

## Inhaltsverzeichnis

1. Attribut:Exif:ISO speed rating .....	3
2. Datei:100 0288.jpg .....	7
3. Datei:100 0293.jpg .....	10
4. Datei:2G70 Vorderansicht.jpg .....	13
5. Datei:2m-trx0265.jpg .....	15
6. Datei:2m-trx0365.jpg .....	17
7. Datei:APRS Hohe Tatra 15Aug09 .jpg .....	19
8. Datei:Cs-fin-1.jpg .....	21
9. Datei:DATVEXELB1.jpg .....	23
10. Datei:DATVEXELBERG2.jpg .....	25
11. Datei:DVB-T MPEG Lite.JPG .....	27
12. Datei:Db0wgs-aprs-k.jpg .....	30
13. Datei:Empfang Zugspitze in HB9.jpg .....	32
14. Datei:Gonset SidewinderSSB.jpg .....	34
15. Datei:HKB9er.jpg .....	37
16. Datei:HYTERA PD 365.JPG .....	39
17. Datei:KKTestbild.jpg .....	42
18. Datei:Linksender5XULneu.JPG .....	44
19. Datei:LoRa GW01.jpg .....	46
20. Datei:Mja.jpg .....	49
21. Datei:OE1NBD Transport Exelberg.jpg .....	51
22. Datei:OE2XRO Technik.JPG .....	54
23. Datei:OE2XRO.JPG .....	57
24. Datei:OE3MZC MITTELMEER.jpg .....	60
25. Datei:OE5XBM Bake.JPG .....	63
26. Datei:OE5XUL Antennen.jpg .....	66
27. Datei:OE9RSV Mast01.jpg .....	68
28. Datei:OE9XFR Schrank HAMNET01.jpg .....	70
29. Datei:OE9XGV Mast01.JPG .....	72
30. Datei:OE9XPR Mast.jpg .....	75
31. Datei:OE9XPR Schrank01.jpg .....	78
32. Datei:Oe3jfw.jpg .....	80
33. Datei:Oe5eep 1.jpg .....	82
34. Datei:Oe5eep 2.jpg .....	84
35. Datei:Oe5eep 3.jpg .....	87
36. Datei:Oe5eep 4h.jpg .....	89
37. Datei:Oe6jwd.jpg .....	91
38. Datei:QCX OE1TKT.jpg .....	94
39. Datei:Quadneu.jpg .....	97
40. Datei:Rele5.jpg .....	99
41. Datei:Rele7.jpg .....	101

---

42. Datei:SRSystems dvb-t sender.jpg .....	103
43. Datei:Semco05.jpg .....	105
44. Datei:Semcotx5.jpg .....	107
45. Datei:Semcozaehler5.jpg .....	109
46. Datei:Sonnbick von Seilbahn 2012.JPG .....	111
47. Datei:Up4dar.jpg .....	114
48. Datei:Weiche50mhz.jpg .....	117
49. Datei:semco05.jpg .....	119
50. Datei:semcotx5aa.jpg .....	122
51. Datei:semcozaehler5aa.jpg .....	125

## Attribut:Exif:ISO speed rating

„Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO) (Exif:ISO speed rating)“ 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.

Annotationen223

[vorherige 502050100250500nächste 50](#)

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></ul><ul><li><code>not:</code>: Das Ergebnis soll den angegebenen Begriff nicht enthalten, wie bpsw. <code>not:Bar</code></li></ul>

Unterhalb werden 50 Seiten angezeigt, auf denen für dieses Attribut ein Datenwert gespeichert wurde.

O

[OE2XRO.JPG +](#)

1.000 +

S

[Sonnblick von Seilbahn 2012.JPG +](#)

1.000 +

Q

[QCX OE1TKT.jpg +](#)

1.000 +

D

[DVB-T MPEG Lite.JPG +](#)

1.600 +

1

[100 0293.jpg +](#)

1.600 +

[100 0288.jpg +](#)

1.600 +

O

[Oe5eep 4h.jpg +](#)

1.600 +

[Oe5eep 2.jpg +](#)

1.600 +

[Oe5eep 1.jpg +](#)

1.600 +

---

Oe5eep 3.jpg +

1.600 +

R

Rele5.jpg +

100 +

Rele7.jpg +

100 +

W

Weiche50mhz.jpg +

100 +

C

Cs-fin-1.jpg +

100 +

O

OE5XUL Antennen.jpg +

100 +

D

DATVEXELB1.jpg +

100 +

M

Mja.jpg +

100 +

Q

Quadneu.jpg +

100 +

H

HKB9er.jpg +

100 +

K

KKTestbild.jpg +

100 +

O

Oe3jfw.jpg +

100 +

OE9XFR Schrank HAMNET01.jpg +

100 +

S

Semcotx5.jpg +

100 +

H

HYTERA PD 365.JPG +

100 +

2

2m-trx0365.jpg +

100 +

O

OE2XRO Technik.JPG +

100 +

A

[APRS Hohe Tatra 15Aug09 .jpg](#) +

100 +

O

[OE9XGV Mast01.JPG](#) +

100 +

S

[SRSystems dvb-t sender.jpg](#) +

100 +

[Semcozaehler5.jpg](#) +

100 +

U

[Up4dar.jpg](#) +

100 +

O

[OE9RSV Mast01.jpg](#) +

100 +

[OE1NBD Transport Exelberg.jpg](#) +

100 +

2

[2m-trx0265.jpg](#) +

100 +

O

[OE9XPR Schrank01.jpg](#) +

100 +

[OE9XPR Mast.jpg](#) +

100 +

L

[LoRa GW01.jpg](#) +

100 +

2

[2G70 Vorderansicht.jpg](#) +

100 +

O

[Oe6jwd.jpg](#) +

100 +

G

[Gonset SidewinderSSB.jpg](#) +

100 +

S

[Semco05.jpg](#) +

100 +

O

[OE5XBM Bake.JPG](#) +

100 +

s

[semcotx5aa.jpg](#) +

100 +

[semcozaehler5aa.jpg](#) +

100 +

[semco05.jpg](#) +

100 +

L

[Linksender5XULneu.JPG](#) +

125 +

D

[Db0wgs-aprs-k.jpg](#) +

125 +

E

[Empfang Zugspitze in HB9.jpg](#) +

125 +

O

[OE3MZC MITTELMEER.jpg](#) +

125 +

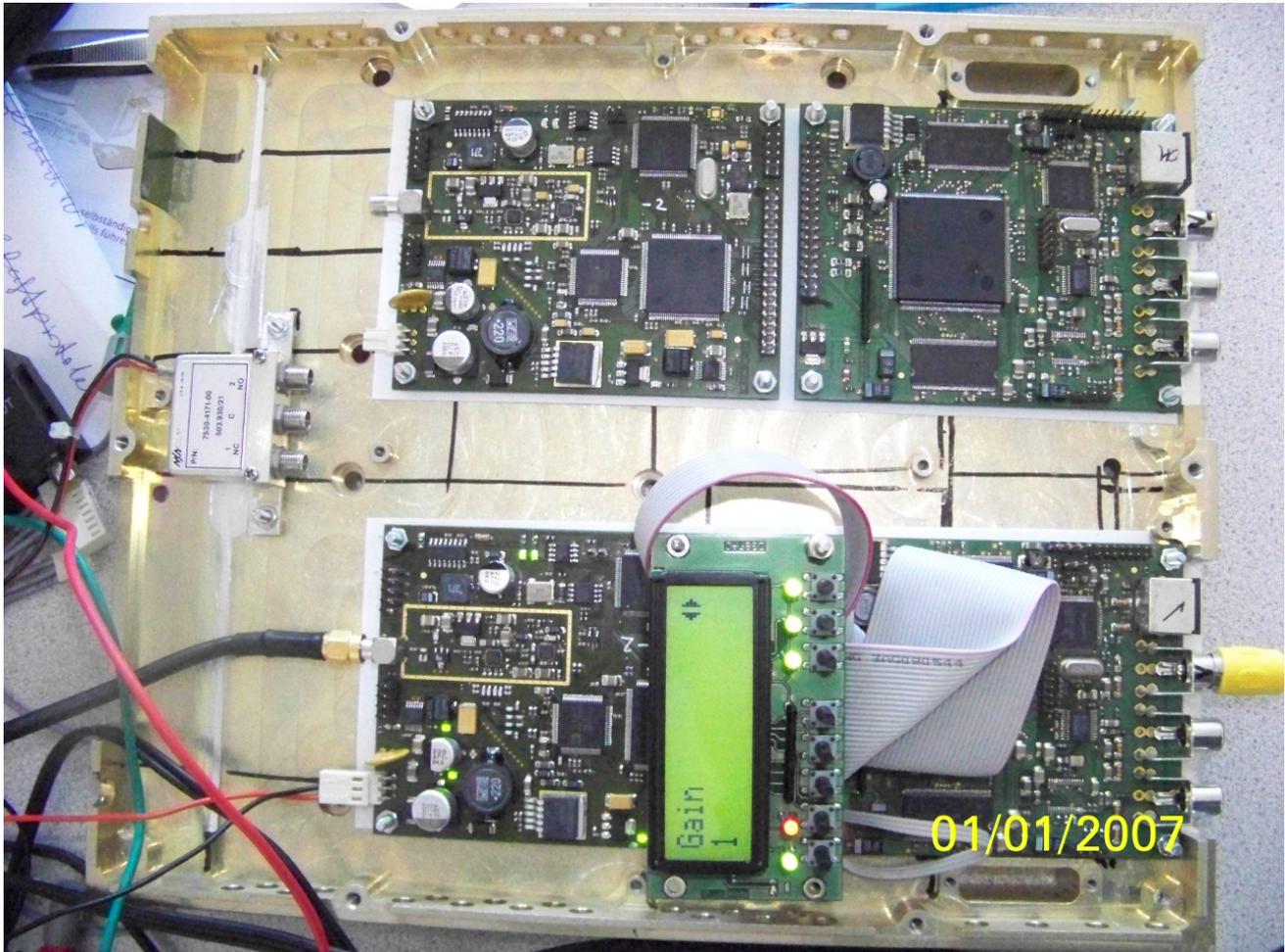
D

[DATVEXELBERG2.jpg](#) +

160 +

**Datei:100\_0288.jpg**

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 240 Pixel | 1.280 × 960 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.280 × 960 Pixel, Dateigröße: 517 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

**Dateiversionen**

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">08:54, 15. Apr. 2010</a>		1.280 × 960 ( <a href="#">517 KB</a> )	( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DVB-T Versuche - Statusbericht 15. April 2010](#)

