

## Inhaltsverzeichnis

1. Attribut:Exif:Exposure date (digitizing) .....	2
2. Datei:20180111 215532.jpg .....	4
3. Datei:4-Ele-2m gebaut von OE5JFE.jpg .....	6
4. Datei:Eric Swartz, WA6HHQ.jpg .....	8
5. Datei:ICECAST.JPG .....	11
6. Datei:Image1.jpeg .....	13
7. Datei:LIVESTREAM SVXLINK.JPG .....	15
8. Datei:LoRa GW01.jpg .....	16
9. Datei:OE5YYN.jpg .....	18
10. Datei:Oe7xgr schrank 2017.jpg .....	21
11. Datei:QCX OE1TKT.jpg .....	23
12. Datei:QO-100-AMPLIFIER.jpg .....	25
13. Datei:QO-100-DOWNCONVERTER.jpg .....	27
14. Datei:QO-100-ENDSTUFE-STEPUP.jpg .....	29
15. Datei:RBN Skimmer Cluster beim Verbindungsaufbau.jpg .....	31
16. Datei:Telnet zu Cluster.jpg .....	32
17. Datei:WSPR 19 August 2021.JPG .....	34
18. Datei:Winlink-Group-Adr-01.jpg .....	35
19. Datei:Winlink-Group-Adr-02.jpg .....	36
20. Datei:Winlink-Group-Adr-05.jpg .....	38
21. Datei:Winlink-Group-Adr-06.jpg .....	40
22. Datei:Winlink-Group-Adr-07.jpg .....	41
23. Datei:dstaraustria.jpg .....	42

## Attribut:Exif:Exposure date (digitizing)

„Digitalisierungszeitpunkt (Exif:Exposure date (digitizing))“ ist ein Spezialattribut des Datentyps Datum. 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.

Annotationen 274

[vorherige 2502050100250500](#)[nächste 250](#)

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></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 22 Seiten angezeigt, auf denen für dieses Attribut ein Datenwert gespeichert wurde.

