

Fotografieren / Filmen

Folgen Sie den untenstehenden Schritten

1 Eingabe von Patientendaten (optional)

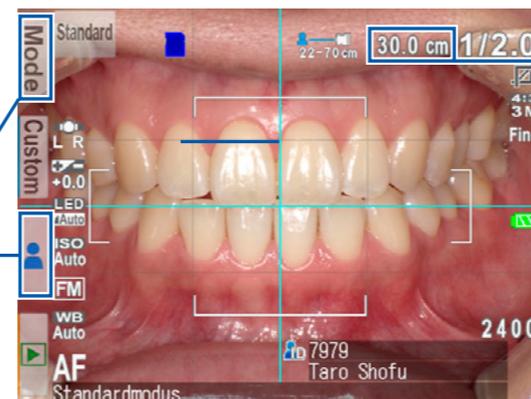
Weitere Informationen dazu finden Sie auf S. 20 des Benutzerhandbuchs.

Es stehen drei Möglichkeiten zur Erfassung von Patientendaten zur Verfügung: Eingabe einer Patienten ID-Nummer, Scannen eines QR-Codes (erfordert Drittanbieter-Software) oder Fotografieren einer Patientenakte.

2 Aufnahmemodus auswählen

Drücken Sie die F1-Taste oder **Mode**, um alle voreingestellten Modi anzuzeigen. Wählen Sie für jeden Zweck den optimalen Modus.

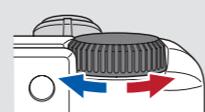
Weitere Informationen zu den einzelnen Aufnahmemodi finden Sie auf der rechten Seite. Die Kameravoreinstellungen können verändert und als benutzerdefinierte Modi für die Zukunft gespeichert werden. Informationen dazu finden Sie auf S. 24 des Benutzerhandbuchs.



3 Vergrößerungsfaktor wählen

Passen Sie den Vergrößerungsfaktor durch Drehen des Funktionsrades an. (Der Vergrößerungsfaktor kann nicht durch Berühren des Bildschirms verändert werden.)

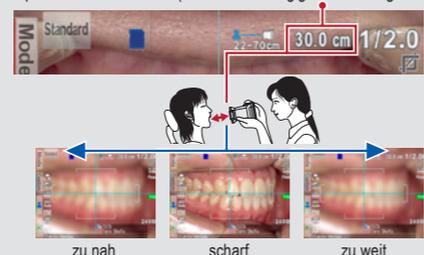
Im Filmmodus wird durch Drehen des Funktionsrades die Brennweite gewählt.



Fotografieren

4 Fokusabstand einstellen

Optimaler Fokusabstand (variiert in Abhängigkeit von der gewählten Vergrößerung)



Stellen Sie den Abstand zwischen der Kamera und dem zu fotografierenden Objekt ein, basierend auf dem optimalen Fokusabstand, der im oberen Bereich des Bildschirms angezeigt wird. Verändern Sie die Position der Kamera, bis das Objekt auf dem Bildschirm scharf dargestellt wird.

Tipps Fotografieren im Gesichtsmodus

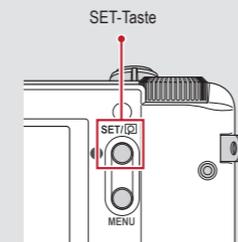
Wenn das **▲ UP**-Symbol auf dem Bildschirm erscheint, halten Sie die Kamera so, wie durch das **▲** Symbol angezeigt.



Filmen

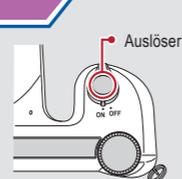
4 Film aufnehmen

Drücken Sie den Auslöser, um zu fokussieren. Anschließend drücken Sie die SET-Taste, um die Filmaufnahme zu starten. Der Fokus wird automatisch angepasst, wenn sich der Abstand und damit der Fokus ändern. Drücken Sie die SET-Taste, um die Filmaufnahme zu beenden. Die maximale Aufnahmelänge beträgt 10 Min. pro Film.



5 Fokussieren und Fotografieren

Drücken Sie den Auslöser halb nach unten, um zu fokussieren. Wenn der Fokus richtig eingestellt ist, erscheint die grüne Fokusanzeige rechts oben auf dem Bildschirm. Anschließend drücken Sie den Auslöser vollständig nach unten, um das Foto aufzunehmen.



Fokusanzeige ● Scharf
● Unscharf



Tipps Spot-Autofokus

Sie können einen Bereich außerhalb des Autofokusbereichs fokussieren, indem Sie den Bereich, den Sie fokussieren wollen, direkt auf dem Bildschirm berühren (Spot-AF-Modus). Um in den Standard-AF-Modus zurückzukehren, halten Sie den Spot-fokussierten Bereich ein paar Sekunden lang gedrückt.