## 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.

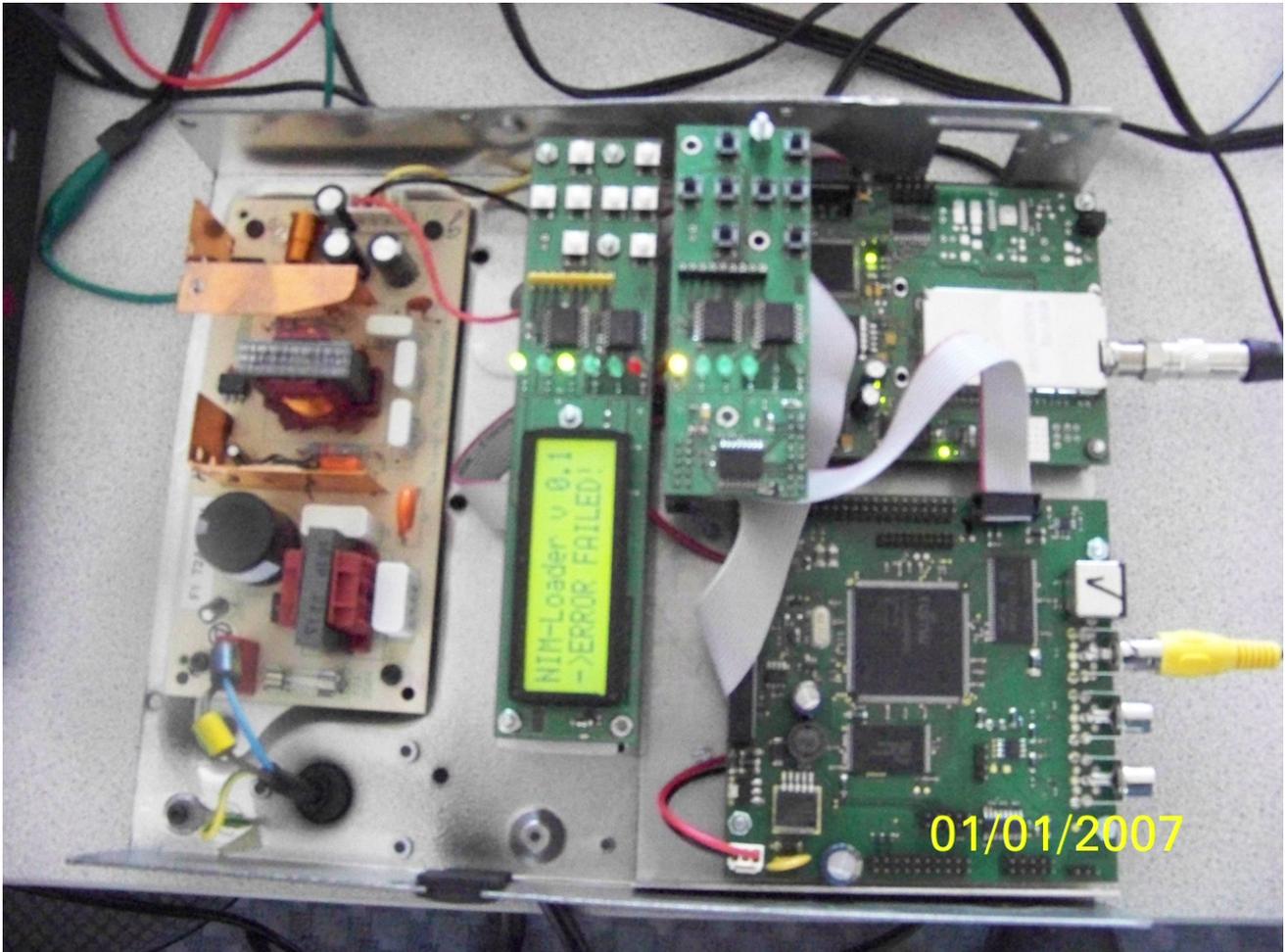
<b>Hersteller</b>	EASTMAN KODAK COMPANY
<b>Modell</b>	KODAK EASYSHARE Z8612 IS Digital Camera
<b>Belichtungsdauer</b>	1/60 Sekunden (0,016666666666667)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	1.600
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	12:00, 1. Jan. 2007
<b>Brennweite</b>	5,85 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	480 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	480 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:00, 1. Jan. 2007
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:00, 1. Jan. 2007
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	6
<b>APEX-Blendenwert</b>	3
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	0
<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, erzwungenes Blitzen
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	07
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Belichtungsindex</b>	1.600
<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>	36 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt

**Datei:100\_0293.jpg**

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 240 Pixel | 1.280 × 960 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.280 × 960 Pixel, Dateigröße: 384 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

**Dateiversionen**

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">08:56, 15. Apr. 2010</a>		1.280 × 960 ( <a href="#">384 KB</a> )	( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Datei ist ein Duplikat dieser Datei ([weitere Details](#)):

- [Datei:DVB-T MPEG Lite.JPG](#)

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DVB-T Versuche - Statusbericht 15. April 2010](#)

## 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>	EASTMAN KODAK COMPANY
<b>Modell</b>	KODAK EASYSHARE Z8612 IS Digital Camera
<b>Belichtungsdauer</b>	1/40 Sekunden (0,025)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	1.600
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	12:00, 1. Jan. 2007
<b>Brennweite</b>	5,85 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	480 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	480 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:00, 1. Jan. 2007
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:00, 1. Jan. 2007
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	5,33333333333333
<b>APEX-Blendenwert</b>	3
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	0
<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, erzwungenes Blitzen
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	28
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Belichtungsindex</b>	1.600
<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>	36 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt

## Datei:2G70 Vorderansicht.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 446 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 178 Pixel | 2.112 × 1.177 Pixel.

[Originaldatei](#) (2.112 × 1.177 Pixel, Dateigröße: 394 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">16:00, 31. Mai 2012</a>		2.112 × 1.177 (394 KB)	<a href="#">OE1CWJ</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

### Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Geschichte UKW Funk](#)

---

## Metadaten

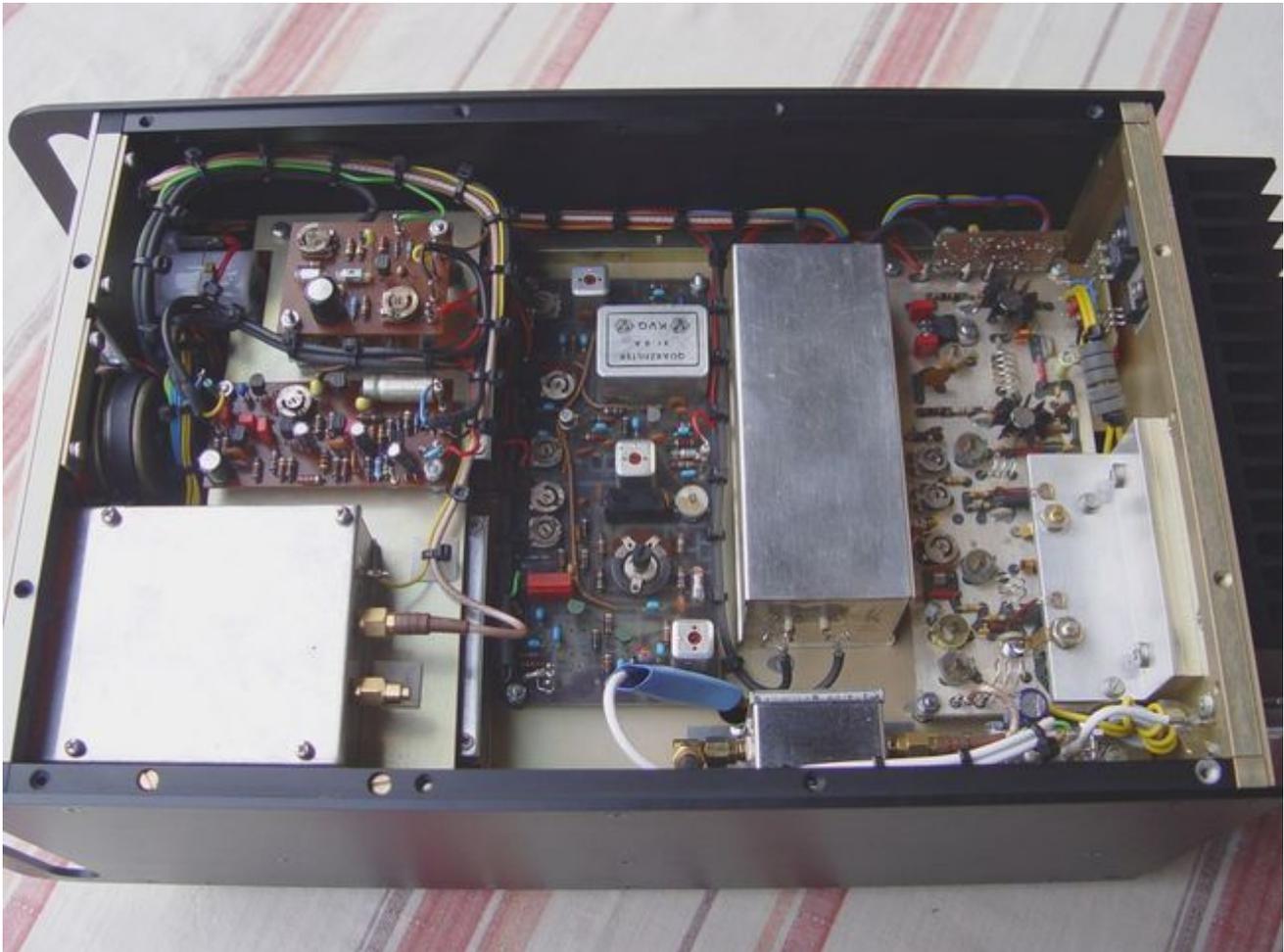
---

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>Bildtitel</b>	TRAVELER DIGITAL CAMERA
<b>Hersteller</b>	TRAVELER OPTICAL CO,LTD
<b>Modell</b>	TRAVELER 410Z
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	08:26, 26. Jan. 2003
<b>Brennweite</b>	20,48 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Ver 1.0
<b>Speicherzeitpunkt</b>	00:00, 30. Nov. 2001
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Exif-Version</b>	2.1
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	08:26, 26. Jan. 2003
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	0,13562386980108
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	2,75
<b>APEX-Blendenwert</b>	3,5055
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Messverfahren</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:2m-trx0265.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[2m-trx0265.jpg](#) (650 × 487 Pixel, Dateigröße: 62 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">08:41, 29. Mai 2012</a>		650 × 487 (62 KB)	<a href="#">WJ</a>	( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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>	SONY
<b>Modell</b>	CYBERSHOT
<b>Belichtungsdauer</b>	1/80 Sekunden (0,0125)
<b>Blende</b>	f/2
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	17:30, 30. Sep. 2006
<b>Brennweite</b>	9,7 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	17:30, 30. Sep. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	17:30, 30. Sep. 2006
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	2
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,0625 APEX (f/2,04)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:2m-trx0365.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[2m-trx0365.jpg](#) (650 × 487 Pixel, Dateigröße: 81 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">11:37, 29. Mai 2012</a>		650 × 487 (81 KB)	<a href="#">DKB/WJ</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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>	SONY
<b>Modell</b>	CYBERSHOT
<b>Belichtungsdauer</b>	1/60 Sekunden (0,016666666666667)
<b>Blende</b>	f/2
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	17:32, 30. Sep. 2006
<b>Brennweite</b>	9,7 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	17:32, 30. Sep. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	17:32, 30. Sep. 2006
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	2
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,0625 APEX (f/2,04)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:APRS Hohe Tatra 15Aug09 .jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[APRS\\_Hohe\\_Tatra\\_15Aug09\\_.jpg](#) (640 × 425 Pixel, Dateigröße: 110 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">12:27, 19. Nov. 2009</a>		640 × 425 (110 KB)	<a href="#">WJ</a>	( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

---

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [APRS portabel](#)

