

Inhaltsverzeichnis

1. Attribut:Exif:F Number	2
2. Datei:20180111 215532.jpg	4
3. Datei:2m-trx0265.jpg	6
4. Datei:2m-trx0365.jpg	8
5. Datei:4-Ele-2m gebaut von OE5JFE.jpg	10
6. Datei:Alt lengbach 2008 L1030783.jpg	12
7. Datei:Funkstation OE4XLC.jpg	14
8. Datei:Hot Spot 4.jpg	16
9. Datei:LoRa GW01.jpg	18
10. Datei:OE1IFM PSK TRX.jpg	20
11. Datei:OE1SJB Schiff.jpg	22
12. Datei:OE1SJB Shack.jpg	24
13. Datei:OE2XRO.JPG	26
14. Datei:OK0EB 20150701 161342.jpg	28
15. Datei:QCX OE1TKT.jpg	30
16. Datei:SRSystems dVB-t sender.jpg	32
17. Datei:Semcorxm5.jpg	34
18. Datei:Semcotx5.jpg	36
19. Datei:Sonn bick von Seilbahn 2012.JPG	38
20. Datei:Waterkant.jpg	40
21. Datei:semcorxm5a.jpg	42

Attribut:Exif:F Number

„Blende (Exif:F Number)“ 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.

Annotationen269

[vorherige 202050100250500](#)[nächste 20](#)

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

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

H

[Hot Spot 4.jpg +](#)

f/0,99933399791865 +

F

[Funkstation OE4XLC.jpg +](#)

f/0,99933425106904 +

O

[OE1IFM PSK TRX.jpg +](#)

f/0,99933425106904 +

A

[Altlenzbach 2008 L1030783.jpg +](#)

f/0,99933425106904 +

O

[OE1SJB Schiff.jpg +](#)

f/0,99933462904631 +

[OE1SJB Shack.jpg +](#)

f/0,99933462904631 +

[OE2XRO.JPG +](#)

f/1 +

Q

[QCX OE1TKT.jpg +](#)

