

---

## A

Abbildungsleistung 106, 159  
Abbildungsmaßstab 11  
Abblendetaste 23, 92, 99  
Aberration  
    chromatische 19, 207  
    **beheben** 207  
Abschattungen 209  
Adaptertubus 70, 209  
Adobe  
    Bridge 206  
    Camera RAW 206  
    Photoshop 207  
AF-Bracketing 216  
Aufhellblitz 171, 173  
Auslöseverzögerung 201  
Autofokus 45  
AV 84

---

## B

Balgen 109  
    -einstellgerät 119  
Balgengeräte 21  
Belichtungskorrektur 40  
Belichtungsmesser 100  
Belichtungsmessung 172  
Belichtungsreihe 85  
Belichtungszeit 27  
Belichtungszeiten 63  
    lange 80  
Beugungsunschärfe 83, 140  
Bild  
    -aufbau 41  
Bildrauschen 15, 55  
    entfernen 209  
Bildstabilisator 14, 15  
Blende  
    einstellen 99  
    -öffnung 83  
Blendenflecken 175  
Blendenvorwahl 84  
Blitz 42, 68, 197  
    Aufhell- 171  
Brillanz 55

---

## C

chromatische Aberration 93  
Crop-Faktor 17

---

## D

detailgetreu 122  
Detailzeichnung 210  
Diffusor 171  
DNG 206  
Durchmesser 132

---

## E

Eiskristalle 112

---

## F

Farben  
    kräftige 86  
Farbtemperatur 167  
Fehlbelichtungen 174  
Filtergewinde 15  
Fluchtdistanz 45, 97  
Form 146  
Freistellung 49, 213

---

## G

Gegenlicht 173  
Gegenlichtaufnahmen 84  
Gegenlichtblende 175  
Gestaltungsregeln 49

---

## H

Halogenlampen 187  
Hauptmotiv 93  
    freistellen 148  
    hervorheben 148  
Helligkeitsunterschiede 56  
Hintergrund  
    -farbe 189  
Hohlkehle 189

---

## I

Insekten 124  
Insektenaugen 42  
ISO 55

---

## K

Kabelauslöser 32  
Kamera 14, 60, 64, 65, 68, 69, 70,  
73, 76, 77  
    Ausrichtung 86  
Kleinbildformat 17  
Kompaktkamera 151  
    Rauschen 63  
Kontrast 170  
Kopierstempel 212  
Kurzsynchronisation 198

---

## L

Lebensgewohnheiten 48  
Lebensraum 46  
Licht  
    diffuses 187  
Lichtreflexe 132, 187  
Lichtreflexionen 175  
Lichtrichtung 166, 173  
Lichtstärke 14, 96, 106, 166, 168  
Lichtstrahlen 83  
Lichttemperatur 166  
Lichtzelt 186  
Live-Vorschau 56, 64  
Luminanz 210

---

## M

Makro 60, 65, 66, 74, 75  
    -fotografie 59, 60, 65  
    -objektive 84  
    Schärfe 39  
    Zubehör 64, 65  
Makroschlitten 30  
Makrovorsatzlinse 18, 96  
Makrovorsatzlinsen 15, 20, 93  
Maßstab  
    Abbildungs- 65

Mindestabstand 11  
Motive  
    suchen 43  
    transparente 177

---

## N

Nachbearbeitung 206  
Nahbereich 11  
Naheinstellgrenze 11, 17, 93, 107,  
119  
    reduzieren 19  
Nahlinse 18, 70, 94  
    achromatische 96  
    einfache 95  
Naturfotografie 42  
Novoflex 102

---

## O

Objektiv  
    -kopf 109  
Offenblendenmessung 91  
Okular 84  
Okularabdeckung 84

---

## P

Pilzgruppen 150  
Polfilter 33

---

## Q

Qualitätseinbußen 106, 115

---

## R

Rauschen 63  
Rauschunterdrückung  
    abschaltbar 14  
RAW 206  
Reflektor 167  
Retroadapter  
    Novoflex 25  
Retroring 102  
Retrostellung 23, 25

Ringblitz 31, 114  
 Rohdaten 206

---

## S

Schärfe 39, 146, 154, 199  
   selektive 90  
   -verlauf 49  
 Schärfebereich 216  
 Schärfentiefe 61, 91, 133, 146, 216  
   -bereich 94  
 Schärfepunkt 54  
 Schärfeverlauf 95  
 Schnitt  
   Goldener 41, 158  
 Schwingungen 81  
 Seitenlicht 173  
 Sensor 82  
   reinigen 83  
   -schmutz 82, 83, 211  
   Vollformat 17  
 Sensorflecken  
   entfernen 212  
 Sonnenlicht  
   abmildern 186  
 Spiegel 81  
   -vorauslösung 16, 81, 92, 168  
   -verriegelung 81  
 Spiegelfolie 191  
 Spiegelung 131  
 Stativ 80  
   Höhe 29  
   Material 29  
 Stellen  
   helle 170  
 Stilmittel 153  
 Strukturen 181

---

## T

Telekonverter 18, 26, 106  
   Abbildungsleistung 106  
   Nachteile 27  
 Tropfen 132

---

## U

Umkehrringe 23, 99  
   automatische 101  
 Unschärfe 146, 153, 154  
 Unterbelichtung 85

---

## V

Vergrößerungen  
   extreme 159  
 Verlängerungsfaktor 17  
 Verwacklungsunschärfe 81  
 verzeichnungsfrei 109  
 Vignettierung Siehe Abschattungen

---

## W

Wassertropfen 130, 175  
 Weißabgleich 166  
   automatischer 167  
 Weitwinkelobjektive 28  
 Weitwinkelstellung 117  
 Windschutz 33  
 Windstille 42  
 Winkelsucher 16, 33

---

## Z

Zeitautomatik 84  
 Zoomen 212  
 Zwischenringe 26, 99, 105