---

## Metadaten

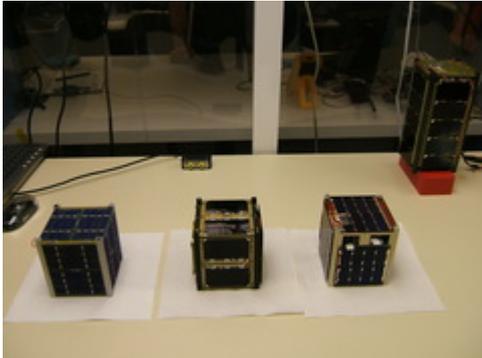
---

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 300D DIGITAL
<b>Belichtungsdauer</b>	1/200 Sekunden (0,005)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	12:20, 15. Aug. 2009
<b>Brennweite</b>	18 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Software</b>	Adobe Photoshop Elements 2.0
<b>Speicherzeitpunkt</b>	11:21, 19. Nov. 2009
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:20, 15. Aug. 2009
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	7,6438598632812
<b>APEX-Blendenwert</b>	4,9708557128906
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3,6147155761719 APEX (f/3,5)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, Automatik, Rotaugen Reduktion
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	2.295,9641255605
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	2.285,7142857143
<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>Aufnahmeart</b>	Standard

## 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 50](#) | [ältere 50](#)) ([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 50](#) | [ältere 50](#)) ([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:DATVEXELB1.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[DATVEXELB1.jpg](#) (300 × 225 Pixel, Dateigröße: 44 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:34, 18. Jun. 2008</a>		300 × 225 (44 KB)	<a href="#">su</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	
	<a href="#">13:33, 18. Jun. 2008</a>		640 × 480 (83 KB)	<a href="#">su</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [OE3XEA ATV-Relais Exelberg](#)

---

## 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>	Nokia
<b>Modell</b>	N73
<b>Belichtungsdauer</b>	1/50 Sekunden (0,02)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	16:06, 12. Feb. 2008
<b>Brennweite</b>	5,6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	16:06, 12. Feb. 2008
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	5,643
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,97
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:DATVEXELBERG2.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[DATVEXELBERG2.jpg](#) (300 × 225 Pixel, Dateigröße: 42 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:37, 18. Jun. 2008</a>		300 × 225 (42 KB)	<a href="#">usu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [OE3XEA ATV-Relais Exelberg](#)

## 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.

**Hersteller** Nokia

---

<b>Modell</b>	N73
<b>Belichtungsdauer</b>	33/500 Sekunden (0,066)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	160
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	16:05, 12. Feb. 2008
<b>Brennweite</b>	5,6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	16:05, 12. Feb. 2008
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	3,921
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,97
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:DVB-T MPEG Lite.JPG

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 240 Pixel | 1.280 × 960 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.280 × 960 Pixel, Dateigröße: 384 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">15:41, 29. Apr. 2010</a>		1.280 × 960 ( <a href="#">384 KB</a> )	( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Datei ist ein Duplikat dieser Datei ([weitere Details](#)):

- [Datei:100 0293.jpg](#)

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [OE5XUL ATV-Relais Geiersberg](#)

## 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>	EASTMAN KODAK COMPANY
<b>Modell</b>	KODAK EASYSHARE Z8612 IS Digital Camera
<b>Belichtungsdauer</b>	1/40 Sekunden (0,025)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	1.600
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	12:00, 1. Jan. 2007
<b>Brennweite</b>	5,85 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	480 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	480 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:00, 1. Jan. 2007
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:00, 1. Jan. 2007
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	5,33333333333333
<b>APEX-Blendenwert</b>	3
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	0
<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, erzwungenes Blitzen
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	28
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Belichtungsindex</b>	1.600
<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>	36 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt

## Datei:Db0wgs-aprs-k.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 421 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 168 Pixel | 1.000 × 526 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.000 × 526 Pixel, Dateigröße: 78 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:28, 4. Nov. 2013</a>		1.000 × 526 ( <a href="#">78 KB</a> )	<a href="#">TCE</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

### Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [TCE Tinycore Linux Projekt](#)

---

## 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-I9300
<b>Belichtungsdauer</b>	1/20 Sekunden (0,05)
<b>Blende</b>	f/2,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	125
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	20:49, 16. Okt. 2013
<b>Brennweite</b>	3,7 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>	I9300XXELL4
<b>Speicherzeitpunkt</b>	20:49, 16. Okt. 2013
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Zeitautomatik
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	20:49, 16. Okt. 2013
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	4,3203125
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,76
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	1,87890625
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,76 APEX (f/2,6)
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Bild-ID</b>	ZDFI02

## Datei:Empfang Zugspitze in HB9.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Empfang\\_Zugspitze\\_in\\_HB9.jpg](#) (600 × 450 Pixel, Dateigröße: 78 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	22:21, 21. Aug. 2010		600 × 450 (78 KB)	<a href="#">BS</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

---

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [ATV-Autobahn OE7-DL-HB9 in Vollbetrieb](#)

---

## 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-W210
<b>Belichtungsdauer</b>	1/40 Sekunden (0,025)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	125
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	12:17, 21. Aug. 2010
<b>Brennweite</b>	5,35 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Adobe Photoshop 7.0
<b>Speicherzeitpunkt</b>	22:07, 21. Aug. 2010
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:17, 21. Aug. 2010
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<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, Rotaugen Reduktion
<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:Gonset SidewinderSSB.jpg**

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Gonset\\_SidewinderSSB.jpg](#) (800 × 551 Pixel, Dateigröße: 178 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

**Dateiversionen**

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">15:00, 15. Jan. 2014</a>		800 × 551 (178 KB)	<a href="#">WJ</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

([neuste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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>	FUJIFILM
<b>Modell</b>	FinePix F440
<b>Belichtungsdauer</b>	1/60 Sekunden (0,016666666666667)
<b>Blende</b>	f/3,5
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	10:25, 21. Nov. 2010
<b>Brennweite</b>	10 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	224 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	224 dpi
<b>Software</b>	Adobe Photoshop Elements 7.0 Windows
<b>Speicherzeitpunkt</b>	14:45, 21. Nov. 2010
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	10:25, 21. Nov. 2010
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	2
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	6
<b>APEX-Blendenwert</b>	3,6
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	0,55
<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, erzwungenes Blitzen
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	4.000
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	4.000
<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>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt

## Datei:HKB9er.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[HKB9er.jpg](#) (320 × 240 Pixel, Dateigröße: 42 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:48, 18. Jun. 2008</a>		320 × 240 (42 KB)	<a href="#">usu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	
	<a href="#">13:48, 18. Jun. 2008</a>		640 × 480 (71 KB)	<a href="#">usu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [OE3XDA ATV-Relais Hochkogel](#)

---

## Metadaten

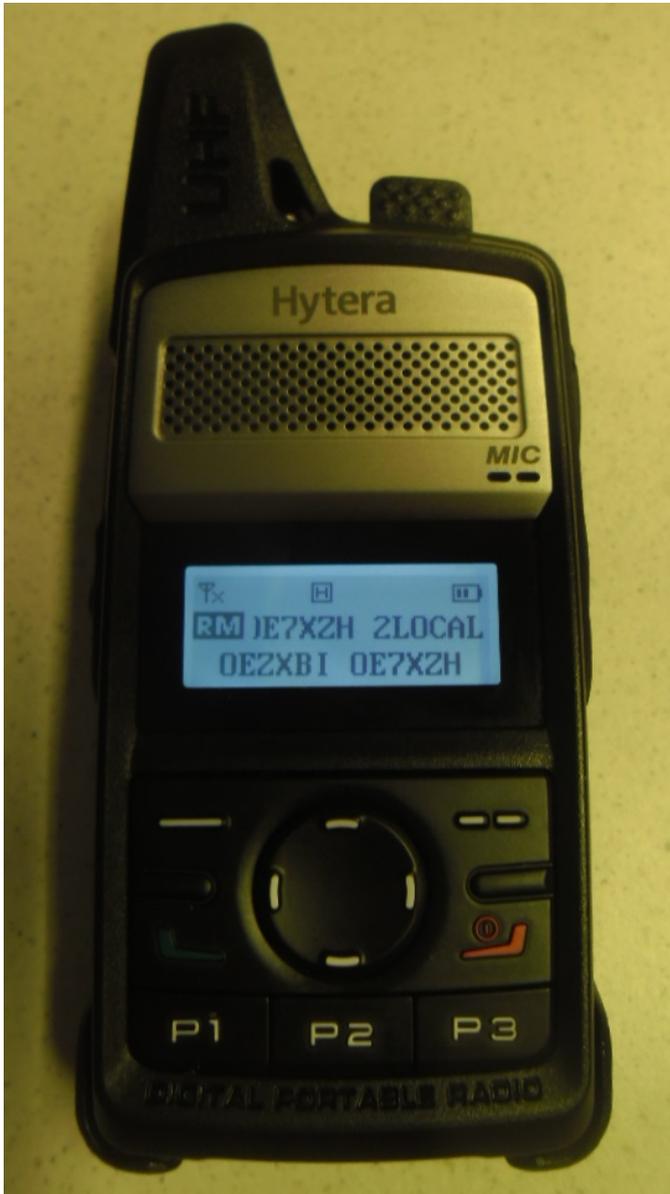
---

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>	Nokia
<b>Modell</b>	N73
<b>Belichtungsdauer</b>	33/1.000 Sekunden (0,033)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	16:13, 4. Nov. 2007
<b>Brennweite</b>	5,6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	16:13, 4. Nov. 2007
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	4,921
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,97
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:HYTERA PD 365.JPG

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



Größe dieser Vorschau: [335 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [134 × 240 Pixel](#) | [543 × 972 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (543 × 972 Pixel, Dateigröße: 100 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	10:16, 20. Dez. 2014		543 × 972 (1000Kb)	<a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a>	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DMR-Funkgeräte](#)

## 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>Urheberrechte</b>	Copyright 2011
<b>Belichtungsdauer</b>	1/29 Sekunden (0,03448275862069)
<b>Blende</b>	f/3,5
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	16:07, 13. Nov. 2014
<b>Brennweite</b>	4,9 mm
<b>Horizontale Auflösung</b>	96 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	96 dpi
<b>Software</b>	paint.net 4.0.5
<b>Speicherzeitpunkt</b>	09:16, 20. Dez. 2014
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	16:07, 13. Nov. 2014
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3,7139383951823
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	4,907
<b>APEX-Blendenwert</b>	3,615
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3,615 APEX (f/3,5)
<b>Messverfahren</b>	Mehrfachspotmessung
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz

---

<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	27 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal

## Datei:KKTestbild.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[KKTestbild.jpg](#) (320 × 240 Pixel, Dateigröße: 59 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:50, 18. Jun. 2008</a>		320 × 240 (59 KB)	<a href="#">user</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	
	<a href="#">13:49, 18. Jun. 2008</a>		640 × 480 (109 KB)	<a href="#">user</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [OE3XDA ATV-Relais Hochkogel](#)

---

## 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>	Nokia
<b>Modell</b>	N73
<b>Belichtungsdauer</b>	1/50 Sekunden (0,02)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	17:48, 4. Nov. 2007
<b>Brennweite</b>	5,6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	17:48, 4. Nov. 2007
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	5,643
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,97
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:Linksender5XULneu.JPG

