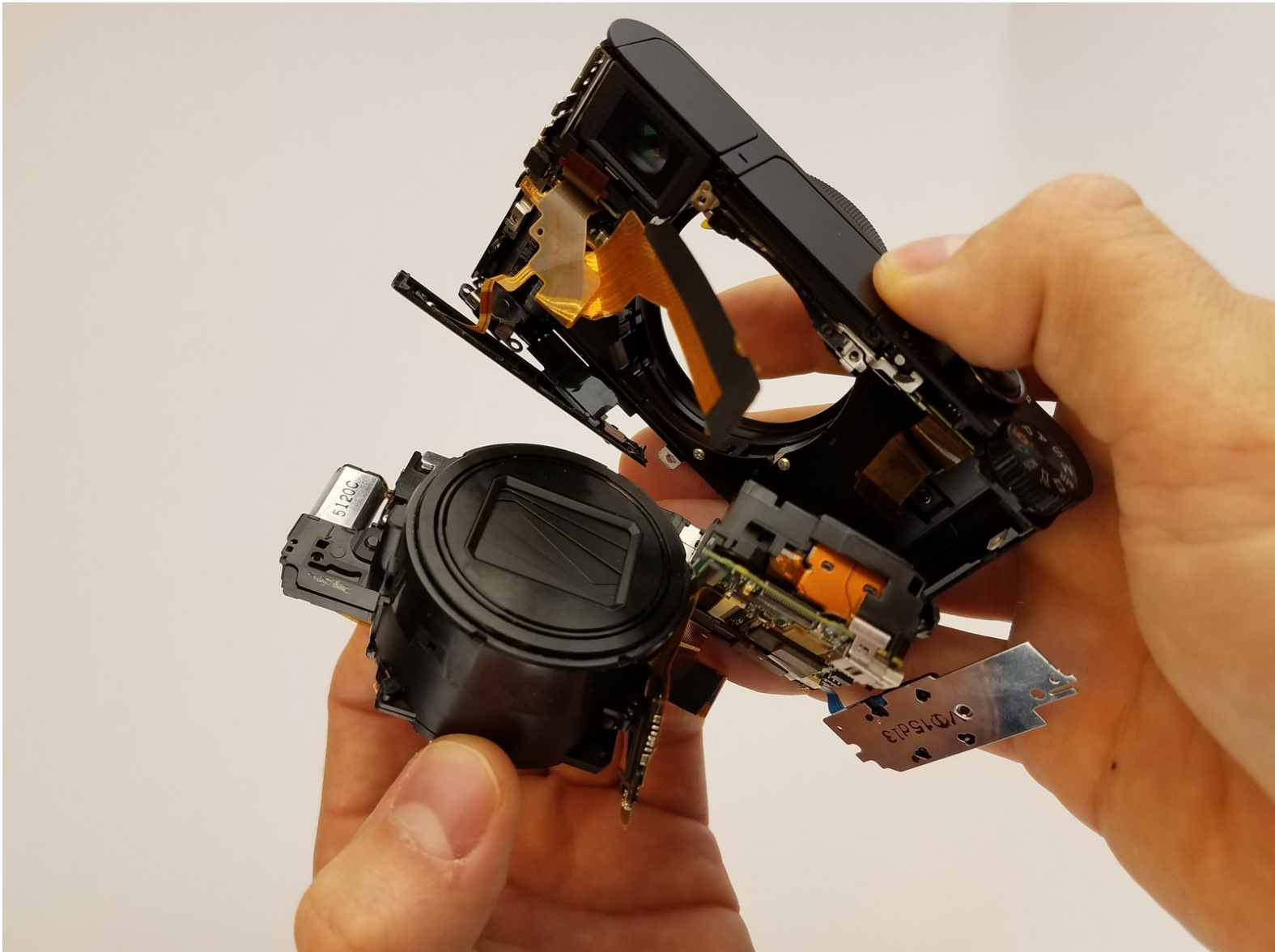




Sony Cybershot DSC HX90 Objektiv austauschen

Diese Anleitung zeigt die Schritte, um das Objektiv der Kamera zu entfernen und zu ersetzen

