

## Inhaltsverzeichnis

1. Attribut:Exif:Exposure time .....	2
2. Datei:20180111 215532.jpg .....	4
3. Datei:Db0wgs-aprs-k.jpg .....	6
4. Datei:Florian auf TETRA433.2.JPG .....	8
5. Datei:HOBO 29.JPG .....	10
6. Datei:HOBO 35.JPG .....	12
7. Datei:HOBO 39.JPG .....	14
8. Datei:Hytera-Service-Modus.jpg .....	16
9. Datei:lcom ic-2f 1970.jpg .....	18
10. Datei:Img 0517.jpg .....	20
11. Datei:Linksender.JPG .....	22
12. Datei:MEPT 2.jpg .....	24
13. Datei:MEPT 5.jpg .....	26
14. Datei:OE3WRA 3cm portabel Station.JPG .....	28
15. Datei:OE5YYN.jpg .....	30
16. Datei:Pixie2 IMG 8032 OE1VMC.jpg .....	33
17. Datei:SRSystems dvb-t sender.jpg .....	35
18. Datei:Semco Terzo 012.jpg .....	37
19. Datei:Semco05.jpg .....	39
20. Datei:Winmor mit KX3.jpg .....	41
21. Datei:semco05.jpg .....	43

## Attribut:Exif:Exposure time

„Belichtungsdauer (Exif:Exposure time)“ ist ein Spezialattribut des Datentyps Text. Dieses Attribut ist softwareseitig fest definiert und auch bekannt als [Spezialattribut](#). Es erfüllt eine besondere Funktion, kann aber wie jedes andere [benutzerdefinierte Attribut](#) verwendet werden.

Annotationen267

[vorherige 202050100250500nächste 20](#)

Filter<p>Der <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 bspw. <code>not:Bar</code></li></ul>

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

I

[Img 0517.jpg +](#)

1/125 Sekunden (0,008) +

S

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

1/125 Sekunden (0,008) +

[Semco05.jpg +](#)

1/125 Sekunden (0,008) +

s

[semco05.jpg +](#)

1/125 Sekunden (0,008) +

M

[MEPT 5.jpg +](#)

1/13 Sekunden (0,076923076923077) +

H

[HOBO 39.JPG +](#)

1/13 Sekunden (0,076923076923077) +

S

[Semco Terzo 012.jpg +](#)

1/13 Sekunden (0,076923076923077) +

P

[Pixie2 IMG 8032 OE1VMC.jpg +](#)

1/15 Sekunden (0,066666666666667) +

W

[Winmor mit KX3.jpg +](#)

