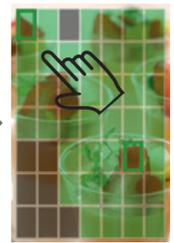




Fokuspunkte setzen



Schärfeebenen kombinieren

Einzelbild mit mehr Schärfentiefe



### Focus Stacking

Wer sich intensiver mit Makrofotografie beschäftigt, kennt das Problem: Die Schärfentiefe ist zu gering oder falsch positioniert. So stellt man manchmal erst nach der Aufnahme fest, dass nicht alle gewünschten Bereiche im Bild scharf sind. Mit der neuen Focus Stacking Funktion meistern Sie diese Herausforderung ganz einfach. Der Clou: Sie machen eine Aufnahme, die aus vielen Einzelbildern mit unterschiedlichen Schärfenebenen besteht. Jetzt bestimmen Sie ganz einfach per Touch auf dem Display Schärfepunkte im Bild, um den gewünschten Bereich scharf zu stellen – bis hin zur Möglichkeit, das

gesamte Bild scharf abzubilden. Und das alles nach der Aufnahme. Bei Portraits, Aufnahmen mit mehreren Objekten im Bild und bei unbewegten Motiven gewinnen Sie dadurch fantastische kreative Möglichkeiten. Ganz schön scharf, oder?

#### LUMIX VORTEILE FOCUS STACKING

- + **Nach der Aufnahme** Bildbereiche oder das gesamte Bild einfach per Touch scharf stellen
- + **Mehr kreative Möglichkeiten**, z. B. bei Makro Aufnahmen

|  | GH5 | GH4 | G81 | G70 | GX8 | GX80 | GX800 | LX100 | LX15 | FZ2000 | FZ1000 | FZ300 | FZ82 | TZ101 | TZ81 |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|-------|------|--------|--------|-------|------|-------|------|
|  | •   | •   | •   | •   | •   | •    | •     | •     | •    | •      | •      | •     | •    | •     | •    |
|  | •   | •*  | •   | •*  | •*  | •    | •     | -     | •    | •      | -      | •*    | •    | •     | •    |
|  | •   | -   | •   | -   | -   | -    | •     | -     | •    | •      | -      | -     | •    | -     | -    |

\*Nach Update.

Panasonic

Panasonic



Panasonic Deutschland  
eine Division der Panasonic  
Marketing Europe GmbH  
Winsbergiring 15  
22525 Hamburg  
Service-Hotline:  
040 - 55 55 88 55\*  
www.panasonic.de

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Niederlassung Österreich  
Mooslackengasse 17  
1190 Wien  
Service-Hotline:  
01-2 67 60 67\*  
www.panasonic.at

Panasonic

EXPERIENCE

experience.panasonic.de

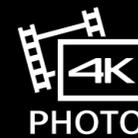
LUMIX G | Experience

lumixexperience.panasonic.de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Stand 01/2017

\* Zum regulären Festnetztarif Ihres Telefonanbieters (Preise aus dem Mobilfunknetz können abweichen). Erreichbarkeit: Montag-Freitag 09:00-20:00 Uhr, Samstag 12:00-17:00 Uhr.

Mehr Informationen finden Sie auf [www.panasonic.de/lumix](http://www.panasonic.de/lumix)



## 4K FOTO – DEN MAGISCHEN MOMENT FESTHALTEN



LX15 LX100 FZ82 FZ300 FZ1000 FZ2000 GH4 GH5 G81 G70 GX8 GX80 GX800 TZ101 TZ81

LUMIX 4K KAMERAS

LUMIX

LUMIX



# 4K FOTO

## DEN MAGISCHEN MOMENT FESTHALTEN

Mit 4K Foto eröffnen Ihnen LUMIX Kameras ganz neue Möglichkeiten. Das fängt beim Timing an. Mit der 4K Fotofunktion verpassen Sie perfekte Augenblicke nie wieder – und das denkbar einfach. Das Prinzip heißt: Szene als 4K Videosequenz aufzeichnen, gewünschtes Einzelbild auswählen und als JPEG speichern. Durch die 8 Megapixel hohe Auflösung eignen sich die Fotos sogar für Ausdrücke im DIN A3 Format.

Weiter geht es mit der Fokussierung. Mit den Funktionen Post Focus und Focus Stacking lassen sich beliebige Bereiche eines Bildes fokussieren und sogar das gesamte Bild scharf abbilden – selbst wenn die Aufnahme bereits im Kasten ist. So haben Sie mehr Spielraum beim Fotografieren und neue kreative Möglichkeiten.



G70 mit LUMIX G VARIO 35-100 mm  
F2.8 | 1/4000 | ISO 800



### Post Focus

Mit der Post Focus Funktion lassen sich beliebige Bereiche eines Bildes fokussieren. Selbst wenn die Aufnahme bereits im Kasten ist. Serienaufnahmen in 4K Auflösung werden mit 30 Bildern pro Sekunde aufgenommen, wobei der Fokus bis zu 49 Bereiche mit unterschiedlichen Fokuspunkten durchfährt – von nah zu fern. Danach wählt der Fotograf per Touch den gewünschten Fokusbereich. Das Bild wird automatisch scharfgestellt. Sobald Schärfe und Unschärfe dem Wunsch des Fotografen entsprechen, kann die Aufnahme als separates Foto abgespeichert werden.



So kann der Fotograf im Nachhinein entscheiden, wo eine oder mehrere Fokusebenen liegen sollen. Zudem bietet die Funktion bei schwierig zu fokussierenden Motiven, z. B. in der Makrofotografie, mehr Sicherheit.

### LUMIX Vorteile Post Focus

- + Nach der Aufnahme in Ruhe die **optimale Fokussierung** auswählen
- + Mehr **kreative Freiheit** und perfekte Fotos

**Post Focus**  
Soll der Schärfebereich vorne oder lieber weiter hinten liegen? Post Focus eröffnet ganz neue Möglichkeiten.



Fokus vorne im Bild



Fokus links im Bild



Fokus rechts im Bild



Fokus hinten im Bild



### 4K Serie

Nehmen Sie Serienbilder mit 30 Bildern/Sek. auf, solange der Auslöser gedrückt und gehalten wird. Ideal, wenn Sie wissen, dass der Moment, den Sie festhalten wollen, gleich kommt.

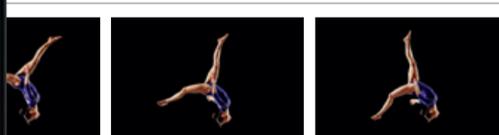


### 4K Pre-Burst\*

Eine Besonderheit stellt die Pre-Burst Funktion dar, bei der die Kamera schon 30 Bilder vor und nach dem Auslösen automatisch speichert. So können Sie sich am Ende ganz in Ruhe das beste Bild aussuchen. Mit 4K Foto ist das perfekte Bild garantiert im Kasten.

### LUMIX Vorteile 4K Foto

- + **Schneller** als normale Serienbildfunktion
- + Nie wieder den **magischen Moment** verpassen



\*Bei ausgewählten Modellen.

### EXIF ist Standard

Fotos, die Sie aus einer 4K Sequenz erzeugen, verfügen allesamt über den EXIF-Standard, speichern also Informationen wie Datum, Uhrzeit, Brennweite etc.

### Ein großes Vergnügen

Die 8 Megapixel großen Fotos, die Sie aus einer Videosequenz entnehmen, haben genügend Bildpunkte, um Sie im Format DIN A3 auszudrucken.

### P/A/S/M Mode

Alle Einstellungen nehmen Sie wie gewohnt in den Optionen P, A, S oder M vor.



### Freie Wahl beim Bildformat

Wählen Sie für Ihre 4K Aufnahmen zwischen den Formaten 4:3, 3:2, 1:1 und 16:9. In jeder Einstellung entsteht eine brillante Aufnahme von 8 Megapixeln.



4:3



3:2



1:1



16:9