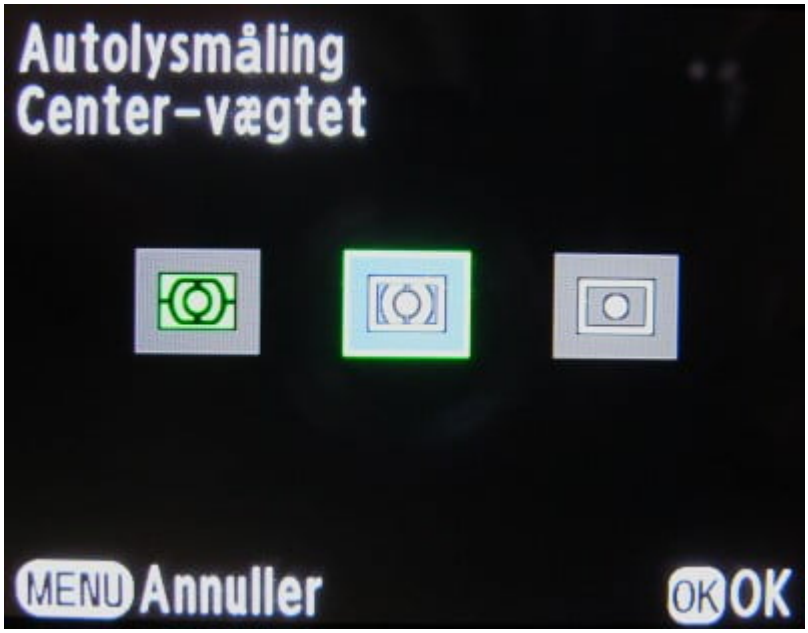
Her finder du tests af kameraer

6. december 2011

Når du skal købe et kamera, er det en god hjælp at læse nogle tests af de modeller, du overvejer. Det er ikke alle modeller, der bliver testet, og nogle tests er grundige og andre er meget overfladiske. Brugeranmeldelser Der findes mange tests på nettet, men der findes endnu flere brugeranmeldelser. Brugeranmeldelserne kan være nyttige ...

Læs mere

© Teknikalt.dk



Hvad er en lysmåler?

6. december 2011

Lysmåleren måler lyset og indstiller kameraet til at give korrekt eksponerede billeder. Tre målemetoder Lysmålingen kan enten ske efter en række målepunkter, som vægtes af kameraets automatik (kaldes fx evaluerende eller multisegment), vægtet omkring midten (centervægt) eller som på et punkt i midten (spotmåling). Målemetoderne vender vi tilbage til nedenfor. De fleste kameraer tilbyder flere målemetoder at ...

Læs mere

© Teknikalt.dk



Hvad er et kompaktkamera?

1. november 2011

Mobilkameraet er den mest udbredte kameratype, men når vi snakker rigtige kameraer, er kompaktkameraerne de mest udbredte. Mobilkameraerne bliver dog bedre og bedre, og på mange måder er de i familie med kompaktkameraerne. Kompaktkameraer findes i mange udgaver, og priserne går fra ca. kr. 500 og op til kr. 3.000. De fleste er udstyret med …

Læs mere

© Teknikalt.dk



Hvad er eksponering?

1. november 2011

Når sensoren udsættes for lys, sker der en eksponering. Veleksponeret Hvis lysmængden resulterer i et velbelyst billede, er billedet korrekt eksponeret. Undereksponeret Hvis billedet bliver for mørkt, er det undereksponeret (eller underbelyst). Overeksponeret Hvis billedet er for lyst, er det overeksponeret (eller overbelyst). Lad os se nærmere på de tre eksempler: Dette billede er nogenlunde …

Læs mere

Hvad er IPTC?

