

## Inhaltsverzeichnis

1. Attribut:Exif:Gps satellites .....	2
2. Datei:Eric Swartz, WA6HHQ.jpg .....	3
3. Datei:Kenwood TR-7200G.jpg .....	6
4. Datei:WELS 30 .jpg .....	9

## Attribut:Exif:Gps satellites

„Für die Messung benutzte Satelliten (Exif:Gps satellites)“ ist ein Spezialattribut des Datentyps Text. Dieses Attribut ist softwareseitig fest definiert und auch bekannt als [Spezialattribut](#). Es erfüllt eine besondere Funktion, kann aber wie jedes andere [benutzerdefinierte Attribut](#) verwendet werden.

Annotationen3

[vorherige 5002050100250500](#)[nächste 500](#)

Filter<p>Der <a target="\_blank" rel="nofollow noreferrer noopener" class="external text" href="https://www.semantic-mediawiki.org/wiki/Help:Property\_page/Filter">Filter für die Suche nach Datenwerten zu Attributen</a> unterstützt die Nutzung von <a target="\_blank" rel="nofollow noreferrer noopener" class="external text" href="https://www.semantic-mediawiki.org/wiki/Help:Query\_expressions">Abfrageausdrücken</a> wie bpsw. <code>~</code> oder <code>!</code>. Je nach genutzter <a target="\_blank" rel="nofollow noreferrer noopener" class="external text" href="https://www.semantic-mediawiki.org/wiki/Query\_engine">Abfragedatenbank</a> werden auch die groß- und kleinschreibungsunabhängige Suche oder auch folgende weitere Abfrageausdrücke unterstützt:</p><ul><li><code>in:</code>: Das Ergebnis soll den angegebenen Begriff enthalten, wie bspw. <code>in:Foo</code></li><li><code>not:</code>: Das Ergebnis soll den angegebenen Begriff nicht enthalten, wie bpsw. <code>not:Bar</code></li></ul>

Unterhalb werden 3 Seiten angezeigt, auf denen für dieses Attribut ein Datenwert gespeichert wurde.

E

[Eric Swartz, WA6HHQ.jpg](#) +

0 +

K

[Kenwood TR-7200G.jpg](#) +

03 +

W

[WELS 30 .jpg](#) +

08 +

## Datei:Eric Swartz, WA6HHQ.jpg

- [Datei](#)
- [Dateiversionen](#)
- [Dateiverwendung](#)
- [Metadaten](#)



Größe dieser Vorschau: [400 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [160 × 240 Pixel](#) | [3.076 × 4.614 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (3.076 × 4.614 Pixel, Dateigröße: 7 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

Eric Swartz, WA6HHQ, Gründer von Elecraft

### Dateiversionen

Klicken Sie auf einen Zeitpunkt, um diese Version zu laden.

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 500](#) | [ältere 500](#)) ([10](#) | [20](#) | [50](#) | [100](#) | [250](#) | [500](#))

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	22:49, 21. Mär. 2021		3.076 × 4.614 (7 MB)	Oe1mcu ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 500](#) | [ältere 500](#)) ([10](#) | [20](#) | [50](#) | [100](#) | [250](#) | [500](#))

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Firma Elecraft](#)

## Metadaten

Diese Datei enthält weitere Informationen, die in der Regel von der Digitalkamera oder dem verwendeten Scanner stammen. Durch nachträgliche Bearbeitung der Originaldatei können einige Details verändert worden sein.

<b>Hersteller</b>	Canon
<b>Modell</b>	Canon EOS-1D X Mark II
<b>Fotograf</b>	Michael Kastelic
<b>Urheberrechte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AUDIO2</li> </ul>
<b>Belichtungsdauer</b>	1/60 Sekunden (0,016666666666667)
<b>Blende</b>	f/6,3
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	400
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	16:20, 14. Jul. 2017
<b>Brennweite</b>	35 mm
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Software</b>	Adobe Photoshop Lightroom 6.12 (Macintosh)
<b>Speicherzeitpunkt</b>	18:33, 14. Okt. 2017
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.3
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	16:20, 14. Jul. 2017
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	5,906891
<b>APEX-Blendenwert</b>	5,310704
<b>Belichtungsvorgabe</b>	-1,33333333333333
<b>Größte Blende</b>	3 APEX (f/2,83)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, erzwungenes Blitzen

---

<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	63
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	63
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	1.520
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	1.520
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	3
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Für die Messung benutzte Satelliten</b>	0
<b>Empfängerstatus</b>	Interoperabilität von Messungen
<b>Geodätisches Referenzsystem</b>	WGS-84
<b>Seriennummer der Kamera</b>	033011000554
<b>Verwendetes Objektiv</b>	EF24-70mm f/2.8L II USM
<b>Datum zu dem die Metadaten letztmalig geändert wurden</b>	20:33, 14. Okt. 2017
<b>Eindeutige Kennung des ursprünglichen Dokuments</b>	5550E09F230DC7AADF552465956D75F8
<b>IIM-Version</b>	4

## Datei:Kenwood TR-7200G.jpg

- [Datei](#)
- [Dateiversionen](#)
- [Dateiverwendung](#)
- [Metadaten](#)



Größe dieser Vorschau: [799 × 599 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 240 Pixel](#) | [3.374 × 2.531 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (3.374 × 2.531 Pixel, Dateigröße: 3,26 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

Klicken Sie auf einen Zeitpunkt, um diese Version zu laden.