O

[Oe7xgr schrank 2017.jpg](#) +

28. Januar 2017, 15:17:00 +

L

[LoRa GW01.jpg](#) +

28. Juni 2017, 19:01:00 +

E

[Eric Swartz, WA6HHQ.jpg](#) +

14. Juli 2017, 16:20:00 +

2

[20180111 215532.jpg](#) +

11. Januar 2018, 21:55:00 +

I

[Image1.jpeg](#) +

15. Januar 2018, 17:10:00 +

Q

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

22. Oktober 2019, 18:32:00 +

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

11. November 2019, 09:41:00 +

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

22. November 2019, 14:48:00 +

d

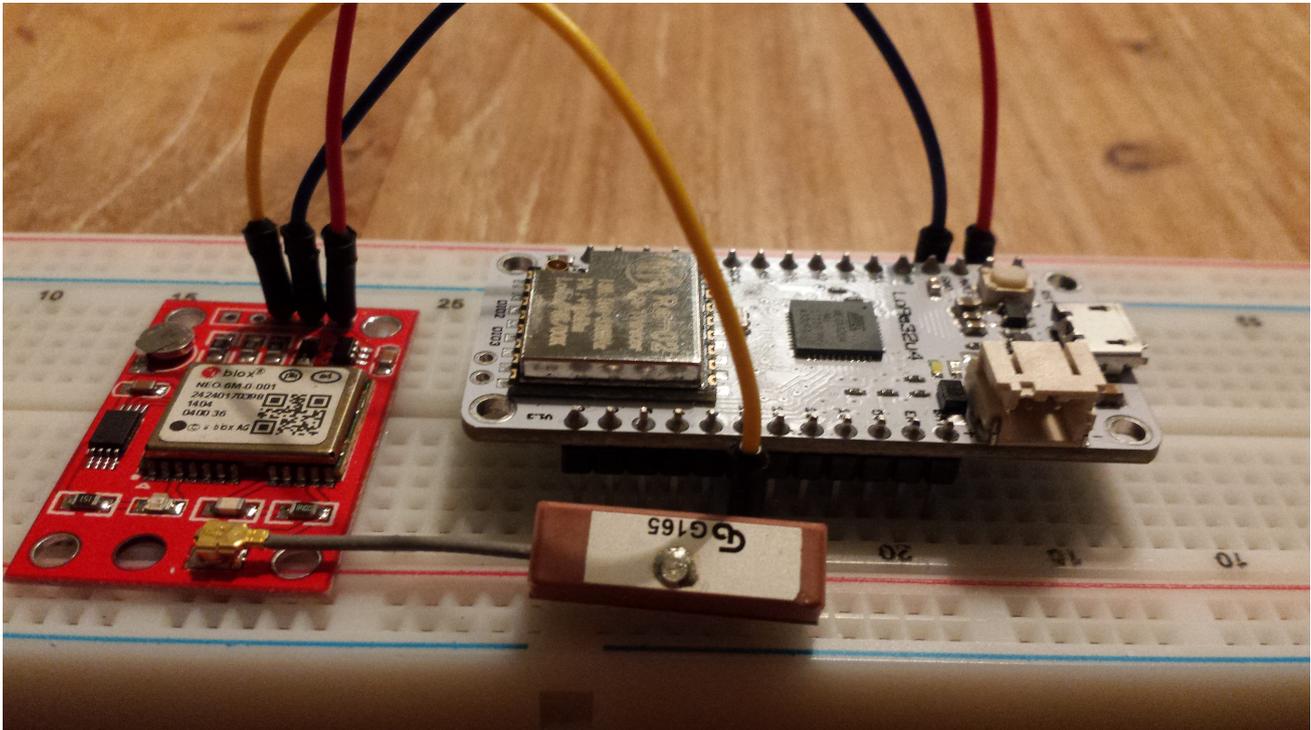
[dstaraustria.jpg](#) +

---

19. Oktober 2020, 12:51:00 +  
W  
[Winlink-Group-Adr-01.jpg](#) +  
31. Dezember 2020, 11:41:00 +  
[Winlink-Group-Adr-02.jpg](#) +  
31. Dezember 2020, 11:43:00 +  
[Winlink-Group-Adr-06.jpg](#) +  
31. Dezember 2020, 12:03:00 +  
[Winlink-Group-Adr-05.jpg](#) +  
31. Dezember 2020, 12:03:00 +  
[Winlink-Group-Adr-07.jpg](#) +  
31. Dezember 2020, 12:04:00 +  
I  
[ICECAST.JPG](#) +  
17. Februar 2020, 19:00:00 +  
L  
[LIVESTREAM SVXLINK.JPG](#) +  
6. April 2020, 19:43:00 +  
Q  
[QCX OE1TKT.jpg](#) +  
7. April 2021, 02:39:00 +  
W  
[WSPR 19 August 2021.JPG](#) +  
19. August 2021, 16:05:00 +  
4  
[4-Ele-2m gebaut von OE5JFE.jpg](#) +  
8. August 2021, 13:58:00 +  
O  
[OE5YYN.jpg](#) +  
14. September 2021, 10:52:00 +  
R  
[RBN Skimmer Cluster beim Verbindungsaufbau.jpg](#) +  
11. August 2023, 18:18:00 +  
T  
[Telnet zu Cluster.jpg](#) +  
5. August 2023, 14:02:00 +

## 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: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.

---

<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:Eric Swartz, WA6HHQ.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [400 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [160 × 240 Pixel](#) | [3.076 × 4.614 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (3.076 × 4.614 Pixel, Dateigröße: 7 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

Eric Swartz, WA6HHQ, Gründer von Elecraft

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

---

## Dateiverwendung

---

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Firma Elecraft](#)

## 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-1D X Mark II
<b>Fotograf</b>	Michael Kastelic
<b>Urheberrechte</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• AUDIO2</li></ul>
<b>Belichtungsdauer</b>	1/60 Sekunden (0,016666666666667)
<b>Blende</b>	f/6,3
<b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b>	400
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	16:20, 14. Jul. 2017
<b>Brennweite</b>	35 mm
<b>Horizontale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Vertikale Auflösung</b>	300 dpi
<b>Software</b>	Adobe Photoshop Lightroom 6.12 (Macintosh)
<b>Speicherzeitpunkt</b>	18:33, 14. Okt. 2017
<b>Belichtungsprogramm</b>	Standardprogramm
<b>Exif-Version</b>	2.3
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	16:20, 14. Jul. 2017
<b>APEX-Belichtungszeitwert</b>	5,906891
<b>APEX-Blendenwert</b>	5,310704
<b>Belichtungsvorgabe</b>	-1,33333333333333
<b>Größte Blende</b>	3 APEX (f/2,83)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, erzwungenes Blitzen
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	63
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	63
<b>Farbraum</b>	sRGB
<b>Sensorauflösung horizontal</b>	1.520
<b>Sensorauflösung vertikal</b>	1.520
<b>Einheit der Sensorauflösung</b>	3
<b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>	Standard
<b>Belichtungsmodus</b>	Automatische Belichtung
<b>Weißabgleich</b>	Automatisch
<b>Aufnahmeart</b>	Standard

---

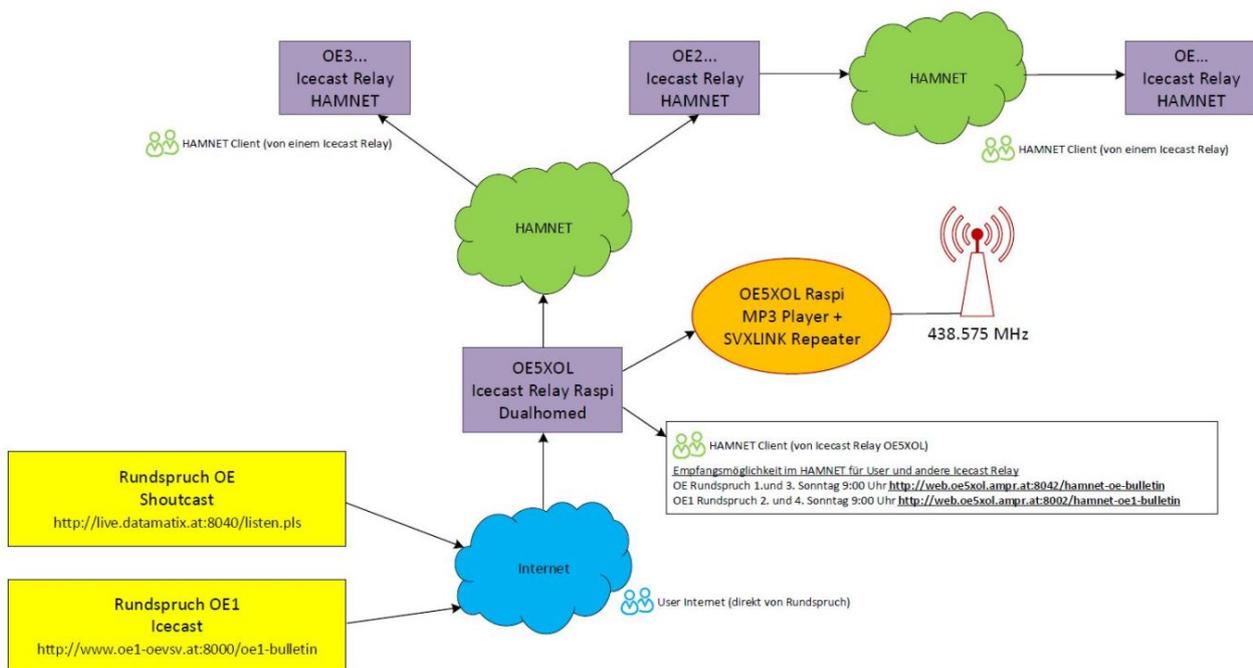
<b>Für die Messung benutzte Satelliten</b>	0
<b>Empfängerstatus</b>	Interoperabilität von Messungen
<b>Geodätisches Referenzsystem</b>	WGS-84
<b>Seriennummer der Kamera</b>	033011000554
<b>Verwendetes Objektiv</b>	EF24-70mm f/2.8L II USM
<b>Datum zu dem die Metadaten letztmalig geändert wurden</b>	20:33, 14. Okt. 2017
<b>Eindeutige Kennung des ursprünglichen Dokuments</b>	5550E09F230DC7AADF552465956D75F8
<b>IIM-Version</b>	4

## Datei:ICECAST.JPG

- Datei
- Dateiversionen
- Dateiverwendung
- Metadaten

### Rundspruchübertragung im HAMNET

(On Demand Weitergabe von Relay zu Relay)



1. Entwurf OE5PON 17.2.2020

Größe dieser Vorschau: 800 × 563 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 225 Pixel | 1.405 × 989 Pixel.

