

## Astrofotografie mit der Software FireCapture

### Description

Gehört zu: [Astro-Software](#)

Siehe auch: [SharpCap](#), [APT](#), [N.I.N.A.](#)

## Astrofotografie mit FireCapture

Um meine USB-Kamera [Altair GPCAM](#) zu betreiben, benötige ich eine Software auf meinem Windows-Computer, die die Funktionen der USB-Kamera bedient:

- Betrachtung des Bildes (Life View)
- Einstellen von Belichtungszeit, ISO/Gain etc.
- Aufnehmen von **Einzelfotos** (image acquisition, capture, still images)
- [Polar Alignment](#) Einnorden / Einrichten
- Programmieren von Foto-Serien (sequencing)
- Aufnehmen von Videos
- Diverses (Fadenkreuz, Stacking, [Bahtinov](#),...)

Zu diesem Zweck gibt es verschiedene Windows-Software:

- Altair Capture mitgeliefert vom Hersteller der Kamera
- [SharpCap](#) allgemein bekannte Software, die auch vom Hersteller für meine [Altair GPCAM](#) empfohlen wird
- [FireCapture](#) unterstützt ab der Version 2.5 auch meine **Altair GPCAM**
- [APT](#) Astronomy Photography Tool das wird von einer großen Community benutzt unterstützt neben **Canon** alle Kameras, die **ASCOM** können
- N.I.N.A. eine neuere Software, die viel kann und auch kostenfrei ist

## Download und Installation von FireCapture

FireCapture ist eine kostenlose Software und kann bezogen werden von:

<http://www.sharpcap.co.uk/sharpcap/downloads>

FireCapture ist eine [Java](#)-Anwendung. Eine Java Virtual machine (JVM) ist in FireCapture gebündelt und muss nicht separat installiert werden.

Ab der **Version 2.5** wird... unterstützt.

## Benutzung von FireCapture

FireCapture wird vorrangig für die Planetenfotografie verwendet.

FireCapture soll auch unter [Linux](#) laufen.

Capture Folder

xyz

## CATEGORY

1. Astrofotografie
2. Astronomie
3. Software

## POST TAG

1. Astrofotografie
2. FireCapture

## Category

1. Astrofotografie
2. Astronomie
3. Software

## Tags

1. Astrofotografie
2. FireCapture