

## Inhaltsverzeichnis

1. Attribut:Exif:Exposure time .....	2
2. Datei:30MHz FM Nachsetzer.JPG .....	4
3. Datei:Buddipole 2.jpg .....	6
4. Datei:Buddipole 3.jpg .....	8
5. Datei:Cs-fin-1.jpg .....	10
6. Datei:Cs-fin-2.jpg .....	12
7. Datei:DV Adapter 1.JPG .....	14
8. Datei:DV Adapter 2.JPG .....	17
9. Datei:Daa74e9306 DL9SA.jpg .....	20
10. Datei:Mullard.jpg .....	23
11. Datei:OE1NBD Transport Exelberg.jpg .....	25
12. Datei:OE2XRO.JPG .....	28
13. Datei:OE3MZC MITTELMEER.jpg .....	31
14. Datei:OE9XVV Mast01.jpg .....	34
15. Datei:Oe7xgr wartung2012.jpg .....	37
16. Datei:QCX OE1TKT.jpg .....	40
17. Datei:QRP-ATS-3.jpg .....	43
18. Datei:Solfan.jpg .....	45
19. Datei:Tr2300.jpg .....	47
20. Datei:Up4dar.jpg .....	49
21. Datei:Waterkant.jpg .....	52

## Attribut:Exif:Exposure time

„Belichtungsdauer (Exif:Exposure time)“ 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.

Annotationen267

[vorherige 202050100250500nächste 20](#)

Filter<p>Der [Filter](https://www.semantic-mediawiki.org/wiki/Help:Property_page/Filter) für die Suche nach Datenwerten zu Attributen</a> unterstützt die Nutzung von [Abfrageausdrücken](https://www.semantic-mediawiki.org/wiki/Help:Query_expressions)</a> wie bpsw. `~` oder `!</code>. Je nach genutzter >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. in:Foo</li></ul></p><ul><li><code>not:</code>: Das Ergebnis soll den angegebenen Begriff nicht enthalten, wie bspw. not:Bar</li></ul>`

Unterhalb werden 20 Seiten angezeigt, auf denen für dieses Attribut ein Datenwert gespeichert wurde.

B

[Buddipole 2.jpg](#) +

1.333/1.000.000 Sekunden (0,001333) +

[Buddipole 3.jpg](#) +

1.333/1.000.000 Sekunden (0,001333) +

D

[DV Adapter 1.JPG](#) +

1/1 Sekunden (1) +

O

[OE2XRO.JPG](#) +

1/1 Sekunden (1) +

Q

[QRP-ATS-3.jpg](#) +

1/1.000 Sekunden (0,001) +

3

[30MHz FM Nachsetzer.JPG](#) +

1/1.000 Sekunden (0,001) +

O

[OE3MZC MITTELMEER.jpg](#) +

1/1.000 Sekunden (0,001) +

[OE1NBD Transport Exelberg.jpg](#) +

1/1.250 Sekunden (0,0008) +

[Oe7xgr wartung2012.jpg](#) +

1/1.252 Sekunden (0,00079872204472843) +

[OE9XVV Mast01.jpg](#) +

1/1.278 Sekunden (0,00078247261345853) +

T

[Tr2300.jpg](#) +

1/10 Sekunden (0,1) +

M

[Mullard.jpg](#) +

1/100 Sekunden (0,01) +

S

[Solfan.jpg](#) +

1/100 Sekunden (0,01) +

U

[Up4dar.jpg](#) +

1/100 Sekunden (0,01) +

D

[Daa74e9306 DL9SA.jpg](#) +

1/100 Sekunden (0,01) +

Q

[QCX OE1TKT.jpg](#) +

1/100 Sekunden (0,01) +

C

[Cs-fin-1.jpg](#) +

1/105 Sekunden (0,0095238095238095) +

[Cs-fin-2.jpg](#) +

1/120 Sekunden (0,0083333333333333) +

D

[DV Adapter 2.JPG](#) +

1/120 Sekunden (0,0083333333333333) +

W

[Waterkant.jpg](#) +

1/125 Sekunden (0,008) +

## Datei:30MHz FM Nachsetzer.JPG

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 240 Pixel | 2.048 × 1.536 Pixel.

