

Beipackzettel Kameraeinstellung

Blende

Größe der Blendenöffnung - reguliert den Lichtdurchlass



f2,8



Wenig Schärfentiefe
(Hintergrund unscharf)

f4



f8



f11



f16



Viel Schärfentiefe
(gesamtes Bild scharf)

Verschlusszeit

Länge der Belichtungszeit - bewirkt Bewegungseffekte



1/8

Fließende Bewegung

1/60

1/125

1/500

Bewegung eingefroren

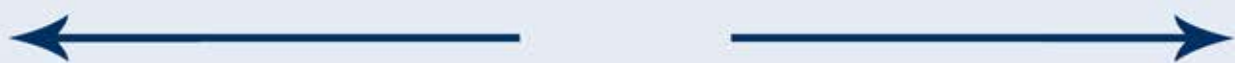
1/1500

ISO

Lichtempfindlichkeit

Je höher der ISO Wert, desto weniger Umgebungslicht wird beim Fotografieren benötigt.

ABER: Je höher der ISO Wert, desto höher das Rauschverhalten des Bildes.



100 - 200

Aufnahmen bei Sonne

400 - 800

Bedeckter Himmel; abends

> 800

nachts; in dunklen Räumen