Originaldatei (1.405 × 989 Pixel, Dateigröße: 114 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- Livestream

## 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.

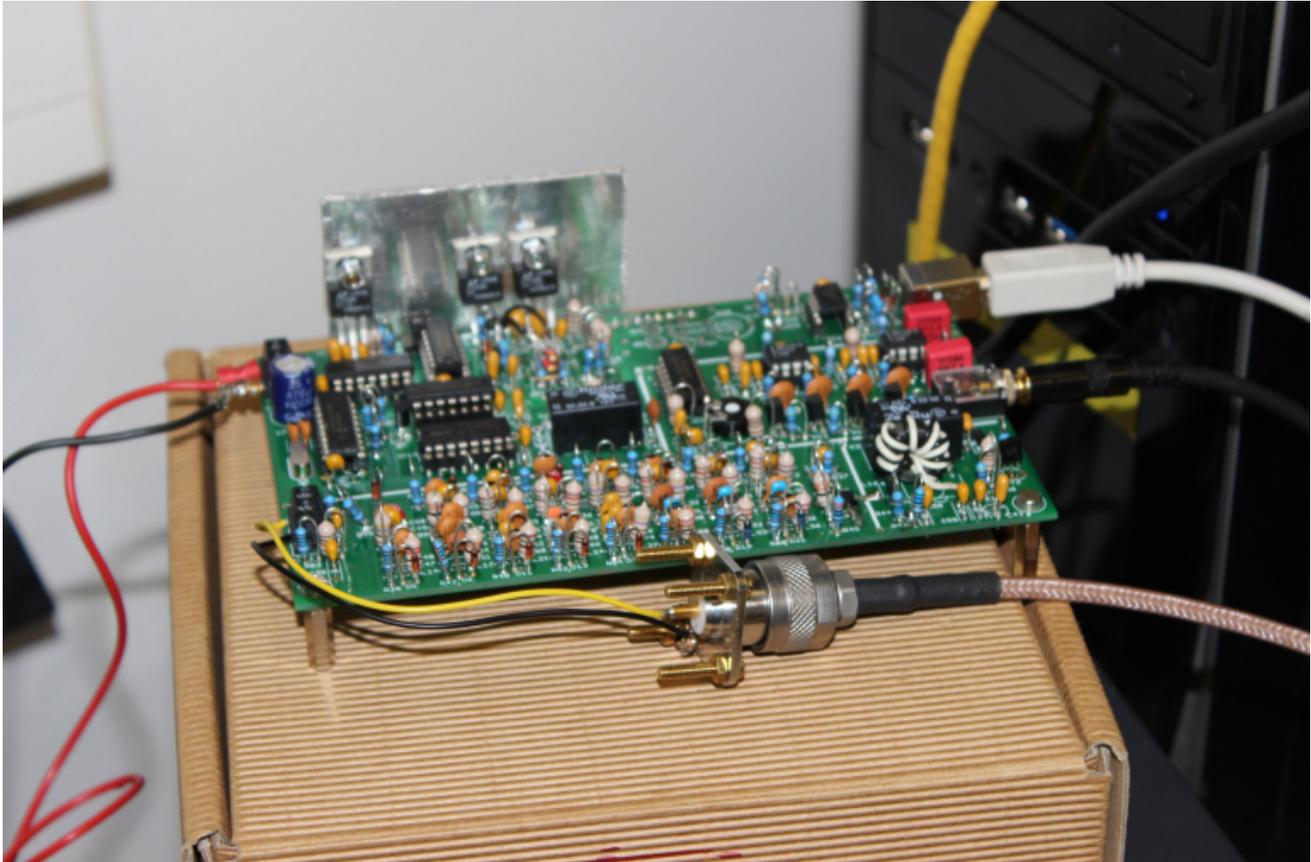
Fotograf

Andreas

**Erfassungszeitpunkt** 19:00, 17. Feb. 2020  
**Digitalisierungszeitpunkt** 19:00, 17. Feb. 2020  
**Erfassungszeitpunkt (1/100 s)** 66  
**Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)** 66

## 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.

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.

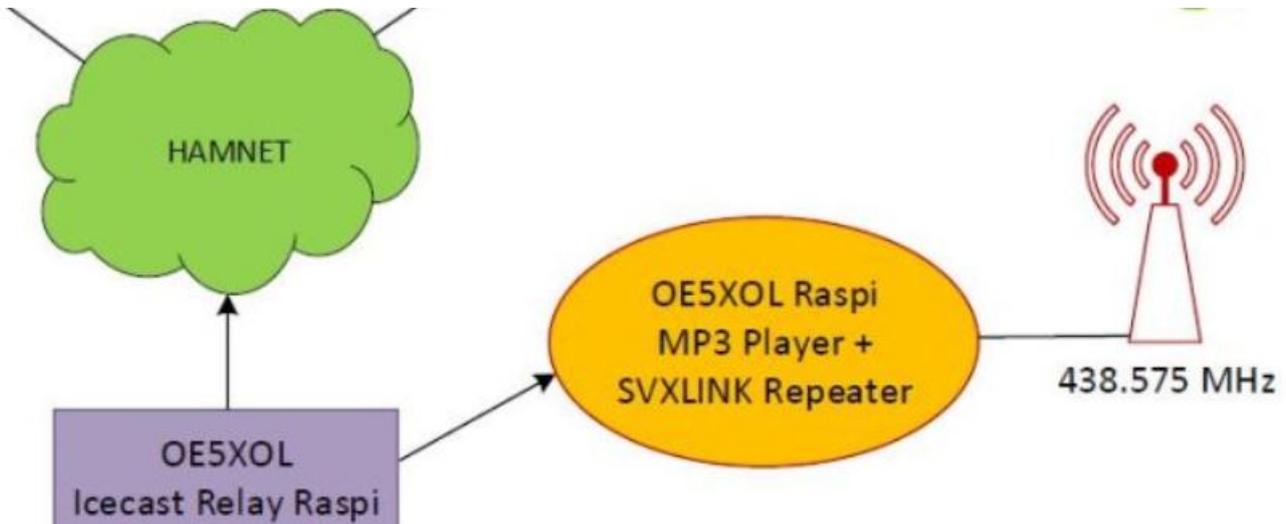
<b>Hersteller</b>	Canon
<b>Modell</b>	Canon EOS 600D
<b>Belichtungsdauer</b>	1/60 Sekunden (0,016666666666667)

---

<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>	1. Y
	2. Cb
	3. Cr
	4. Existiert nicht
<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:LIVESTREAM SVXLINK.JPG

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 322 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 129 Pixel | 813 × 327 Pixel.

[Originaldatei](#) (813 × 327 Pixel, Dateigröße: 31 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Rundspruch vom Livestream](#)

## 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>Fotograf</b>	Andreas
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	19:43, 6. Apr. 2020
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	19:43, 6. Apr. 2020
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	08
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	08

## 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.

<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>	<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>	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: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: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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

### Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [70cm Relais OE7XGR](#)

---

## Metadaten

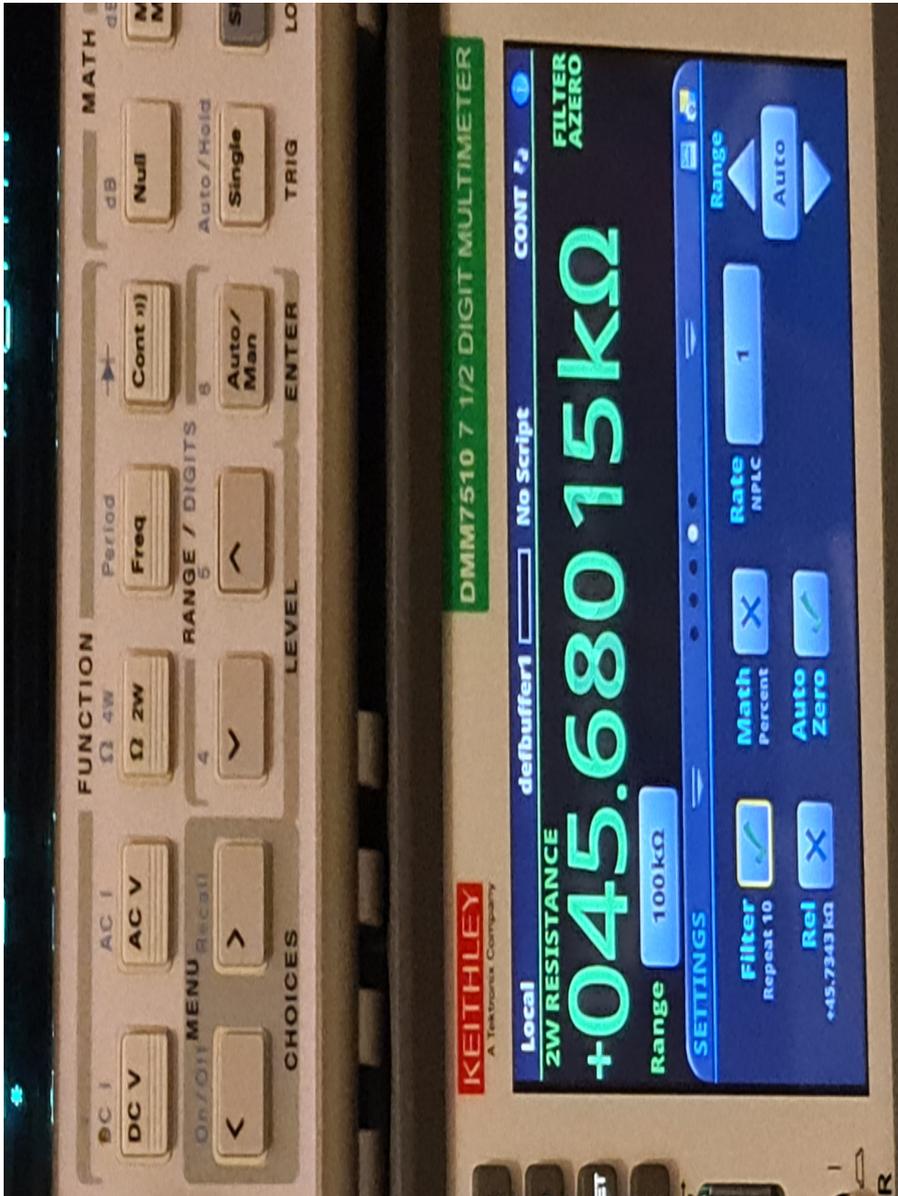
---

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)
<b>Messverfahren</b>	Muster
<b>Lichtquelle</b>	Blitz
<b>Blitz</b>	Blitz ausgelöst, Automatik

## 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

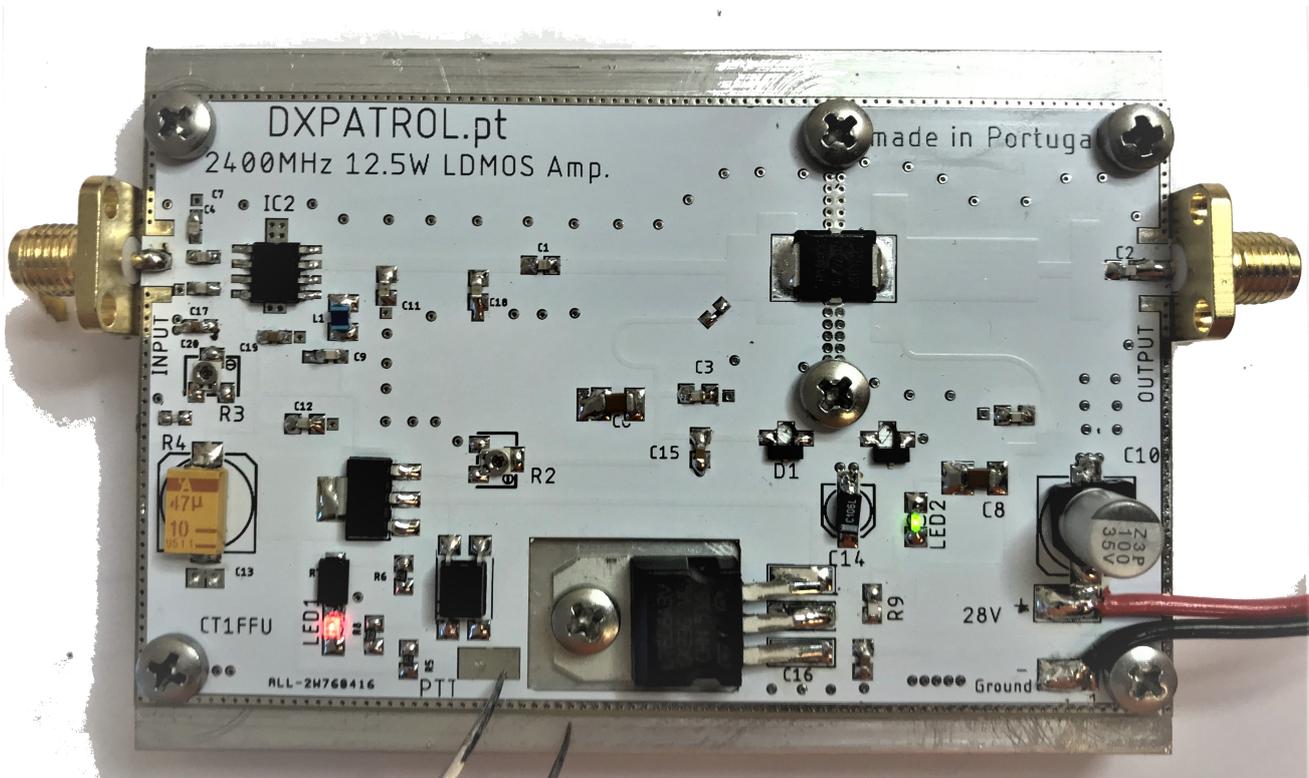
---

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.

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

## Datei: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)

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>	1. Y
	2. Cb
	3. Cr
	4. Existiert nicht
<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)

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

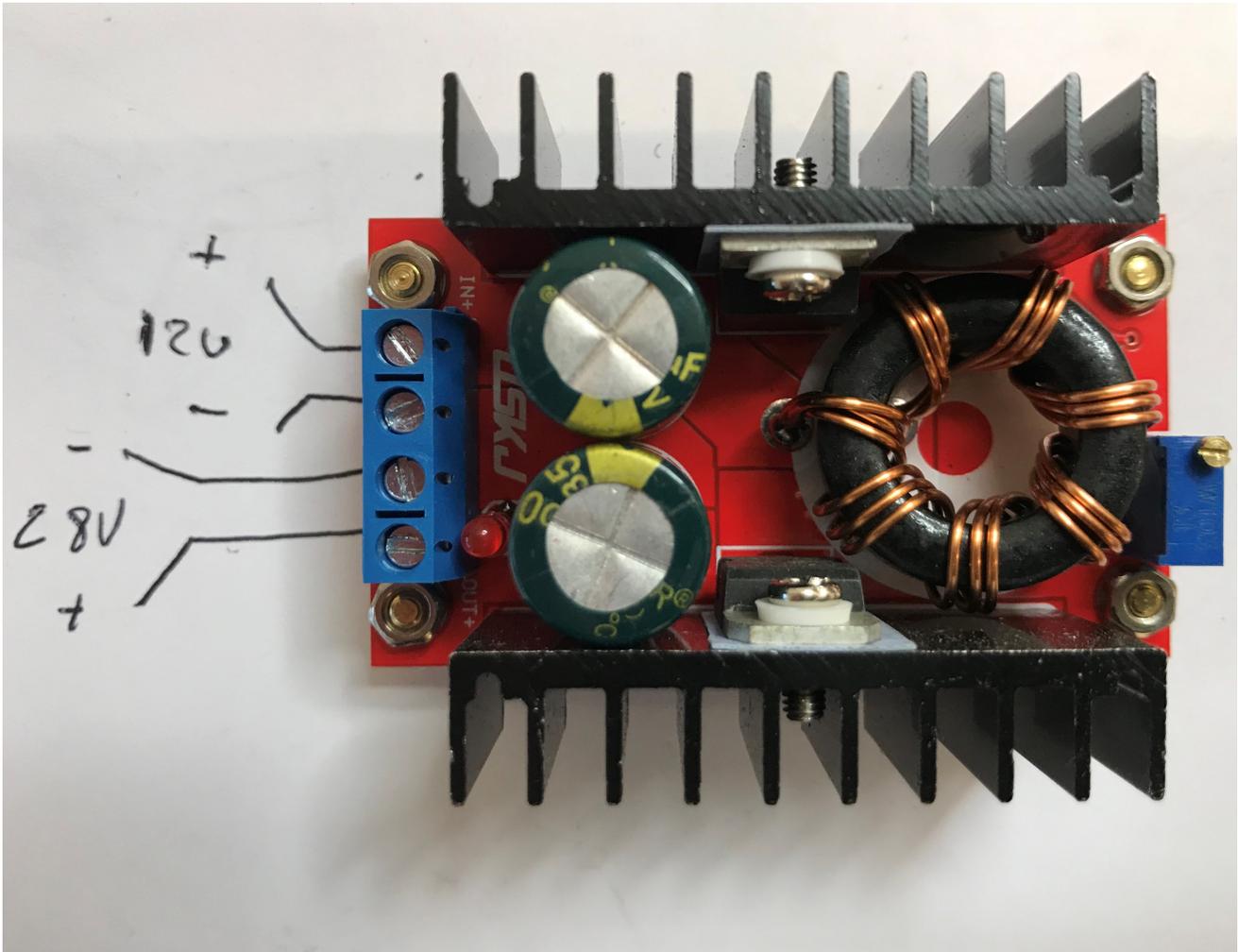
---

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)

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>	1. Y
	2. Cb
	3. Cr
	4. Existiert nicht
<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:RBN Skimmer Cluster beim Verbindungsaufbau.jpg

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

Cluster Information

Cluster Name

Host  Port

Force Callsign  SSID

Password   Enable connection Keep Alive

Initialization commands

```
// use <callsign> command to send your callsign to the server.  
<CALLSIGN>  
<PASSWORD>  
SH/DX 30  
SET/SKIMMER CW
```

// : Comment  
<DELAY> : adds 1 sec delay  
<CALLSIGN> : sends your Station Callsign (or the forced one)  
<PASSWORD> : sends the provided password (if any)

Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[RBN\\_Skimmer\\_Cluster\\_beim\\_Verbindungsaufbau.jpg](#) (615 × 313 Pixel, Dateigröße: 40 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DX-Cluster](#)

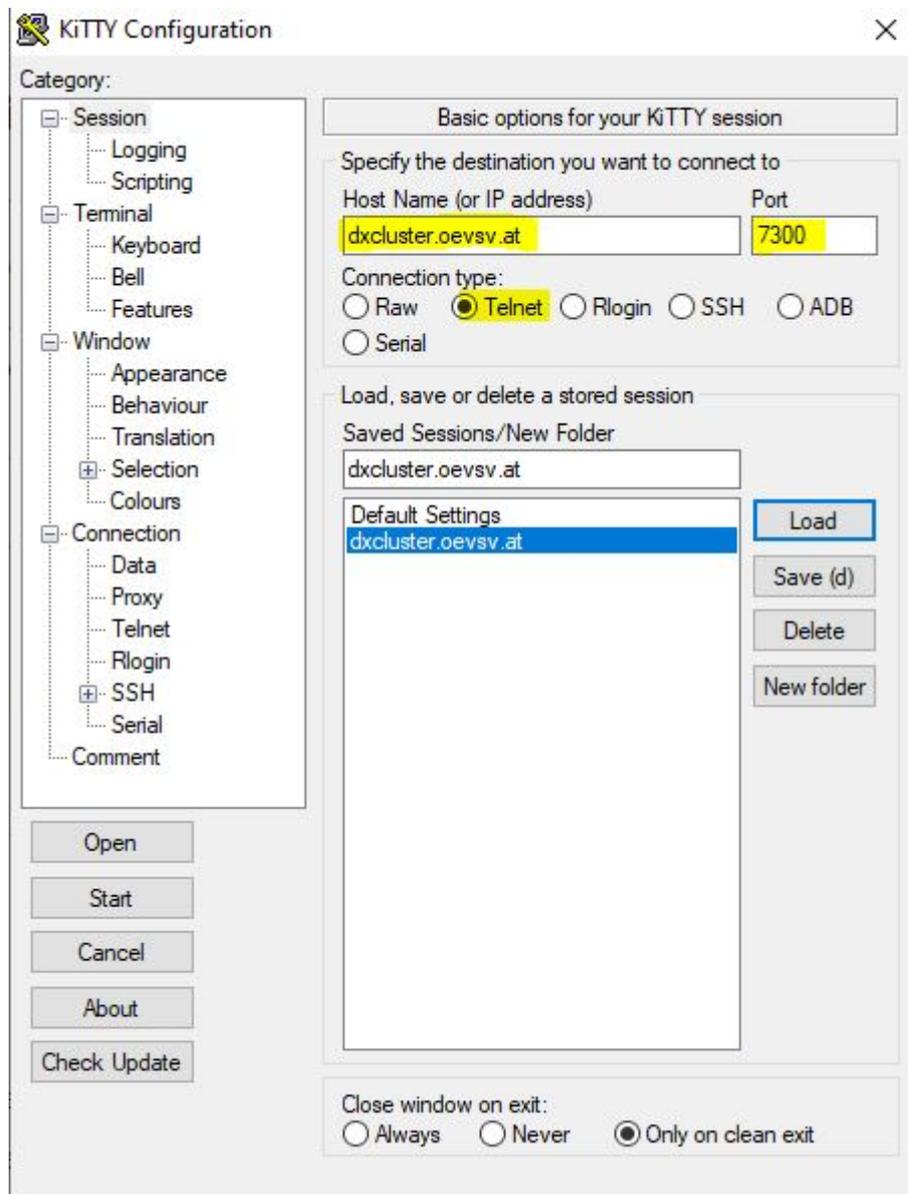
## Metadaten

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>Fotograf</b>	Joe
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	18:18, 11. Aug. 2023
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	18:18, 11. Aug. 2023
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	66
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	66

## Datei:Telnet zu Cluster.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Telnet\\_zu\\_Cluster.jpg](#) (455 × 599 Pixel, Dateigröße: 56 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DX-Cluster](#)

---

## 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>Fotograf</b>	Joe
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	14:02, 5. Aug. 2023
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	14:02, 5. Aug. 2023
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	29
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	29

## Datei:WSPR 19 August 2021.JPG

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 478 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 191 Pixel | 821 × 491 Pixel.

[Originaldatei](#) (821 × 491 Pixel, Dateigröße: 69 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [QCX/QCX Bauanleitung teil3 oe1opw](#)

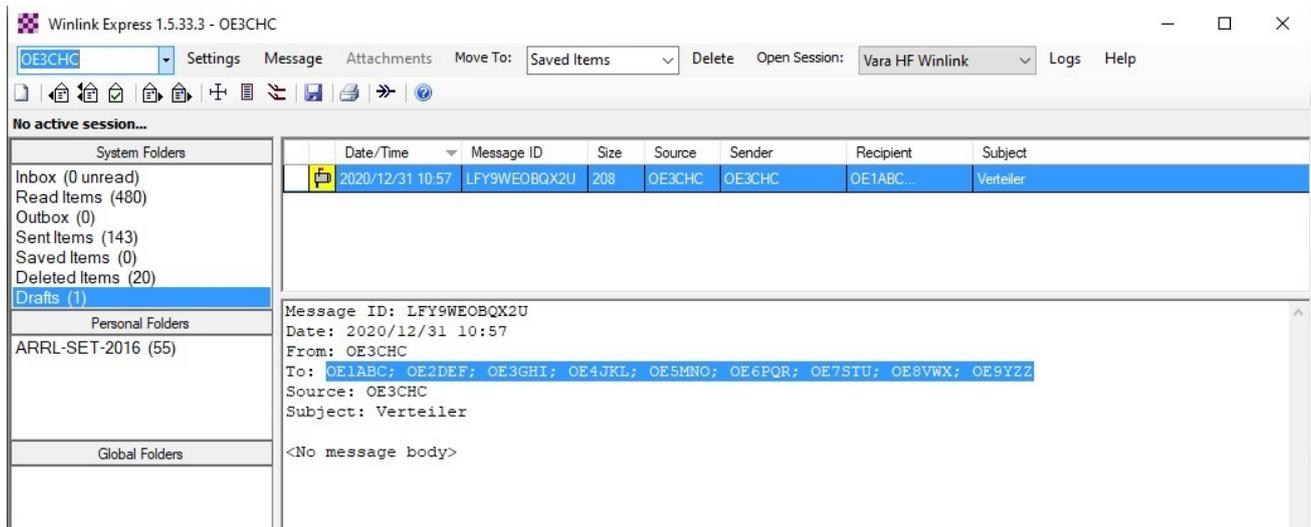
## Metadaten

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>Fotograf</b>	Peter Knorr
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	16:05, 19. Aug. 2021
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	16:05, 19. Aug. 2021
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	42
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	42

## Datei:Winlink-Group-Adr-01.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 324 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 130 Pixel | 1.036 × 420 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.036 × 420 Pixel, Dateigröße: 102 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Winlink Express - Tipps und Tricks](#)

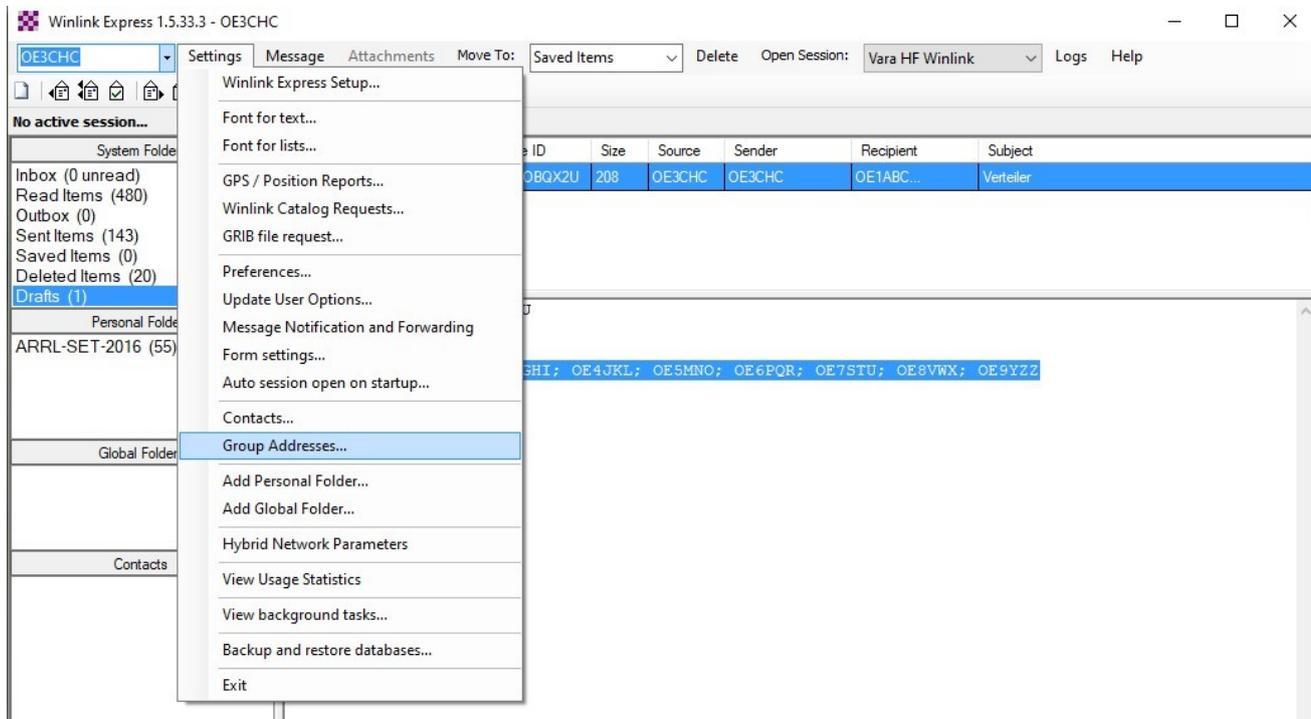
## Metadaten

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>Erfassungszeitpunkt</b>	11:41, 31. Dez. 2020
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Software</b>	Windows Photo Editor 10.0.10011.16384
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:26, 31. Dez. 2020
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	11:41, 31. Dez. 2020
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	00
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	00
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:Winlink-Group-Adr-02.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 443 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 177 Pixel | 1.030 × 571 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.030 × 571 Pixel, Dateigröße: 123 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Winlink Express - Tipps und 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>Erfassungszeitpunkt</b>	11:43, 31. Dez. 2020
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Software</b>	Windows Photo Editor 10.0.10011.16384
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:27, 31. Dez. 2020
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	11:43, 31. Dez. 2020
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	00

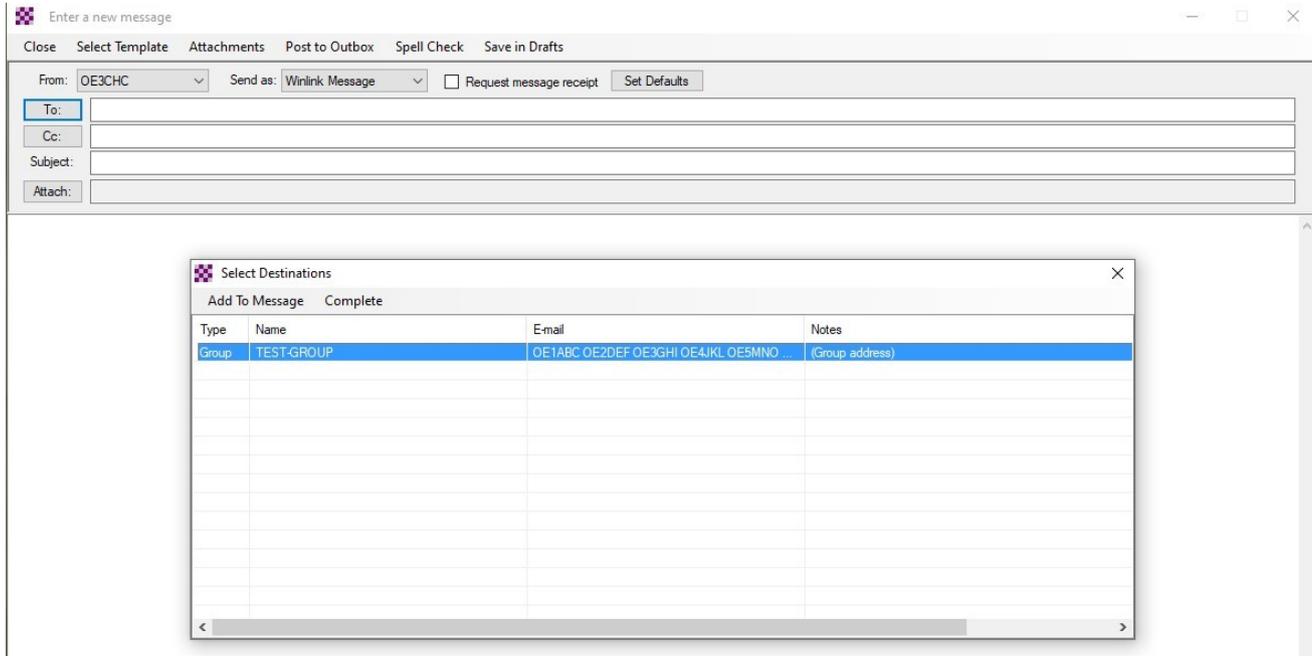
**Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s) 00**