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Linksender5XULneu.JPG](#) (300 × 225 Pixel, Dateigröße: 23 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:22, 18. Jun. 2008</a>		300 × 225 (23 KB)	<a href="#">usu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	
	<a href="#">13:20, 18. Jun. 2008</a>		640 × 480 (51 KB)	<a href="#">usu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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-W5
<b>Belichtungsdauer</b>	1/40 Sekunden (0,025)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	125
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	14:32, 17. Feb. 2008
<b>Brennweite</b>	7,9 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	14:32, 17. Feb. 2008
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<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
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	14:32, 17. Feb. 2008
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	8
<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

## Datei:LoRa GW01.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [337 × 599 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [135 × 240 Pixel](#) | [2.322 × 4.128 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (2.322 × 4.128 Pixel, Dateigröße: 2,42 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

LoRa-APRS-igate

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	18:11, 4. Nov. 2017		2.322 × 4.128 (2,421MB)	(Diskussion)	LoRa-APRS-Beiträgeigate

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Kategorie:HAM-IoT](#)

## 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-I9515
<b>Belichtungsdauer</b>	1/33 Sekunden (0,03030303030303)
<b>Blende</b>	f/2,2
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	19:01, 28. Jun. 2017
<b>Brennweite</b>	4,2 mm
<b>Breite</b>	4.128 px
<b>Höhe</b>	2.322 px
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	I9515XXU1BPK3
<b>Speicherzeitpunkt</b>	19:01, 28. Jun. 2017
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	19:01, 28. Jun. 2017
<b>Bedeutung einzelner Komponenten</b>	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. Existiert nicht
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	5,0588226318359

---

<b>APEX-Blendenwert</b>	2,28
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	2,15625
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,28 APEX (f/2,2)
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz

## Datei:Mja.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Mja.jpg](#) (300 × 225 Pixel, Dateigröße: 38 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:39, 18. Jun. 2008</a>		300 × 225 (38 KB)	<a href="#">su</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	
	<a href="#">13:38, 18. Jun. 2008</a>		640 × 480 (72 KB)	<a href="#">su</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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>	Nokia
<b>Modell</b>	N73
<b>Belichtungsdauer</b>	1/25 Sekunden (0,04)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	11:07, 21. Dez. 2007
<b>Brennweite</b>	5,6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	11:07, 21. Dez. 2007
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	4,643
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,97
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<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 50](#) | [ältere 50](#)) ([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 50](#) | [ältere 50](#)) ([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.

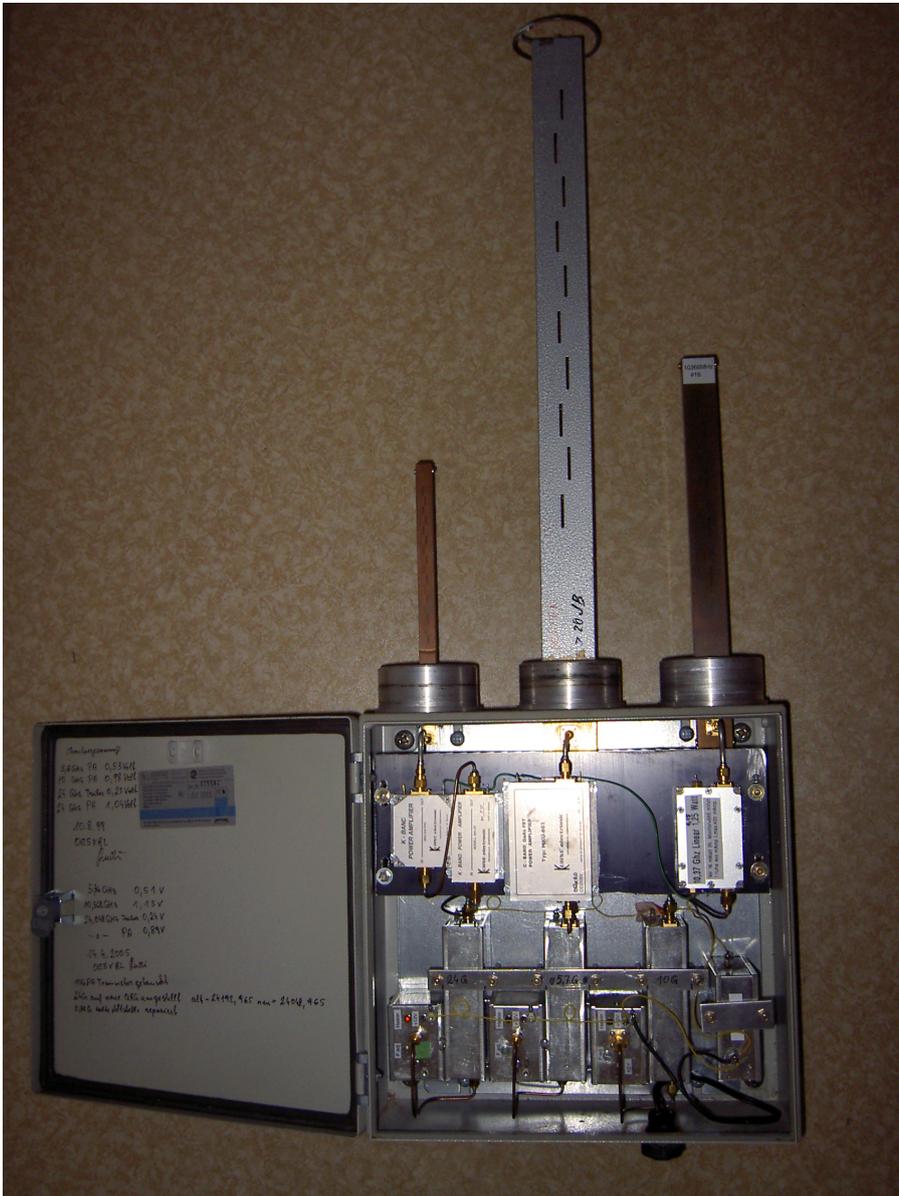
<b>Hersteller</b>	SONY
<b>Modell</b>	DSC-U30
<b>Belichtungsdauer</b>	1/1.250 Sekunden (0,0008)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	08:09, 26. Mär. 2004
<b>Brennweite</b>	5 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<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 Technik.JPG

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



Größe dieser Vorschau: 450 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 180 × 240 Pixel | 1.704 × 2.272 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.704 × 2.272 Pixel, Dateigröße: 1,37 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

OE5VRL

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	23:09, 16. Aug. 2009		1.704 × 2.272 (1,37 MB)	(Diskussion)	(Bewerte)

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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>	KONICA MINOLTA CAMERA, Inc.
<b>Modell</b>	Revio KD-420Z
<b>Belichtungsdauer</b>	8.947.849/536.870.912 Sekunden (0,016666667535901)
<b>Blende</b>	f/2,7999999523163
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	09:19, 2. Mai 2005
<b>Brennweite</b>	5,5999999046326 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	09:19, 2. Mai 2005
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3,4000000953674
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3 APEX (f/2,83)
<b>Messverfahren</b>	Spotmessung
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, erzwungenes Blitzen, Rotaugen Reduktion
<b>Farbraum</b>	sRGB

---

<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	0
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	34 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt

## 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 50](#) | [ältere 50](#)) ([10](#) | [20](#) | [50](#) | [100](#) | [250](#) | [500](#))

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">14:23, 2. Dez. 2012</a>		4.028 × 2.680 (1,57 MB)	<a href="#">Oe1mcu</a> ( <a href="#">Diskussion</a> )	Bild <a href="#">Norbert</a> ( <a href="#">Beitrag</a> ) OE7NGI

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

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

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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:OE5XBM Bake.JPG

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



Größe dieser Vorschau: [450 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [180 × 240 Pixel](#) | [768 × 1.024 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (768 × 1.024 Pixel, Dateigröße: 91 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

10 GHz; 24 GHz; 47 GHz; 76 GHz Bake OE5XBM

Bilder: OE5VRL

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	00:34, 30. Nov. 2012		768 × 1.024 (91 KB)	Oe1mcu (Diskus 76 GHz Bake OE5XBM)	10 GHz; 24 GHz; 47 GHz; 76 GHz Bake OE5XBM Bilder: OE5VRL

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Breitenstein Bake OE5XBM](#)

## 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>	CASIO COMPUTER CO.,LTD.
<b>Modell</b>	EX-Z85
<b>Belichtungsdauer</b>	1/60 Sekunden (0,016666666666667)
<b>Blende</b>	f/3,1
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	23:25, 14. Mär. 2011
<b>Brennweite</b>	6,3 mm
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	1.00
<b>Speicherzeitpunkt</b>	23:25, 14. Mär. 2011
<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>	38 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>	2.21

---

<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	23:25, 14. Mär. 2011
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	2,7434842249657
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3,3 APEX (f/3,14)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, erzwungenes Blitzen
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:OE5XUL Antennen.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[OE5XUL\\_Antennen.jpg](#) (600 × 450 Pixel, Dateigröße: 46 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:25, 18. Jun. 2008</a>		600 × 450 (46 KB)	<a href="#">usu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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-W5
<b>Belichtungsdauer</b>	1/400 Sekunden (0,0025)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	10:22, 9. Aug. 2007
<b>Brennweite</b>	7,9 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	10:22, 9. Aug. 2007
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<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
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	10:22, 9. Aug. 2007
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	8
<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, Rotaugen Reduktion
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:OE9RSV Mast01.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[OE9RSV\\_Mast01.jpg](#) (640 × 480 Pixel, Dateigröße: 50 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">18:25, 22. Jan. 2011</a>		640 × 480 (50 KB)	<a href="#">OE9RSV</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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-FZ8
<b>Belichtungsdauer</b>	1/200 Sekunden (0,005)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	15:01, 16. Jan. 2011
<b>Brennweite</b>	30,4 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Ver.1.0
<b>Speicherzeitpunkt</b>	15:01, 16. Jan. 2011
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	15:01, 16. Jan. 2011
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	4
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0,33
<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>	182 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal

## Datei:OE9XFR Schrank HAMNET01.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[OE9XFR\\_Schrank\\_HAMNET01.jpg](#) (800 × 600 Pixel, Dateigröße: 83 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">21:48, 18. Nov. 2010</a>		800 × 600 (83 KB)	<a href="#">OKSV</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

---

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Arbeitsgruppe OE9](#)

## 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-FZ8
<b>Belichtungsdauer</b>	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	21:27, 18. Nov. 2010
<b>Brennweite</b>	6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Ver.1.0
<b>Speicherzeitpunkt</b>	21:27, 18. Nov. 2010
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	21:27, 18. Nov. 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>	Blitz
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, erzwungenes Blitzen
<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>	36 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal

## Datei:OE9XGV Mast01.JPG

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



Größe dieser Vorschau: [450 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [180 × 240 Pixel](#) | [640 × 853 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (640 × 853 Pixel, Dateigröße: 95 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	22:32, 21. Feb. 2011		640 × 853 (950 KB)	OKRSV (Diskussion   Beiträge)	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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-FZ8
<b>Belichtungsdauer</b>	1/320 Sekunden (0,003125)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	13:05, 19. Feb. 2011
<b>Brennweite</b>	6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Ver.1.0
<b>Speicherzeitpunkt</b>	13:05, 19. Feb. 2011
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	13:05, 19. Feb. 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>	36 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal

## Datei:OE9XPR Mast.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [449 × 599 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [180 × 240 Pixel](#) | [800 × 1.067 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (800 × 1.067 Pixel, Dateigröße: 91 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	23:24, 8. Nov. 2010		800 × 1.067 (91 KB)	<a href="#">DKBRSV</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Arbeitsgruppe OE9](#)

## 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-FZ50
<b>Belichtungsdauer</b>	1/320 Sekunden (0,003125)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	12:12, 7. Nov. 2010
<b>Brennweite</b>	7,7 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Ver.1.0
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:12, 7. Nov. 2010
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:12, 7. Nov. 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>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>	36 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal

## Datei:OE9XPR Schrank01.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[OE9XPR\\_Schrank01.jpg](#) (640 × 480 Pixel, Dateigröße: 102 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	VorschauBild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">00:01, 9. Nov. 2010</a>		640 × 480 (102 KB)	<a href="#">SV</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

---

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Arbeitsgruppe OE9](#)

## Metadaten

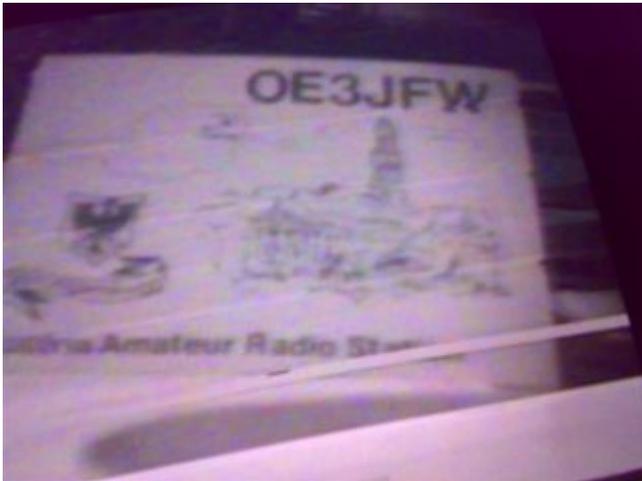
---

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-FZ8
<b>Belichtungsdauer</b>	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	14:21, 7. Nov. 2010
<b>Brennweite</b>	6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Ver.1.0
<b>Speicherzeitpunkt</b>	14:21, 7. Nov. 2010
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	14:21, 7. Nov. 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>	Blitz
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, erzwungenes Blitzen
<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>	36 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal

## Datei:Oe3jfw.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Oe3jfw.jpg](#) (320 × 240 Pixel, Dateigröße: 26 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:52, 18. Jun. 2008</a>		320 × 240 (26 KB)	<a href="#">OK</a> <a href="#">su</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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.

**Hersteller** Nokia

---

<b>Modell</b>	N73
<b>Belichtungsdauer</b>	23/1.000 Sekunden (0,023)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	16:11, 4. Nov. 2007
<b>Brennweite</b>	5,6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	16:11, 4. Nov. 2007
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	5,442
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,97
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:Oe5eep 1.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 533 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 213 Pixel](#) | [5.184 × 3.456 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (5.184 × 3.456 Pixel, Dateigröße: 434 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Quelle: OE5EEP

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">23:37, 24. Nov. 2013</a>		5.184 × 3.456 (434 KB)	<a href="#">OE5HPM</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	Quelle: OE5EEP

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

---

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DXL - APRTracker](#)

## 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>Belichtungsdauer</b>	1/40 Sekunden (0,025)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	1.600
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	15:55, 24. Nov. 2013
<b>Brennweite</b>	135 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	19:15, 24. Nov. 2013
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.3
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	15:55, 24. Nov. 2013
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	5,375
<b>APEX-Blendenwert</b>	5
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	54
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	54
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	54
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	5.728,1767955801
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	5.808,4033613445
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Manuell
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Oe5eep 2.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [400 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [160 × 240 Pixel](#) | [3.456 × 5.184 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (3.456 × 5.184 Pixel, Dateigröße: 404 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Quelle: OE5EEP

## Dateiversionen

---

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	23:38, 24. Nov. 2013		3.456 × 5.184 (4025 KB)	(Diskussion)	Quelle: OE5EEP Beiträge

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DXL - APRTracker](#)

## 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.

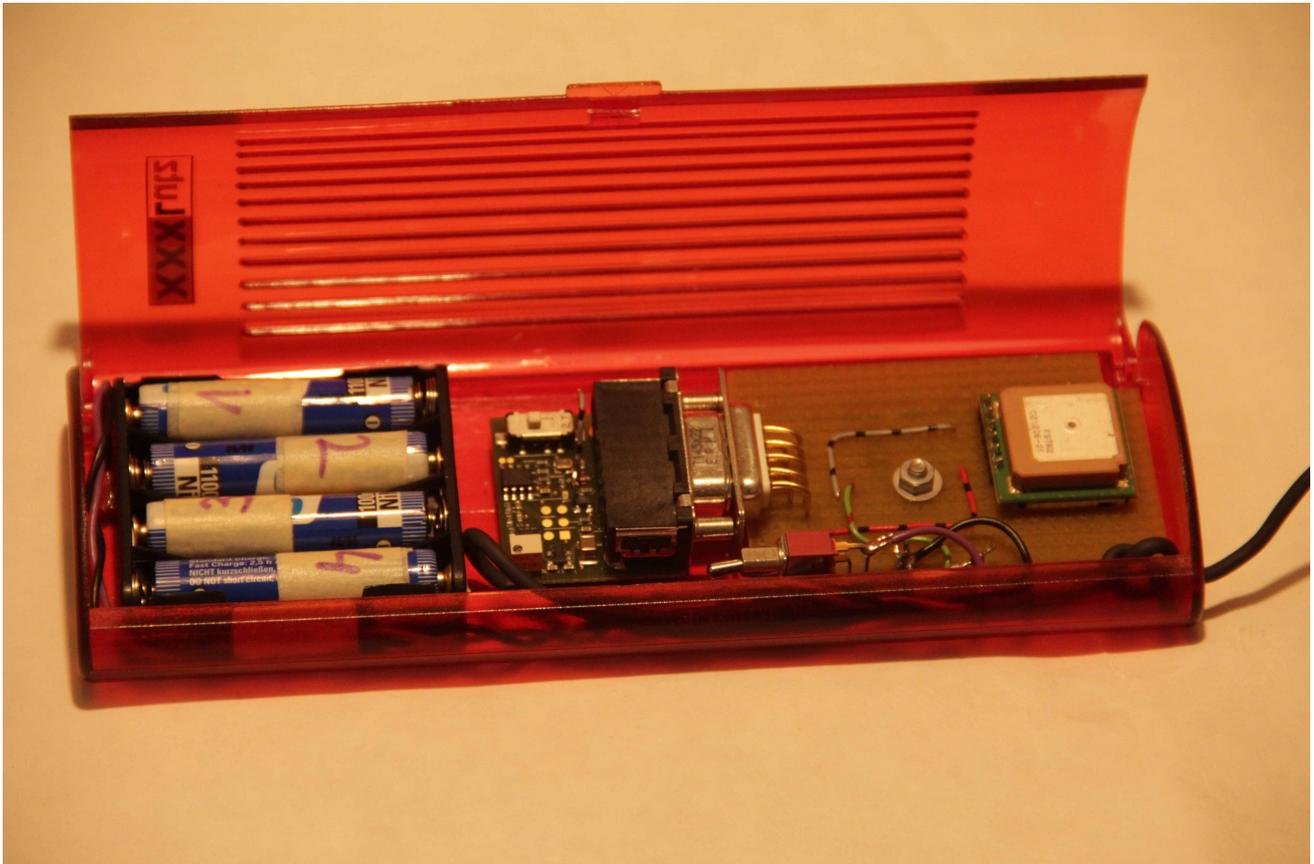
<b>Hersteller</b>	Canon
<b>Modell</b>	Canon EOS 600D
<b>Belichtungsdauer</b>	1/60 Sekunden (0,016666666666667)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	1.600
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	15:56, 24. Nov. 2013
<b>Brennweite</b>	135 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	19:18, 24. Nov. 2013
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.3
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	15:56, 24. Nov. 2013
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	6
<b>APEX-Blendenwert</b>	5
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	81
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	81
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	81
<b>Farbraum</b>	sRGB

---

<b>Sensorauflösung horizontal</b>	5.728,1767955801
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	5.808,4033613445
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Manuell
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Oe5eep 3.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 533 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 213 Pixel | 5.184 × 3.456 Pixel.

[Originaldatei](#) (5.184 × 3.456 Pixel, Dateigröße: 520 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Quelle: OE5EEP

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">23:39, 24. Nov. 2013</a>		5.184 × 3.456 (520 KB)	<a href="#">OE5HPM</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	Quelle: OE5EEP

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

---

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DXL - APRStracker](#)

## Metadaten

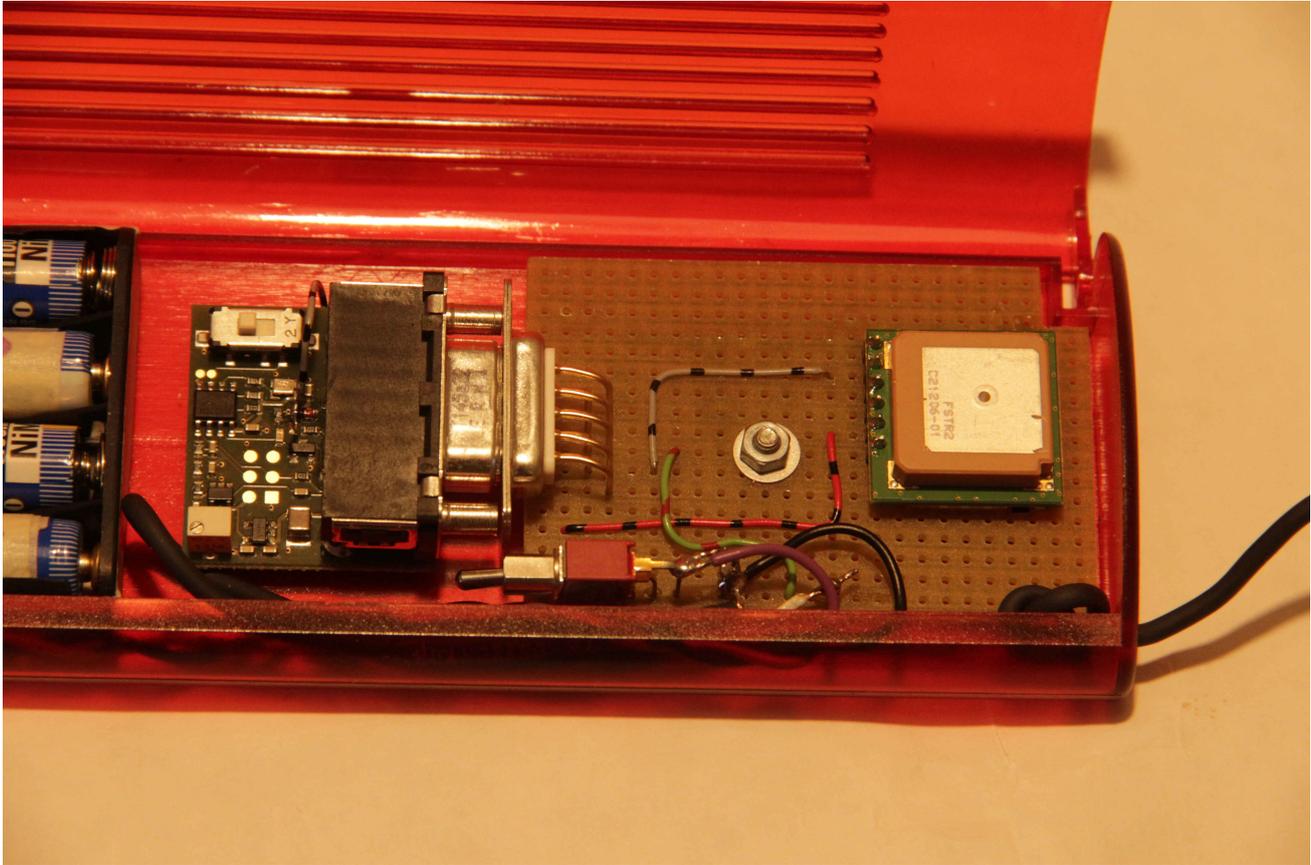
---

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>Belichtungsdauer</b>	1/60 Sekunden (0,016666666666667)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	1.600
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	15:57, 24. Nov. 2013
<b>Brennweite</b>	135 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	19:17, 24. Nov. 2013
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.3
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	15:57, 24. Nov. 2013
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	6
<b>APEX-Blendenwert</b>	5
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	23
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	23
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	23
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	5.728,1767955801
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	5.808,4033613445
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Manuell
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Oe5eep 4h.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 533 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 213 Pixel](#) | [5.184 × 3.456 Pixel](#).