[Originaldatei](#) (2.048 × 1.536 Pixel, Dateigröße: 776 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">19:07, 20. Okt. 2009</a>		2.048 × 1.536 (776 KB)	<a href="#">OE3WOG</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

---

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 20](#) | [ältere 20](#)) ([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>Bildtitel</b>	OLYMPUS DIGITAL CAMERA
<b>Hersteller</b>	OLYMPUS IMAGING CORP.
<b>Modell</b>	FE200
<b>Belichtungsdauer</b>	1/1.000 Sekunden (0,001)
<b>Blende</b>	f/5,59
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	64
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	09:24, 27. Jul. 2009
<b>Brennweite</b>	4,6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	314 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	314 dpi
<b>Software</b>	Version1.1
<b>Speicherzeitpunkt</b>	09:24, 27. Jul. 2009
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Kreativprogramm mit Bevorzugung hoher Schärfentiefe
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	09:24, 27. Jul. 2009
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3,44 APEX (f/3,29)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Automatik
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	0
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Buddipole 2.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 538 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 215 Pixel](#) | [1.175 × 790 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (1.175 × 790 Pixel, Dateigröße: 502 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">23:28, 4. Jul. 2009</a>		1.175 × 790 (502 KB)	<a href="#">cu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

---

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Buddipole](#)

## 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>	Leica Camera AG
<b>Modell</b>	M8 Digital Camera
<b>Belichtungsdauer</b>	1.333/1.000.000 Sekunden (0,001333)
<b>Blende</b>	f/6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	160
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	11:07, 4. Jul. 2009
<b>Horizontale Auflösung</b>	75 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	75 dpi
<b>Software</b>	Capture One 4 Macintosh
<b>Speicherzeitpunkt</b>	11:07, 4. Jul. 2009
<b>Belichtungsprogramm</b>	Zeitautomatik
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	11:07, 4. Jul. 2009
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	9,5
<b>Belichtungsvorgabe</b>	1
<b>Größte Blende</b>	0 APEX (f/1)
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Automatik
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch

## Datei:Buddipole 3.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 538 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 215 Pixel](#) | [1.175 × 790 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (1.175 × 790 Pixel, Dateigröße: 499 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">23:30, 4. Jul. 2009</a>		1.175 × 790 (499 KB)	<a href="#">cu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

---

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Buddipole](#)

---

## Metadaten

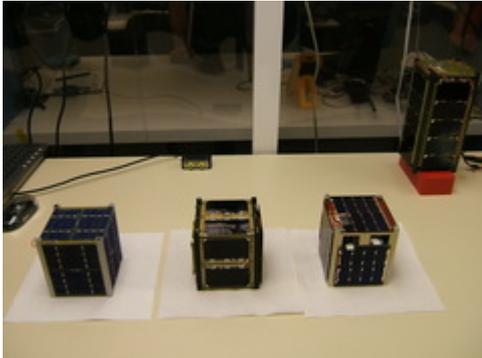
---

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>	Leica Camera AG
<b>Modell</b>	M8 Digital Camera
<b>Belichtungsdauer</b>	1.333/1.000.000 Sekunden (0,001333)
<b>Blende</b>	f/6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	160
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	11:07, 4. Jul. 2009
<b>Horizontale Auflösung</b>	75 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	75 dpi
<b>Software</b>	Capture One 4 Macintosh
<b>Speicherzeitpunkt</b>	11:07, 4. Jul. 2009
<b>Belichtungsprogramm</b>	Zeitautomatik
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	11:07, 4. Jul. 2009
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	9,5
<b>Belichtungsvorgabe</b>	1
<b>Größte Blende</b>	0 APEX (f/1)
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Automatik
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch

## Datei:Cs-fin-1.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Cs-fin-1.jpg](#) (240 × 180 Pixel, Dateigröße: 24 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">19:22, 16. Jun. 2008</a>		240 × 180 (24 KB)	<a href="#">usu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 20](#) | [ältere 20](#)) ([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.

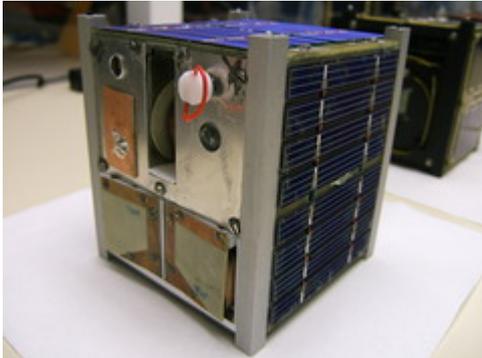
<b>Hersteller</b>	FUJIFILM
<b>Modell</b>	FinePix E550
<b>Belichtungsdauer</b>	1/105 Sekunden (0,0095238095238095)
<b>Blende</b>	f/2,8

---

<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	00:39, 3. Apr. 2005
<b>Brennweite</b>	7,2 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Digital Camera FinePix E550 Ver1.00
<b>Speicherzeitpunkt</b>	00:39, 3. Apr. 2005
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	00:39, 3. Apr. 2005
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	2
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	6,7
<b>APEX-Blendenwert</b>	3
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	4,82
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3 APEX (f/2,83)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	5.292
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	5.292
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	3
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Schärfe</b>	3
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt

## Datei:Cs-fin-2.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Cs-fin-2.jpg](#) (240 × 180 Pixel, Dateigröße: 24 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">19:26, 16. Jun. 2008</a>		240 × 180 (24 KB)	<a href="#">usu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 20](#) | [ältere 20](#)) ([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>	FUJIFILM
<b>Modell</b>	FinePix E550
<b>Belichtungsdauer</b>	1/120 Sekunden (0,0083333333333333)
<b>Blende</b>	f/2,8

---

<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	200
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	00:37, 3. Apr. 2005
<b>Brennweite</b>	7,2 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Digital Camera FinePix E550 Ver1.00
<b>Speicherzeitpunkt</b>	00:37, 3. Apr. 2005
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	00:37, 3. Apr. 2005
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	2
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	6,9
<b>APEX-Blendenwert</b>	3
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	3,97
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3 APEX (f/2,83)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	5.292
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	5.292
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	3
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Schärfe</b>	3
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt

## Datei:DV Adapter 1.JPG

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



Größe dieser Vorschau: [450 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [180 × 240 Pixel](#) | [480 × 640 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (480 × 640 Pixel, Dateigröße: 116 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

OE3MZC

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	23:04, 25. Feb. 2009		480 × 640 (16 KB)	mcu (Diskussion)	0BMZGe
	23:03, 25. Feb. 2009		640 × 480 (7 KB)	mcu (Diskussion)	0BMZGe

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DV-Adapter](#)

## 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>Bildtitel</b>	IF
<b>Belichtungsdauer</b>	1/1 Sekunden (1)
<b>Blende</b>	f/0,99933397443641
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	64
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	2:20 09:53:59
<b>Brennweite</b>	6.810,1384514486 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	1 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	239,63814628183 dpi
<b>Software</b>	COOLPIX P50
<b>Speicherzeitpunkt</b>	OLPIX P50V1.0
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	61 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal

---

<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	1,093862409053
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0,9993340053341
<b>Größte Blende</b>	0,82778072541856 APEX (f/1,33)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, Automatik
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:DV Adapter 2.JPG

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[DV\\_Adapter\\_2.JPG](#) (640 × 480 Pixel, Dateigröße: 75 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

OE3MZC

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">23:13, 25. Feb. 2009</a>		640 × 480 (75 KB)	<a href="#">bcu</a> ( <a href="#">Diskussion</a> )	<a href="#">OE3MZC</a>

---

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 20](#) | [ältere 20](#)) ([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
<b>Modell</b>	COOLPIX P50
<b>Belichtungsdauer</b>	1/120 Sekunden (0,0083333333333333)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	64
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	09:54, 20. Feb. 2009
<b>Brennweite</b>	17 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Software</b>	COOLPIX P50V1.0
<b>Speicherzeitpunkt</b>	09:54, 20. Feb. 2009
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	0
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	102 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	09:54, 20. Feb. 2009
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	2
<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, Automatik

---

**Farbraum**

sRGB

## Datei:Daa74e9306 DL9SA.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Daa74e9306\\_DL9SA.jpg](#) (800 × 600 Pixel, Dateigröße: 106 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">10:33, 27. Feb. 2012</a>		800 × 600 (106 KB)	<a href="#">User</a>	( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
	10:27, 27. Feb. 2012		800 × 600 (106 KB)	<a href="#">WJ</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 20](#) | [ältere 20](#)) ([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.