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 500](#) | [ältere 500](#)) ([10](#) | [20](#) | [50](#) | [100](#) | [250](#) | [500](#))

	Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:27, 17. Jul. 2012</a>		3.374 × 2.531 ( <a href="#">3,26 MB</a> )	( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

---

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 500](#) | [ältere 500](#)) ([10](#) | [20](#) | [50](#) | [100](#) | [250](#) | [500](#))

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Geschichte UKW Funk](#)

## Metadaten

---

Diese Datei enthält weitere Informationen, die in der Regel von der Digitalkamera oder dem verwendeten Scanner stammen. Durch nachträgliche Bearbeitung der Originaldatei können einige Details verändert worden sein.

<b>Hersteller</b>	NIKON CORPORATION
<b>Modell</b>	NIKON D300
<b>Fotograf</b>	ULLI ZIEGENFUSS
<b>Urheberrechte</b>	ULLI ZIEGENFUSS
<b>Belichtungsdauer</b>	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
<b>Blende</b>	f/5,3
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	800
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	17:59, 29. Sep. 2011
<b>Brennweite</b>	58 mm
<b>Höhe</b>	47 Meter über dem Meeresspiegel
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Software</b>	Ver.1.10
<b>Speicherzeitpunkt</b>	17:59, 29. Sep. 2011
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Zeitautomatik
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	17:59, 29. Sep. 2011
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	4
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	4,8 APEX (f/5,28)
<b>Messverfahren</b>	Spotmessung
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	00
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	00
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	00
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch

<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	87 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Stark
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt
<b>nördl. oder südl. Breite</b>	nördl. Breite
<b>östl. oder westl. Länge</b>	östl. Länge
<b>Für die Messung benutzte Satelliten</b>	03
<b>GPS-Datum</b>	18. September 2011

**Datei:WELS 30 .jpg**

- [Datei](#)
- [Dateiversionen](#)
- [Dateiverwendung](#)
- [Metadaten](#)



Größe dieser Vorschau: 800 × 533 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 213 Pixel | 4.003 × 2.669 Pixel.

[Originaldatei](#) (4.003 × 2.669 Pixel, Dateigröße: 1,55 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

Notfunkanhänger OE5XFM

**Dateiversionen**

Klicken Sie auf einen Zeitpunkt, um diese Version zu laden.

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 500](#) | [ältere 500](#)) ([10](#) | [20](#) | [50](#) | [100](#) | [250](#) | [500](#))

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">11:15, 25. Okt. 2009</a>		4.003 × 2.669 (1,55 MB)	<a href="#">Anonym</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	Notfunkanhänger OE5XFM

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 500](#) | [ältere 500](#)) ([10](#) | [20](#) | [50](#) | [100](#) | [250](#) | [500](#))

---

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Keine Seiten verwenden diese Datei.

## Metadaten

---

Diese Datei enthält weitere Informationen, die in der Regel von der Digitalkamera oder dem verwendeten Scanner stammen. Durch nachträgliche Bearbeitung der Originaldatei können einige Details verändert worden sein.

<b>Hersteller</b>	NIKON CORPORATION
<b>Modell</b>	NIKON D700
<b>Fotograf</b>	Gerhard Simader
<b>Urheberrechte</b>	(C) Gerhard Simader
<b>Belichtungsdauer</b>	1/60 Sekunden (0,016666666666667)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	800
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	09:58, 12. Sep. 2009
<b>Brennweite</b>	40 mm
<b>Höhe</b>	332 Meter über dem Meeresspiegel
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	240 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	240 dpi
<b>Software</b>	Adobe Photoshop CS4 Windows
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:25, 22. Sep. 2009
<b>Belichtungsprogramm</b>	Manuell
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	09:58, 12. Sep. 2009
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	5,906891
<b>APEX-Blendenwert</b>	4,970854
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3 APEX (f/2,83)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, Reflexion des Blitz festgestellt, erzwungenes Blitzen
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	68
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	68
<b>Farbraum</b>	Nicht kalibriert
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard

<b>Belichtungsmodus</b>	Manuelle Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	40 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt
<b>nördl. oder südl. Breite</b>	nördl. Breite
<b>östl. oder westl. Länge</b>	östl. Länge
<b>Für die Messung benutzte Satelliten</b>	08
<b>GPS-Datum</b>	12. September 2009