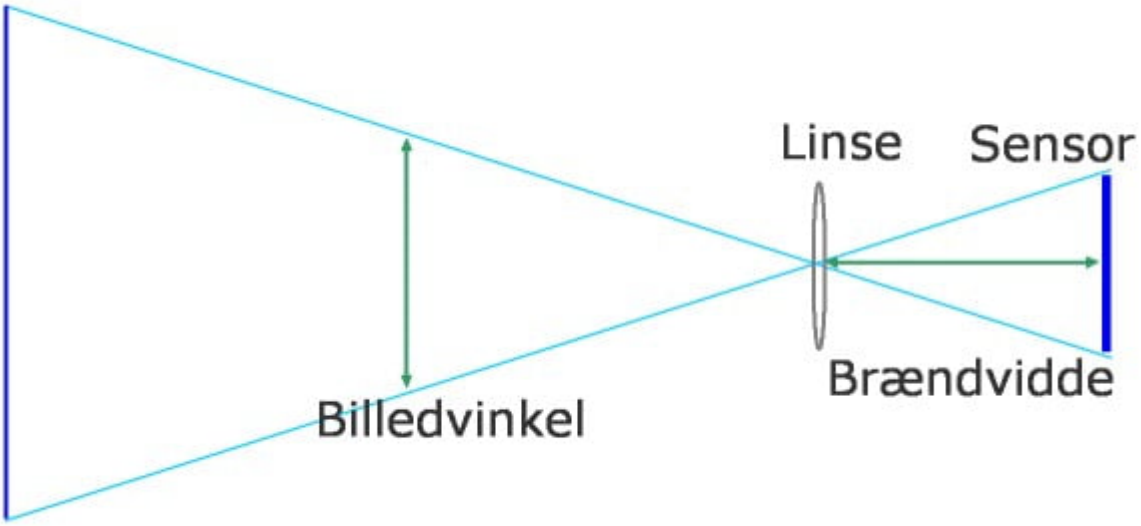
1. november 2011

IPTC-data er data, der gemmes i selve billedfilen – typisk en JPG-fil. Dermed svarer IPTC lidt til EXIF, som også er data, der ligger i billedfilen. Men mens EXIF-data

© Teknikalt.dk

(blænde, hastighed, ISO osv.) automatisk gemmes i billedfilen, når billedet tages, så indsætter man selv IPTC-data. IPTC-data er typisk tags, billedtekst, copyright-oplysninger og lignende. Når man ...

Læs mere



Hvad er brændvidde og blænde?

1. november 2011

Blænde og brændvidde er egenskaber ved kameraets optik – altså den linse, der sidder på kameraet. Linsens opgave er at slippe lys ind i kameraet, så der dannes et billede på sensoren. Brændvidde og billedvinkel Som nedenstående tegning viser, er brændvidden afstanden fra linsen (objektivets optiske midtpunkt) til sensoren. Brændvidden skal dermed ses i forhold til ...

Læs mere

© Teknikalt.dk



Hvad er autofokus og afstandsmåling?

1. november 2011

På et kamera kan afstandsmålingen forgå manuelt eller automatisk. Mobilkameraer i den billige ende har ikke nogen afstandsmåler, idet optikken slet ikke kan fokusere – den er lavet med en lille blændeåbning og en kort brændvidde, og sådan en optik har sine begrænsninger, men dens store styrke er, at den normalt er skarp fra 1½-2 …

Læs mere

© Teknikalt.dk



Hvad er lukkerhastighed?

1. november 2011

Lukkerhastigheden er en betegnelse for, hvor længe blænden er åben. Jo længere tid blænden er åben, jo mere lys kommer der ind – og jo større er risikoen for rystede billeder. Tallene på billedet skal læses som 4 sekunder, 2 sekunder, 1 sekund, ½ sekund, ¼ sekund osv – op til 1/1000 sekund. For hver …

Læs mere

Forrige 1…26272829303 1 Næste

© 2023 Teknikalt.dk | Om Teknikalt.dk | Privatlivspolitik | Kontakt

- Share on Facebook (Opens in new window) Facebook
- Share on Pinterest (Opens in new window) Pinterest

© Teknikalt.dk