**Farbraum**

sRGB

## Datei:Winlink-Group-Adr-05.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 406 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 162 Pixel | 1.177 × 597 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.177 × 597 Pixel, Dateigröße: 112 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Winlink Express - Tipps und 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.

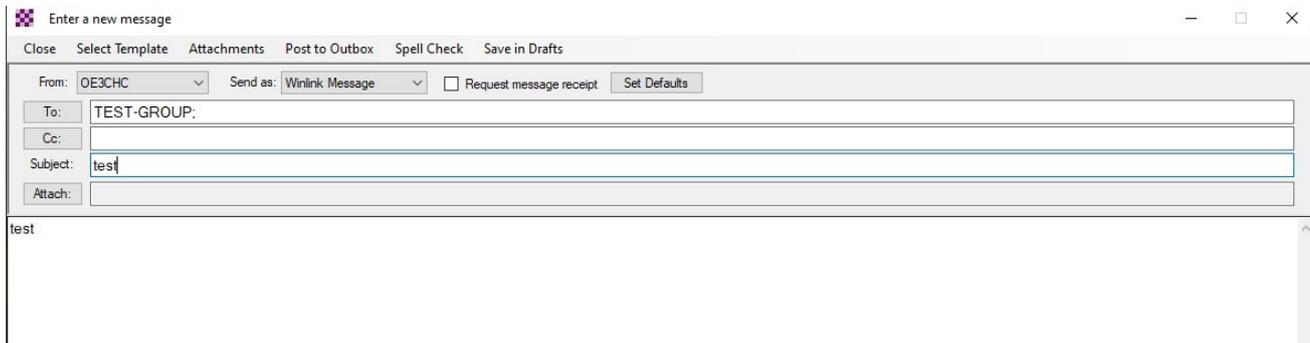
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	12:03, 31. Dez. 2020
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Software</b>	Windows Photo Editor 10.0.10011.16384
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:27, 31. Dez. 2020
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:03, 31. Dez. 2020
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	16
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	16

**Farbraum**

sRGB

## Datei:Winlink-Group-Adr-06.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 211 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 84 Pixel](#) | [1.178 × 311 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (1.178 × 311 Pixel, Dateigröße: 64 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Winlink Express - Tipps und Tricks](#)

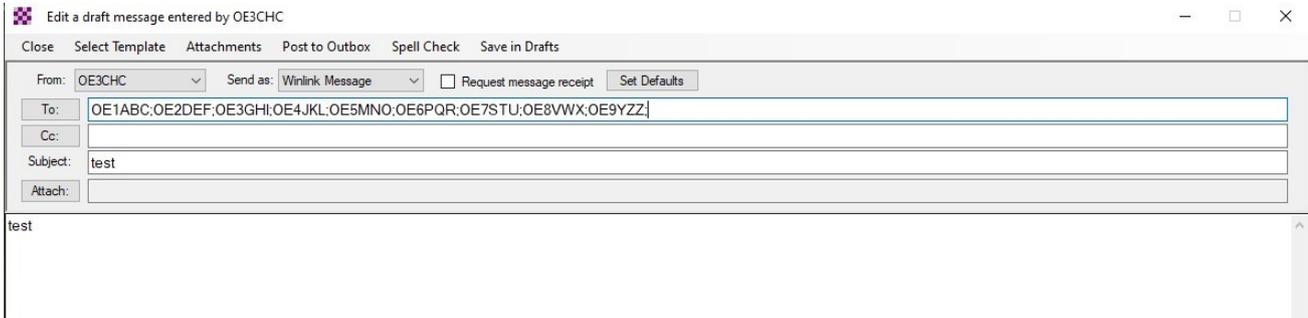
## Metadaten

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>Erfassungszeitpunkt</b>	12:03, 31. Dez. 2020
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Software</b>	Windows Photo Editor 10.0.10011.16384
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:28, 31. Dez. 2020
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:03, 31. Dez. 2020
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	87
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	87
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:Winlink-Group-Adr-07.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 196 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 78 Pixel](#) | [1.182 × 289 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (1.182 × 289 Pixel, Dateigröße: 74 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

## Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Winlink Express - Tipps und 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>Erfassungszeitpunkt</b>	12:04, 31. Dez. 2020
<b>Kameraausrichtung</b>	Normal
<b>Software</b>	Windows Photo Editor 10.0.10011.16384
<b>Speicherzeitpunkt</b>	12:28, 31. Dez. 2020
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:04, 31. Dez. 2020
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	57
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	57
<b>Farbraum</b>	sRGB

## Datei:dstaraustria.jpg

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

# D-STAR Austria



## www.dstaraustria.at

Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[dstaraustria.jpg](#) (564 × 378 Pixel, Dateigröße: 30 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>Fotograf</b>	Michi
<b>Erfassungszeitpunkt</b>	12:51, 19. Okt. 2020
<b>Digitalisierungszeitpunkt</b>	12:51, 19. Okt. 2020
<b>Erfassungszeitpunkt (1/100 s)</b>	68
<b>Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)</b>	68