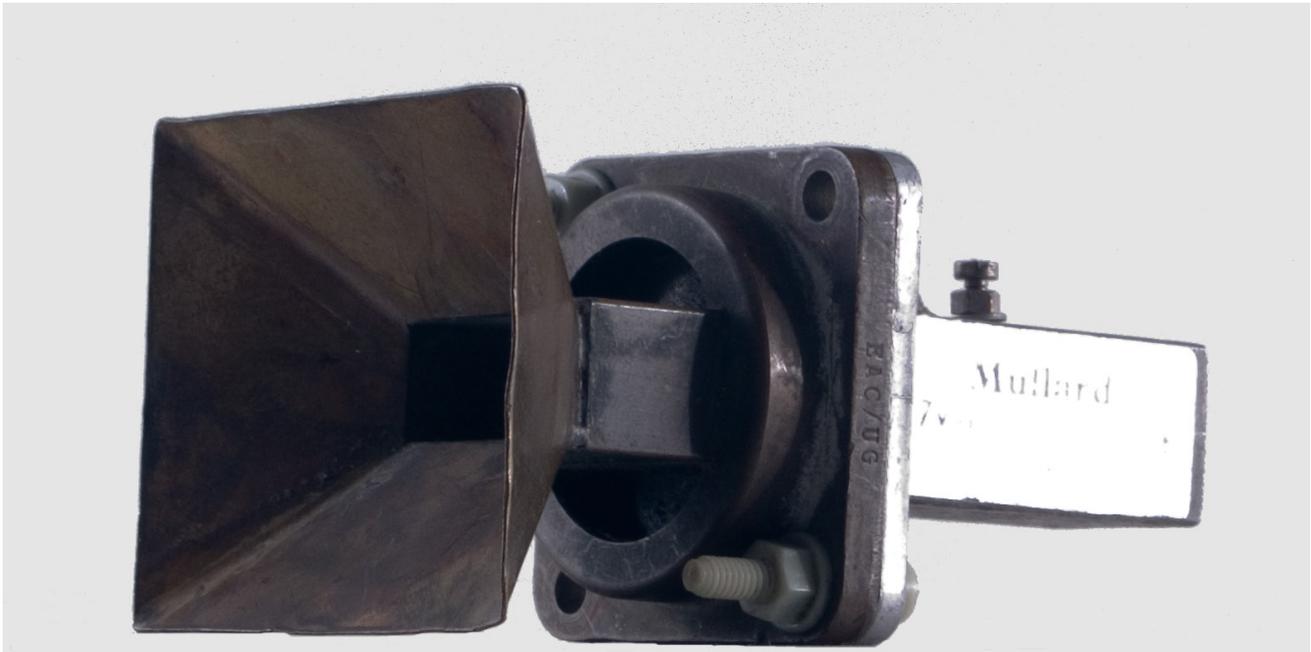
<b>Hersteller</b>	SONY
<b>Modell</b>	DSC-W55
<b>Belichtungsdauer</b>	1/100 Sekunden (0,01)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	800
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	16:07, 10. Mär. 2010
<b>Brennweite</b>	6,3 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	16:07, 10. Mär. 2010
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	16:07, 10. Mär. 2010
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	4
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3 APEX (f/2,83)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal

---

<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal

## Datei:Mullard.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 402 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 161 Pixel](#) | [1.570 × 788 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (1.570 × 788 Pixel, Dateigröße: 177 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">19:06, 20. Okt. 2009</a>		1.570 × 788 ( <a href="#">177 KB</a> )	<a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a>	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [GUNN-Plexer](#)

---

## 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>Bildtitel</b>	OLYMPUS DIGITAL CAMERA
<b>Hersteller</b>	OLYMPUS OPTICAL CO.,LTD
<b>Modell</b>	E-20,E-20N,E-20P
<b>Belichtungsdauer</b>	1/100 Sekunden (0,01)
<b>Blende</b>	f/9
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	80
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	18:01, 23. Jun. 2007
<b>Brennweite</b>	36 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	240 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	240 dpi
<b>Software</b>	Adobe Photoshop Elements 4.0 Windows
<b>Speicherzeitpunkt</b>	17:45, 23. Jun. 2007
<b>Belichtungsprogramm</b>	Manuell
<b>Exif-Version</b>	2.1
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	18:01, 23. Jun. 2007
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	6,643856
<b>APEX-Blendenwert</b>	6,33985
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,06 APEX (f/2,04)
<b>Messverfahren</b>	Spotmessung
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:OE1NBD Transport Exelberg.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [412 × 599 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [165 × 240 Pixel](#) | [564 × 820 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (564 × 820 Pixel, Dateigröße: 48 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Norbert, OE1NDB beim Transport des Duplexer am Exelberg

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	01:38, 25. Okt. 2012		564 × 820 (48 KB)	Oe1mcbu (Diskussion)	Norbert, OE1NDB beim Transport des Duplexers am Exelberg

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Exelberg bei Wien](#)

## 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>	SONY
<b>Modell</b>	DSC-U30
<b>Belichtungsdauer</b>	1/1.250 Sekunden (0,0008)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	08:09, 26. Mär. 2004
<b>Brennweite</b>	5 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	ACD Systems Digital Imaging
<b>Speicherzeitpunkt</b>	17:09, 26. Mär. 2004
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	08:09, 26. Mär. 2004
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	2
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3 APEX (f/2,83)
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	100

---

<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:OE2XRO.JPG

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 532 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 213 Pixel | 4.028 × 2.680 Pixel.