Geschrieben von: Marin Rusinov



EINLEITUNG

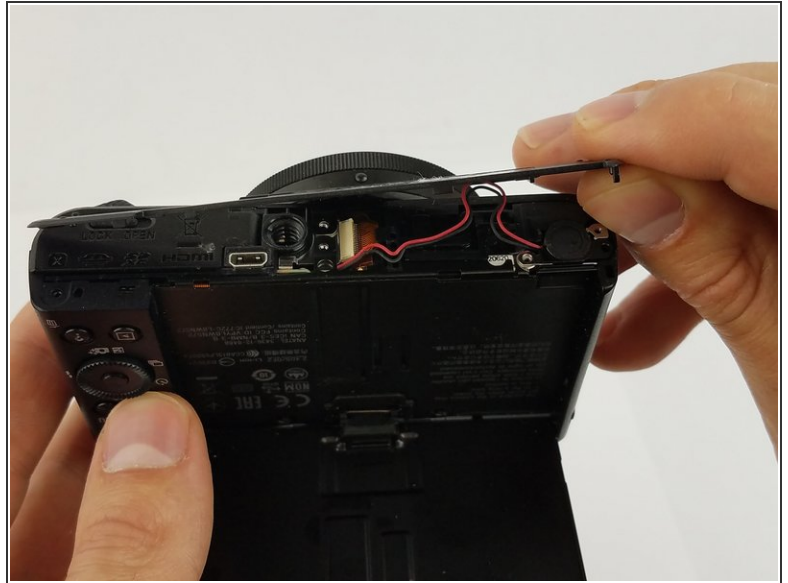
Diese Anleitung zeigt die Schritte, um das Objektiv der Kamera zu entfernen und zu ersetzen



WERKZEUGE:

- [Heavy-Duty Spudger](#) (1)
 - [Kreuzschlitz #000 Schraubendreher](#) (1)
-

Schritt 1 — Tastenfeld



- Lege die Kamera so, dass die Unterseite der Kamera nach oben zeigt.
- Entferne die fünf markierten Schrauben mit einem Kreuzschlitzschraubendreher #000.
- Setze den Spudger an der mit einem Pfeil markierten Stelle an, um die untere Abdeckung vorsichtig zu entfernen.

Schritt 2



- Entferne die markierte Schraube an der Seite der Kamera mit einem Kreuzschlitzschraubendreher #000.

Schritt 3



- Entferne die markierte Schraube mit einem Kreuzschlitzschraubendreher #000.

Schritt 4



- Richte die Kamera so aus, dass das Objektiv nach unten zeigt.
- Entferne die beiden schwarzen M1,4 X 3,5 Kreuzschlitzschrauben mit einem Kreuzschlitzschraubendreher #000.

Schritt 5



- Richte die Kamera so aus, dass das Objektiv nach unten zeigt.
- Entferne die schwarze M1,4 X 3,5 Kreuzschlitzschraube.

Schritt 6 — Seitenabdeckung



- Benutze das Plastiköffnungswerkzeug mit einer Hebelbewegung, um die

Seitenabdeckung der Kamera zu entfernen.

- ❗ Die Abdeckung sollte sich leicht lösen, aber man kann ein leichtes Knacken oder Klicken hören.