1/15 Sekunden (0,066666666666667) +

M

[MEPT 2.jpg](#) +

1/15 Sekunden (0,066666666666667) +

I

[Icom ic-2f 1970.jpg](#) +

1/150 Sekunden (0,006666666666667) +

2

[20180111 215532.jpg](#) +

1/17 Sekunden (0,058823529411765) +

H

[Hytera-Service-Modus.jpg](#) +

1/17 Sekunden (0,058823529411765) +

F

[Florian auf TETRA433.2.JPG](#) +

1/180 Sekunden (0,005555555555556) +

O

[OE3WRA 3cm portabel Station.JPG](#) +

1/2.000 Sekunden (0,0005) +

[OE5YYN.jpg](#) +

1/2.012 Sekunden (0,00049701789264414) +

L

[Linksender.JPG](#) +

1/20 Sekunden (0,05) +

D

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

1/20 Sekunden (0,05) +

H

[HOBO 29.JPG](#) +

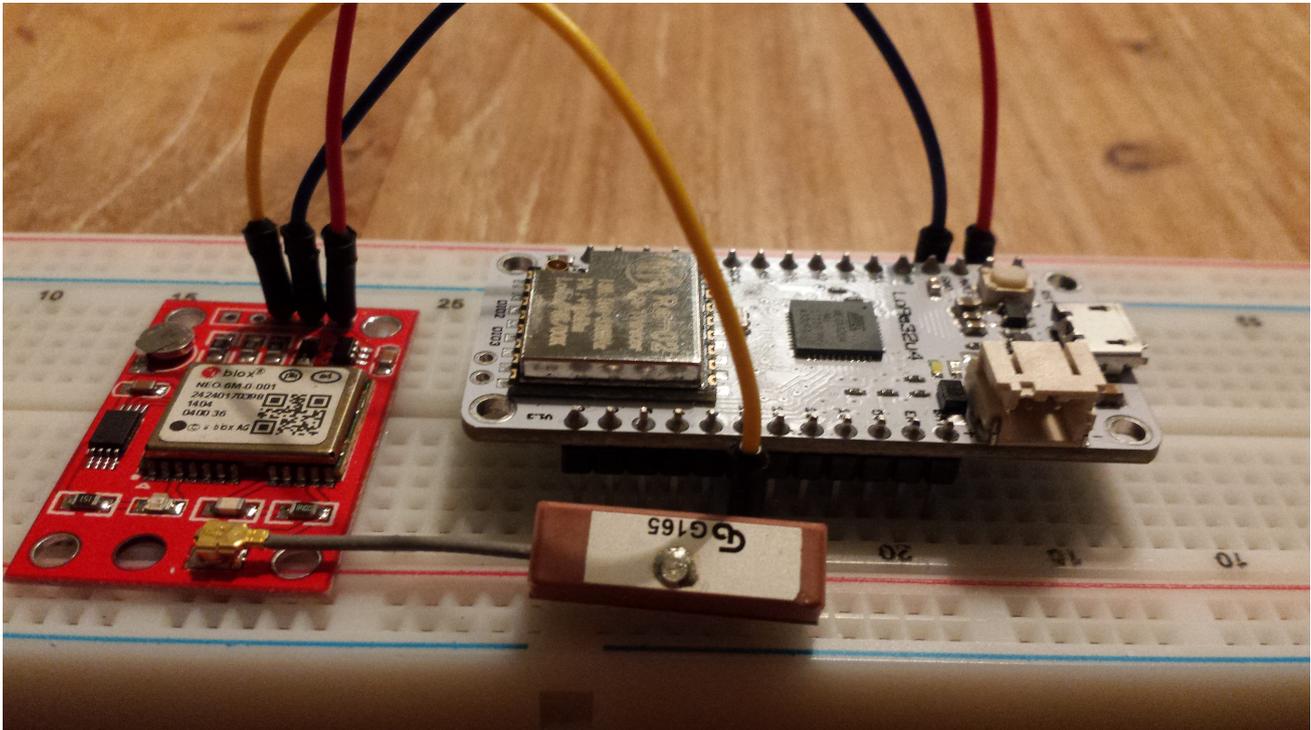
1/20 Sekunden (0,05) +

[HOBO 35.JPG](#) +

1/20 Sekunden (0,05) +

## Datei:20180111 215532.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 450 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 180 Pixel | 4.128 × 2.322 Pixel.

[Originaldatei](#) (4.128 × 2.322 Pixel, Dateigröße: 3,81 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

LoRa32u4 mit GPS Empfängermodul

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Keine Seiten verwenden diese Datei.

## Metadaten

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

<b>Hersteller</b>	samsung
<b>Modell</b>	GT-I9515
<b>Belichtungsdauer</b>	1/17 Sekunden (0,058823529411765)
<b>Blende</b>	f/2,2
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	250

---

<b>Erfassungszeitpunkt</b>	21:55, 11. Jan. 2018
<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>	21:55, 11. Jan. 2018
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	21:55, 11. Jan. 2018
<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>APEX-Belichtungszeitwert</b>	4,0588226318359
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,28
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	-0,12890625
<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: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)

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:Florian auf TETRA433.2.JPG

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



Größe dieser Vorschau: [450 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [180 × 240 Pixel](#) | [2.448 × 3.264 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (2.448 × 3.264 Pixel, Dateigröße: 1,22 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

junger Funkamateuer auf 433.2 in TETRA DMO Mode

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

---

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [TETRA-Frequenzen](#)