[Originaldatei](#) (4.028 × 2.680 Pixel, Dateigröße: 1,57 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

Bild Norbert, OE7NGI

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	14:23, 2. Dez. 2012		4.028 × 2.680 (1,57 MB)	Oe1mcu (Diskussion)	Bild Norbert (OE7NGI)

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

---

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Sonnblick Bake OE2XRO](#)

## 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>	IF
<b>Modell</b>	if
<b>Fotograf</b>	NX 2.3 W
<b>Belichtungsdauer</b>	1/1 Sekunden (1)
<b>Blende</b>	f/1
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	1.000
<b>Brennweite</b>	0,93132710751893 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	2,2690806746226 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	0,9533127687388 dpi
<b>Software</b>	ION
<b>Speicherzeitpunkt</b>	0u
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.3
<b>Belichtungsvorgabe</b>	1,1141331613413
<b>Größte Blende</b>	0,97903577918597 APEX (f/1,4)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	64
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	64
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	64
<b>Farbraum</b>	Nicht kalibriert
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	2
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	28 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal

---

**Schärfe**

Normal

**Motiventfernung**

Unbekannt

## Datei:OE3MZC MITTELMEER.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 240 Pixel | 2.816 × 2.112 Pixel.

[Originaldatei](#) (2.816 × 2.112 Pixel, Dateigröße: 1,13 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	11:53, 21. Apr. 2022		2.816 × 2.112 (1,13 MB)	<a href="#">Oe1kbc</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgenden 2 Seiten verwenden diese Datei:

- [Reisen mit Amateurfunk](#)
- [Kategorie:Reisen mit Amateurfunk](#)

## 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 PowerShot G12
<b>Belichtungsdauer</b>	1/1.000 Sekunden (0,001)
<b>Blende</b>	f/4
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	125
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	15:26, 27. Mai 2013
<b>Brennweite</b>	8,898 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	15:26, 27. Mai 2013
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Exif-Version</b>	2.3
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	15:26, 27. Mai 2013
<b>Bedeutung einzelner Komponenten</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Y</li><li>2. Cb</li><li>3. Cr</li><li>4. Existiert nicht</li></ol>
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	9,96875
<b>APEX-Blendenwert</b>	4
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3,34375 APEX (f/3,19)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Automatik
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	9.643,8356164384
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	9.643,8356164384
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll

---

<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Quelle der Datei</b>	Digitale Standbildkamera
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Bewertung (aus 5)</b>	0

## Datei:OE9XVV Mast01.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[OE9XVV\\_Mast01.jpg](#) (450 × 600 Pixel, Dateigröße: 113 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	23:39, 11. Jul. 2011		450 × 600 (1130 KB)	RSV (Diskussion   Beiträge)	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 20](#) | [ältere 20](#)) ([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>	samsung
<b>Modell</b>	GT-I9100
<b>Belichtungsdauer</b>	1/1.278 Sekunden (0,00078247261345853)
<b>Blende</b>	f/2,65
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	32
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	19:12, 11. Jul. 2011
<b>Brennweite</b>	3,97 mm
<b>Breite</b>	3.264 px
<b>Höhe</b>	2.448 px
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	I9100XWKE7
<b>Speicherzeitpunkt</b>	19:12, 11. Jul. 2011
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Zeitautomatik
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	19:12, 11. Jul. 2011
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	10,32
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,81
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	9,73
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,81 APEX (f/2,65)
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert

---

<b>Blitz</b>	kein Blitz, Automatik
<b>Farbraum</b>	0
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Bild-ID</b>	SCEE09

## Datei:Oe7xgr wartung2012.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [450 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [180 × 240 Pixel](#) | [600 × 800 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (600 × 800 Pixel, Dateigröße: 104 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Bild von OE7FMI. OE7DA beim Antennentausch an der Anlage OE7XGR, 2012

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	22:11, 28. Dez. 2012		600 × 800 (104 KB)	Oe7xwi (Diskussionen)	Bild von OE7FMI. OE7DA beim Antennenbau an der Anlage OE7XGR, 2012

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 20](#) | [ältere 20](#)) ([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.