f/1,8 +

S

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

f/11 +

W

[Waterkant.jpg](#) +

f/13 +

S

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

f/13 +

2

[2m-trx0365.jpg](#) +

f/2 +

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

f/2 +

4

[4-Ele-2m gebaut von OE5JFE.jpg](#) +

f/2 +

S

[Semcotx5.jpg](#) +

f/2,2 +

[Semcorxm5.jpg](#) +

f/2,2 +

O

[OK0EB 20150701 161342.jpg](#) +

f/2,2 +

2

[20180111 215532.jpg](#) +

f/2,2 +

L

[LoRa GW01.jpg](#) +

f/2,2 +

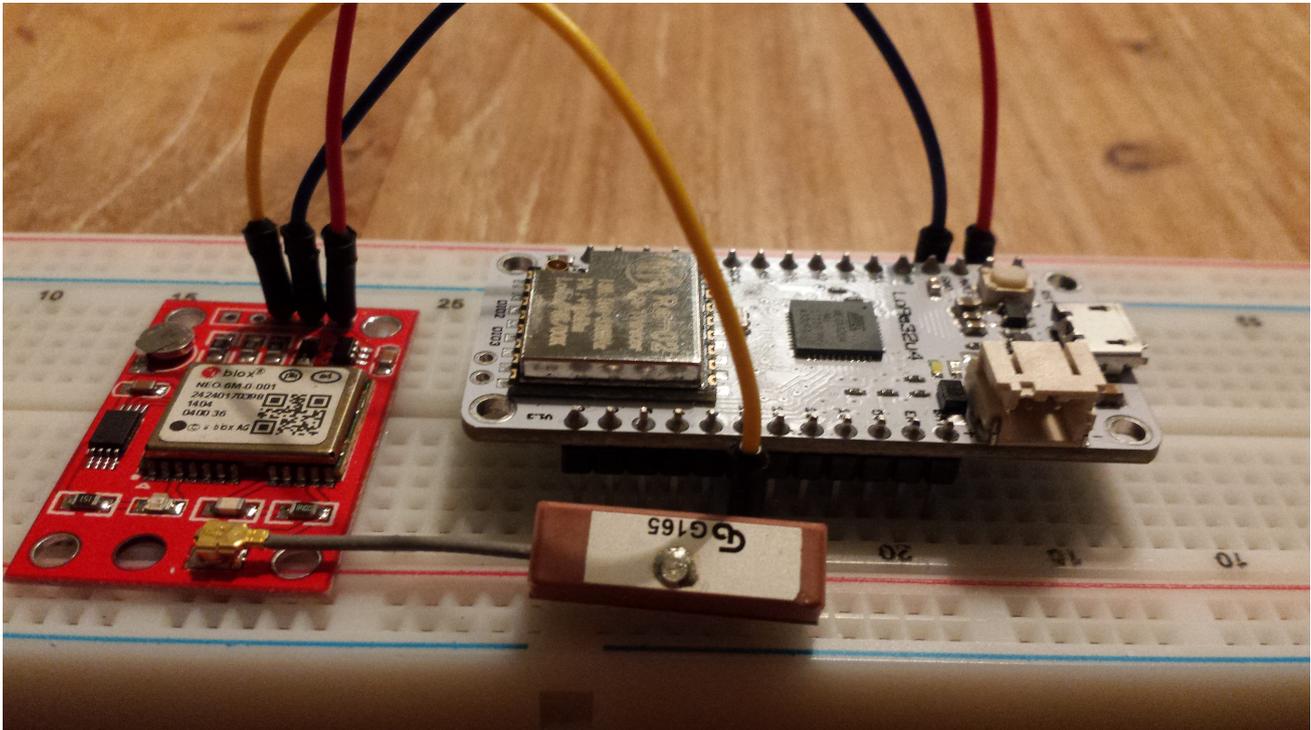
s

[semcorxm5a.jpg](#) +

f/2,2 +

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

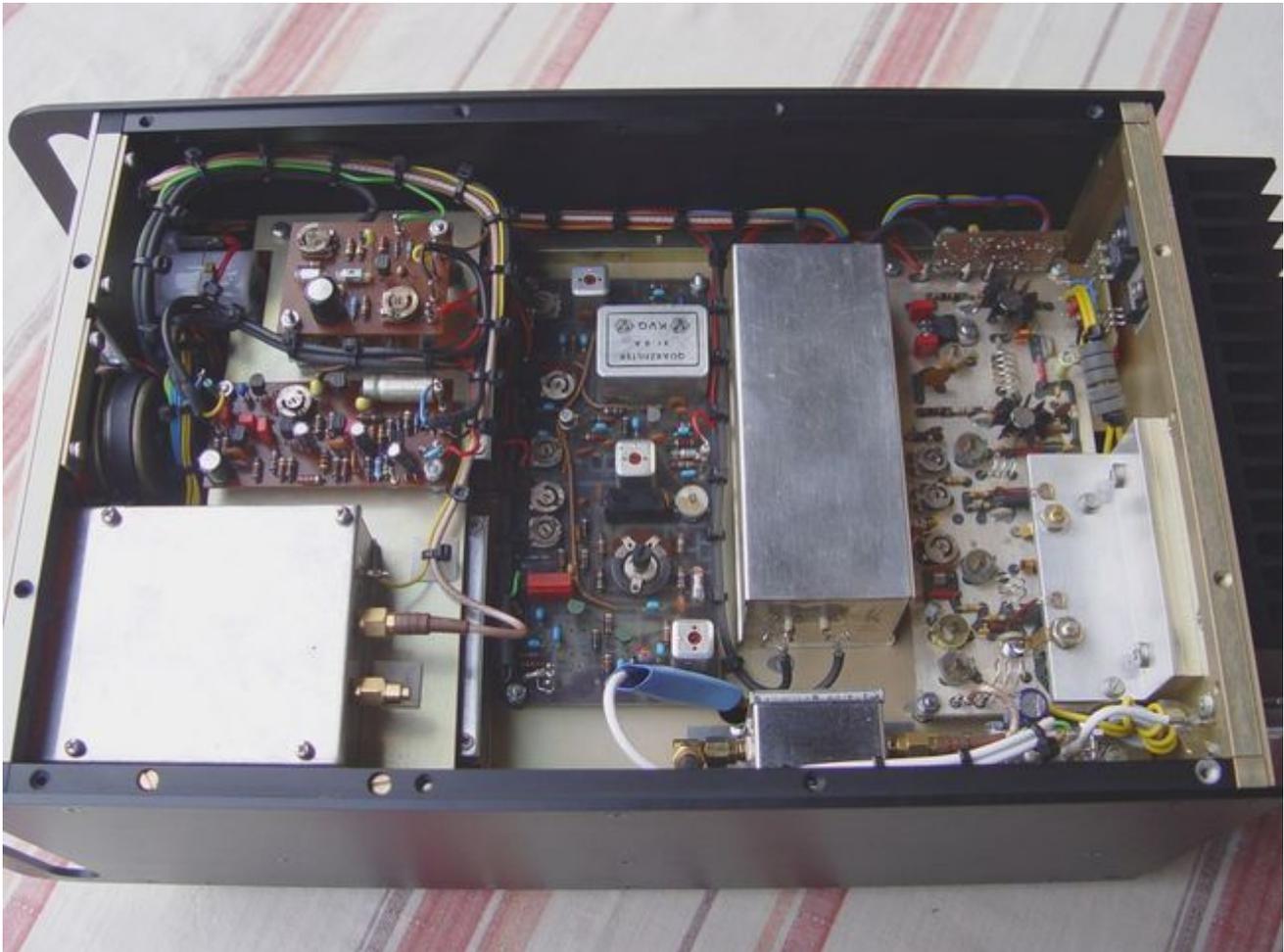
Diese Datei enthält weitere Informationen, die in der Regel von der Digitalkamera oder dem verwendeten Scanner stammen. Durch nachträgliche Bearbeitung der Originaldatei können einige Details verändert worden sein.

