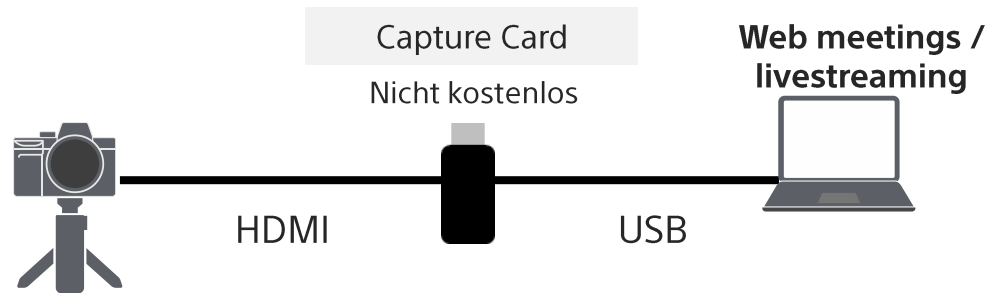




Sony Imaging Edge Webcam

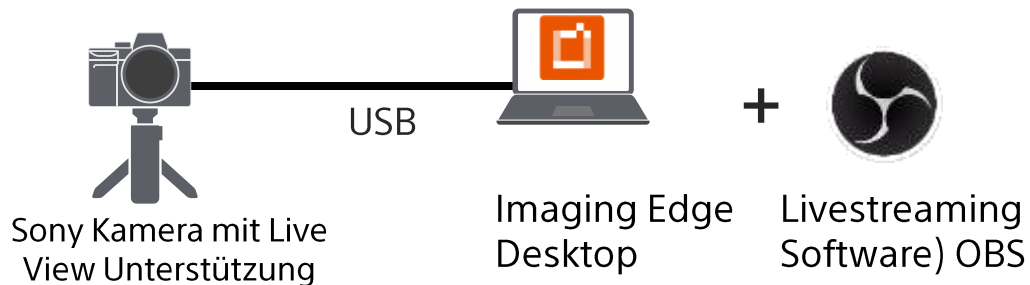
Sony Kamera als Webcam nutzen

Bisher

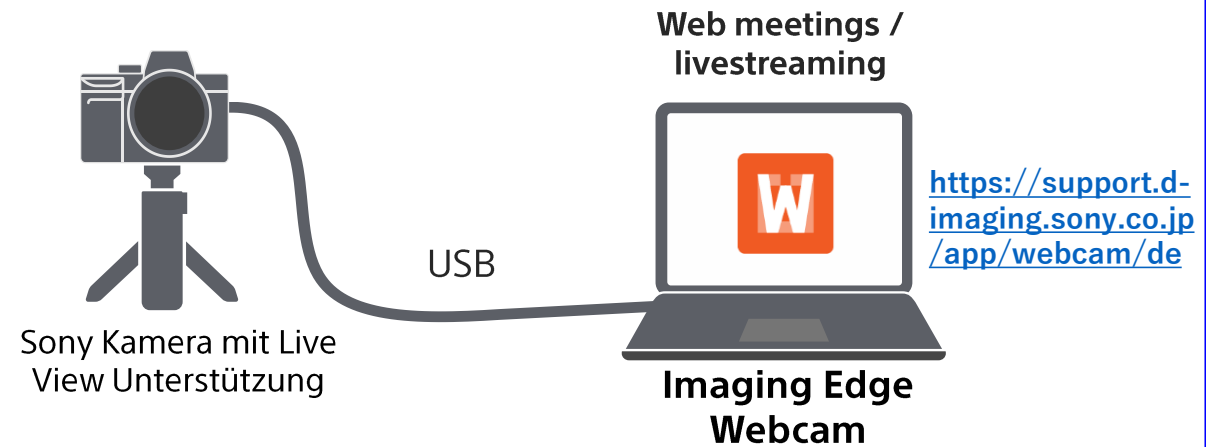


or

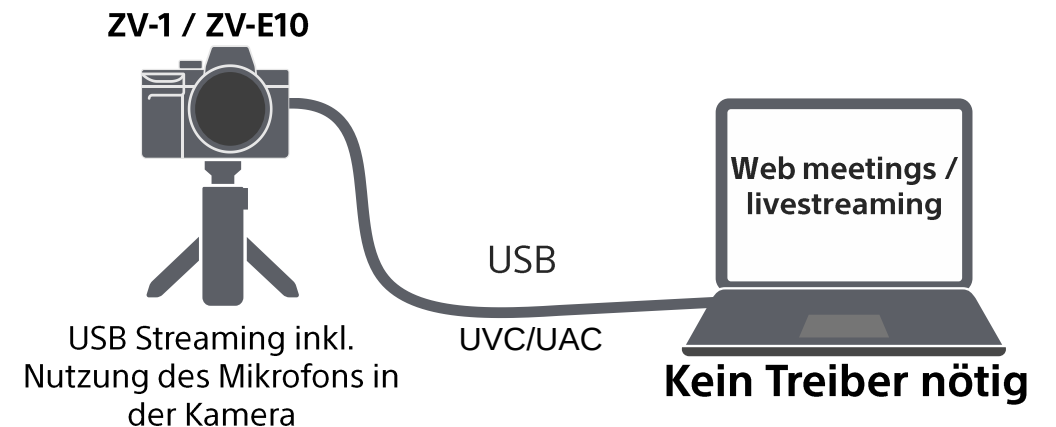
Imaging Edge Desktop + OBS:
kostenlos, aber technisches Verständnis erforderlich



Mit Imaging Edge Webcam



Kameras mit USB-Streaming Funktion



Spezifikationen und unterstützte Modelle



Unterstützte Betriebssysteme:

Windows10 (64bit)

macOS 10.13 - 10.15 / macOS 11 (außer Macs mit M1 Prozessor)

Hinweise:

Keine Tonübertragung von der Kamera*

(benötigt entweder PC Mic oder externes Mic (PC))

Auflösung 16:9 (fix) 1024 x 576 / 1280x720 (ZV-1/E-10)

Framerate bis zu 30fps

Empfohlener Aufnahmemodus: Videomodus

*außer ZV-E10 & ZV-1 (ZV-1 überträgt mit der Firmware Version 2.00 auch den Ton über USB)

37 unterstützte Modelle

ILC

19 Modelle

ILCE-1, ILCE-9M2, ILCE-9

ILCE-7C, ILCE-7RM4, ILCE-7RM3, ILCE-7RM2, ILCE-7SM3, ILCE-7SM2, ILCE-7S,
ILCE-7M3, ILCE-7M2

ILCE-6600, ILCE-6500, ILCE-6400, ILCE-6300, ILCE-6100, ILCE-5100

ILCA-99M2, ILCA-77M2, ILCA-68

DSC

15 Modelle

DSC-RX100M7, DSC-RX100M6, DSC-RX100M5A, DSC-RX100M5, DSC-RX100M4

DSC-RX10M4, DSC-RX10M3, DSC-RX10M2

DSC-RX1RM2

DSC-RX0M2, DSC-RX0

DSC-HX95, DSC-HX99, DSC-WX700, DSC-WX800

VLOG Kamera

2 Modelle

ZV-1, ZV-E10