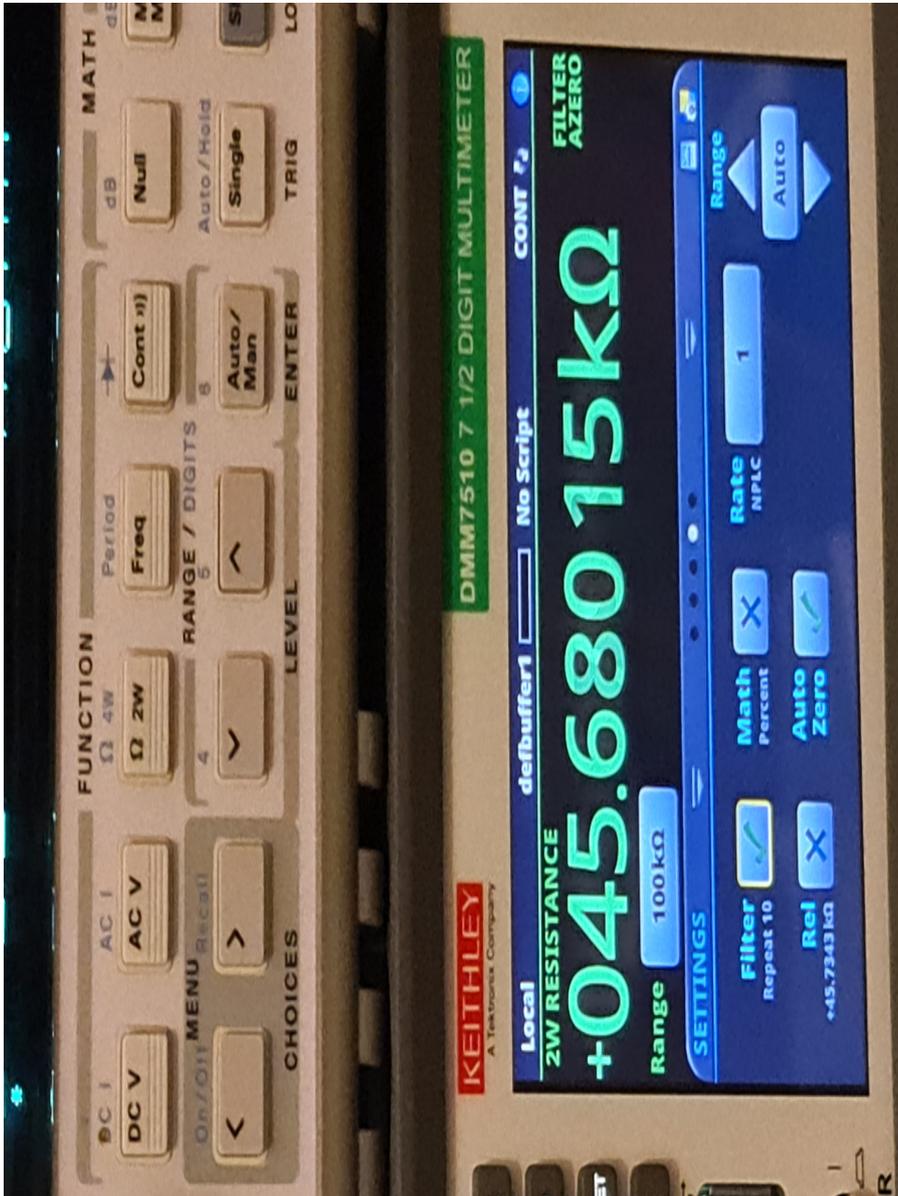
<b>Hersteller</b>	SAMSUNG
<b>Modell</b>	GT-I8700
<b>Belichtungsdauer</b>	1/1.252 Sekunden (0,00079872204472843)
<b>Blende</b>	f/2,638671875
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	64
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	11:28, 17. Nov. 2012
<b>Brennweite</b>	3,79 mm
<b>Höhe</b>	0 Meter über dem Meeresspiegel
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Adobe Photoshop CS3 Windows
<b>Speicherzeitpunkt</b>	21:13, 28. Dez. 2012
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	0 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	11:28, 17. Nov. 2012

---

<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	10,29
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,81
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	8,74
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,81 APEX (f/2,65)
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Automatik
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>nördl. oder südl. Breite</b>	nördl. Breite
<b>östl. oder westl. Länge</b>	östl. Länge
<b>Messverfahren</b>	2-dimensionale Messung
<b>Messgenauigkeit</b>	Schwach (1)

## Datei:QCX OE1TKT.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 450 × 600 Pixel. Weitere Auflösung: 180 × 240 Pixel.