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

Erfassungszeitpunkt	21:55, 11. Jan. 2018
Brennweite	4,2 mm
Breite	4.128 px
Höhe	2.322 px
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Software	I9515XXU1BPK3
Speicherzeitpunkt	21:55, 11. Jan. 2018
Y und C Positionierung	Zentriert
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	21:55, 11. Jan. 2018
Bedeutung einzelner Komponenten	<ol style="list-style-type: none">1. Y2. Cb3. Cr4. Existiert nicht
APEX-Belichtungszeitwert	4,0588226318359
APEX-Blendenwert	2,28
APEX-Helligkeitswert	-0,12890625
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	2,28 APEX (f/2,2)
Messverfahren	Mittenzentriert
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz

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)

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.

Hersteller

SONY

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

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.

Hersteller

SONY

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

Datei:4-Ele-2m gebaut von OE5JFE.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[4-Ele-2m_gebaut_von_OE5JFE.jpg](#) (312 × 516 Pixel, Dateigröße: 67 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

4-Element Yagi nach DK7ZB für 2m gebaut von OE5JFE

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	motorola
Modell	moto g(7) play
Belichtungsdauer	1/850 Sekunden (0,0011764705882353)
Blende	f/2
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	50
Erfassungszeitpunkt	13:58, 8. Aug. 2021
Brennweite	3,543 mm
Geografische Breite	47° 51' 42,5" N
Geografische Länge	15° 12' 8,55" E
Höhe	1.956,531 Meter über dem Meeresspiegel
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Software	GIMP 2.10.18
Speicherzeitpunkt	13:36, 17. Nov. 2021
Y und C Positionierung	Zentriert
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	13:58, 8. Aug. 2021
Bedeutung einzelner Komponenten	<ol style="list-style-type: none">1. Y2. Cb3. Cr4. Existiert nicht
APEX-Belichtungszeitwert	9,732
APEX-Blendenwert	2
APEX-Helligkeitswert	7,77
Belichtungsvorgabe	0
Messverfahren	Mittenzentriert
Blitz	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
Speicherzeitpunkt (1/100 s)	968.612
Erfassungszeitpunkt (1/100 s)	968.612
Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)	968.612
unterstützte Flashpix-Version	1
Farbraum	sRGB
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Szenentyp	Normal
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	1
Aufnahmeart	Standard
GPS-Zeit	11:58
Geodätisches Referenzsystem	WGS-84
GPS-Datum	8. August 2021
GPS-Tag-Version	0.0.2.2

Datei:Altengbach 2008 L1030783.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [403 × 599 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [161 × 240 Pixel](#) | [676 × 1.005 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (676 × 1.005 Pixel, Dateigröße: 151 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Spider Beam](#)

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	IF
Modell	Exif
Belichtungsdauer	300/1 Sekunden (300)
Blende	f/0,99933425106904
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	160
Erfassungszeitpunkt	8:30 14:49:22
Horizontale Auflösung	0,004016225551227 dpi
Vertikale Auflösung	1,037619020946 dpi
Software	igital Camera
Speicherzeitpunkt	e 4 Macintosh
Belichtungsprogramm	Zeitautomatik
Exif-Version	2.2
APEX-Belichtungszeitwert	1,1588064208723
Belichtungsvorgabe	0,99933431286443
Größte Blende	0,82812540297021 APEX (f/1,33)
Messverfahren	Mittenzentriert
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz, Automatik
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch

Datei:Funkstation OE4XLC.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Funkstation_OE4XLC.jpg](#) (800 × 600 Pixel, Dateigröße: 173 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Kontest Station OE4XLC Funkstation OE4RLC, OM Rainer

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [HF-Contesting](#)

