

---

## Inhaltsverzeichnis

Datei:HOBO 32.JPG

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



Es ist keine höhere Auflösung vorhanden.

[HOBO\\_32.JPG](#) (600 × 450 Pixel, Dateigröße: 38 KB, MIME-Typ: image/jpeg)

OE1IFM

Dateiversionen

Klicken Sie auf einen Zeitpunkt, um diese Version zu laden.

|         | Version vom                          | Vorschaubild | Maße              | Benutzer                                                 | Kommentar                                          |
|---------|--------------------------------------|--------------|-------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| aktuell | <a href="#">22:05, 26. Nov. 2009</a> |              | 600 × 450 (38 KB) | <a href="#">BlueSpice</a> ( <a href="#">Diskussion</a> ) | <a href="#">OE1IFM</a> ( <a href="#">Beitrag</a> ) |

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.

|                                               |                                   |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Hersteller</b>                             | Canon                             |
| <b>Modell</b>                                 | Canon DIGITAL IXUS 990 IS         |
| <b>Belichtungsdauer</b>                       | 1/60 Sekunden (0,016666666666667) |
| <b>Blende</b>                                 | f/3,2                             |
| <b>Film- oder Sensorempfindlichkeit (ISO)</b> | 250                               |
| <b>Erfassungszeitpunkt</b>                    | 20:01, 17. Nov. 2009              |
| <b>Brennweite</b>                             | 6,6 mm                            |
| <b>Kameraausrichtung</b>                      | Normal                            |
| <b>Horizontale Auflösung</b>                  | 180 dpi                           |
| <b>Vertikale Auflösung</b>                    | 180 dpi                           |
| <b>Speicherzeitpunkt</b>                      | 20:01, 17. Nov. 2009              |
| <b>Y und C Positionierung</b>                 | Benachbart                        |
| <b>Exif-Version</b>                           | 2.21                              |
| <b>Digitalisierungszeitpunkt</b>              | 20:01, 17. Nov. 2009              |
| <b>Komprimierte Bits pro Pixel</b>            | 3                                 |
| <b>APEX-Belichtungszeitwert</b>               | 5,90625                           |
| <b>APEX-Blendenwert</b>                       | 3,34375                           |
| <b>Belichtungsvorgabe</b>                     | 0                                 |
| <b>Größte Blende</b>                          | 3,34375 APEX (f/3,19)             |
| <b>Messverfahren</b>                          | Muster                            |
| <b>Blitz</b>                                  | kein Blitz, Automatik             |
| <b>Farbraum</b>                               | sRGB                              |
| <b>Sensorauflösung horizontal</b>             | 16.393,442622951                  |
| <b>Sensorauflösung vertikal</b>               | 16.393,442622951                  |
| <b>Einheit der Sensorauflösung</b>            | Zoll                              |
| <b>Messmethode</b>                            | Ein-Chip-Farbsensor               |
| <b>Benutzerdefinierte Bildverarbeitung</b>    | Standard                          |
| <b>Belichtungsmodus</b>                       | Automatische Belichtung           |
| <b>Weißabgleich</b>                           | Automatisch                       |
| <b>Digitalzoom</b>                            | 1                                 |
| <b>Aufnahmeart</b>                            | Standard                          |