[Originaldatei](#) (3.000 × 4.000 Pixel, Dateigröße: 1,6 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	07:22, 10. Apr. 2021		3.000 × 4.000 (1,6 MB)	(Diskussion   Beiträge)	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [QCX/QCX Bauteiltoleranzen](#)

## 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>	samsung
<b>Modell</b>	SM-G988B
<b>Belichtungsdauer</b>	1/100 Sekunden (0,01)
<b>Blende</b>	f/1,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	1.000
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	02:39, 7. Apr. 2021
<b>Brennweite</b>	7 mm
<b>Breite</b>	4.000 px
<b>Höhe</b>	3.000 px
<b>Kameraausrichtung</b>	Um 90° entgegen dem Uhrzeigersinn gedreht
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	G988BXXU7DUC7
<b>Speicherzeitpunkt</b>	02:39, 7. Apr. 2021
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	02:39, 7. Apr. 2021
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	0,01
<b>APEX-Blendenwert</b>	1,69
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	1,69 APEX (f/1,8)
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert

---

<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	4
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	25 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Bild-ID</b>	SA8XLMF01SM

## Datei:QRP-ATS-3.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[QRP-ATS-3.jpg](#) (400 × 300 Pixel, Dateigröße: 28 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">14:51, 18. Jun. 2008</a>		400 × 300 (28 KB)	<a href="#">su</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [CW-Erlebnisse](#)

---

## Metadaten

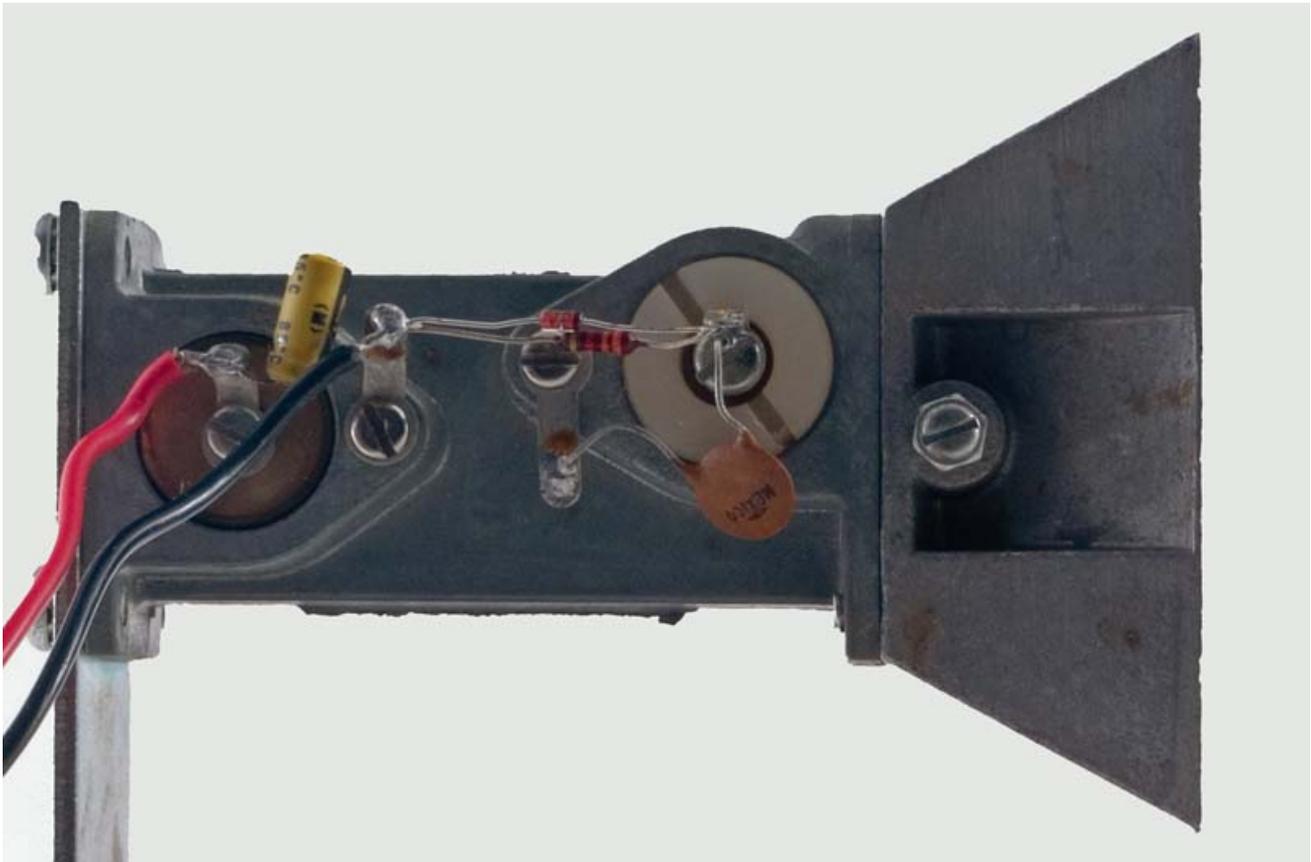
---

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 PowerShot A60
<b>Belichtungsdauer</b>	1/1.000 Sekunden (0,001)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	15:40, 3. Sep. 2006
<b>Brennweite</b>	5,40625 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	15:40, 3. Sep. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	15:40, 3. Sep. 2006
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	9,96875
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,96875
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,96875 APEX (f/2,8)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Automatik
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	7.766,9902912621
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	7.741,935483871
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<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>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Solfan.jpg