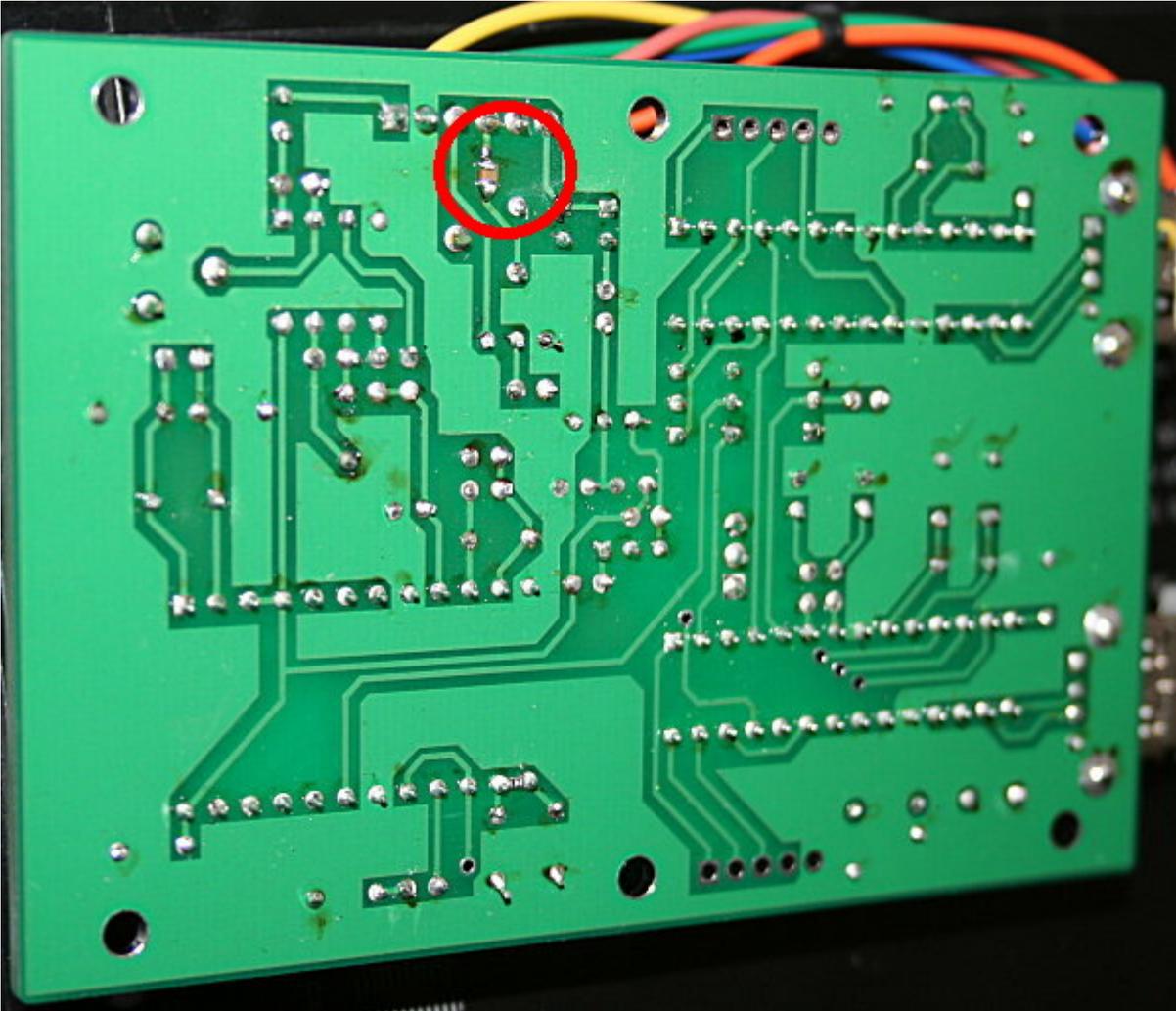
Metadaten

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	IF
Belichtungsdauer	180/1 Sekunden (180)
Blende	f/0,99933425106904
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	200
Erfassungszeitpunkt	7:26 12:33:46
Brennweite	0,34782608695652 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	225,46238624848 dpi
Vertikale Auflösung	1,0010616618344 dpi
Speicherzeitpunkt	werShot S5 IS
Y und C Positionierung	Zentriert
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	0,0053333333333333
Aufnahmeart	Standard
Exif-Version	2.2
Komprimierte Bits pro Pixel	1,1142833987473
APEX-Belichtungszeitwert	0,99933431780806
APEX-Blendenwert	0,93126921038158
Belichtungsvorgabe	2.673,5994037848
Größte Blende	0,0052910052910053 APEX (f/1)
Messverfahren	Muster
Blitz	Blitz ausgelöst, erzwungenes Blitzen, Rotaugen Reduktion
Farbraum	sRGB
Sensorauflösung vertikal	0,032608695652174
Einheit der Sensorauflösung	Zoll
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor

Datei:Hot Spot 4.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Hot_Spot_4.jpg](#) (600 × 518 Pixel, Dateigröße: 122 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Quelle: DJOABR, Kurt

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [D-HOT SPOT](#)

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.

Modell	Kam-0.9.3
Belichtungsdauer	762.143.051/775.499.312 Sekunden (0,98277721102608)
Blende	f/0,99933399791865
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	200
Erfassungszeitpunkt	1:21 18:45:52
Breite	600 px
Höhe	518 px
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	1,1456836823004 dpi
Vertikale Auflösung	1,0032778985644 dpi
Software	350D DIGITAL
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.21
APEX-Belichtungszeitwert	1,0937886818009
APEX-Blendenwert	0,99933399668275
Belichtungsvorgabe	0,84501242330366
Messverfahren	Bildteil
Blitz	Blitz ausgelöst, erzwungenes Blitzen
Farbraum	sRGB
Sensorauflösung horizontal	3,4255542950894E-9
Sensorauflösung vertikal	4
Einheit der Sensorauflösung	Zoll
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Aufnahmeart	Standard

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

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.