Schritt 7 — LCD



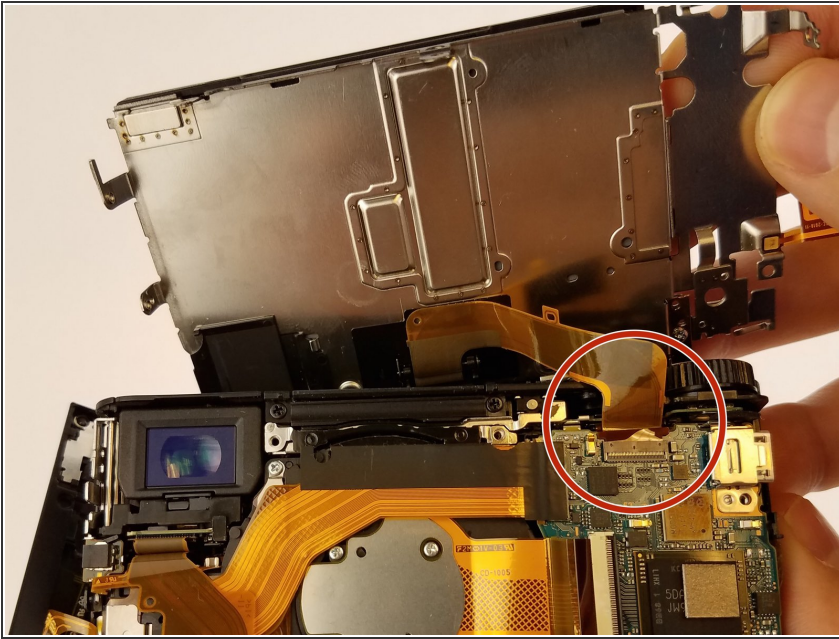
- Entferne die kleine Schraube unter der Abdeckung für die Anschlüsse.
- Verwende das Plastiköffnungswerkzeug, um das Tastenfeld zu entfernen.

Schritt 8



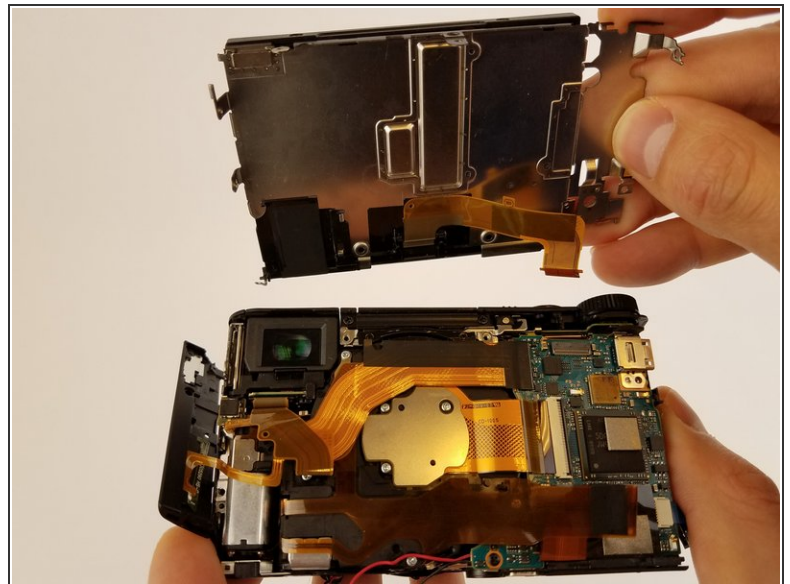
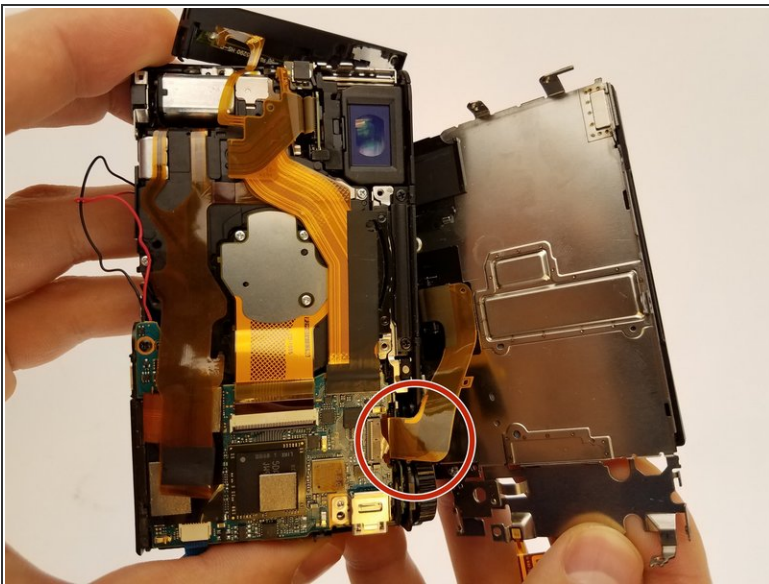
- ⚠ Trenne das Datenkabel der Steuerplatine sorgfältig. Bei der Verwendung von Werkzeugen zum Trennen des Datenkabels kann ein dauerhafter Schaden an der Steuerplatine auftreten. Verwende nur deine Finger.
- Trenne das Steuerplatten-Datenkabel, indem du es vorsichtig mit den Fingerspitzen hin und her bewegst. Lege die Steuerplatine zur Seite, sobald sie gelöst ist.

Schritt 9



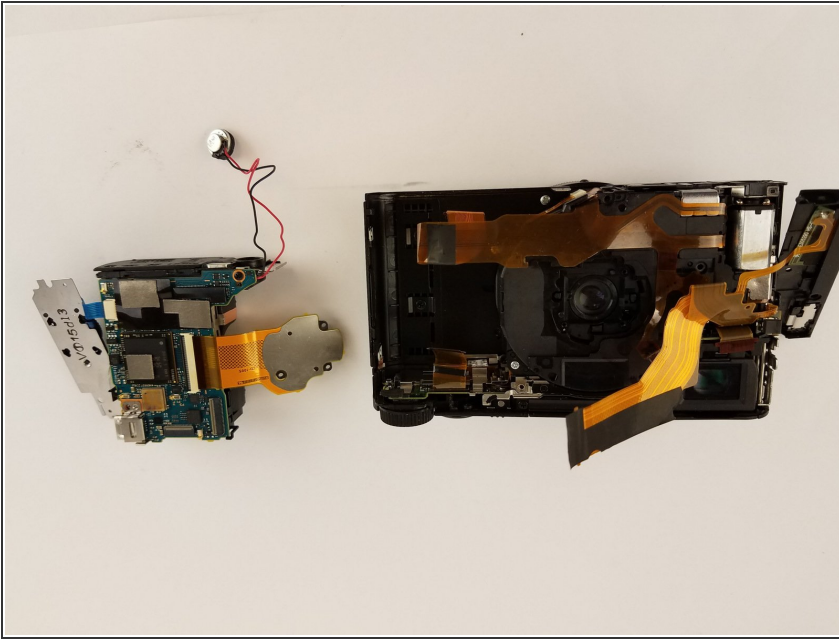
- ⚠ Der LCD-Bildschirm ist sehr zerbrechlich. Mit Vorsicht behandeln. Verwende keine Werkzeuge, um den Bildschirm zu entfernen.
- Heben die Metallplatte und den LCD-Bildschirm gleichzeitig an, bis sie senkrecht zur Kamera ist.

Schritt 10 — Hauptplatine



- ⚠ Der LCD-Bildschirm ist sehr zerbrechlich. Mit Vorsicht behandeln. Verwende keine Werkzeuge, um den Bildschirm zu entfernen.
- Entferne das Flachbandkabel, das das LCD Display mit dem Kamerasensor und dem Batteriegehäuse verbindet.

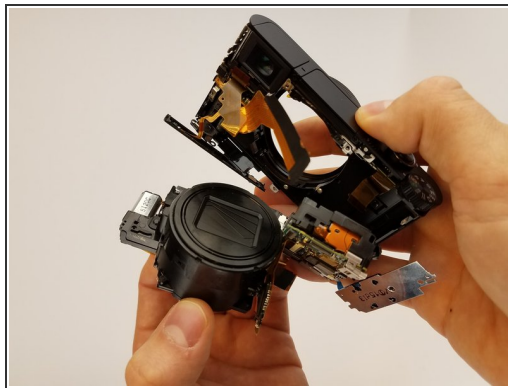
Schritt 11



- Vergewissere dich, dass alle Flachbandkabel gelöst sind, und entferne die Hauptplatine.

⚠ Flachbandkabel können leicht beschädigt werden.

Schritt 12 — Objektiv



- Drücke mit dem Finger auf das Objektiv.
- Ziehe das Objektivgehäuse vorsichtig aus der Kamera.

⚠ Achte darauf, dass alle Flachbandkabel gelöst sind.

Um dein Gerät wieder zusammenzubauen, befolge diese Anweisungen in umgekehrter Reihenfolge.