## Metadaten

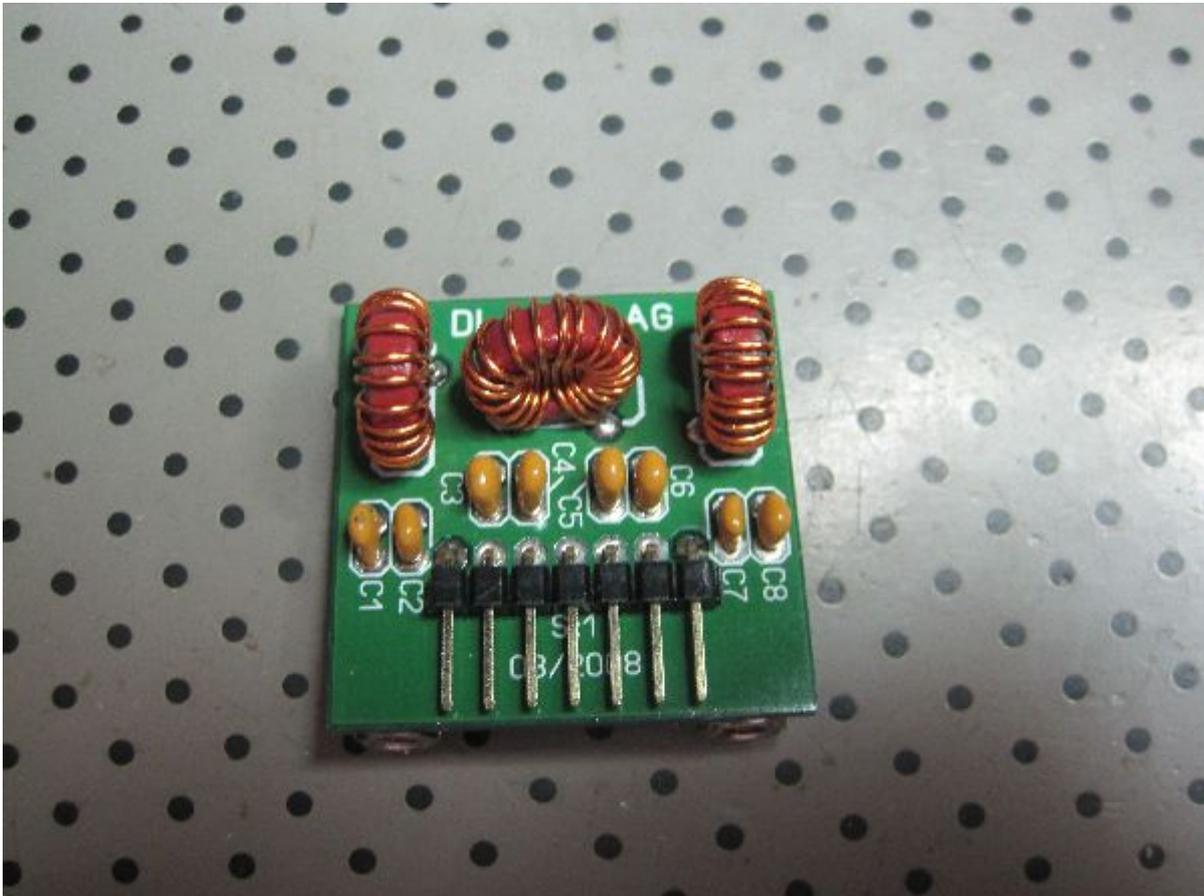
---

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

<b>Hersteller</b>	NIKON
<b>Modell</b>	COOLPIX P50
<b>Belichtungsdauer</b>	1/180 Sekunden (0,0055555555555556)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	64
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	17:08, 25. Mär. 2012
<b>Brennweite</b>	17 mm
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Software</b>	COOLPIX P50V1.0
<b>Speicherzeitpunkt</b>	17:08, 25. Mär. 2012
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	0
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	102 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Portrait
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	17:08, 25. Mär. 2012
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	2
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3 APEX (f/2,83)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, erzwungenes Blitzen
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:HOBO 29.JPG

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[HOBO\\_29.JPG](#) (600 × 450 Pixel, Dateigröße: 53 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

OE1IFM

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Hobo](#)

## 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**

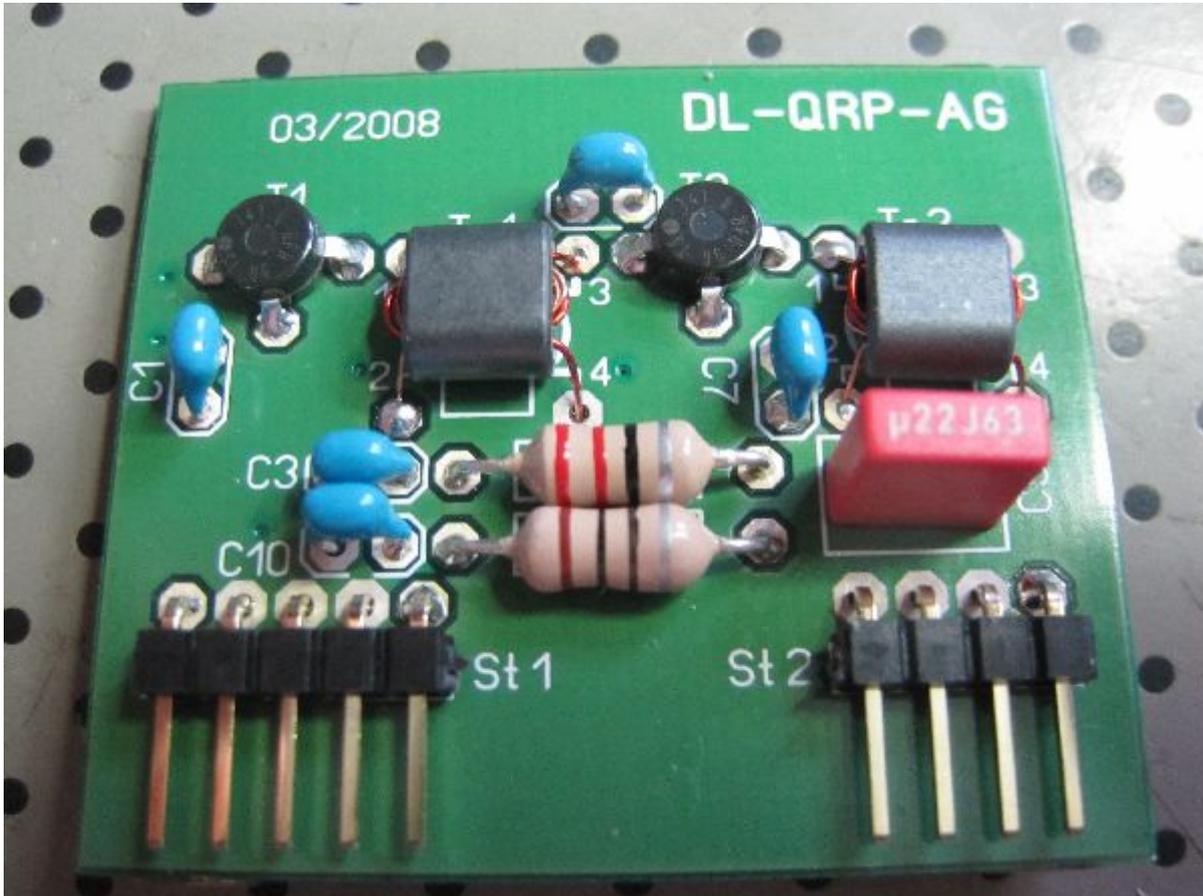
Canon

---

<b>Modell</b>	Canon DIGITAL IXUS 990 IS
<b>Belichtungsdauer</b>	1/20 Sekunden (0,05)
<b>Blende</b>	f/3,2
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	400
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	23:44, 15. Nov. 2009
<b>Brennweite</b>	6,6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	23:44, 15. Nov. 2009
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	23:44, 15. Nov. 2009
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	4,3125
<b>APEX-Blendenwert</b>	3,34375
<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>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	16.393,442622951
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	16.393,442622951
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:HOBO 35.JPG

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[HOBO\\_35.JPG](#) (600 × 450 Pixel, Dateigröße: 62 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

OE1IFM

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Hobo](#)

## 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**

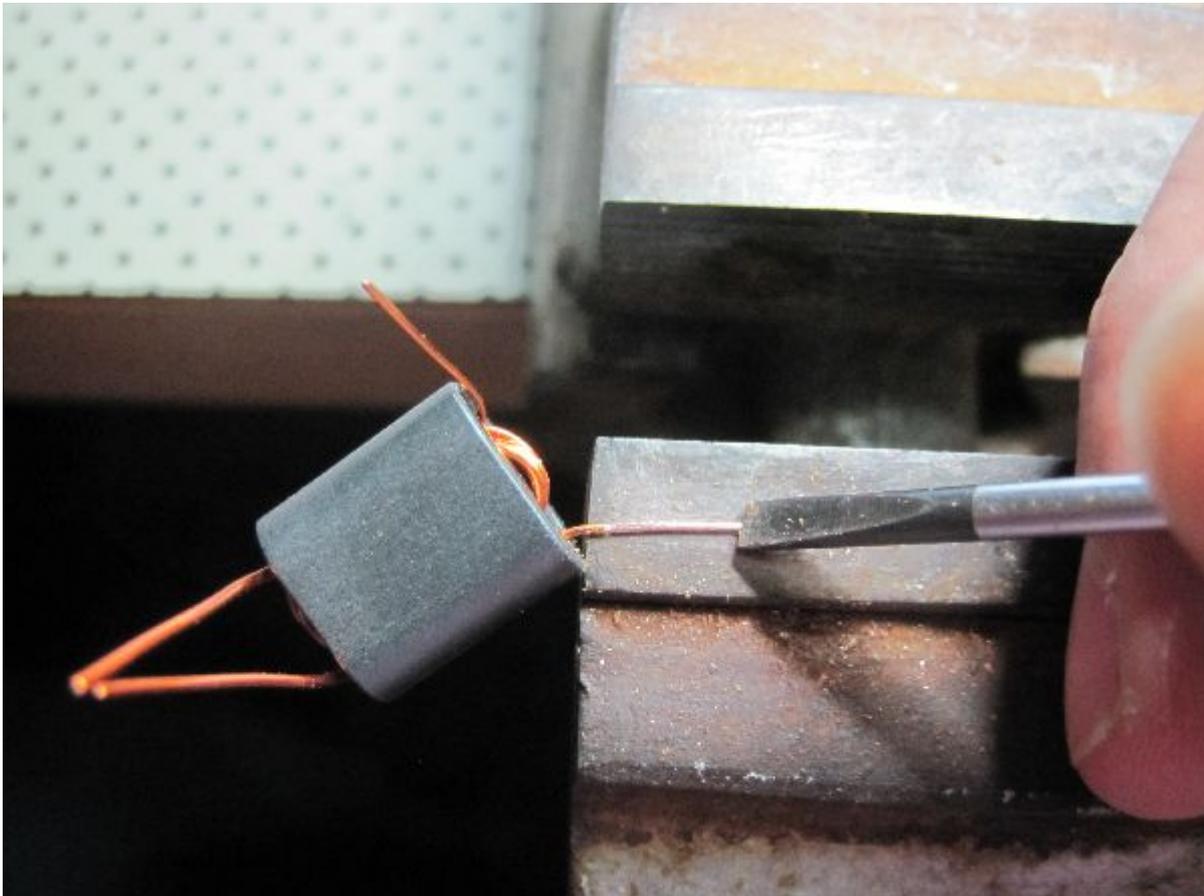
Canon

---

<b>Modell</b>	Canon DIGITAL IXUS 990 IS
<b>Belichtungsdauer</b>	1/20 Sekunden (0,05)
<b>Blende</b>	f/3,2
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	640
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	11:54, 21. Nov. 2009
<b>Brennweite</b>	6,6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	11:54, 21. Nov. 2009
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	11:54, 21. Nov. 2009
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	4,3125
<b>APEX-Blendenwert</b>	3,34375
<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>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	16.393,442622951
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	16.393,442622951
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:HOBO 39.JPG

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[HOBO\\_39.JPG](#) (600 × 450 Pixel, Dateigröße: 46 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

OE1IFM

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Hobo](#)

## 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**

Canon

---

<b>Modell</b>	Canon DIGITAL IXUS 990 IS
<b>Belichtungsdauer</b>	1/13 Sekunden (0,076923076923077)
<b>Blende</b>	f/3,2
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	800
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	21:39, 21. Nov. 2009
<b>Brennweite</b>	6,6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	21:39, 21. Nov. 2009
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	21:39, 21. Nov. 2009
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	3,6875
<b>APEX-Blendenwert</b>	3,34375
<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>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	16.393,442622951
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	16.393,442622951
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Hytera-Service-Modus.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Hytera-Service-Modus.jpg](#) (100 × 89 Pixel, Dateigröße: 15 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Foto von Service-Modus am Hytera PD785

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [HYTERA Geräte - Tips & Tricks](#)

## 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>	Apple
<b>Modell</b>	iPhone 4
<b>Belichtungsdauer</b>	1/17 Sekunden (0,058823529411765)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	500
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	13:59, 16. Jul. 2013
<b>Brennweite</b>	3,85 mm
<b>Höhe</b>	368,298 Meter über dem Meeresspiegel
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	6.1.3
<b>Speicherzeitpunkt</b>	13:59, 16. Jul. 2013
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	13:59, 16. Jul. 2013
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	4,0596094552929

---

<b>APEX-Blendenwert</b>	2,970853573907
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Automatik
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	35 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>nördl. oder südl. Breite</b>	nördl. Breite
<b>östl. oder westl. Länge</b>	östl. Länge
<b>Referenz für die Ausrichtung des Bildes</b>	Tatsächliche Richtung
<b>Bildrichtung</b>	317,19298245614

## Datei:Icom ic-2f 1970.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Icom\\_ic-2f\\_1970.jpg](#) (800 × 600 Pixel, Dateigröße: 75 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

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 S5000

---

<b>Belichtungsdauer</b>	1/150 Sekunden (0,0066666666666667)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	200
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	00:20, 24. Mai 2005
<b>Brennweite</b>	5,7 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Digital Camera FinePix S5000 Ver3.00
<b>Speicherzeitpunkt</b>	00:20, 24. Mai 2005
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	00:20, 24. Mai 2005
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	7,2
<b>APEX-Blendenwert</b>	3
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	4,24
<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>	2.405
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	2.405
<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:Img 0517.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 240 Pixel](#) | [1.024 × 768 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (1.024 × 768 Pixel, Dateigröße: 478 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

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**

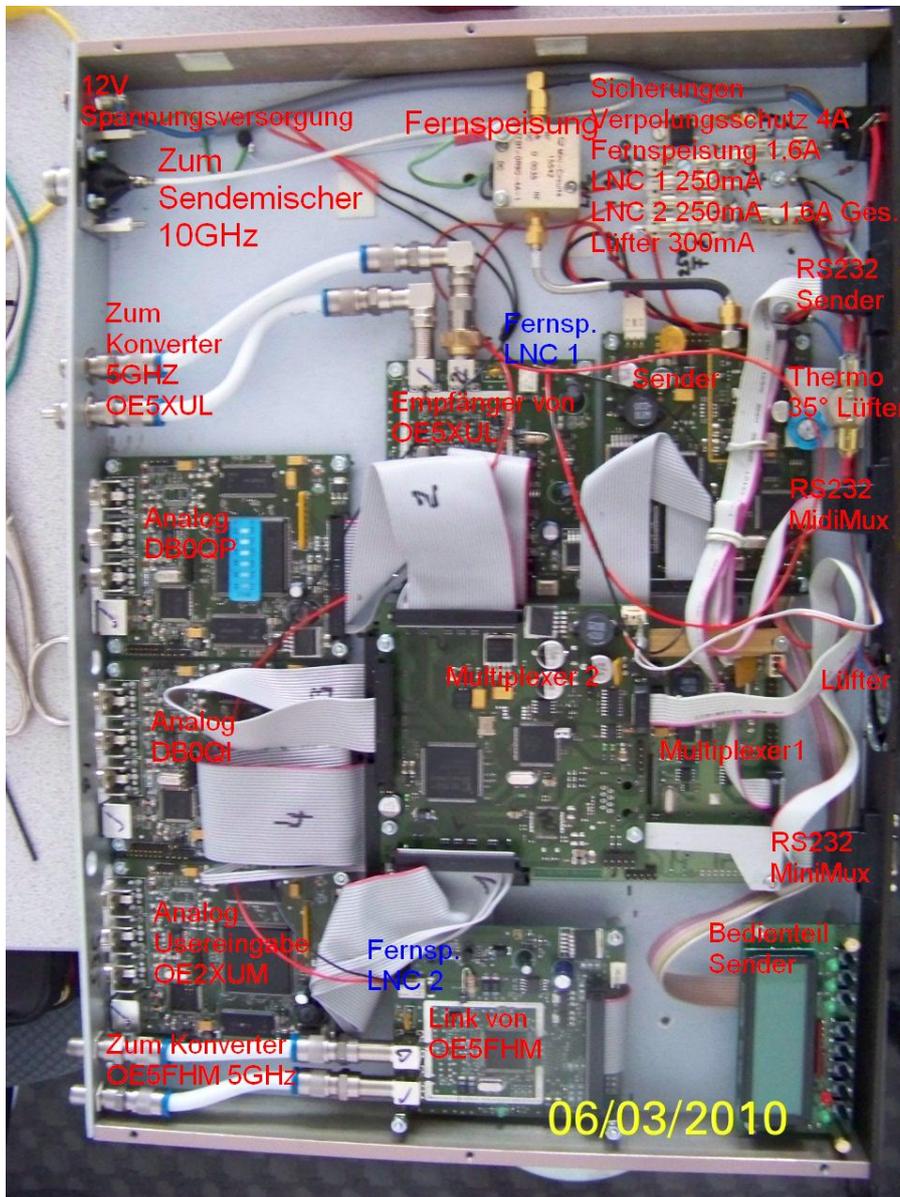
Canon

---

<b>Modell</b>	Canon DIGITAL IXUS 80 IS
<b>Belichtungsdauer</b>	1/125 Sekunden (0,008)
<b>Blende</b>	f/8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	80
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	12:03, 9. Jun. 2009
<b>Brennweite</b>	6,2 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:03, 9. Jun. 2009
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:03, 9. Jun. 2009
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	6,96875
<b>APEX-Blendenwert</b>	6
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,96875 APEX (f/2,8)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Automatik
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	9.102,2222222222
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	9.088,7573964497
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Linksender.JPG

- Datei
- Dateiversionen
- Dateiverwendung
- Metadaten



Größe dieser Vorschau: 450 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 180 × 240 Pixel | 960 × 1.280 Pixel.

[Originaldatei](#) (960 × 1.280 Pixel, Dateigröße: 241 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

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>	1/20 Sekunden (0,05)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	400
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	11:13, 6. Mär. 2010
<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>	11:13, 6. Mär. 2010
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<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
<b>Belichtungsprogramm</b>	Unbekannt
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	11:13, 6. Mär. 2010
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	4,33333333333333
<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>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	51
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Belichtungsindex</b>	400
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor

## Datei:MEPT 2.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[MEPT\\_2.jpg](#) (249 × 187 Pixel, Dateigröße: 59 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

VERSATILE WSPR BEACON for MOBILE and FIXED applications Gernot Frauscher, OE1IFM

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [MEPT - a WSPR beacon](#)

## 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 DIGITAL IXUS 400
<b>Belichtungsdauer</b>	1/15 Sekunden (0,0666666666666667)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	18:38, 28. Jun. 2009
<b>Brennweite</b>	7,40625 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	18:38, 28. Jun. 2009
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	18:38, 28. Jun. 2009

---

<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	3,90625
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,96875
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,96875 APEX (f/2,8)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	8.114,2857142857
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	8.114,2857142857
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:MEPT 5.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[MEPT\\_5.jpg](#) (280 × 374 Pixel, Dateigröße: 110 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Gernot Frauscher- OE1IFM

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [MEPT - a WSPR beacon](#)

## 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 DIGITAL IXUS 400
<b>Belichtungsdauer</b>	1/13 Sekunden (0,076923076923077)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	18:34, 28. Jun. 2009

---

<b>Brennweite</b>	7,40625 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	18:34, 28. Jun. 2009
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	18:34, 28. Jun. 2009
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	3,6875
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,96875
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,96875 APEX (f/2,8)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	8.114,2857142857
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	8.114,2857142857
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:OE3WRA 3cm portabel Station.JPG

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 240 Pixel](#) | [2.048 × 1.536 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (2.048 × 1.536 Pixel, Dateigröße: 778 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [GUNN-Plexer](#)

## Metadaten

---

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

---

<b>Bildtitel</b>	OLYMPUS DIGITAL CAMERA
<b>Hersteller</b>	OLYMPUS IMAGING CORP.
<b>Modell</b>	FE200
<b>Belichtungsdauer</b>	1/2.000 Sekunden (0,0005)
<b>Blende</b>	f/5,03
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	64
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	09:23, 27. Jul. 2009
<b>Brennweite</b>	10,8 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	314 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	314 dpi
<b>Software</b>	Version1.1
<b>Speicherzeitpunkt</b>	09:23, 27. Jul. 2009
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Kreativprogramm mit Bevorzugung hoher Schärfentiefe
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	09:23, 27. Jul. 2009
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3,44 APEX (f/3,29)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Automatik
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	0
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:OE5YYN.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [337 × 599 Pixel](#). Weitere Auflösung: [135 × 240 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (2.268 × 4.032 Pixel, Dateigröße: 2,77 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Kategorie:SOTA/SOTA Team für OE](#)

---

## 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.

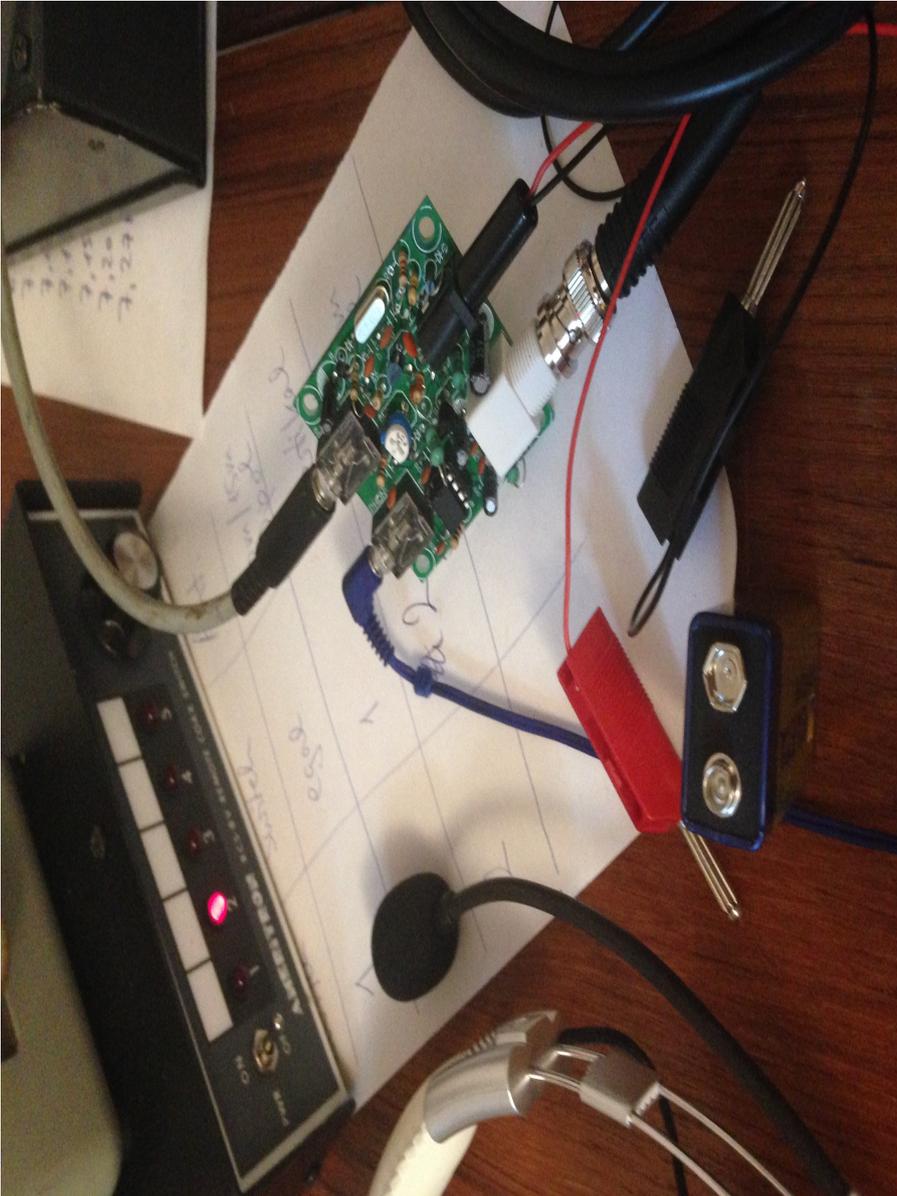
<b>Hersteller</b>	samsung
<b>Modell</b>	SM-G960F
<b>Belichtungsdauer</b>	1/2.012 Sekunden (0,00049701789264414)
<b>Blende</b>	f/2,4
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	50
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	10:52, 14. Sep. 2021
<b>Brennweite</b>	4,3 mm
<b>Breite</b>	4.032 px
<b>Höhe</b>	2.268 px
<b>Kameraausrichtung</b>	Um 90° entgegen dem Uhrzeigersinn gedreht
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	G960FXXUFFUE1
<b>Speicherzeitpunkt</b>	10:52, 14. Sep. 2021
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	10:52, 14. Sep. 2021
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	10,97
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,52
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	9,39
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	1,16 APEX (f/1,49)
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert
<b>Blitz</b>	kein Blitz
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<b>Bedeutung einzelner Komponenten</b>	1. Y 2. Cb 3. Cr 4. Existiert nicht
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	0.789
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	0.789
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	0.789
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Szenentyp</b>	Normal
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch

---

<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	26 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Bild-ID</b>	H12LLKF00SM

## Datei:Pixie2 IMG 8032 OE1VMC.jpg

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



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

[Originaldatei](#) (2.448 × 3.264 Pixel, Dateigröße: 1,39 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

Pixie2 QRP CW TRX de OE1VMC

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Pixie 2](#)

---

## Metadaten

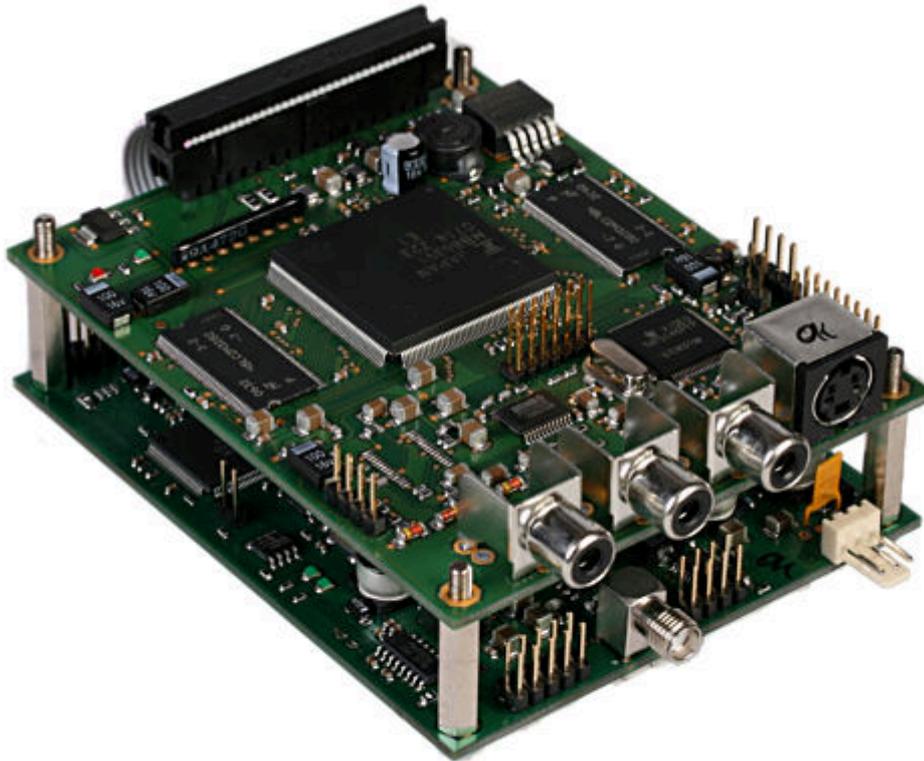
---

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>	Apple
<b>Modell</b>	iPhone 5
<b>Belichtungsdauer</b>	1/15 Sekunden (0,066666666666667)
<b>Blende</b>	f/2,4
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	400
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	11:17, 15. Okt. 2016
<b>Brennweite</b>	4,12 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Um 90° entgegen dem Uhrzeigersinn gedreht
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	8.2
<b>Speicherzeitpunkt</b>	11:17, 15. Okt. 2016
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	11:17, 15. Okt. 2016
<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>APEX-Belichtungszeitwert</b>	3,9069050554871
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,5260688216893
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	-0,16257417638633
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Automatik

## 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)

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:Semco Terzo 012.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 240 Pixel | 1.600 × 1.200 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.600 × 1.200 Pixel, Dateigröße: 338 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

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>	Canon
<b>Modell</b>	Canon DIGITAL IXUS i
<b>Belichtungsdauer</b>	1/13 Sekunden (0,076923076923077)
<b>Blende</b>	f/2,8
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	14:51, 19. Nov. 2009
<b>Brennweite</b>	6,40625 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	14:51, 19. Nov. 2009
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	14:51, 19. Nov. 2009
<b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>	3
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	3,6875
<b>APEX-Blendenwert</b>	2,96875
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	2,96875 APEX (f/2,8)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	7.142,8571428571
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	7.142,8571428571
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	Zoll
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:Semco05.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

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

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.

**Hersteller**

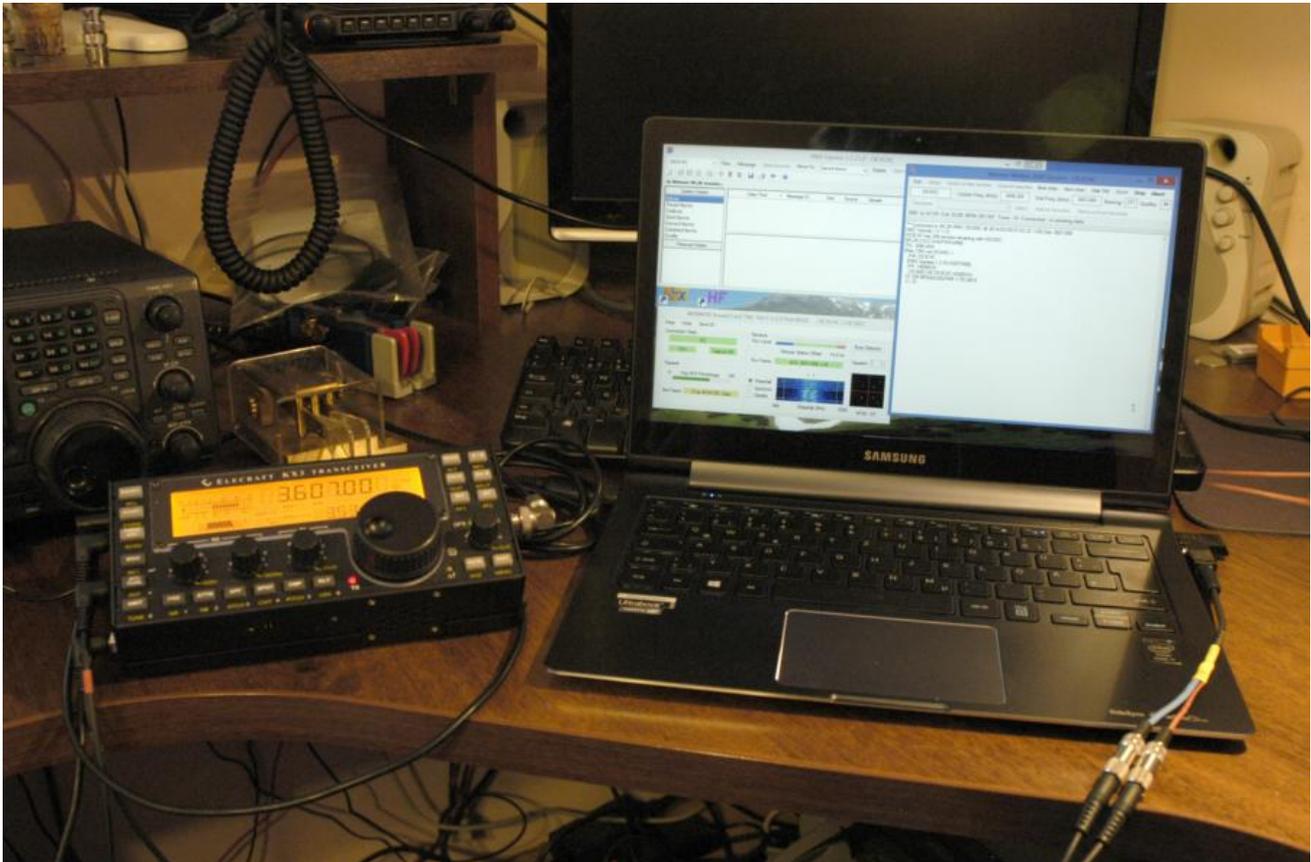
SONY

---

<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:Winmor mit KX3.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 532 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 213 Pixel](#) | [902 × 600 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (902 × 600 Pixel, Dateigröße: 89 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Quelle: Chris, OE3CHC

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [SETUP-Beispiele](#)

## 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 D100

---

<b>Belichtungsdauer</b>	1/15 Sekunden (0,0666666666666667)
<b>Blende</b>	f/4,5
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	10:00, 5. Mär. 2014
<b>Brennweite</b>	24 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Software</b>	Adobe Photoshop CS Windows
<b>Speicherzeitpunkt</b>	08:29, 5. Mär. 2014
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Manuell
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	10:00, 5. Mär. 2014
<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
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	70
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	70
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	70
<b>Farbraum</b>	Nicht kalibriert
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Manuelle Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	36 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Kontrast</b>	Normal
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Schärfe</b>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt

## 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)

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
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard