

Hoeveel opnamen heeft de camera gemaakt.

Updated: 12 november 2017.

Hoeveel opnamen heeft de camera gemaakt?

Het aantal opnamen van je camera wordt bijgehouden in de EXIF-informatie van een fotobestand. Met een EXIF-reader kun je het aantal opnamen terugvinden in een van de regels van de EXIF. Het aantal opnamen staat gelijk met het aantal sluiterbewegingen van de camera en de sluiters is een onderdeel van de camera waar je slijtage aan kunt krijgen. Het aantal opnamen van een camera zegt dus wat over de leeftijd van een camera en het gebruik ervan.

De amateur en semi professionele spiegelreflexcamera's van Nikon kunnen zo zonder problemen 100.000 opnamen maken. Of te wel 2.777 filmpjes met 36 opnamen per stuk. Destijds gebruikte ik 10 filmpjes voor een vakantie en zeg 5 filmpjes per maand. Dan zou je dus zo 34 jaar met zo'n camera kunnen werken.

Met een professionelere camera kun je 150.000 tot 200.000 opnamen maken. Je hebt het dan over een D1, D2, D3, D4 enzovoorts. Na 150.000 opnamen laat je goedkoop alleen de sluiters vervangen. Als je dat 2 keer hebt gedaan, koop je een andere camera. De prijs van een nieuwe sluiters zal bij een amateur of een professionele camera ongeveer hetzelfde zijn, zeg 400 euro. Het verschil zit in het arbeidsloon. Bij een amateur camera is de service monteur zo lang bezig, dat de aanschaf van een nieuwe camera veelal goedkoper is. En professionele camera is modulair gebouwd en het vervangen van een sluiters is in een wip gedaan.

Hoe weet je nu hoeveel opnamen je camera heeft gemaakt. Als je de camera hebt ingesteld op een doortellende nummering, dan kun je het aan het nummer in je laatste opname zien hoeveel opnamen de camera gemaakt heeft. In België hebben ze het over het aantal clicks.

Nikon heeft zelf geen software waarmee je het aantal opnamen kunt achterhalen. Er is wel andere software beschikbaar om het aantal gemaakte opnamen te bekijken.

Je kunt bijvoorbeeld [Opanda IExif](#) downloaden (gratis). Deze ga je installeren. Daarna zoek je in Windows verkenners (Windows toets - E) de laatste foto op die je gemaakt hebt. Daar klik je met de rechtermuisknop. Dan de optie: View Exif with IExif. Klik daarop en je ziet de Exif gegevens van je foto. Bijna onderaan de lijst die je dan te zien krijgt staat: Total Number of Shutter Releases for Camera.

00A6	0	00A6
Total Number of Shutter Releases for Camera	296	00A7
00A8	30, 31, 30, 31, 00, 00, 00, 00, 00, ...	00A8

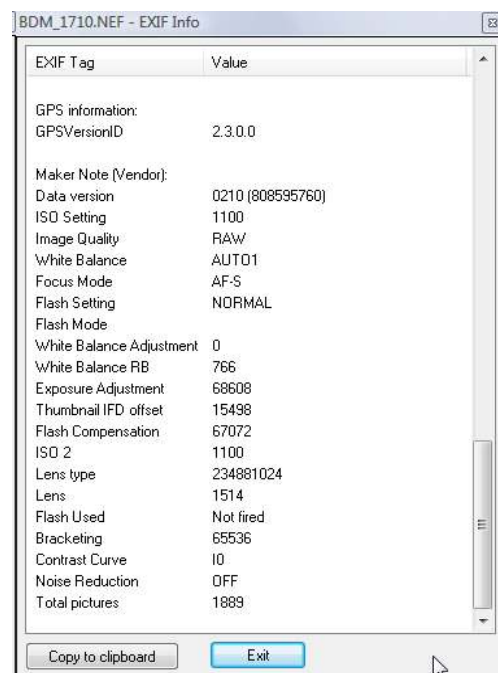
In dit geval dus 296.

Je hebt [Kuso Exif viewer](#), klik met de rechtermuisknop op de foto en "open with Kuso Exif Viewer", alle nuttige en minder nuttige info komt te voorschijn.

De **Nikon Bildzähler**, Duits
<http://www.martin-karwoth.de/download/3/>

Met het gratis te downloaden **IrfanView**, kun je NEF bekijken, klik op Image, dan Information en onderaan op Exif Info, daar weer geheel onderaan staat het aantal opnames.

http://www.irfanview.com/download_sites.htm
Je moet voor NEF wel alle plug-ins extra downloaden.



Irfan View

Nog een mogelijkheid: [Free Photo Viewer](#).

Heb je **iPhoto**: open je laatste foto: command+i indruk, op het tabblad Nikon kun je zien hoeveel foto's je reeds gemaakt hebt.

Kijk eens met myshuttercount.com hoeveel opnamen je met de camera gemaakt hebt.

Je kunt ook een foto uploaden naar: <http://www.camerashuttercount.com/> of

<http://exif.regex.info/exif.cgi> De online Jeffrey's Exif Viewer die ook door het NCN forum wordt gebruikt.

Exif lezers:

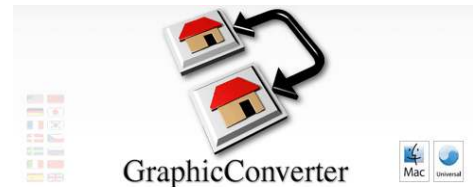
<http://www.sno.phy.queensu.ca/~phil/exiftool/>

<http://u88.n24.queensu.ca/~bogdan/>

Heb je nu een Mac, kijk dan eens met het programma **GraphicConverter** naar de Shutter Count: (niet gratis).

Als je meer dan 10.000 foto's maakt, dan zal de camera een nieuwe map openen en begint opnieuw met tellen. In de bestandsnaam staan maar vier cijfers.

Als je meer dan 1000 foto's maakt (op hetzelfde kaartje) dan gaat de camera door in een andere map, maar de nummers in de bestandsnamen blijven dan wel doorlopen.



Heb je een D850, ook dan is er een oplossing:

Ga naar de site:

<http://bluecys.tistory.com/61>

en klik daar op de file