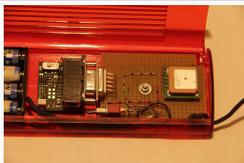
[Originaldatei](#) (5.184 × 3.456 Pixel, Dateigröße: 647 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Quelle: OE5EEP

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">23:39, 24. Nov. 2013</a>		5.184 × 3.456 (647 KB)	<a href="#">OE5HPM</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	Quelle: OE5EEP

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

---

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DXL - APRStracker](#)

## 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>Belichtungsdauer</b>	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
<b>Blende</b>	f/9
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	1.600
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	15:57, 24. Nov. 2013
<b>Brennweite</b>	135 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	19:17, 24. Nov. 2013
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Zeitautomatik
<b>Exif-Version</b>	2.3
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	15:57, 24. Nov. 2013
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	5
<b>APEX-Blendenwert</b>	6,375
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	27
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	27
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	27
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	5.728,1767955801
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	5.808,4033613445
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Manuell
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Oe6jwd.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [465 × 599 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [186 × 240 Pixel](#) | [854 × 1.100 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (854 × 1.100 Pixel, Dateigröße: 210 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

OE6JWD Foto

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	18:42, 3. Dez. 2012		854 × 1.100 (2104 KB)	<a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a>	OE6JWD Foto

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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.

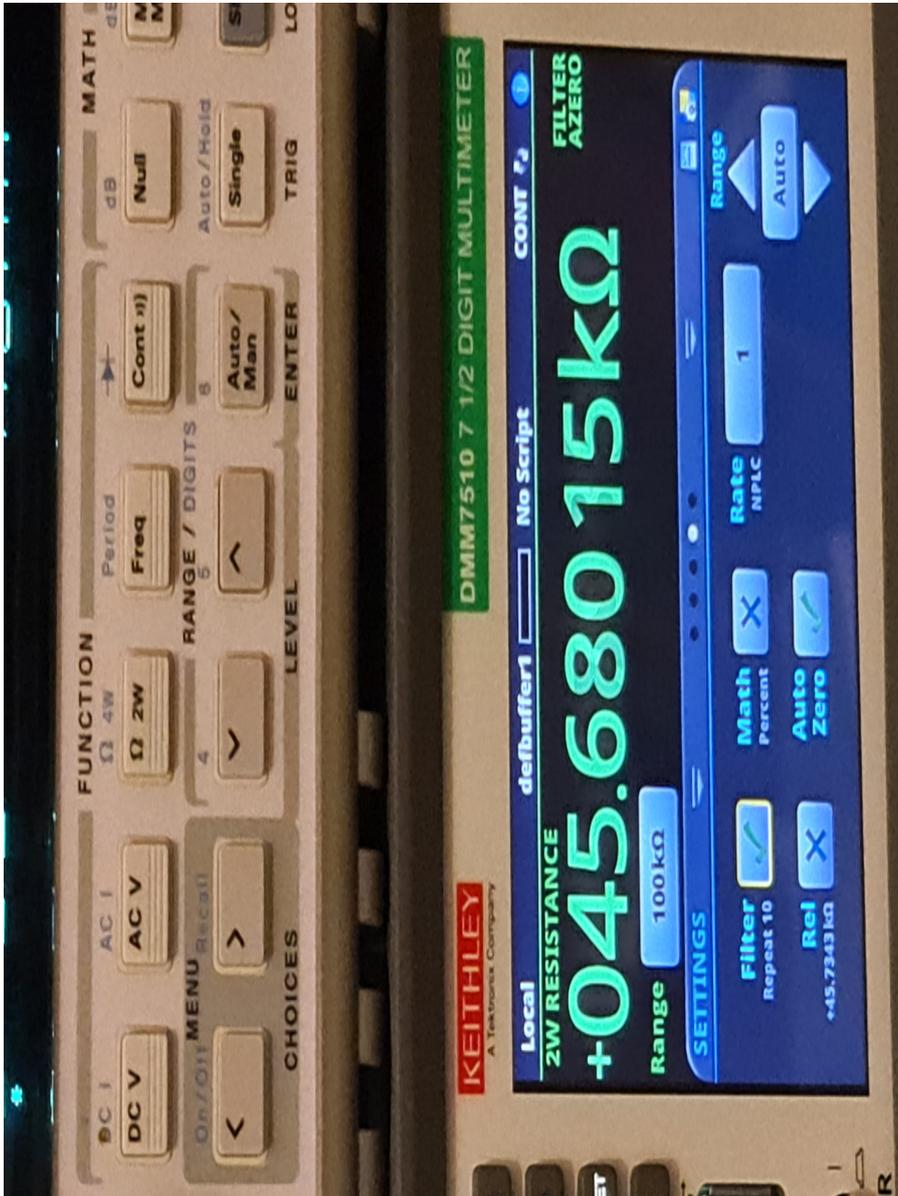
<b>Hersteller</b>	Canon
<b>Modell</b>	Canon EOS 300D DIGITAL
<b>Belichtungsdauer</b>	1/60 Sekunden (0,016666666666667)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	11:57, 3. Jun. 2006
<b>Brennweite</b>	47 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Software</b>	ACD Systems Digital Imaging
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:38, 3. Jun. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	11:57, 3. Jun. 2006
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	5,9068908691406
<b>APEX-Blendenwert</b>	4,9708557128906
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	4,9708557128906 APEX (f/5,6)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, Automatik
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	93
<b>Farbraum</b>	sRGB

---

<b>Sensorauflösung horizontal</b>	2.295,9641255605
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	2.285,7142857143
<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>Aufnahmeart</b>	Portrait

## 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 50](#) | [ältere 50](#)) ([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 50](#) | [ältere 50](#)) ([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:Quadneu.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Quadneu.jpg](#) (300 × 225 Pixel, Dateigröße: 28 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:40, 18. Jun. 2008</a>		300 × 225 (28 KB)	<a href="#">usu</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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.

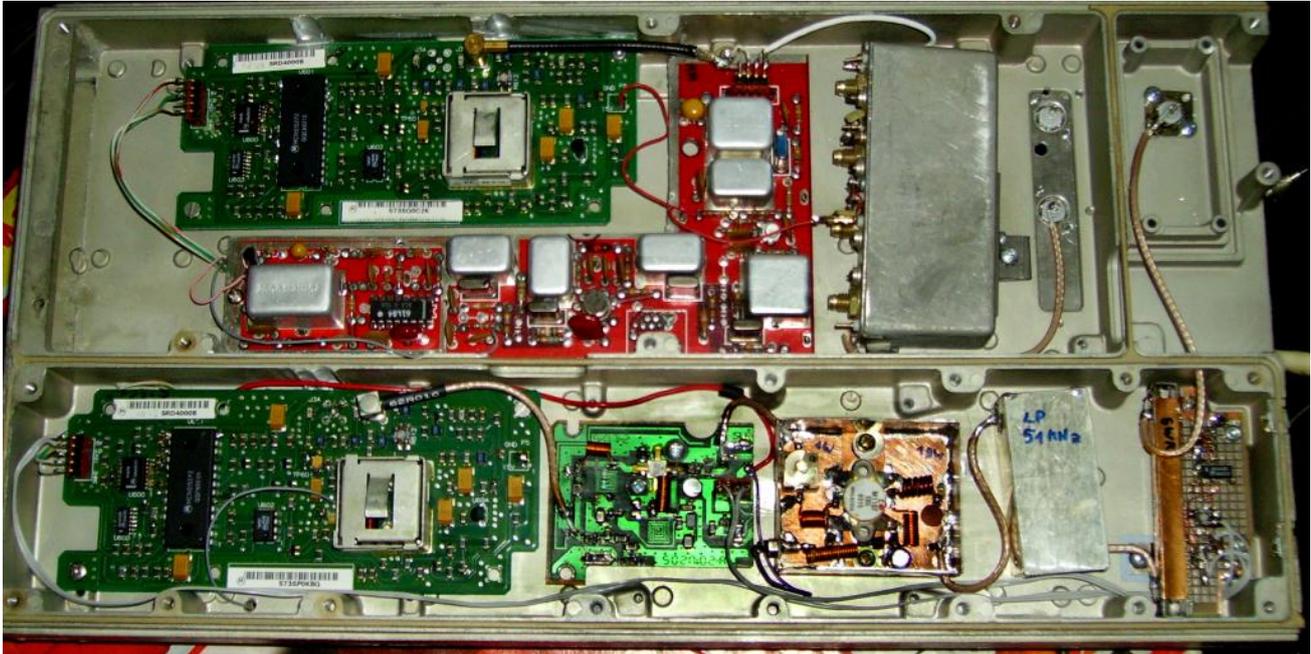
**Hersteller** Nokia  
**Modell** N73

---

<b>Belichtungsdauer</b>	4/125 Sekunden (0,032)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	11:08, 21. Dez. 2007
<b>Brennweite</b>	5,6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	11:08, 21. Dez. 2007
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	4,965
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,97
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:Rele5.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 403 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 161 Pixel | 1.024 × 516 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.024 × 516 Pixel, Dateigröße: 143 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">18:54, 16. Jun. 2008</a>		1.024 × 516 (143 KB)	<a href="#">(Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge)</a>	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [6m Weiche](#)

---

## 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>	DIGITAL CAMERA
<b>Hersteller</b>	CAMERA
<b>Modell</b>	5MP-9X9
<b>Belichtungsdauer</b>	14.333/500.000 Sekunden (0,028666)
<b>Blende</b>	f/3
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	13:16, 9. Sep. 2006
<b>Brennweite</b>	6,5 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	V1.01.PP
<b>Speicherzeitpunkt</b>	13:16, 9. Sep. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	13:16, 9. Sep. 2006
<b>Größte Blende</b>	2,97 APEX (f/2,8)
<b>Messverfahren</b>	Spotmessung
<b>Lichtquelle</b>	Blitz
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, Automatik
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Manuelle Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Manuell
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal

## Datei:Rele7.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 414 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 166 Pixel](#) | [1.024 × 530 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (1.024 × 530 Pixel, Dateigröße: 96 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">18:54, 16. Jun. 2008</a>		1.024 × 530 ( <a href="#">96 KB</a> )	<a href="#">Blue</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [6m Weiche](#)

---

## Metadaten

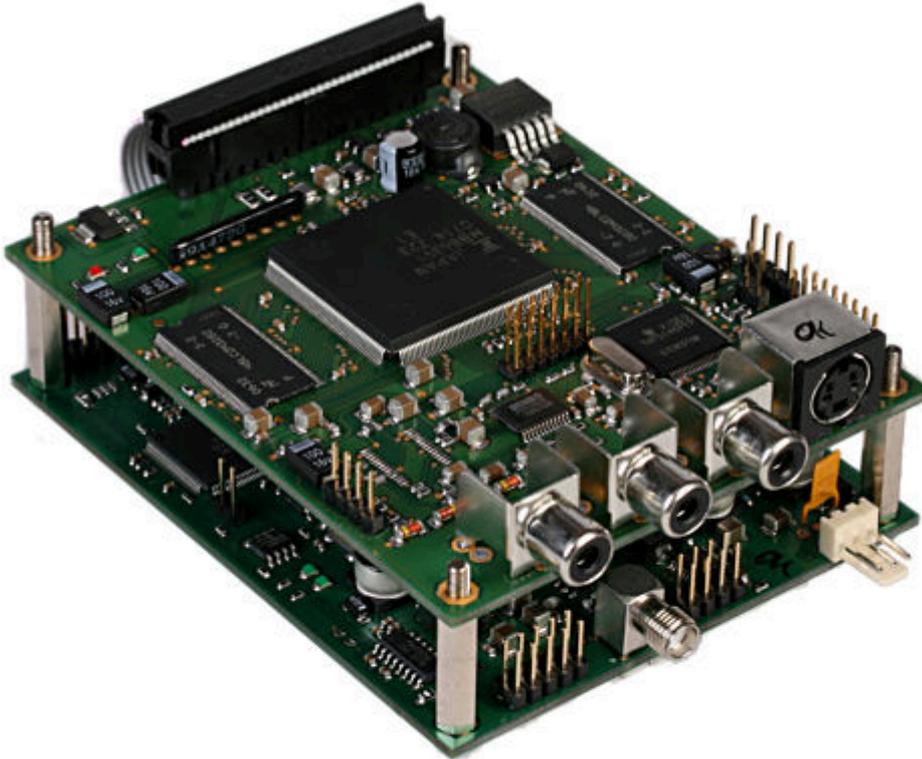
---

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>	DIGITAL CAMERA
<b>Hersteller</b>	CAMERA
<b>Modell</b>	5MP-9X9
<b>Belichtungsdauer</b>	23.999/1.000.000 Sekunden (0,023999)
<b>Blende</b>	f/3,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	14:03, 13. Sep. 2006
<b>Brennweite</b>	9 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	V1.01.PP
<b>Speicherzeitpunkt</b>	14:03, 13. Sep. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	14:03, 13. Sep. 2006
<b>Größte Blende</b>	2,97 APEX (f/2,8)
<b>Messverfahren</b>	Spotmessung
<b>Lichtquelle</b>	Blitz
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, Automatik
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Manuelle Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Manuell
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal

## Datei:SRSystems\_dvb-t sender.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[SRSystems\\_dvb-t\\_sender.jpg](#) (500 × 440 Pixel, Dateigröße: 62 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">09:51, 10. Jul. 2014</a>		500 × 440 (62 KB)	<a href="#">Benutzer</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

---

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DVB-T Hides](#)

---

## 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 400D DIGITAL
<b>Belichtungsdauer</b>	1/125 Sekunden (0,008)
<b>Blende</b>	f/11
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	15:18, 1. Jul. 2007
<b>Brennweite</b>	60 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	19:24, 1. Jul. 2007
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Manuell
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	15:18, 1. Jul. 2007
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	6,9657897949219
<b>APEX-Blendenwert</b>	6,9188690185547
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Messverfahren</b>	Durchschnittlich
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	4.433,2953249715
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	4.453,6082474227
<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:Semco05.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Semco05.jpg](#) (600 × 459 Pixel, Dateigröße: 177 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">08:46, 29. Mai 2012</a>		600 × 459 (177 KB)	<a href="#">User</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

---

## Dateiverwendung

---

Die folgende Datei ist ein Duplikat dieser Datei ([weitere Details](#)):

- [Datei:semco05.jpg](#)

Keine Seiten verwenden diese Datei.

---

## Metadaten

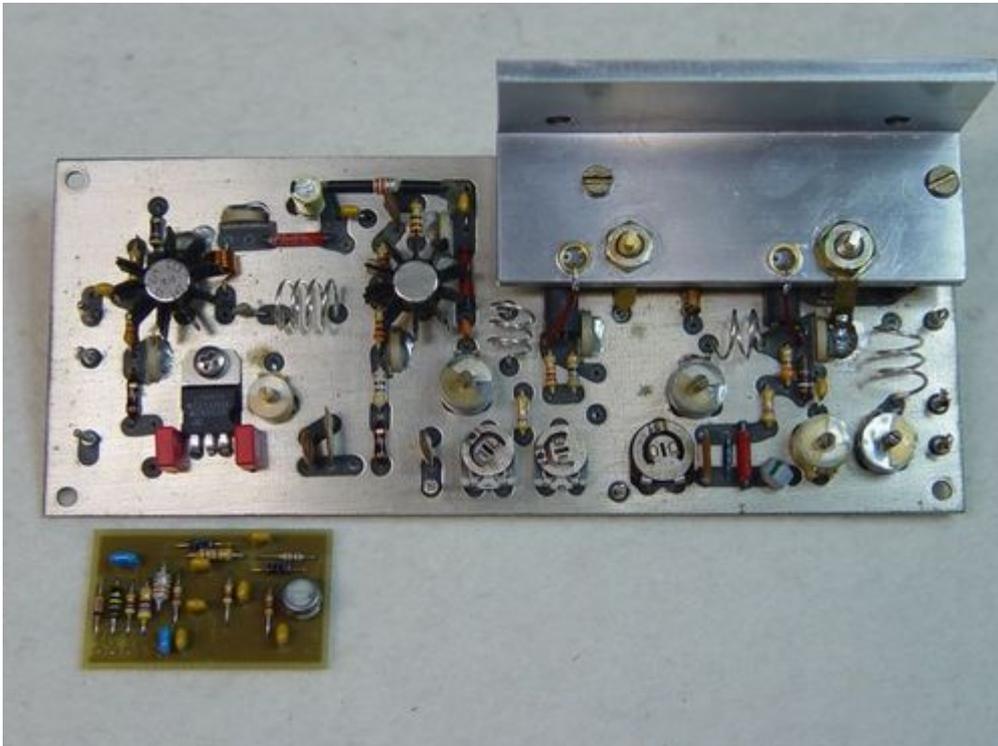
---

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>	CYBERSHOT
<b>Belichtungsdauer</b>	1/125 Sekunden (0,008)
<b>Blende</b>	f/2,5
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	14:16, 11. Okt. 2006
<b>Brennweite</b>	24,4 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	14:16, 11. Okt. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	14:16, 11. Okt. 2006
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	2
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,0625 APEX (f/2,04)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Semcotx5.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Semcotx5.jpg](#) (500 × 374 Pixel, Dateigröße: 39 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">08:28, 29. Mai 2012</a>		500 × 374 (39 KB)	<a href="#">WJ</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

---

## Dateiverwendung

---

Die folgende Datei ist ein Duplikat dieser Datei ([weitere Details](#)):

- [Datei:semcotx5aa.jpg](#)

Keine Seiten verwenden diese Datei.

---

## Metadaten

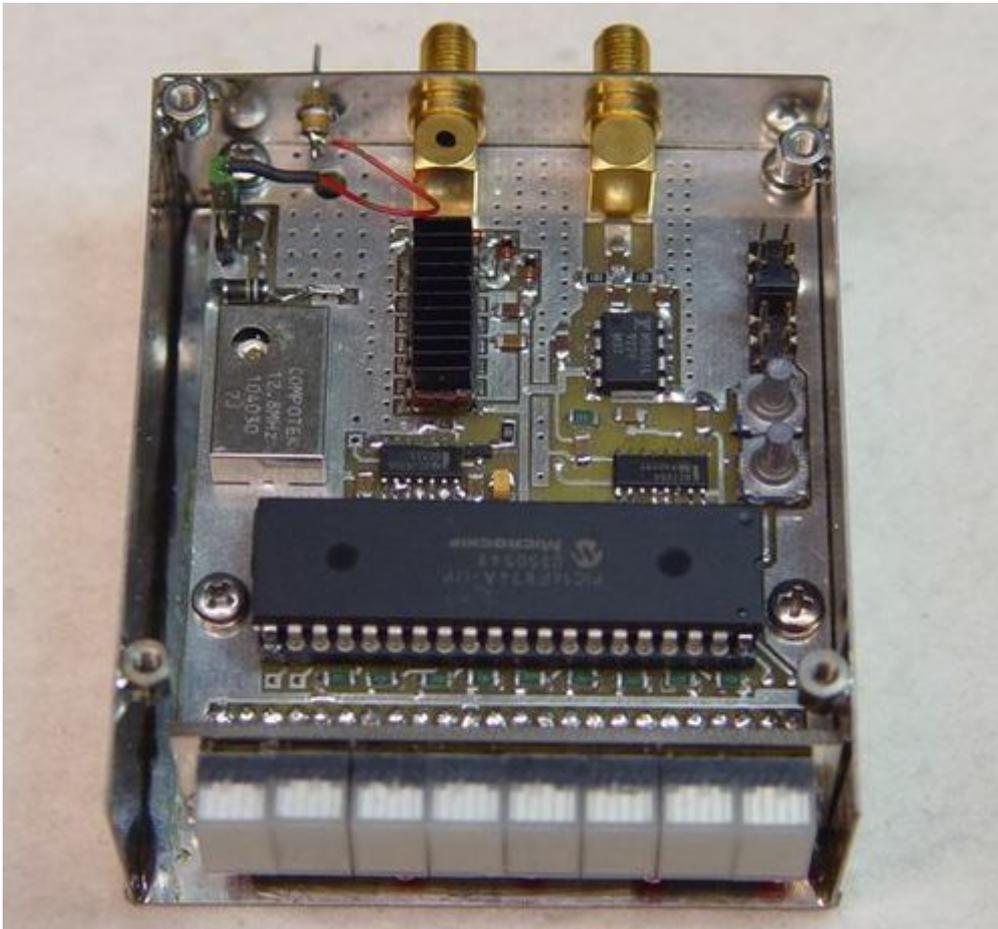
---

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>	CYBERSHOT
<b>Belichtungsdauer</b>	1/80 Sekunden (0,0125)
<b>Blende</b>	f/2,2
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	17:43, 5. Mär. 2006
<b>Brennweite</b>	15,8 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	17:43, 5. Mär. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	17:43, 5. Mär. 2006
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	2
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,0625 APEX (f/2,04)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Semcozaehler5.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Semcozaehler5.jpg](#) (500 × 466 Pixel, Dateigröße: 48 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">08:39, 29. Mai 2012</a>		500 × 466 (48 KB)	<a href="#">Diskussion</a>	<a href="#">Beiträge</a>

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

---

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Datei ist ein Duplikat dieser Datei ([weitere Details](#)):

- [Datei:semcozaehler5aa.jpg](#)

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>	CYBERSHOT
<b>Belichtungsdauer</b>	1/50 Sekunden (0,02)
<b>Blende</b>	f/2,3
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	15:32, 30. Mär. 2006
<b>Brennweite</b>	22,5 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	15:32, 30. Mär. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	15:32, 30. Mär. 2006
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	2
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,0625 APEX (f/2,04)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Sonnblick von Seilbahn 2012.JPG

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 532 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 213 Pixel](#) | [1.024 × 681 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (1.024 × 681 Pixel, Dateigröße: 119 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sonnblick von der Seilbahn aus Bild Norbert Gröger, Oe7NGI

### Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">21:54, 29. Nov. 2012</a>		1.024 × 681 (119 KB)	<a href="#">Oe1m</a> ( <a href="#">Diskussion</a> )	Sonnblick von der Seilbahn aus Bild Norbert Gröger, Oe7NGI

([neueste](#) | [älteste](#)) Zeige ([jüngere 50](#) | [ältere 50](#)) ([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>	NIKON CORPORATION
<b>Modell</b>	NIKON D3S
<b>Belichtungsdauer</b>	372.827/238.609.292 Sekunden (0,0015624999214197)
<b>Blende</b>	f/13
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	1.000
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	09:14, 16. Nov. 2012
<b>Brennweite</b>	200 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Software</b>	ViewNX 2.0 W
<b>Speicherzeitpunkt</b>	16:25, 20. Nov. 2012
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	09:14, 16. Nov. 2012
<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
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	42
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	42
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	42
<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>	1
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	200 mm

---

<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt

## 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 50](#) | [ältere 50](#)) ([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 50](#) | [ältere 50](#)) ([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:Weiche50mhz.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 372 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 149 Pixel | 1.024 × 476 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.024 × 476 Pixel, Dateigröße: 99 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">18:54, 16. Jun. 2008</a>		1.024 × 476 ( <a href="#">99 KB</a> )	<a href="#">Benutzer</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [6m Weiche](#)

---

## 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>	DIGITAL CAMERA
<b>Hersteller</b>	CAMERA
<b>Modell</b>	5MP-9X9
<b>Belichtungsdauer</b>	26.333/1.000.000 Sekunden (0,026333)
<b>Blende</b>	f/3,3
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	12:41, 29. Jun. 2006
<b>Brennweite</b>	8 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	V1.01.PP
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:41, 29. Jun. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:41, 29. Jun. 2006
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,97 APEX (f/2,8)
<b>Messverfahren</b>	Spotmessung
<b>Lichtquelle</b>	Blitz
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, erzwungenes Blitzen
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal

## Datei:semco05.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[semco05.jpg](#) (600 × 459 Pixel, Dateigröße: 177 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschau bild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:33, 6. Okt. 2023</a>		600 × 459 (177 KB)	<a href="#">WJ</a>	( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

---

## Dateiverwendung

---

Die folgende Datei ist ein Duplikat dieser Datei ([weitere Details](#)):

- [Datei:Semco05.jpg](#)

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>	SONY
<b>Modell</b>	CYBERSHOT
<b>Belichtungsdauer</b>	1/125 Sekunden (0,008)
<b>Blende</b>	f/2,5
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	14:16, 11. Okt. 2006
<b>Brennweite</b>	24,4 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	14:16, 11. Okt. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	14:16, 11. Okt. 2006
<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>	2
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,0625 APEX (f/2,04)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Quelle der Datei</b>	Digitale Standbildkamera
<b>Szenentyp</b>	Normal
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung

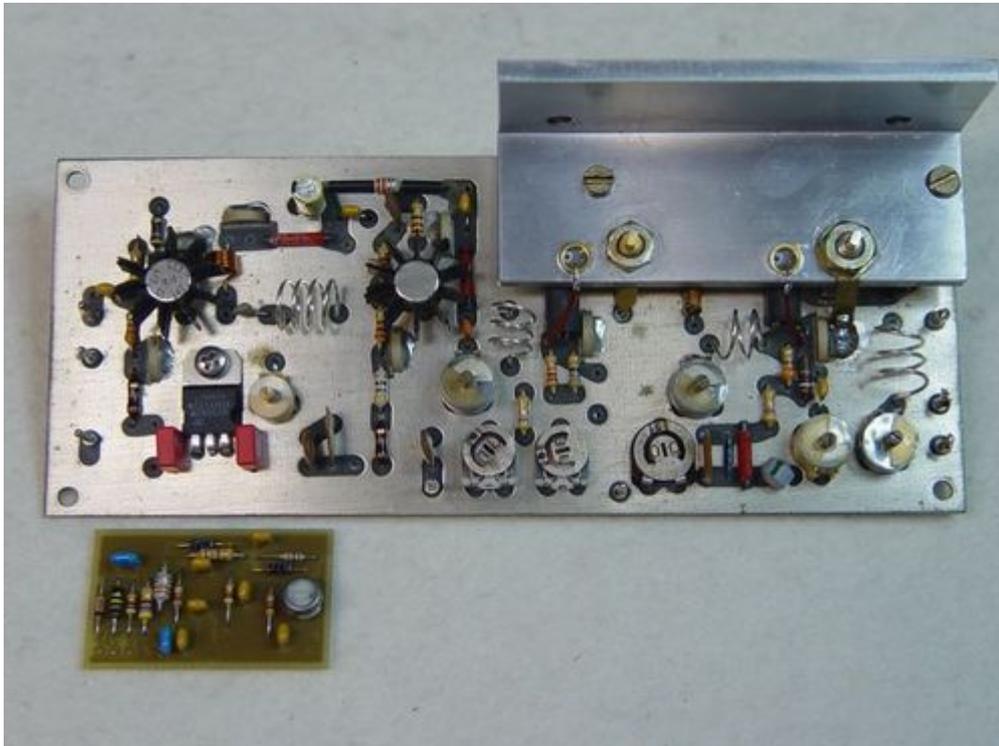
---

**Weißabgleich**  
**Aufnahmeart**

Automatisch  
Standard

## Datei:semcotx5aa.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[semcotx5aa.jpg](#) (500 × 374 Pixel, Dateigröße: 39 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:26, 6. Okt. 2023</a>		500 × 374 (39 KB)	<a href="#">DKB</a>   <a href="#">WJ</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

---

## Dateiverwendung

---

Die folgende Datei ist ein Duplikat dieser Datei ([weitere Details](#)):

- [Datei:Semcotx5.jpg](#)

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>	SONY
<b>Modell</b>	CYBERSHOT
<b>Belichtungsdauer</b>	1/80 Sekunden (0,0125)
<b>Blende</b>	f/2,2
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	17:43, 5. Mär. 2006
<b>Brennweite</b>	15,8 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	17:43, 5. Mär. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	17:43, 5. Mär. 2006
<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>	2
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,0625 APEX (f/2,04)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Quelle der Datei</b>	Digitale Standbildkamera
<b>Szenentyp</b>	Normal
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung

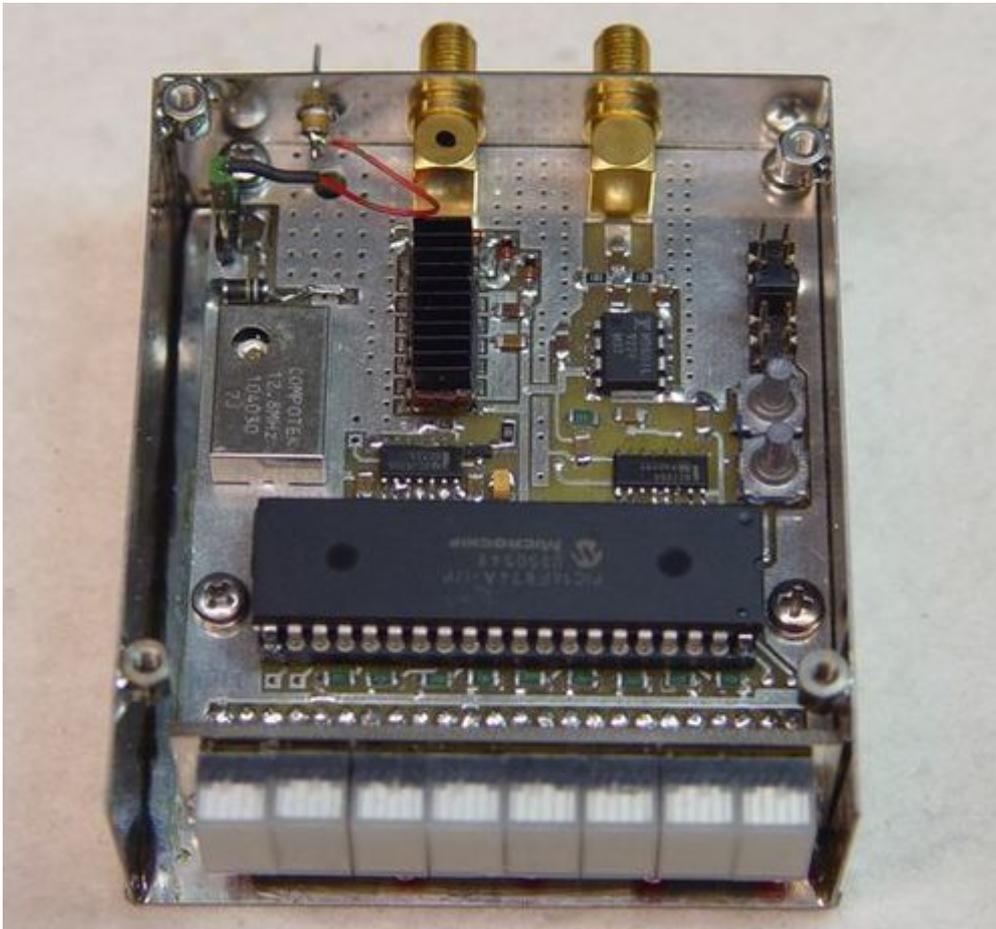
---

**Weißabgleich**  
**Aufnahmeart**

Automatisch  
Standard

## Datei:semcozaehler5aa.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[semcozaehler5aa.jpg](#) (500 × 466 Pixel, Dateigröße: 48 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

## Dateiversionen

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

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

	Version vom	Vorschaubild	Maße	Benutzer	Kommentar
aktuell	<a href="#">13:27, 6. Okt. 2023</a>		500 × 466 (48 KB)	<a href="#">OKWJ</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	

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

---

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Datei ist ein Duplikat dieser Datei ([weitere Details](#)):

- [Datei:Semcozaehler5.jpg](#)

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>	SONY
<b>Modell</b>	CYBERSHOT
<b>Belichtungsdauer</b>	1/50 Sekunden (0,02)
<b>Blende</b>	f/2,3
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	100
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	15:32, 30. Mär. 2006
<b>Brennweite</b>	22,5 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	15:32, 30. Mär. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	15:32, 30. Mär. 2006
<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>	2
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,0625 APEX (f/2,04)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Quelle der Datei</b>	Digitale Standbildkamera
<b>Szenentyp</b>	Normal
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard

---

<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard