

Inhaltsverzeichnis

1. Attribut:Exif:Exposure time	2
2. Datei:APRS AM TF1.jpg	4
3. Datei:HOBO 15.JPG	6
4. Datei:HOBO 16.JPG	8
5. Datei:Kenwood TR-7200G.jpg	10
6. Datei:LinkMischer.jpg	12
7. Datei:LoRa GW01.jpg	14
8. Datei:OE7DBH.jpg	16
9. Datei:OE9XGV Mast01.JPG	18
10. Datei:OE9XPR Mast.jpg	20
11. Datei:OE9XPR Schrank01.jpg	22
12. Datei:OE9XVI Mast01.jpg	24
13. Datei:Oe5eep 4h.jpg	26
14. Datei:Oe7xgr schrank 2017.jpg	28
15. Datei:Semcodd5.jpg	30
16. Datei:Semcorxmix5.jpg	32
17. Datei:UT100D UT100C 1.jpg	34
18. Datei:UT100D UT100C 2.jpg	36
19. Datei:semcobfo5.jpg	38
20. Datei:semcodd5aa.jpg	40
21. Datei:semcorxmix5a.jpg	42

Attribut:Exif:Exposure time

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

Annotationen267

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

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

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

S

[Semcorxmix5.jpg](#) +

1/30 Sekunden (0,033333333333333) +

U

[UT100D UT100C 2.jpg](#) +

1/30 Sekunden (0,033333333333333) +

H

[HOBO 15.JPG](#) +

1/30 Sekunden (0,033333333333333) +

L

[LinkMischer.jpg](#) +

1/30 Sekunden (0,033333333333333) +

H

[HOBO 16.JPG](#) +

1/30 Sekunden (0,033333333333333) +

O

[Oe5eep 4h.jpg](#) +

1/30 Sekunden (0,033333333333333) +

S

[Semcodds5.jpg](#) +

1/30 Sekunden (0,033333333333333) +

K

[Kenwood TR-7200G.jpg](#) +

1/30 Sekunden (0,033333333333333) +

O

[Oe7xgr schrank 2017.jpg](#) +
1/30 Sekunden (0,033333333333333) +
[OE9XPR Schrank01.jpg](#) +
1/30 Sekunden (0,033333333333333) +
U
[UT100D UT100C 1.jpg](#) +
1/30 Sekunden (0,033333333333333) +
s
[semcorxmix5a.jpg](#) +
1/30 Sekunden (0,033333333333333) +
[semcodds5aa.jpg](#) +
1/30 Sekunden (0,033333333333333) +
[semcobfo5.jpg](#) +
1/30 Sekunden (0,033333333333333) +
A
[APRS AM TF1.jpg](#) +
1/320 Sekunden (0,003125) +
O
[OE9XGV Mast01.JPG](#) +
1/320 Sekunden (0,003125) +
[OE9XVI Mast01.jpg](#) +
1/320 Sekunden (0,003125) +
[OE9XPR Mast.jpg](#) +
1/320 Sekunden (0,003125) +
L
[LoRa GW01.jpg](#) +
1/33 Sekunden (0,03030303030303) +
O
[OE7DBH.jpg](#) +
1/340 Sekunden (0,0029411764705882) +

Datei:APRS AM TF1.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[APRS_AM_TF1.jpg](#) (640 × 480 Pixel, Dateigröße: 62 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [APRS portabel](#)

Metadaten

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

Hersteller

Canon

Modell	Canon DIGITAL IXUS 70
Belichtungsdauer	1/320 Sekunden (0,003125)
Blende	f/2,8
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	80
Erfassungszeitpunkt	20:07, 30. Aug. 2009
Brennweite	5,8 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	150 dpi
Vertikale Auflösung	150 dpi
Software	Adobe Photoshop Elements 2.0
Speicherzeitpunkt	12:05, 19. Nov. 2009
Y und C Positionierung	Zentriert
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	20:07, 30. Aug. 2009
Komprimierte Bits pro Pixel	5
APEX-Belichtungszeitwert	8,3125
APEX-Blendenwert	2,96875
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	2,96875 APEX (f/2,8)
Messverfahren	Muster
Blitz	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
Farbraum	sRGB
Sensorauflösung horizontal	11.520
Sensorauflösung vertikal	11.502,958579882
Einheit der Sensorauflösung	Zoll
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	1
Aufnahmeart	Standard

Datei:HOBO 15.JPG

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[HOBO_15.JPG](#) (450 × 600 Pixel, Dateigröße: 67 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

OE1IFM

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Hobo](#)

Metadaten

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

Hersteller	Canon
Modell	Canon DIGITAL IXUS 990 IS
Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
Blende	f/3,2
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	400
Erfassungszeitpunkt	21:49, 11. Nov. 2009
Brennweite	6,6 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	180 dpi
Vertikale Auflösung	180 dpi
Speicherzeitpunkt	21:49, 11. Nov. 2009
Y und C Positionierung	Benachbart
Exif-Version	2.21
Digitalisierungszeitpunkt	21:49, 11. Nov. 2009
Komprimierte Bits pro Pixel	3
APEX-Belichtungszeitwert	4,90625
APEX-Blendenwert	3,34375
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	3,34375 APEX (f/3,19)
Messverfahren	Muster
Blitz	kein Blitz, Automatik
Farbraum	sRGB
Sensorauflösung horizontal	16.393,442622951
Sensorauflösung vertikal	16.393,442622951
Einheit der Sensorauflösung	Zoll
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	1
Aufnahmeart	Standard

Datei:HOBO 16.JPG

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[HOBO_16.JPG](#) (450 × 600 Pixel, Dateigröße: 63 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

OE1IFM

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Hobo](#)

Metadaten

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

Hersteller	Canon
Modell	Canon DIGITAL IXUS 990 IS
Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
Blende	f/3,2
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	400
Erfassungszeitpunkt	21:49, 11. Nov. 2009
Brennweite	6,6 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	180 dpi
Vertikale Auflösung	180 dpi
Speicherzeitpunkt	21:49, 11. Nov. 2009
Y und C Positionierung	Benachbart
Exif-Version	2.21
Digitalisierungszeitpunkt	21:49, 11. Nov. 2009
Komprimierte Bits pro Pixel	3
APEX-Belichtungszeitwert	4,90625
APEX-Blendenwert	3,34375
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	3,34375 APEX (f/3,19)
Messverfahren	Muster
Blitz	kein Blitz, Automatik
Farbraum	sRGB
Sensorauflösung horizontal	16.393,442622951
Sensorauflösung vertikal	16.393,442622951
Einheit der Sensorauflösung	Zoll
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	1
Aufnahmeart	Standard

Datei:Kenwood TR-7200G.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [799 × 599 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 240 Pixel](#) | [3.374 × 2.531 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (3.374 × 2.531 Pixel, Dateigröße: 3,26 MB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Geschichte UKW Funk](#)

Metadaten

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

Hersteller	NIKON CORPORATION
Modell	NIKON D300
Fotograf	ULLI ZIEGENFUSS
Urheberrechte	ULLI ZIEGENFUSS
Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
Blende	f/5,3
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	800
Erfassungszeitpunkt	17:59, 29. Sep. 2011
Brennweite	58 mm
Höhe	47 Meter über dem Meeresspiegel
Kameraausrichtung	Normal
Software	Ver.1.10
Speicherzeitpunkt	17:59, 29. Sep. 2011
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Zeitautomatik
Exif-Version	2.21
Digitalisierungszeitpunkt	17:59, 29. Sep. 2011
Komprimierte Bits pro Pixel	4
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	4,8 APEX (f/5,28)
Messverfahren	Spotmessung
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz
Speicherzeitpunkt (1/100 s)	00
Erfassungszeitpunkt (1/100 s)	00
Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)	00
Farbraum	sRGB
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	1
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	87 mm
Aufnahmeart	Standard
Kontrast	Normal
Sättigung	Normal
Schärfe	Stark
Motiventfernung	Unbekannt
nördl. oder südl. Breite	nördl. Breite
östl. oder westl. Länge	östl. Länge
Für die Messung benutzte Satelliten	03
GPS-Datum	18. September 2011

Datei:LinkMischer.jpg

- Datei
- Dateiversionen
- Dateiverwendung
- Metadaten



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[LinkMischer.jpg](#) (640 × 480 Pixel, Dateigröße: 67 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Keine Seiten verwenden diese Datei.

Metadaten

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

Hersteller	EASTMAN KODAK COMPANY
Modell	KODAK EASYSHARE Z8612 IS Digital Camera
Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,033333333333333)

Blende	f/3,2
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	200
Erfassungszeitpunkt	17:06, 5. Sep. 2009
Brennweite	11,7 mm
Speicherzeitpunkt	17:06, 5. Sep. 2009
Y und C Positionierung	Zentriert
Belichtungsprogramm	Unbekannt
Exif-Version	2.21
Digitalisierungszeitpunkt	17:06, 5. Sep. 2009
APEX-Belichtungszeitwert	5
APEX-Blendenwert	3,4
APEX-Helligkeitswert	0
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	3,4 APEX (f/3,25)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	Blitz ausgelöst, Automatik
Erfassungszeitpunkt (1/100 s)	82
Farbraum	sRGB
Belichtungsindex	200
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	0
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	70 mm
Aufnahmeart	Standard
Kontrast	Normal
Sättigung	Normal
Schärfe	Normal
Motiventfernung	Unbekannt

Datei:LoRa GW01.jpg

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



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

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

LoRa-APRS-igate

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Kategorie:HAM-IoT](#)

Metadaten

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

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

Datei:OE7DBH.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 240 Pixel | 900 × 675 Pixel.

[Originaldatei](#) (900 × 675 Pixel, Dateigröße: 101 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Keine Seiten verwenden diese Datei.

Metadaten

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

Hersteller	NIKON
Modell	E7600

Belichtungsdauer	1/340 Sekunden (0,0029411764705882)
Blende	f/4,8
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	50
Erfassungszeitpunkt	12:48, 10. Aug. 2008
Brennweite	7,8 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	300 dpi
Vertikale Auflösung	300 dpi
Software	E7600v1.0
Speicherzeitpunkt	12:48, 10. Aug. 2008
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	12:48, 10. Aug. 2008
Komprimierte Bits pro Pixel	3
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	3 APEX (f/2,83)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
Farbraum	sRGB
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	0
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	38 mm
Aufnahmeart	Standard
Kontrast	Normal
Sättigung	Normal
Schärfe	Normal
Motiventfernung	Unbekannt

Datei:OE9XGV Mast01.JPG

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



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

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Keine Seiten verwenden diese Datei.

Metadaten

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

Hersteller	Panasonic
Modell	DMC-FZ8
Belichtungsdauer	1/320 Sekunden (0,003125)
Blende	f/5,6
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	100
Erfassungszeitpunkt	13:05, 19. Feb. 2011
Brennweite	6 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Software	Ver.1.0
Speicherzeitpunkt	13:05, 19. Feb. 2011
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.21
Digitalisierungszeitpunkt	13:05, 19. Feb. 2011
Komprimierte Bits pro Pixel	4
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	3 APEX (f/2,83)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
Farbraum	sRGB
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	0
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	36 mm
Aufnahmeart	Standard
Kontrast	Normal
Sättigung	Normal
Schärfe	Normal

Datei:OE9XPR Mast.jpg

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



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

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Arbeitsgruppe OE9](#)

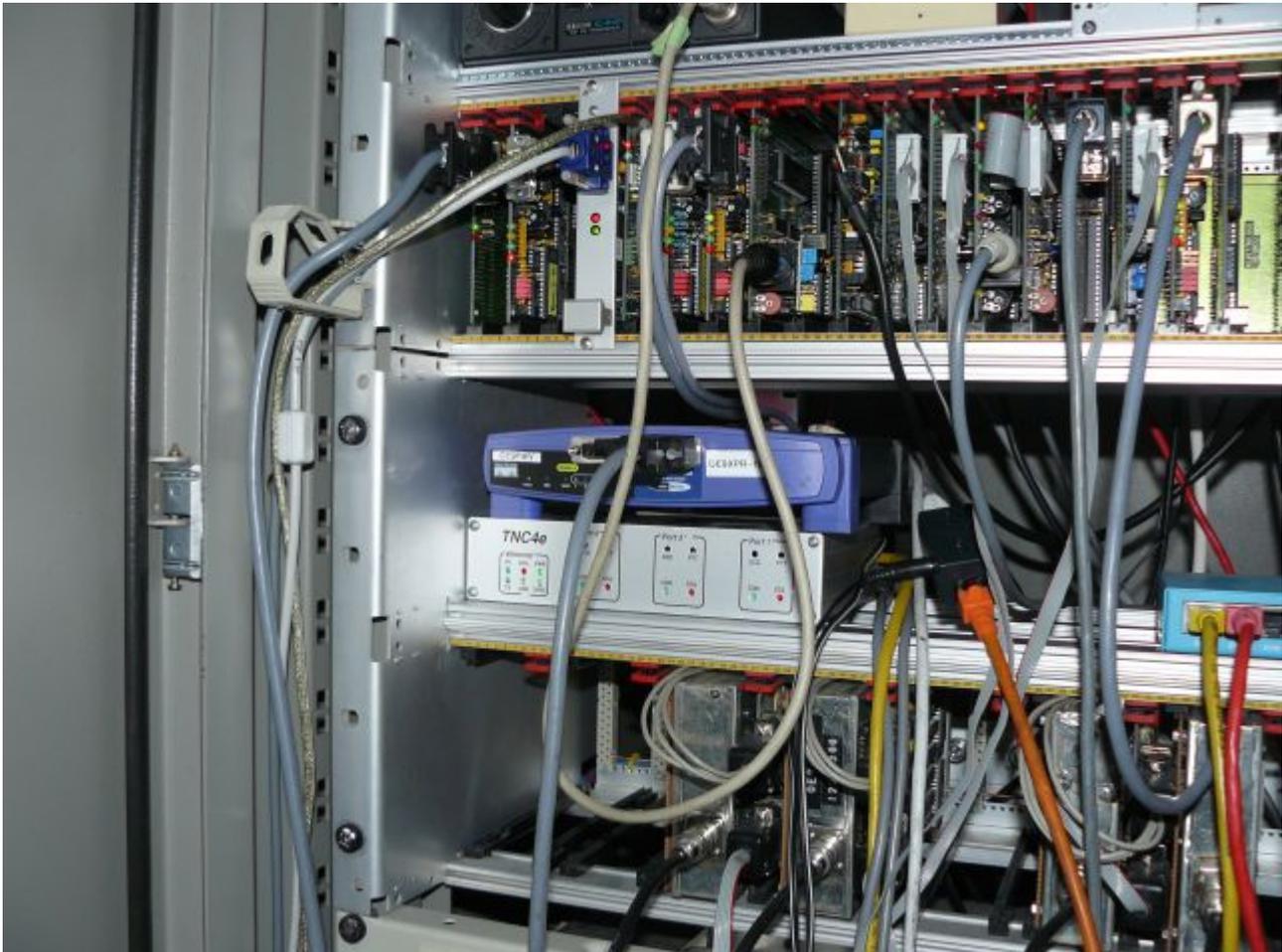
Metadaten

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

Hersteller	Panasonic
Modell	DMC-FZ50
Belichtungsdauer	1/320 Sekunden (0,003125)
Blende	f/5,6
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	100
Erfassungszeitpunkt	12:12, 7. Nov. 2010
Brennweite	7,7 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Software	Ver.1.0
Speicherzeitpunkt	12:12, 7. Nov. 2010
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.21
Digitalisierungszeitpunkt	12:12, 7. Nov. 2010
Komprimierte Bits pro Pixel	4
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	3 APEX (f/2,83)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
Farbraum	sRGB
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	0
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	36 mm
Aufnahmeart	Standard
Kontrast	Normal
Sättigung	Normal
Schärfe	Normal

Datei:OE9XPR Schrank01.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[OE9XPR_Schrank01.jpg](#) (640 × 480 Pixel, Dateigröße: 102 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Arbeitsgruppe OE9](#)

Metadaten

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

Hersteller

Panasonic

Modell	DMC-FZ8
Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
Blende	f/2,8
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	100
Erfassungszeitpunkt	14:21, 7. Nov. 2010
Brennweite	6 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Software	Ver.1.0
Speicherzeitpunkt	14:21, 7. Nov. 2010
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.21
Digitalisierungszeitpunkt	14:21, 7. Nov. 2010
Komprimierte Bits pro Pixel	4
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	3 APEX (f/2,83)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Blitz
Blitz	Blitz ausgelöst, erzwungenes Blitzen
Farbraum	sRGB
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	0
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	36 mm
Aufnahmeart	Standard
Kontrast	Normal
Sättigung	Normal
Schärfe	Normal

Datei:OE9XVI Mast01.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [450 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [180 × 240 Pixel](#) | [480 × 640 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (480 × 640 Pixel, Dateigröße: 61 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Arbeitsgruppe OE9](#)

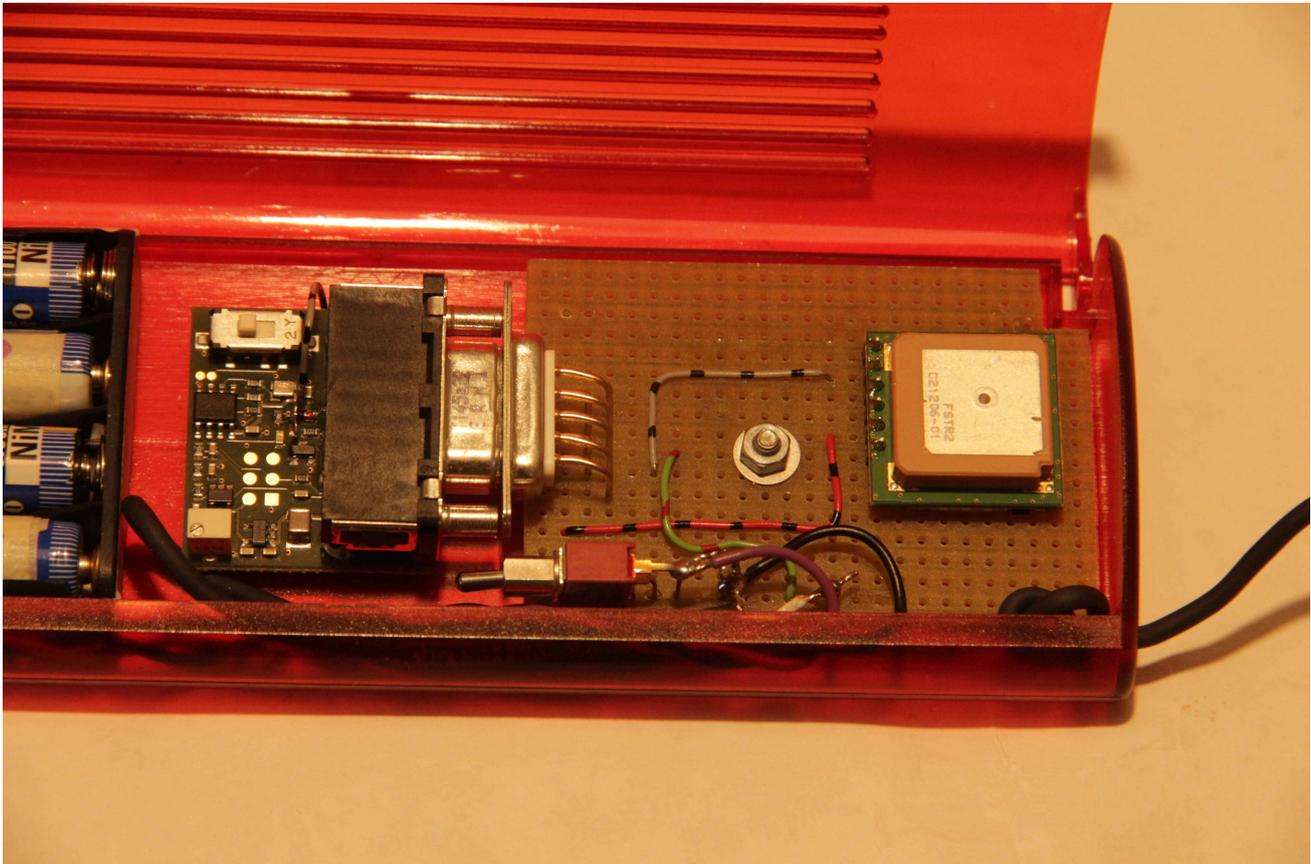
Metadaten

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

Hersteller	Panasonic
Modell	DMC-FT2
Belichtungsdauer	1/320 Sekunden (0,003125)
Blende	f/5,8
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	80
Erfassungszeitpunkt	16:29, 16. Jul. 2013
Brennweite	20,3 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Software	Ver.1.0
Speicherzeitpunkt	16:29, 16. Jul. 2013
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.21
Digitalisierungszeitpunkt	16:29, 16. Jul. 2013
Komprimierte Bits pro Pixel	4
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	3,44 APEX (f/3,29)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz, Automatik
Farbraum	sRGB
Messmethode	Ein-Chip-Farbsensor
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	0
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	114 mm
Aufnahmeart	Standard
Kontrast	Normal
Sättigung	Normal
Schärfe	Normal

Datei:Oe5eep 4h.jpg

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



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

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

Quelle: OE5EEP

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DXL - APRTracker](#)

