

Tethered Shooting

Definition

Tethered Shooting (englisch „angebundenes Schießen“, genauer „kabelgebundenes Fotografieren“) ist ein Verfahren der [Digitalfotografie](#), bei dem die Kamera direkt mit dem Computer verbunden ist.

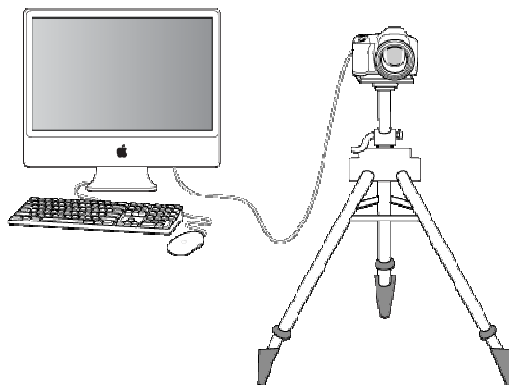
Es gibt zwei Arten des *Tethered Shooting*:

- Steuerung der Kamera vom Computer aus
- Fotografieren ohne [Speicherkarte](#) direkt auf den Computer

Beide Verfahren werden von den meisten [digitalen Spiegelreflexkameras](#) und manchen hochwertigen Kompaktkameras unterstützt. Die Fernsteuerung der Kamera vom Computer aus ermöglicht mehr Funktionen als der reine [Fernauslöser](#). Häufiger ist die Anwendung in die andere Richtung beim Fotografieren direkt auf den Computer. (Quelle: Wikipedia)

Anwendungsgebiete

- Studio-Fotografie → sofortige Bildkontrolle
- Table-Top-Fotografie → Bequeme Einstellmöglichkeiten aus der Entfernung
- Tierfotografie → Beobachtung scheuer Tiere
- Belichtungsreihen → HDR, Focus-Stacking
- Langzeitaufnahmen → z.B. für Timelapse-Videos
- Fotos an schwer zugänglichen oder gefährlichen Orten → Sportveranstaltungen, Feuerwerk, Vulkane



- Technische Möglichkeiten

- 1.) Mac / PC / Notebook + USB-Kabel + Tethering Software
z.B. Adobe Lightroom oder Nikon Control Pro



- 2.) Iphone / Ipad + Wi-Fi SD-Karten (Ey-Fi)



3.) Android / Iphone / Ipad + Triggertrap (nur Auslösen)



4.) Iphone / Ipad / PC + Kamera mit WLAN-Adapter (z.B. Nikon WT-4)



5.) Iphone / Ipad + CamRanger



Bezugsquellen:

Triggertrap ca. 33,- €

CamRanger ca. 330,- €

bei: www.enjoyyourcamera.com

Nikon WT-4 W-LAN Adapter für D3/D300/D700 ca. 660,- €

bei www.amazon.de

Weitere Infos:

digit! Ausgabe 3-13, Seiten 32-35

http://www.digit.de/know-how/khjahrgang2013/fotos_funken.php

<http://neunzehn72.de/tethered-shooting-mit-dem-ipad-und-shuttersnitch/>

c't Digitale Fotografie 01/20012