Bei Verwendung von ILCE-7M2, ILCE-7S, ILCE-7SM2, ILCE-7RM2, ILCE-5100, ILCE-6300, ILCA-68, ILCA-77M2, DSC-RX1RM2, DSC-RX10M2, DSC-RX10M3, DSC-RX100M4 oder DSC-RX100M5

- Bevor Sie mit dem nachstehenden Schritt 3 fortfahren, stellen Sie zuerst die Kamera auf den Automatikmodus **AUTO** ein. Nachdem Sie den Livestreaming/Web Conferencing-Service aufgerufen und das Video gestartet haben, wechseln Sie zum Filmmodus.

Bei Verwendung einer anderen Kamera als der oben aufgelisteten

- Versetzen Sie die Kamera in den Filmmodus.

Set-up



1. Herunterladen und installieren der
"Imaging Edge Webcam"

URL: <https://support.d-imaging.sony.co.jp/app/webcam/l/index.php>



2. USB Verbindung auf PC-Fernbedienung ändern

Anschließen der ILCE-9M2/7RM4 an einen Computer

- MENU → [Netzwerk] → [Strg mit Smartphone] → [Strg mit Smartphone] → [Aus]
- MENU → [Netzwerk] → [PC-FernbedienungF.] → [PC-Fernbedienung] → [Ein]
- MENU → [Netzwerk] → [PC-FernbedienungF.] → PC-FernbedienungV.] → [USB]

Anschließen einer anderen Kamera als der ILCE-9M2/7RM4/ZV-1

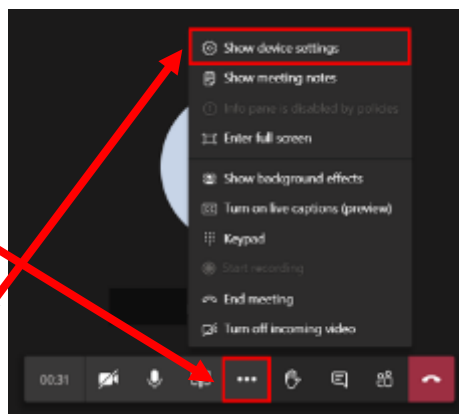
- MENU → [Netzwerk] / [Drahtlos] → [Strg mit Smartphone] → [Strg mit Smartphone] → [Aus]*
- MENU → [Einstellung] → [USB-Verbindung] → [PC-Fernbedienung]

* Dieser Bedienungsvorgang ist bei Modellen ohne [Strg mit Smartphone] nicht notwendig.