Metadaten

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

Hersteller

Canon

Modell	Canon EOS 600D
Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
Blende	f/9
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	1.600
Erfassungszeitpunkt	15:57, 24. Nov. 2013
Brennweite	135 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Speicherzeitpunkt	19:17, 24. Nov. 2013
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Zeitautomatik
Exif-Version	2.3
Digitalisierungszeitpunkt	15:57, 24. Nov. 2013
APEX-Belichtungszeitwert	5
APEX-Blendenwert	6,375
Messverfahren	Mittenzentriert
Blitz	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
Speicherzeitpunkt (1/100 s)	27
Erfassungszeitpunkt (1/100 s)	27
Digitalisierungszeitpunkt (1/100 s)	27
Farbraum	sRGB
Sensorauflösung horizontal	5.728,1767955801
Sensorauflösung vertikal	5.808,4033613445
Einheit der Sensorauflösung	Zoll
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Manuell
Aufnahmeart	Standard

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](#)

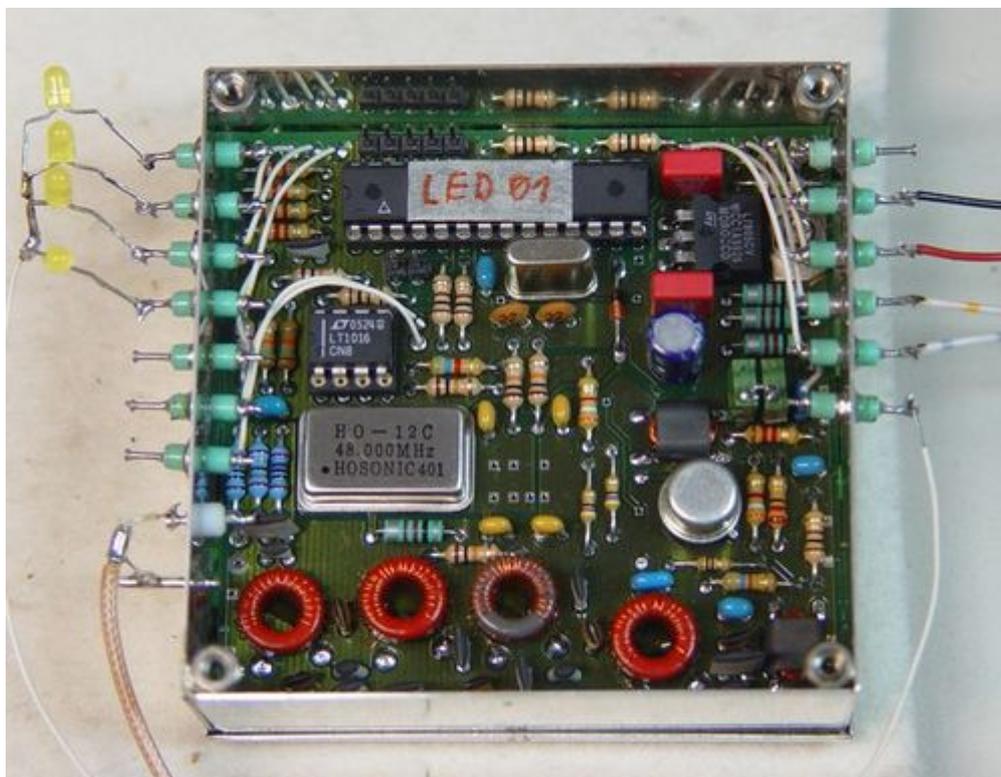
Metadaten

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.

Hersteller	Panasonic
Modell	DMC-TZ10
Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
Blende	f/3,3
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	250
Erfassungszeitpunkt	15:17, 28. Jan. 2017
Brennweite	4,1 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	180 dpi
Vertikale Auflösung	180 dpi
Software	Ver.1.0
Speicherzeitpunkt	15:17, 28. Jan. 2017
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.21
Digitalisierungszeitpunkt	15:17, 28. Jan. 2017
Bedeutung einzelner Komponenten	<ol style="list-style-type: none">1. Y2. Cb3. Cr4. Existiert nicht
Komprimierte Bits pro Pixel	4
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	3,44 APEX (f/3,29)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Blitz
Blitz	Blitz ausgelöst, Automatik

Datei:Semcodd5.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[Semcodd5.jpg](#) (500 × 388 Pixel, Dateigröße: 52 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

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

- [Datei:semcodd5aa.jpg](#)

Keine Seiten verwenden diese Datei.

Metadaten

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

Hersteller	SONY
Modell	CYBERSHOT
Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,033333333333333)
Blende	f/2,3

Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	160
Erfassungszeitpunkt	19:05, 25. Mär. 2006
Brennweite	24,4 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Speicherzeitpunkt	19:05, 25. Mär. 2006
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	19:05, 25. Mär. 2006
Komprimierte Bits pro Pixel	2
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	2,0625 APEX (f/2,04)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz
Farbraum	sRGB
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Aufnahmeart	Standard

Datei:Semcorxmix5.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

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

- [Datei:semcorxmix5a.jpg](#)

Keine Seiten verwenden diese Datei.

Metadaten

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

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

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

Datei:UT100D UT100C 1.jpg

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



Größe dieser Vorschau: [800 × 600 Pixel](#). Weitere Auflösungen: [320 × 240 Pixel](#) | [1.000 × 750 Pixel](#).

[Originaldatei](#) (1.000 × 750 Pixel, Dateigröße: 266 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DVB-T Hides](#)

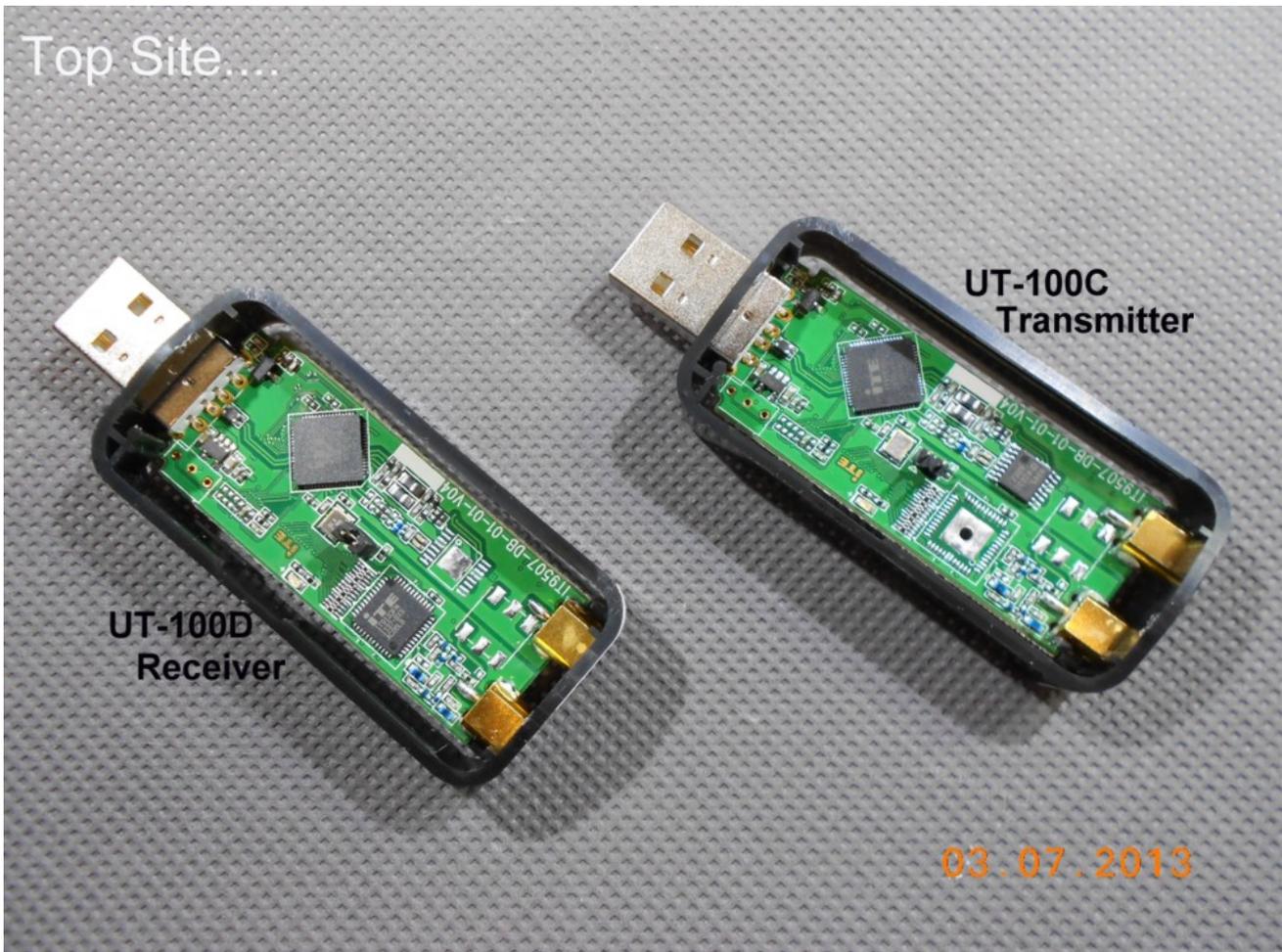
Metadaten

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

Hersteller	NIKON
Modell	COOLPIX S2600
Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
Blende	f/3,2
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	160
Erfassungszeitpunkt	19:02, 3. Jul. 2013
Brennweite	4,6 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	300 dpi
Vertikale Auflösung	300 dpi
Software	COOLPIX S2600V1.0
Speicherzeitpunkt	19:02, 3. Jul. 2013
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.3
Digitalisierungszeitpunkt	19:02, 3. Jul. 2013
Komprimierte Bits pro Pixel	2
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	3,4 APEX (f/3,25)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
Farbraum	sRGB
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	0
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	26 mm
Aufnahmeart	Portrait
Sättigung	Normal
Motiventfernung	Unbekannt

Datei:UT100D UT100C 2.jpg

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



Größe dieser Vorschau: 800 × 600 Pixel. Weitere Auflösungen: 320 × 240 Pixel | 1.000 × 750 Pixel.

[Originaldatei](#) (1.000 × 750 Pixel, Dateigröße: 314 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [DVB-T Hides](#)

Metadaten

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

Hersteller	NIKON
Modell	COOLPIX S2600
Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
Blende	f/3,2
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	160
Erfassungszeitpunkt	18:58, 3. Jul. 2013
Brennweite	4,6 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	300 dpi
Vertikale Auflösung	300 dpi
Software	COOLPIX S2600V1.0
Speicherzeitpunkt	18:58, 3. Jul. 2013
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.3
Digitalisierungszeitpunkt	18:58, 3. Jul. 2013
Komprimierte Bits pro Pixel	2
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	3,4 APEX (f/3,25)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz, Blitz abgeschaltet
Farbraum	sRGB
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Digitalzoom	0
Brennweite (Kleinbildäquivalent)	26 mm
Aufnahmeart	Portrait
Sättigung	Normal
Motiventfernung	Unbekannt

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)

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

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

- [Datei:Sembcofo5.jpg](#)

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Geschichte UKW Funk](#)

Metadaten

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

Hersteller	SONY
Modell	CYBERSHOT

Belichtungsdauer	1/30 Sekunden (0,0333333333333333)
Blende	f/2,3
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	200
Erfassungszeitpunkt	18:23, 26. Mär. 2006
Brennweite	22,8 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Speicherzeitpunkt	18:23, 26. Mär. 2006
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	18:23, 26. Mär. 2006
Bedeutung einzelner Komponenten	<ol style="list-style-type: none">1. Y2. Cb3. Cr4. Existiert nicht
Komprimierte Bits pro Pixel	2
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	2,0625 APEX (f/2,04)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz
unterstützte Flashpix-Version	1
Farbraum	sRGB
Quelle der Datei	Digitale Standbildkamera
Szenentyp	Normal
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Aufnahmeart	Standard

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)

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.

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

Blende	f/2,3
Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)	160
Erfassungszeitpunkt	19:05, 25. Mär. 2006
Brennweite	24,4 mm
Kameraausrichtung	Normal
Horizontale Auflösung	72 dpi
Vertikale Auflösung	72 dpi
Speicherzeitpunkt	19:05, 25. Mär. 2006
Y und C Positionierung	Benachbart
Belichtungsprogramm	Standardprogramm
Exif-Version	2.2
Digitalisierungszeitpunkt	19:05, 25. Mär. 2006
Bedeutung einzelner Komponenten	<ol style="list-style-type: none">1. Y2. Cb3. Cr4. Existiert nicht
Komprimierte Bits pro Pixel	2
Belichtungsvorgabe	0
Größte Blende	2,0625 APEX (f/2,04)
Messverfahren	Muster
Lichtquelle	Unbekannt
Blitz	kein Blitz
unterstützte Flashpix-Version	1
Farbraum	sRGB
Quelle der Datei	Digitale Standbildkamera
Szenentyp	Normal
Benutzerdefinierte Bildverarbeitung	Standard
Belichtungsmodus	Automatische Belichtung
Weißabgleich	Automatisch
Aufnahmeart	Standard

Datei:semcorxmix5a.jpg

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

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

Sie können diese Datei nicht überschreiben.

Dateiverwendung

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

- [Datei:Semcorxmix5.jpg](#)

Die folgende Seite verwendet diese Datei:

- [Geschichte UKW Funk](#)

Metadaten

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

Hersteller	SONY
Modell	CYBERSHOT

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