Hersteller	samsung
Modell	GT-I9515
Belichtungsdauer	1/33 Sekunden (0,03030303030303)
Blende	f/2,2
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	100
Erfassungszeitpunkt	19:01, 28. Jun. 2017
Brennweite	4,2 mm
Breite	4.128 px
Höhe	2.322 px
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Software	I9515XXU1BPK3
Speicherzeitpunkt	19:01, 28. Jun. 2017
Y und C Positionierung	Zentriert
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	19:01, 28. Jun. 2017
Bedeutung einzelner Komponenten	<ol style="list-style-type: none">1. Y2. Cb3. Cr4. Existiert nicht
APEX-Belichtungszeitwert	5,0588226318359
APEX-Blendenwert	2,28
APEX-Helligkeitswert	2,15625
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	2,28 APEX (f/2,2)
Messverfahren	Mittenzentriert
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz

Datei:OE1IFM PSK TRX.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[OE1IFM_PSK_TRX.jpg](#) (496 × 556 Pixel, Dateigröße: 150 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Bild: OE1MCU OE1IFM Selbstbau PSK TRX

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Kategorie:Selbstbau](#)

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	IF
Modell	Exif
Belichtungsdauer	300/1 Sekunden (300)
Blende	f/0,99933425106904
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	160
Erfassungszeitpunkt	8:30 14:15:24
Horizontale Auflösung	0,004016225551227 dpi
Vertikale Auflösung	1,037619020946 dpi
Software	igital Camera
Speicherzeitpunkt	e 4 Macintosh
Belichtungsprogramm	Zeitautomatik
Exif-Version	2.2
APEX-Belichtungszeitwert	1,1588078331528
Belichtungsvorgabe	0,99933431533624
Größte Blende	0,82812540297021 APEX (f/1,33)
Messverfahren	Mittenzentriert
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz, Automatik
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch

Datei:OE1SJB Schiff.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[OE1SJB_Schiff.jpg](#) (580 × 435 Pixel, Dateigröße: 150 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [OE1SJB mit PACTOR QRV](#)

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.

Bildtitel	IF
Modell	"!
Belichtungsdauer	50/404.166.699 Sekunden (1,2371133030928E-7)

Blende	f/0,99933462904631
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	64
Erfassungszeitpunkt	7:15 01:56:13
Brennweite	0,91408038969806 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	1,0000310254836 dpi
Vertikale Auflösung	1 dpi
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Belichtungsvorgabe	1,1821090050129
Größte Blende	0,99933463028221 APEX (f/1,41)
Messverfahren	Mittenzentriert
Blitz	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
Farbraum	sRGB
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	16.194.089,196078
Aufnahmeart	Standard
Kontrast	Normal
Sättigung	Normal
Schärfe	Normal

Datei:OE1SJB Shack.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 450 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 180 × 240 Pixel | 559 × 745 Pixel.

[Originaldatei](#) (559 × 745 Pixel, Dateigröße: 148 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [OE1SJB mit PACTOR QRV](#)

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.

Bildtitel	IF
Belichtungsdauer	50/404.166.699 Sekunden (1,2371133030928E-7)
Blende	f/0,99933462904631
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	64
Erfassungszeitpunkt	7:15 23:23:25
Brennweite	0,91395720841654 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	1,0000310254836 dpi
Vertikale Auflösung	1 dpi
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Belichtungsvorgabe	1,1587310682676
Größte Blende	0,99933463275403 APEX (f/1,41)
Messverfahren	Mittenzentriert
Blitz	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
Farbraum	sRGB
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	15.899.528,188679
Aufnahmeart	Standard
Kontrast	Normal
Sättigung	Normal
Schärfe	Normal

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

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.

Hersteller

IF

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

Datei:OK0EB 20150701 161342.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 450 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 180 Pixel | 2.048 × 1.152 Pixel.

[Originaldatei](#) (2.048 × 1.152 Pixel, Dateigröße: 948 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Petr OK2ULQ

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Bake OK0EB](#)

Metadaten

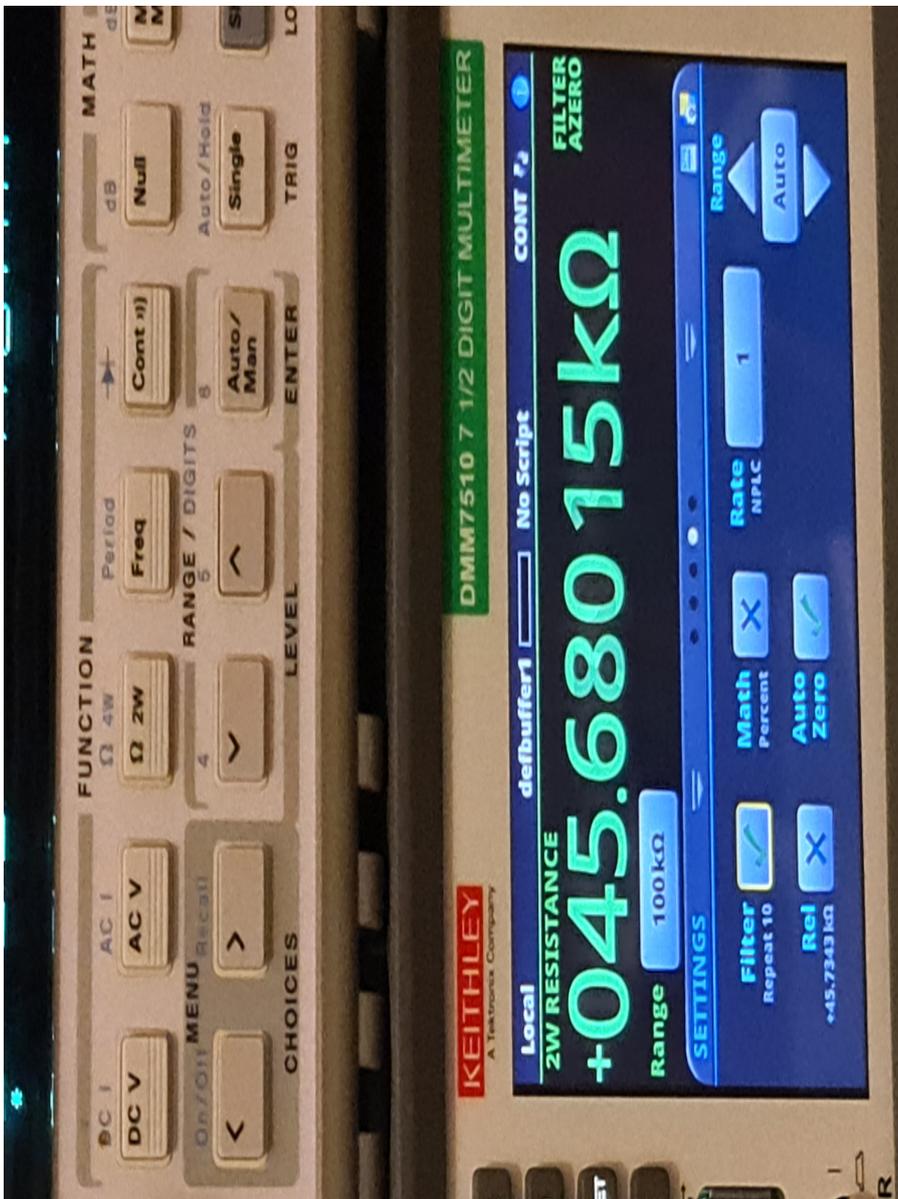
Diese Datei enthält weitere Informationen, die in der Regel von der Digitalkamera oder dem verwendeten Scanner stammen. Durch nachträgliche Bearbeitung der Originaldatei können einige Details verändert worden sein.

Hersteller	samsung
Modell	GT-I9505
Belichtungsdauer	1/824 Sekunden (0,0012135922330097)
Blende	f/2,2

Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	50
Erfassungszeitpunkt	16:13, 1. Jul. 2015
Brennweite	4,2 mm
Breite	2.048 px
Höhe	1.152 px
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Software	I9505XXUHOE3
Speicherzeitpunkt	16:13, 1. Jul. 2015
Y und C Positionierung	Zentriert
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	16:13, 1. Jul. 2015
APEX-Belichtungszeitwert	9,7020416259766
APEX-Blendenwert	2,28
APEX-Helligkeitswert	8,03125
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	2,28 APEX (f/2,2)
Messverfahren	Mittenzentriert
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz
Farbraum	sRGB
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	31 mm
Aufnahmeart	Standard
Bild-ID	S13F0SAGK01

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)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [QCX/QCX Bauteiltoleranzen](#)

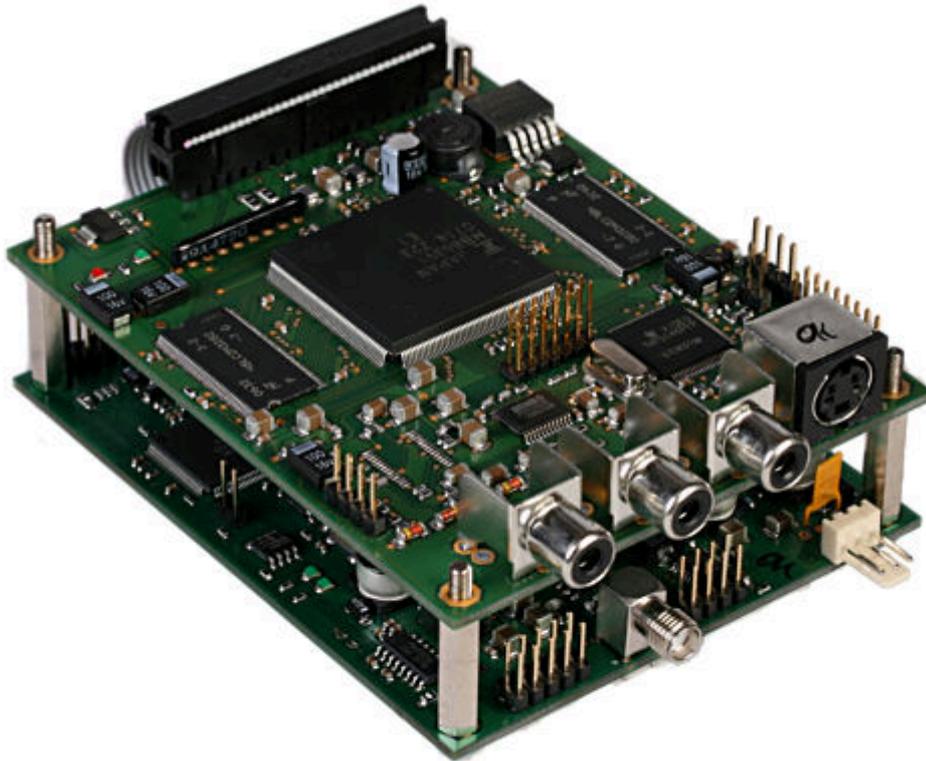
Metadaten

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.

Hersteller	samsung
Modell	SM-G988B
Belichtungsdauer	1/100 Sekunden (0,01)
Blende	f/1,8
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	1.000
Erfassungszeitpunkt	02:39, 7. Apr. 2021
Brennweite	7 mm
Breite	4.000 px
Höhe	3.000 px
Kameraausrichtung	Um 90° entgegen dem Uhrzeigersinn gedreht
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Software	G988BXXU7DUC7
Speicherzeitpunkt	02:39, 7. Apr. 2021
Y und C Positionierung	Zentriert
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	02:39, 7. Apr. 2021
APEX-Belichtungszeitwert	0,01
APEX-Blendenwert	1,69
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	1,69 APEX (f/1,8)
Messverfahren	Mittenzentriert
Blitz	kein Blitz
Farbraum	sRGB
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	4
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	25 mm
Aufnahmeart	Standard
Bild-ID	SA8XLMF01SM

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.

Hersteller	Canon
Modell	Canon EOS 400D DIGITAL
Belichtungsdauer	1/125 Sekunden (0,008)

Blende	f/11
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	100
Erfassungszeitpunkt	15:18, 1. Jul. 2007
Brennweite	60 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Speicherzeitpunkt	19:24, 1. Jul. 2007
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Manuell
Exif-Version	2.21
Digitalisierungszeitpunkt	15:18, 1. Jul. 2007
APEX-Belichtungszeitwert	6,9657897949219
APEX-Blendenwert	6,9188690185547
Belichtungsvorgabe	0
Messverfahren	Durchschnittlich
Blitz	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
Farbraum	sRGB
Sensorauflösung horizontal	4.433,2953249715
Sensorauflösung vertikal	4.453,6082474227
Einheit der Sensorauflösung	Zoll
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Manuelle Belichtung
Weißabgleich	Manuell
Aufnahmeart	Standard

Datei:Semcorxmix5.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Semcorxmix5.jpg](#) (500 × 396 Pixel, Dateigröße: 35 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

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

- [Datei:semcorxmix5a.jpg](#)

Keine Seiten verwenden diese Datei.

Metadaten

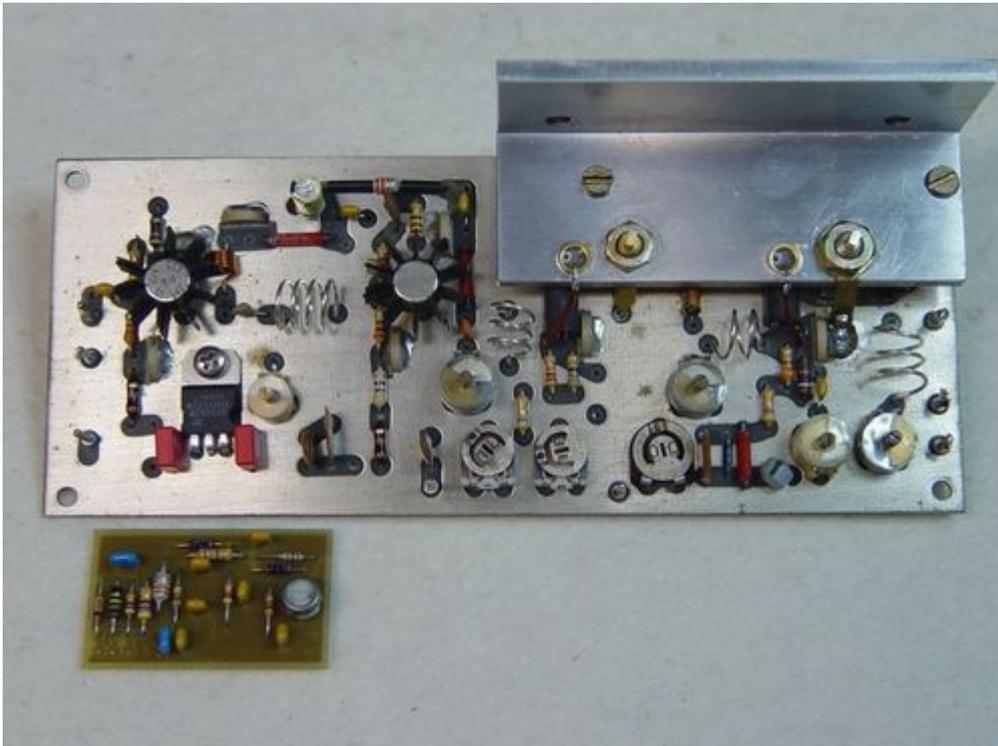
Diese Datei enthält weitere Informationen, die in der Regel von der Digitalkamera oder dem verwendeten Scanner stammen. Durch nachträgliche Bearbeitung der Originaldatei können einige Details verändert worden sein.

Hersteller	SONY
Modell	CYBERSHOT
Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,033333333333333)
Blende	f/2,2

Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	200
Erfassungszeitpunkt	17:45, 5. Mär. 2006
Brennweite	15,7 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Speicherzeitpunkt	17:45, 5. Mär. 2006
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	17:45, 5. Mär. 2006
Komprimierte Bits pro Pixel	2
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	2,0625 APEX (f/2,04)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz
Farbraum	sRGB
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Aufnahmeart	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)

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.

Hersteller	SONY
Modell	CYBERSHOT
Belichtungsdauer	1/80 Sekunden (0,0125)
Blende	f/2,2
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	100

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

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.

Hersteller

NIKON CORPORATION

Modell	NIKON D3S
Belichtungsdauer	372.827/238.609.292 Sekunden (0,0015624999214197)
Blende	f/13
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	1.000
Erfassungszeitpunkt	09:14, 16. Nov. 2012
Brennweite	200 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	300 dpi
Vertikale Auflösung	300 dpi
Software	ViewNX 2.0 W
Speicherzeitpunkt	16:25, 20. Nov. 2012
Y und C Positionierung	Zentriert
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	09:14, 16. Nov. 2012
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	3 APEX (f/2,83)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz
Speicherzeitpunkt (1/100 s)	42
Erfassungszeitpunkt (1/100 s)	42
Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)	42
Farbraum	Nicht kalibriert
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	1
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	200 mm
Aufnahmeart	Standard
Kontrast	Normal
Sättigung	Normal
Schärfe	Normal
Motiventfernung	Unbekannt

Datei:Waterkant.jpg

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



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

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Sammlung Diplome](#)

Metadaten

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

Hersteller	NIKON CORPORATION
Modell	NIKON D70
Belichtungsdauer	1/125 Sekunden (0,008)
Blende	f/13
Erfassungszeitpunkt	18:24, 17. Nov. 2006
Brennweite	62 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	200 dpi
Vertikale Auflösung	200 dpi
Software	Adobe Photoshop CS2 Macintosh
Speicherzeitpunkt	18:35, 17. Nov. 2006
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Manuell
Exif-Version	2.21
Digitalisierungszeitpunkt	18:24, 17. Nov. 2006
Komprimierte Bits pro Pixel	4
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	4,3 APEX (f/4,44)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	Blitz ausgelöst, Reflexion des Blitz festgestellt, Automatik
Speicherzeitpunkt (1/100 s)	80
Erfassungszeitpunkt (1/100 s)	80
Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)	80
Farbraum	sRGB
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Manuelle Belichtung
Weißabgleich	Manuell
Digitalzoom	1
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	93 mm
Aufnahmeart	Standard
Kontrast	Normal
Sättigung	Normal
Schärfe	Normal
Motiventfernung	Unbekannt

Datei:semcorxmix5a.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[semcorxmix5a.jpg](#) (500 × 396 Pixel, Dateigröße: 35 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

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

- [Datei:Semcorxmix5.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.

Hersteller	SONY
Modell	CYBERSHOT

Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
Blende	f/2,2
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	200
Erfassungszeitpunkt	17:45, 5. Mär. 2006
Brennweite	15,7 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Speicherzeitpunkt	17:45, 5. Mär. 2006
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	17:45, 5. Mär. 2006
Bedeutung einzelner Komponenten	<ol style="list-style-type: none">1. Y2. Cb3. Cr4. Existiert nicht
Komprimierte Bits pro Pixel	2
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	2,0625 APEX (f/2,04)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz
unterstützte Flashpix-Version	1
Farbraum	sRGB
Quelle der Datei	Digitale Standbildkamera
Szenentyp	Normal
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Aufnahmeart	Standard