3. Verbinden der Kamera mit
dem PC (über USB)



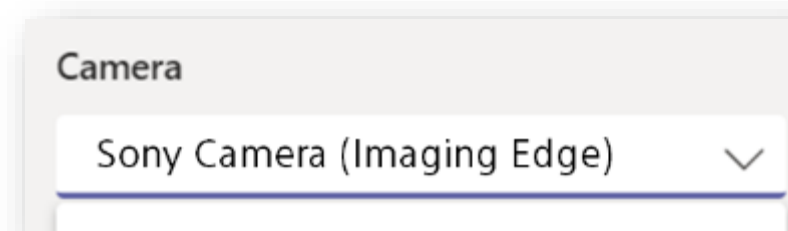
4. Starten der gewünschten Online
Konferenz Software



1. Klick

2. Wähle
"Show device setting"

5. Auswahl der "Sony Camera (Imaging Edge)" als Kamera
innerhalb der verwendeten Online Kommunikationssoftware



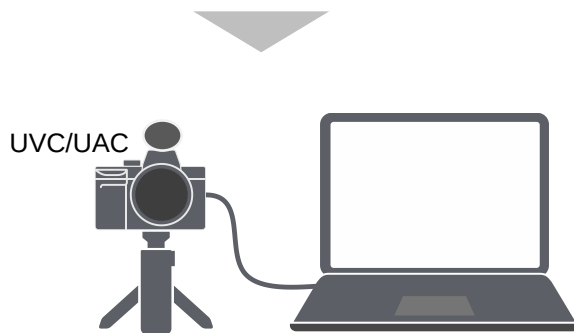
Set-up ZV-1 / ZV-E10

1. Steuerung mit Smartphone deaktivieren / PC Fernbedienung aktivieren

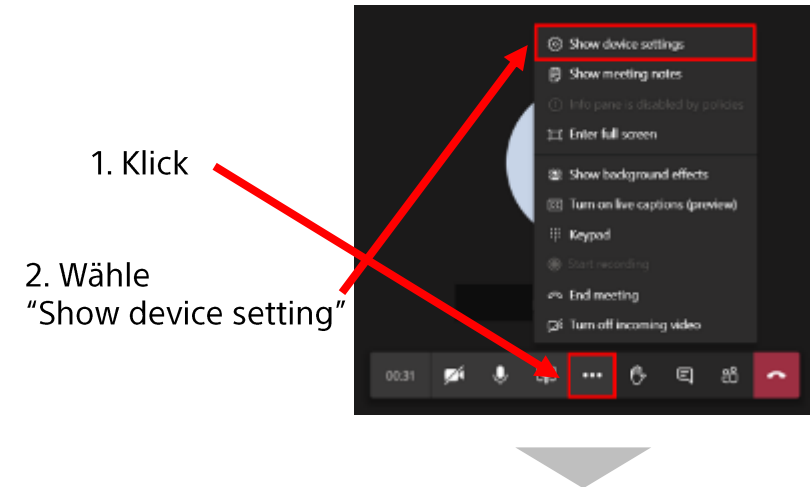
- MENU →  (Netzwerk) → [Strg mit Smartphone] → [Strg mit Smartphone] → [Aus]
- MENU →  (Netzwerk) → [PC-FernbedienungF.] → [PC-Fernbedienung] → [Ein]

2. USB Streaming starten

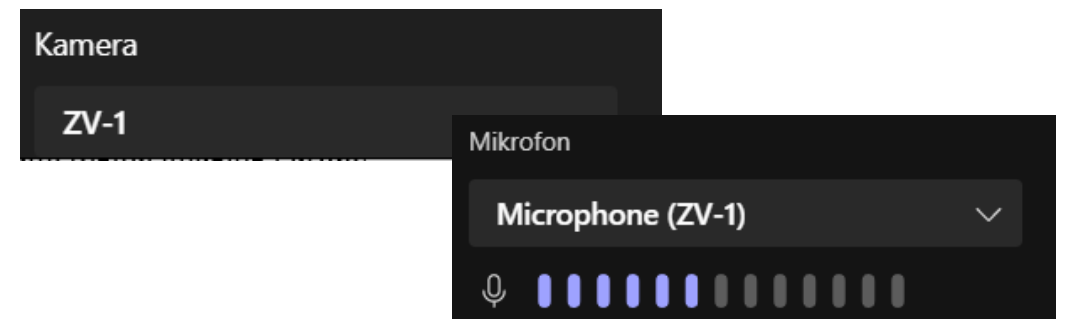
- 1 Stellen Sie die Kamera auf einen Filmaufnahmemodus ein, und stellen Sie die Belichtung, den Fokus usw. ein.
- 2 Wählen Sie MENU →  2 (Kamera- einstlg.2) → [ USB-Streaming].
[USB-Streaming:Nicht verb.] erscheint auf dem Kamerabildschirm.



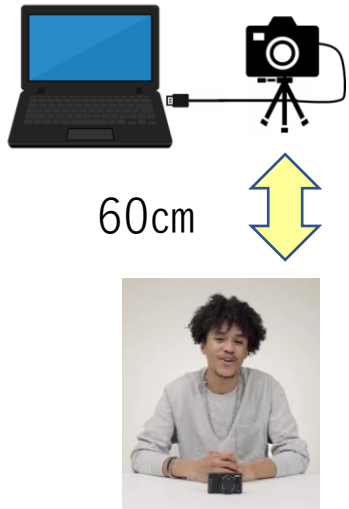
3. Starten der gewünschten Online Konferenz Software



4. Auswahl der Sony Kamera innerhalb der verwendeten Online Kommunikationssoftware



Empfohlene Brennweiten im Vergleich



✓ Empfohlene Brennweiten bei 60cm Abstand zur Kamera: **16-35mm**

16mm



20mm



24mm



28mm



35mm



50mm



55mm



Ggf. zu nah

“Klarbild Zoom” – Anpassen des Bildwinkels bei Festbrennweiten

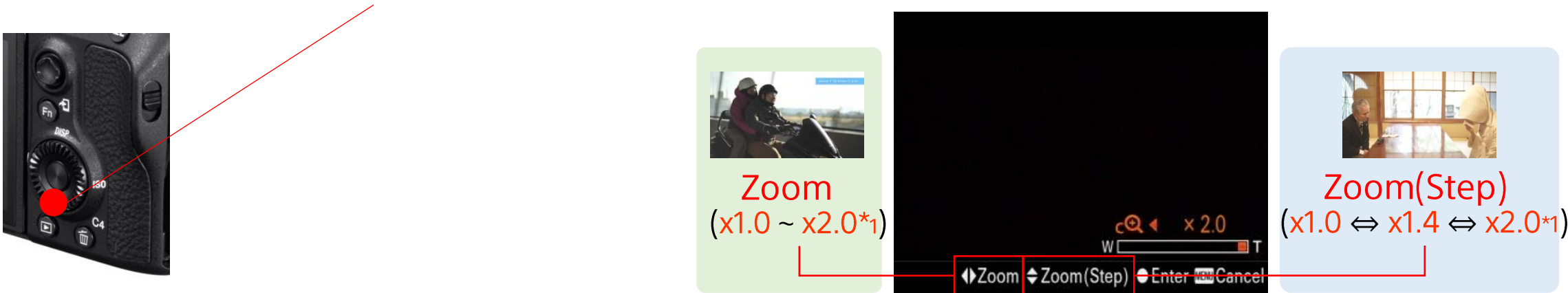
Set-up

1. Stelle [Zoom] zu “Klarbild Zoom”
2. Taste belegen mit der [Zoom] Funktion.



Anwendung

3. Defininierte Taste für [Zoom] drücken.
4. Zoomen bis zum gewünschten Bildausschnitt



Empfohlene Objektive

	Vollformat	APS-C
Zoom	FE 12-24mm F4 G FE 16-35mm F2.8 GM FE 16-35mm F4 ZA OSS FE 24-70mm F4 ZA OSS FE 28-70mm F3.5-5.6 OSS FE 24-105mm F4 G OSS	E 10-18mm F4 OSS E PZ 18-105mm F4 G OSS E 18-135mm F3.5-5.6 OSS E PZ 16-50mm F3.5-5.6 OSS) E 16-55mm F2.8 G E 16-70mm F4 ZA
Festbrennweiten	FE 20mm F1.8 G FE 24mm F2.8 G FE 28mm F2 FE 35mm F1.8 FE 35mm F2.8 ZA FE 40mm F2.5 G FE 50mm F2.5 G FE 24mm F1.4 GM FE 35mm F1.4 ZA FE 35mm F1.4 GM	E 16mm F2.8 E 20mm F2.8 E 24mm F1.8 ZA E 35mm F1.8 OSS

SONY