



Die LENS-N-More Datenbank für Fotografen

Mit LENS-N-More können Fotografen Daten ihrer Objektive und Kameras verwalten.

LENS-N-More läuft auf allen Macintosh Rechnern ab OS X 10.5 sowie auf Apple iPads. Für iPads ist außerdem Filemaker Go notwendig, erhältlich im App Store.

Es lassen sich virtuell Kombinationen von Objektiv und Kamera bilden. LENS-N-More errechnet die Werte für:

Bildwinkel, hyperfokale Entfernung, Crop-Faktor, Brennweitenäquivalent für 35mm, Brennweite bei Konverterverwendung und EXIF Daten für das Objektiv.

Es werden je nach Kamera, nur die Objektive aus der Datenbank angezeigt, die sich aufgrund des Auflagemaßes mit einem geeigneten Adapter verwenden lassen.

EXIF Datenübertragung

Insbesondere bei Systemkameras mit adaptierten Objektiven und bei der Verwendung von Balgen, Zwischenringen, Adaptern usw. fehlen in den EXIF Daten die Einträge für das Objektiv. Mit LENS-N-More lassen sich diese fehlende EXIF Daten nachtragen.

Es werden folgende Werte errechnet und übertragen:

Name des Objektivs, Brennweite, Brennweitenäquivalent für 35mm, Blende, Copyright Information wenn im Bild die Angabe fehlt, Werte für Shift, Tilt und Revolve (Rotation)

Für die Nutzung der EXIF Übertragung ist die Software Apple Aperture© Version 3.1 oder höher notwendig sowie die Utility ExifTool von Phil Harvey. Laden Sie die neueste Version unter:

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

Die Betriebssystem Version OS X 10.6 oder höher ist notwendig. Die EXIF Übertragung ist nicht vom iPad möglich.

Nach dem Laden und Installieren von ExifTool ist einmalig mit der Konsole ExifTool aufzurufen.

Objektive

LENS-N-More enthält bereits über 70 Objektive mit Bild und Angaben für Lichtstärke, Brennweite, Bajonett, Abmessungen, Gewicht, Filtergewinde, Auflagemaß und vollständigem Werksnamen.

Beliebig viele weitere Objektiv können bei Bedarf nachgetragen werden.

Aus der Objektivliste können individuell die Objektive angewählt werden, die man selbst im Besitz hat.

Kameras

LENS-N-More enthält bereits einige Kameras mit Bild und Angaben für Bajonett und Sensorformat,

Beliebig viele weitere Kameras können bei Bedarf nachgetragen werden.

Installation

Nach dem Laden und Entpacken wird der Ordner „LNM“ in den Programmordner Ihres Mac gelegt und die Datei „LNM“ gestartet.