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



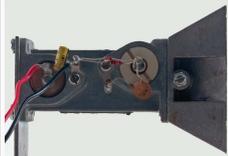
Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Solfan.jpg](#) (800 × 531 Pixel, Dateigröße: 62 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">19:06, 20. Okt. 2009</a>		800 × 531 (62 KB)	<a href="#">2009</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

---

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [GUNN-Plexer](#)

## 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>Bildtitel</b>	OLYMPUS DIGITAL CAMERA
<b>Hersteller</b>	OLYMPUS OPTICAL CO.,LTD
<b>Modell</b>	E-20,E-20N,E-20P
<b>Belichtungsdauer</b>	1/100 Sekunden (0,01)
<b>Blende</b>	f/9
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	80
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	18:03, 23. Jun. 2007
<b>Brennweite</b>	36 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	240 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	240 dpi
<b>Software</b>	Adobe Photoshop Elements 4.0 Windows
<b>Speicherzeitpunkt</b>	18:09, 24. Jun. 2007
<b>Belichtungsprogramm</b>	Manuell
<b>Exif-Version</b>	2.1
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	18:03, 23. Jun. 2007
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	6,643856
<b>APEX-Blendenwert</b>	6,33985
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,06 APEX (f/2,04)
<b>Messverfahren</b>	Spotmessung
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:Tr2300.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 240 Pixel | 1.024 × 768 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.024 × 768 Pixel, Dateigröße: 110 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:18, 17. Jul. 2012</a>		1.024 × 768 (106 KB)	<a href="#">(Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge)</a>	

---

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 20](#) | [ältere 20](#)) ([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>	Panasonic
<b>Modell</b>	DMC-LS75
<b>Belichtungsdauer</b>	1/10 Sekunden (0,1)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	200
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	11:18, 18. Jun. 2011
<b>Brennweite</b>	5,8 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	11:18, 18. Jun. 2011
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	11:18, 18. Jun. 2011
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	4
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3 APEX (f/2,83)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<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>	0
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	35 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal

## Datei:Up4dar.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [700 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [280 × 240 Pixel](#) | [1.000 × 857 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (1.000 × 857 Pixel, Dateigröße: 766 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

UP4DAR mit Gehäuse (Foto: Philipp OE2AIP)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">17:23, 21. Sep. 2013</a>		1.000 × 857 (766 KB)	<a href="#">Oe7ost (Diskussion)</a>	UP4DAR mit Gehäuse (Foto) Philipp OE2AIP

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [UP4DAR - GMSK mit offener Hard- und Software](#)

## 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 600D
<b>Fotograf</b>	Denis Bederov
<b>Belichtungsdauer</b>	1/100 Sekunden (0,01)
<b>Blende</b>	f/8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	22:37, 14. Dez. 2012
<b>Brennweite</b>	50 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	iPhoto 9.4.2
<b>Speicherzeitpunkt</b>	22:37, 14. Dez. 2012
<b>Belichtungsprogramm</b>	Manuell
<b>Exif-Version</b>	2.3
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	22:37, 14. Dez. 2012
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	6,625
<b>APEX-Blendenwert</b>	6
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	1,4142136248949 APEX (f/1,63)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	30
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	30

---

<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	30
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	5.728,1764705882
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	5.808,4035087719
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Manuelle Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Manuell
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Waterkant.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [399 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [159 × 240 Pixel](#) | [600 × 902 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (600 × 902 Pixel, Dateigröße: 48 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

---

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

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

	Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	13:13, 1. Jul. 2008		600 × 902 (48 KB)	KEBgsu ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Sammlung Diplome](#)

## 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 D70
<b>Belichtungsdauer</b>	1/125 Sekunden (0,008)
<b>Blende</b>	f/13
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	18:24, 17. Nov. 2006
<b>Brennweite</b>	62 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	200 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	200 dpi
<b>Software</b>	Adobe Photoshop CS2 Macintosh
<b>Speicherzeitpunkt</b>	18:35, 17. Nov. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbaart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Manuell
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	18:24, 17. Nov. 2006
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	4
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	4,3 APEX (f/4,44)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, Reflexion des Blitz festgestellt, Automatik
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	80

---

<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	80
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	80
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Manuelle Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Manuell
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	93 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt