

## Inhaltsverzeichnis

1. Attribut:Exif:Component's configuration .....	2
2. Datei:20180111 215532.jpg .....	4
3. Datei:4-Ele-2m gebaut von OE5JFE.jpg .....	6
4. Datei:Image1.jpeg .....	9
5. Datei:LoRa GW01.jpg .....	11
6. Datei:OE3MZC MITTELMEER.jpg .....	14
7. Datei:OE5YYN.jpg .....	17
8. Datei:OE7WWH Gefrorene Wand.jpg .....	20
9. Datei:Oe7xgr schrank 2017.jpg .....	22
10. Datei:Pixie2 IMG 8032 OE1VMC.jpg .....	25
11. Datei:QCX+ mit eingebauter AJ8S AGC und Firmware Update 1.08.jpg .....	28
12. Datei:QO-100-AMPLIFIER.jpg .....	30
13. Datei:QO-100-DOWNCONVERTER.jpg .....	32
14. Datei:QO-100-ENDSTUFE-STEPUP.jpg .....	34
15. Datei:TSF paquebot Asie (Compagnie des Chargeurs Réunis) 1919.jpg .....	36
16. Datei:ic201.jpg .....	38
17. Datei:microHAM USBII.jpg .....	41
18. Datei:semco05.jpg .....	43
19. Datei:semcobfo5.jpg .....	46
20. Datei:semcodd5aa.jpg .....	49
21. Datei:semcorxmix5a.jpg .....	52
22. Datei:semcotx5aa.jpg .....	55
23. Datei:semcozaehler5aa.jpg .....	58

## Attribut:Exif:Component's configuration

„Bedeutung einzelner Komponenten (Exif:Component's configuration)“ 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.

Annotationen22

[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 22 Seiten angezeigt, auf denen für dieses Attribut ein Datenwert gespeichert wurde.

P

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

<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +

2

[20180111 215532.jpg +](#)

<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +

I

[Image1.jpeg +](#)

<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +

O

[Oe7xgr schrank 2017.jpg +](#)

<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +

L

[LoRa GW01.jpg +](#)

<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +

O

[OE7WWH Gefrorene Wand.jpg +](#)

<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +

Q

[QO-100-DOWNCONVERTER.jpg +](#)

<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +

[QO-100-AMPLIFIER.jpg +](#)

<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +

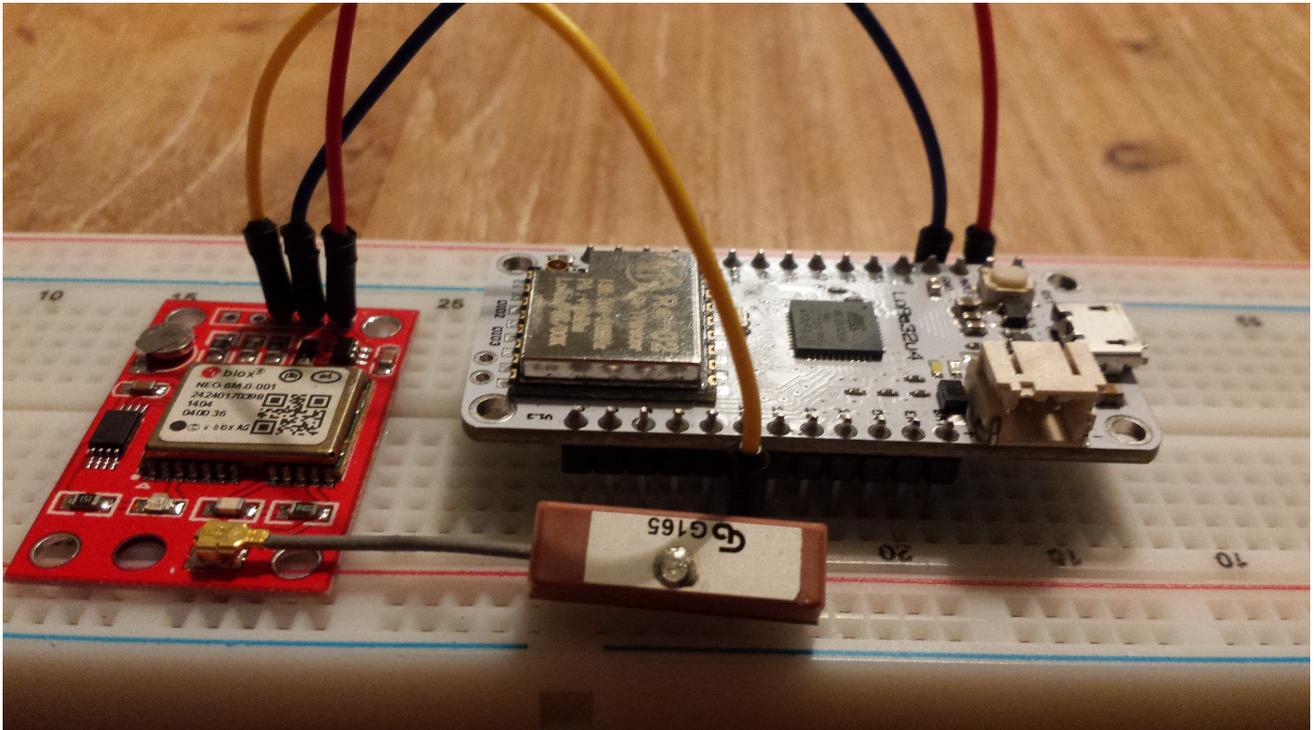
[QO-100-ENDSTUFE-STEPUP.jpg +](#)

---

<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
O  
[OE5YYN.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
4  
[4-Ele-2m gebaut von OE5JFE.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
Q  
[QCX+ mit eingebauter AJ8S AGC und Firmware Update 1.08.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
m  
[microHAM USBII.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
O  
[OE3MZC MITTELMEER.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
S  
[semcorxmix5a.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
[semcotx5aa.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
[semcodds5aa.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
[semcozaehler5aa.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
[semco05.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
[semcobfo5.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
i  
[ic201.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +  
T  
[TSF paquebot Asie \(Compagnie des Chargeurs Réunis\) 1919.jpg](#) +  
<ol><li>Y</li> <li>Cb</li> <li>Cr</li> <li>Existiert nicht</li></ol> +

## Datei:20180111 215532.jpg

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



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

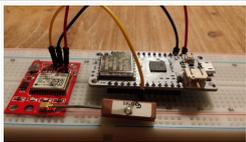
[Originaldatei](#) (4.128 × 2.322 Pixel, Dateigröße: 3,81 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

LoRa32u4 mit GPS Empfängermodul

### 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="#">23:29, 11. Jan. 2018</a>		4.128 × 2.322 (3,81 MB)	<a href="#">OE1KEB</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	LoRa32u4 mit GPS Empfängermodul

([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>	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: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

### 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	14:37, 17. Nov. 2021		312 × 516 (670 KB)	JFE ( <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.

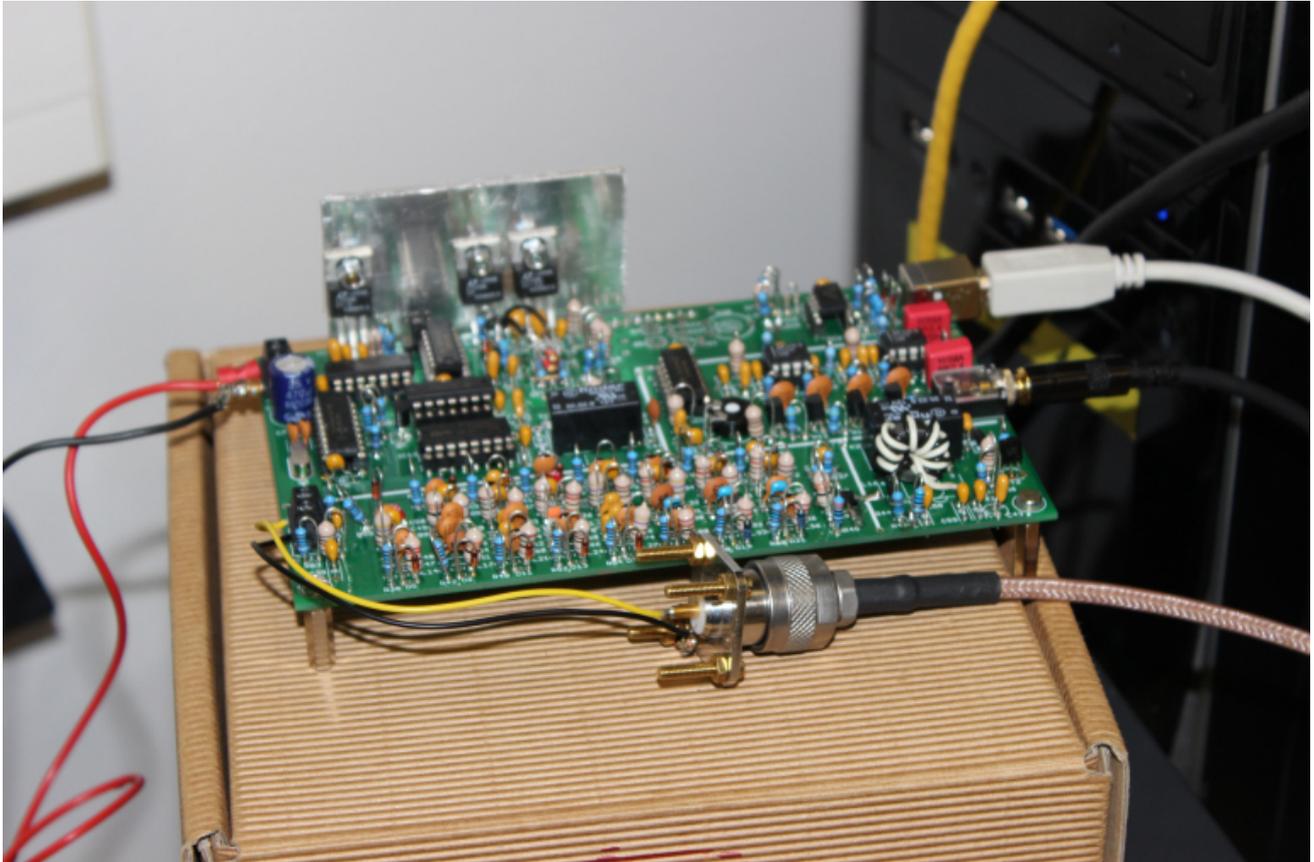
<b>Hersteller</b>	motorola
<b>Modell</b>	moto g(7) play
<b>Belichtungsdauer</b>	1/850 Sekunden (0,0011764705882353)
<b>Blende</b>	f/2
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	50
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	13:58, 8. Aug. 2021
<b>Brennweite</b>	3,543 mm
<b>Geografische Breite</b>	47° 51' 42,5" N
<b>Geografische Länge</b>	15° 12' 8,55" E
<b>Höhe</b>	1.956,531 Meter über dem Meeresspiegel
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	GIMP 2.10.18
<b>Speicherzeitpunkt</b>	13:36, 17. Nov. 2021
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	13:58, 8. Aug. 2021
<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>	9,732
<b>APEX-Blendenwert</b>	2
<b>APEX-Helligkeitswert</b>	7,77

---

<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Messverfahren</b>	Mittenzentriert
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>Speicherzeitpunkt (1/100 s)</b>	968.612
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	968.612
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	968.612
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Messmethode</b>	Ein-Chip-Farbsensor
<b>Szenentyp</b>	Normal
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Digitalzoom</b>	1
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>GPS-Zeit</b>	11:58
<b>Geodätisches Referenzsystem</b>	WGS-84
<b>GPS-Datum</b>	8. August 2021
<b>GPS-Tag-Version</b>	0.0.2.2

## Datei:Image1.jpeg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Image1.jpeg](#) (769 × 512 Pixel, Dateigröße: 285 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Lima-SDR Empfängerplatine, bestückt von OE1VMC.

### 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="#">23:38, 13. Okt. 2018</a>		769 × 512 (285 KB)	<a href="#">OE1VMC</a> ( <a href="#">Diskussion</a> )	Lima-SDR Empfängerplatine, bestückt von OE1VMC.

([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 600D
<b>Belichtungsdauer</b>	1/60 Sekunden (0,016666666666667)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	400
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	17:10, 15. Jan. 2018
<b>Brennweite</b>	55 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	17:10, 15. Jan. 2018
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.3
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	17:10, 15. 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>	6
<b>APEX-Blendenwert</b>	5
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, erzwungenes Blitzen

## 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-igate <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:

- [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: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: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)

## 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	19:22, 28. Sep. 2021		2.268 × 4.032 (2.075 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:

- [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
	1. Y
	2. Cb
<b>Bedeutung einzelner Komponenten</b>	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:OE7WWH Gefrorene Wand.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 455 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 182 Pixel | 1.000 × 569 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.000 × 569 Pixel, Dateigröße: 269 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

3255m über dem Meer, OE7WWH an Gefrorene Wand OE7XGR, Bild OE7GFJ

### 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	01:05, 2. Feb. 2017		1.000 × 569 (269 KB)	<a href="#">Oe7xwi</a> ( <a href="#">Diskussion</a>   <a href="#">Beiträge</a> )	3255m über dem Meer, OE7WWH an Gefrorene Wand OE7XGR, Bild OE7GFJ

([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:

- [70cm Relais OE7XGR](#)

## 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-TZ10
<b>Belichtungsdauer</b>	1/640 Sekunden (0,0015625)
<b>Blende</b>	f/5,6
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	80
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	12:23, 28. Jan. 2017
<b>Brennweite</b>	4,1 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Software</b>	Ver.1.0
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:23, 28. Jan. 2017
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Landschaftsaufnahmen
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:23, 28. Jan. 2017
<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>	4
<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

## Datei:Oe7xgr schrank 2017.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [450 × 599 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [180 × 240 Pixel](#) | [600 × 799 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (600 × 799 Pixel, Dateigröße: 186 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

OE7XGR Innenschrank im Januar 2017, Bild OE7FMI

### 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	01:02, 2. Feb. 2017		600 × 799 (186 KB)	Oe7xwi (Diskussion Januar 2017)	OE7XGR Innenschrank Januar 2017, Bild OE7FMI

([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:

- [70cm Relais OE7XGR](#)

## 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-TZ10
<b>Belichtungsdauer</b>	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
<b>Blende</b>	f/3,3
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	250
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	15:17, 28. Jan. 2017
<b>Brennweite</b>	4,1 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	180 dpi
<b>Software</b>	Ver.1.0
<b>Speicherzeitpunkt</b>	15:17, 28. Jan. 2017
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	15:17, 28. Jan. 2017
<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>	4
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3,44 APEX (f/3,29)

---

**Messverfahren**

Muster

**Lichtquelle**

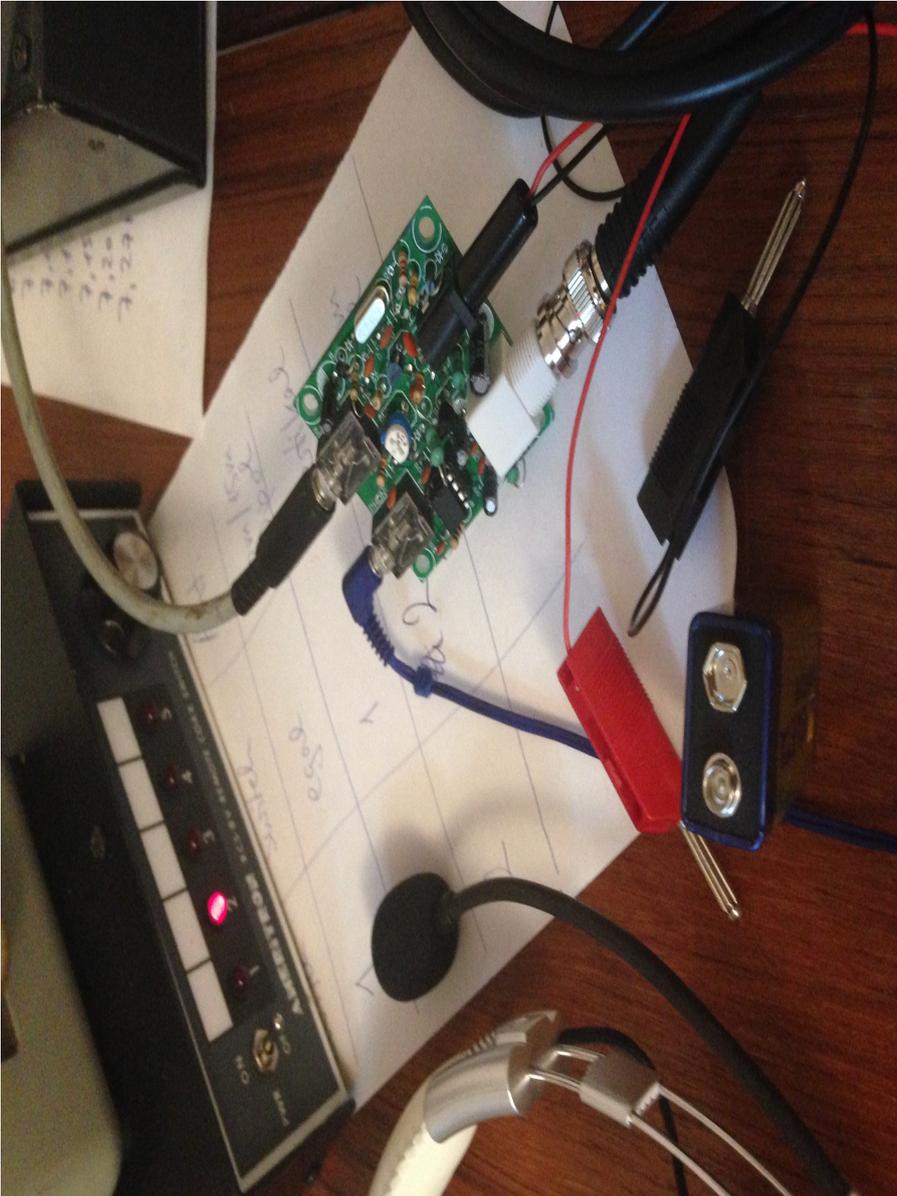
Blitz

**Blitz**

Blitz ausgelöst, Automatik

## 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

### 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	21:17, 27. Sep. 2018		2.448 × 3.264 (1,39 MB)	<a href="#">OE1VMC (Diskussion   Beiträge)</a>	<a href="#">Pixie2 ORP CW TRX de OE1VMC</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:

- [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.

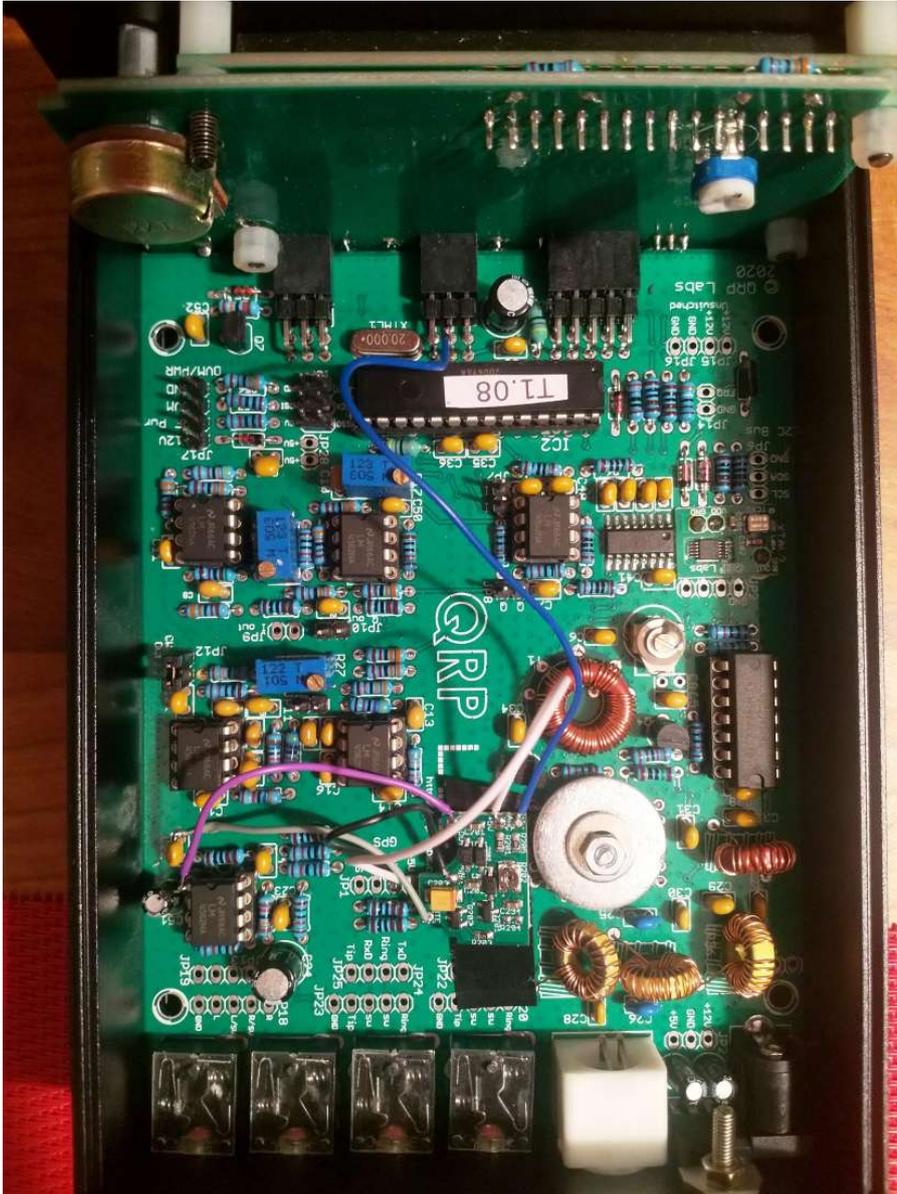
<b>Hersteller</b>	Apple
<b>Modell</b>	iPhone 5
<b>Belichtungsdauer</b>	1/15 Sekunden (0,066666666666667)
<b>Blende</b>	f/2,4
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	400
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	11:17, 15. Okt. 2016
<b>Brennweite</b>	4,12 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Um 90° entgegen dem Uhrzeigersinn 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:QCX+ mit eingebauter AJ8S AGC und Firmware Update 1.08.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 449 × 599 Pixel. Weitere Auflösungen: 180 × 240 Pixel | 830 × 1.107 Pixel.

[Originaldatei](#) (830 × 1.107 Pixel, Dateigröße: 259 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	01:14, 28. Dez. 2021		830 × 1.107 (259 KB)	SEKMC (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 AGC](#)

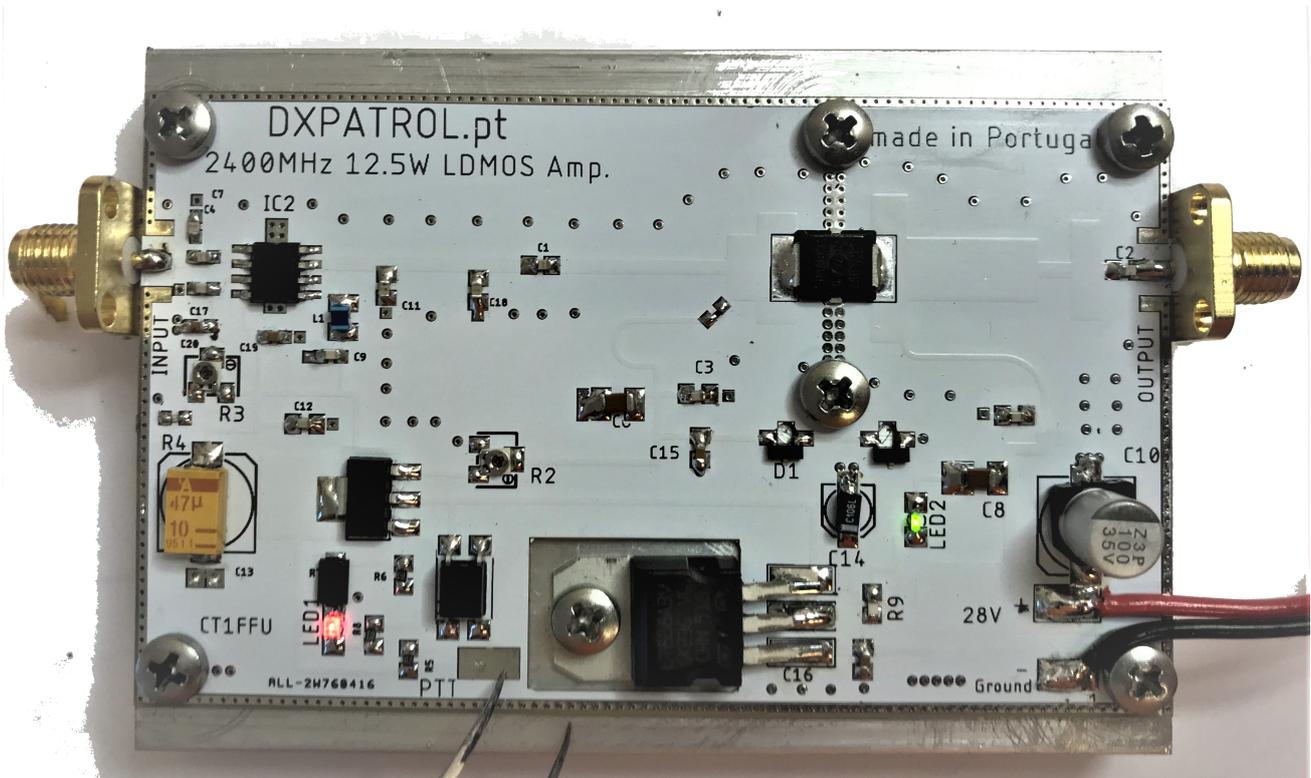
## Metadaten

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>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>	2.21
<b>Bedeutung einzelner Komponenten</b>	1. Y
	2. Cb
	3. Cr
	4. Existiert nicht
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:QO-100-AMPLIFIER.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 478 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 191 Pixel | 3.863 × 2.307 Pixel.

[Originaldatei](#) (3.863 × 2.307 Pixel, Dateigröße: 2,88 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="#">21:18, 1. Apr. 2021</a>		3.863 × 2.307 (2,88 MB)	<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:

- [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware/DXPatrol Module](#)

## 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>Erfassungszeitpunkt</b>	09:41, 11. Nov. 2019
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	paint.net 4.2.10
<b>Speicherzeitpunkt</b>	09:43, 11. Nov. 2019
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	09:41, 11. Nov. 2019
<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>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	00
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	00
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:QO-100-DOWNCONVERTER.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 477 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 191 × 240 Pixel | 2.988 × 3.758 Pixel.

[Originaldatei](#) (2.988 × 3.758 Pixel, Dateigröße: 1,78 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	21:16, 1. Apr. 2021		2.988 × 3.758 (1,08 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:

- [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware/DXPatrol Module](#)

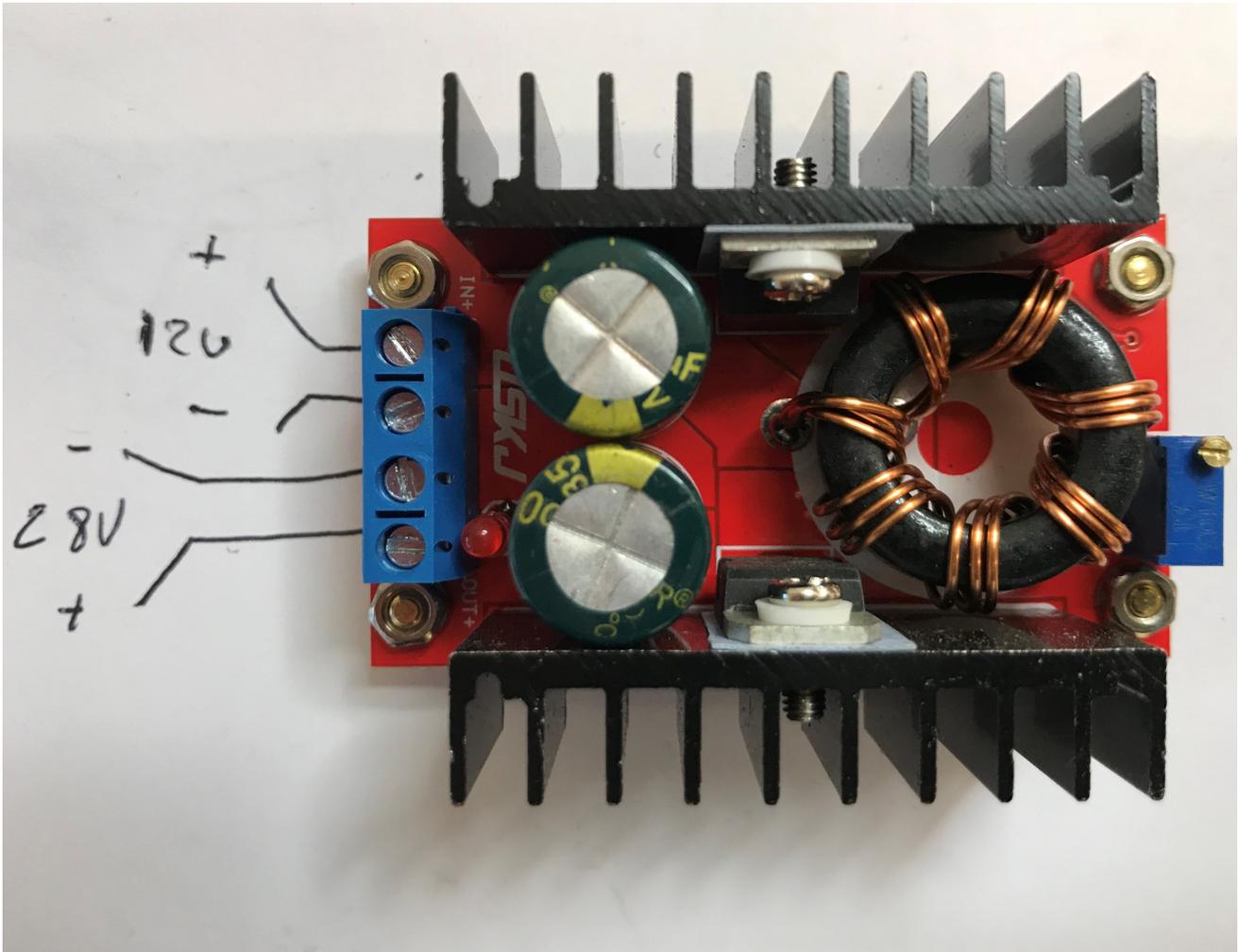
## Metadaten

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>Erfassungszeitpunkt</b>	18:32, 22. Okt. 2019
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Windows Photo Editor 10.0.10011.16384
<b>Speicherzeitpunkt</b>	18:35, 22. Okt. 2019
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	18:32, 22. Okt. 2019
<b>Bedeutung einzelner Komponenten</b>	1. Y
	2. Cb
	3. Cr
	4. Existiert nicht
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	87
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	87
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

**Datei:QO-100-ENDSTUFE-STEPUP.jpg**

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



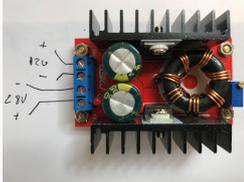
Größe dieser Vorschau: 769 × 599 Pixel. Weitere Auflösungen: 308 × 240 Pixel | 3.642 × 2.838 Pixel.

[Originaldatei](#) (3.642 × 2.838 Pixel, Dateigröße: 1,1 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="#">21:18, 1. Apr. 2021</a>		3.642 × 2.838 (1,1 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 folgende Seite verwendet diese Datei:

- [QO-100/QO-100 NOT-/KAT-Projekt im Landesverband OE3/QO-100 Hardware/DXPatrol Module](#)

## 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>Erfassungszeitpunkt</b>	14:48, 22. Nov. 2019
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Software</b>	Windows Photo Editor 10.0.10011.16384
<b>Speicherzeitpunkt</b>	14:49, 22. Nov. 2019
<b>Y und C Positionierung</b>	Zentriert
<b>Exif-Version</b>	2.21
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	14:48, 22. Nov. 2019
<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>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	00
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	00
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

## Datei:TSF paquebot Asie (Compagnie des Chargeurs Réunis) 1919.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [456 × 599 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [183 × 240 Pixel](#) | [950 × 1.248 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (950 × 1.248 Pixel, Dateigröße: 1.021 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Funkraum eines Frachters ca. 1922

### 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	02:00, 8. Jan. 2024		950 × 1.248 (1.021 KB)	ZIEBK (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:

- [CW-Betriebstechnik 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>	HP
<b>Modell</b>	HP psc2350
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	2008:04:25 23:51: 3
<b>Horizontale Auflösung</b>	200 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	200 dpi
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Schwarz/Weiß-Referenzpunkte</b>	• 0
	• 255
	• 128
	• 255
	• 128
<b>Exif-Version</b>	• 255
	2.2
	1. Y
	2. Cb
<b>Bedeutung einzelner Komponenten</b>	3. Cr
	4. Existiert nicht
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:ic201.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 429 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 172 Pixel | 842 × 452 Pixel.

[Originaldatei](#) (842 × 452 Pixel, Dateigröße: 410 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	14:36, 6. Okt. 2023		842 × 452 (410 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 Seite verwendet diese Datei:

- [Geschichte UKW Funk](#)

## Metadaten

---

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

<b>Hersteller</b>	NIKON
<b>Modell</b>	COOLPIX S3100
<b>Belichtungsdauer</b>	1/8 Sekunden (0,125)
<b>Blende</b>	f/3,2
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	500
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	16:45, 7. Feb. 2015
<b>Brennweite</b>	4,6 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Software</b>	Microsoft Windows Photo Gallery 6.0.6001.18000
<b>Speicherzeitpunkt</b>	15:48, 7. Feb. 2015
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.3
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	16:45, 7. Feb. 2015
<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>	4
<b>Belichtungsvorgabe</b>	0
<b>Größte Blende</b>	3,4 APEX (f/3,25)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Unbekannt
<b>Blitz</b>	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<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>Digitalzoom</b>	0
<b>Brennweite (Kleinbildäquivalent)</b>	26 mm
<b>Aufnahmeart</b>	Standard
<b>Verstärkung</b>	High gain up
<b>Sättigung</b>	Normal
<b>Motiventfernung</b>	Unbekannt

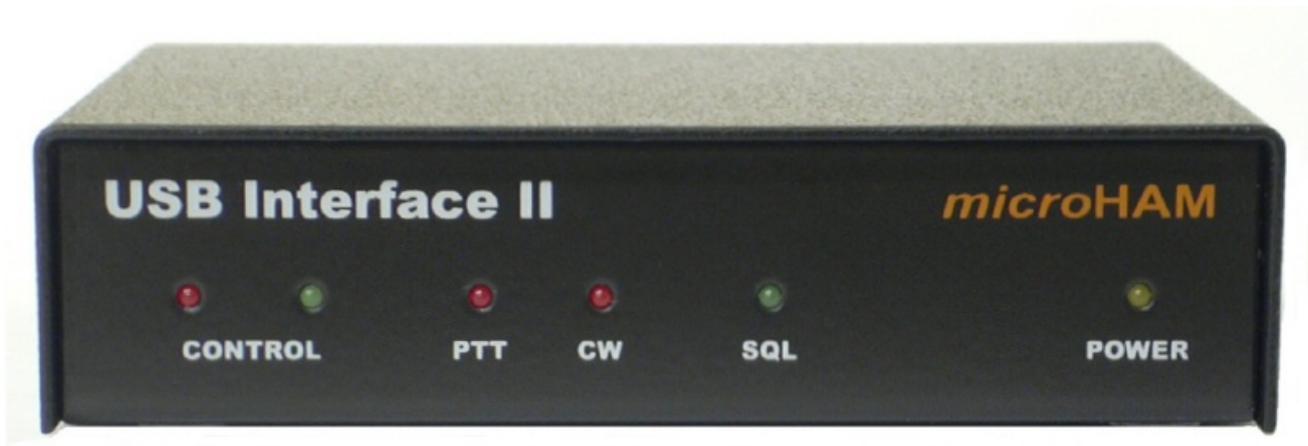
---

**Bild-ID**

8D040DE902534940B566930EB4884A1D

## Datei:microHAM USBII.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[microHAM\\_USBII.jpg](#) (800 × 288 Pixel, Dateigröße: 53 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="#">11:20, 21. Apr. 2022</a>		800 × 288 (53 KB)	<a href="#">abc</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:

- [Modem und Pegelwandler](#)

## 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.

**Horizontale Auflösung** 300 dpi  
**Vertikale Auflösung** 300 dpi

---

<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
	<ul style="list-style-type: none"><li>• 0</li><li>• 255</li></ul>
<b>Schwarz/Weiß-Referenzpunkte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 128</li><li>• 255</li><li>• 128</li><li>• 255</li></ul>
<b>Exif-Version</b>	2
	<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>Bedeutung einzelner Komponenten</b>	
<b>unterstützte Flashpix-Version</b>	1
<b>Farbraum</b>	sRGB

## 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="#">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

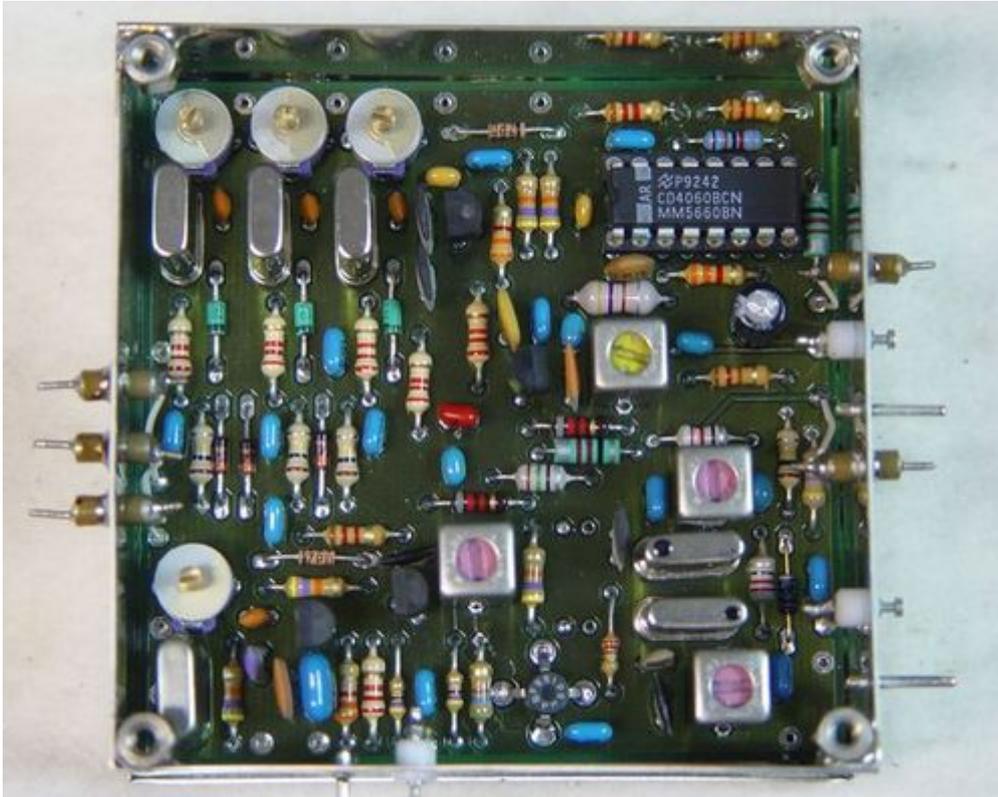
---

**Weißabgleich**  
**Aufnahmeart**

Automatisch  
Standard

## Datei:semcobfo5.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[semcobfo5.jpg](#) (500 × 401 Pixel, Dateigröße: 55 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	13:33, 6. Okt. 2023		500 × 401 (55 KB)	<a href="#">DKWJ</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:Semcobfo5.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>	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
<b>Blende</b>	f/2,3
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	200
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	18:23, 26. Mär. 2006
<b>Brennweite</b>	22,8 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	18:23, 26. Mär. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	18:23, 26. 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:semcodds5aa.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[semcodds5aa.jpg](#) (500 × 388 Pixel, Dateigröße: 52 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 × 388 (52 KB)	<a href="#">DKB</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:Semcodds5.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>	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
<b>Blende</b>	f/2,3
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	160
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	19:05, 25. Mär. 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>	19:05, 25. Mär. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	19:05, 25. 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:semcorxmix5a.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[semcorxmix5a.jpg](#) (500 × 396 Pixel, Dateigröße: 35 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, 6. Okt. 2023</a>		500 × 396 (35 KB)	<a href="#">DEB</a> <a href="#">CWJ</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: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.

<b>Hersteller</b>	SONY
<b>Modell</b>	CYBERSHOT
<b>Belichtungsdauer</b>	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
<b>Blende</b>	f/2,2
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	200
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	17:45, 5. Mär. 2006
<b>Brennweite</b>	15,7 mm
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Horizontale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	72 dpi
<b>Speicherzeitpunkt</b>	17:45, 5. Mär. 2006
<b>Y und C Positionierung</b>	Benachbart
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.2
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	17:45, 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

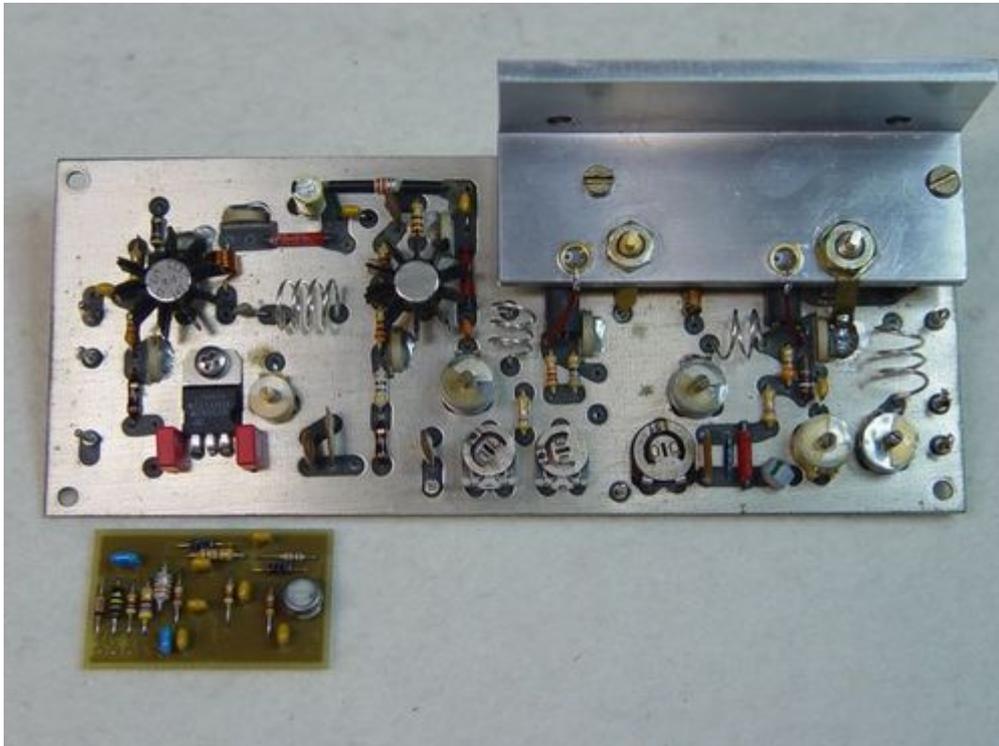
---

**Weißabgleich**  
**Aufnahmeart**

Automatisch  
Standard

## Datei:semcotx5aa.jpg

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



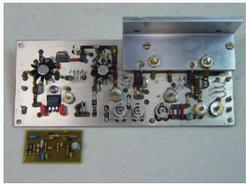
Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[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="#">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

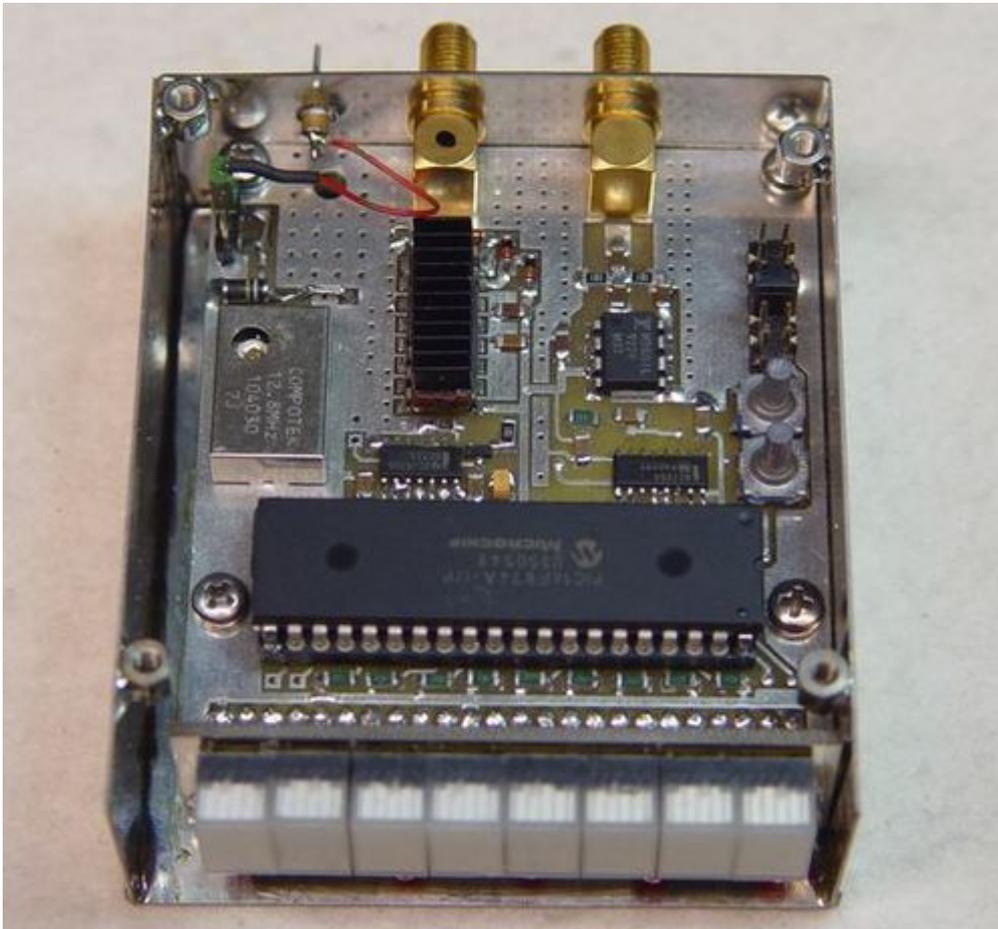
---

**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