Spot-AF-Bereich



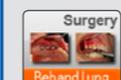
Aufnahmemodi



Standard
Für Standard-Intraoral-fotografie



Reduzierte-Blendung
Zum Fotografieren von Details im Frontzahnbereich, an Arbeitsmodellen oder an indirekten Restaurationen



Behandlung
Für Intraoral-fotografie aus einem größeren Behandlungsabstand



Bleichen
Zum Vergleich des Farbtons vor und nach der Zahnbleiche



Spiegel
Für Intraoral-fotografie mit Spiegel. Die Aufnahme kann anschließend zurückgespiegelt werden.



Telemakro
Zur Detailfotografie im Frontzahnbereich, bei indirekten Restaurationen oder Arbeitsmodellen mit höherem Vergrößerungsfaktor



Gesicht
für Gesichtsaufnahmen, Halbkörper- oder Ganzkörperporträts



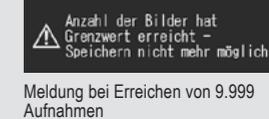
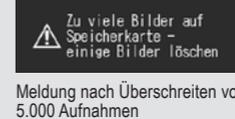
Farbe isolieren
Für eine optimale Farb-nahme kann die Zahnfleisch-farbe isoliert werden.



Film
Zum Aufnehmen von Filmen

Speicherkapazität der Speicherkarte

Die maximale Anzahl an Bildern, die Sie auf der mitgelieferten 16 GB SDHC-Karte speichern können, beträgt ca. 9.999. Nach Überschreiten von 5.000 Aufnahmen erscheint beim Einschalten der Kamera die linke Nachricht auf dem Display. Bei Erreichen von 9.999 Aufnahmen sehen Sie die rechte Meldung und es können keine weiteren Bilder erstellt werden.



Nutzen Sie SureFile für eine bessere Datenorganisation

Um die Dateiverwaltung zu erleichtern und zur Sortierung der Aufnahmen, hat SHOFU eine eigene Software namens „SureFile“ entwickelt. Sie können diese kostenlos auf www.shofu.co.jp/surefile/indexe.html herunterladen. Dort erhalten Sie auch weitere Informationen.

Um SureFile nutzen zu können, muss die SD-Karte zunächst mit der EyeSpecial C-V-Kamera formatiert werden:

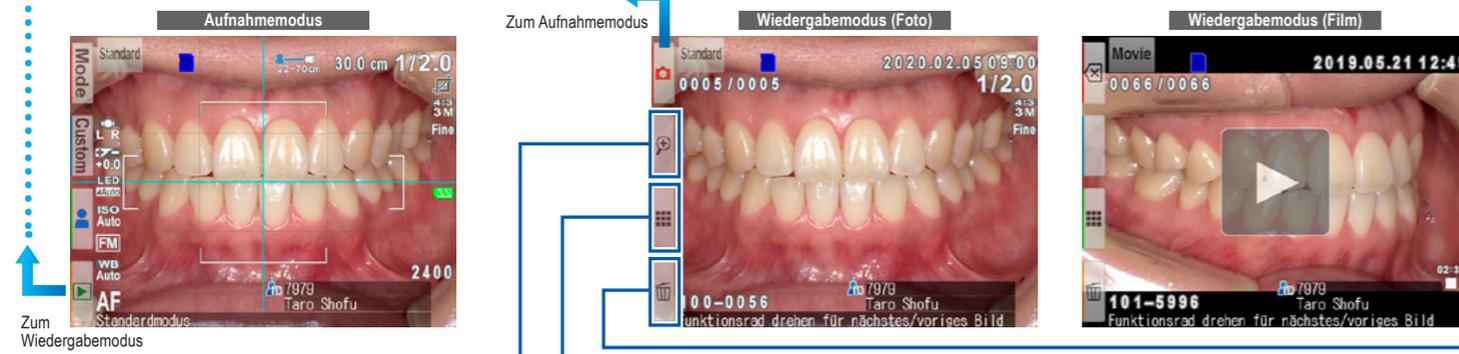
- 1 SD-Speicherkarte in den Schacht der Kamera einsetzen
- 2 MENU-Taste drücken
- 3 F4-Taste drücken
- 4 Wählen Sie die Registerkarte 5
- 5 Wählen Sie „SD-Karte formatieren“

Weitere Informationen finden Sie auf S. 41 des Benutzerhandbuchs.

Falls Sie während des Fotografierens versehentlich irgendeine Taste drücken und ein anderes Menü erscheint, gelangen Sie in den Aufnahmemodus zurück, indem Sie den Auslöser halb nach unten drücken.

Die EyeSpecial C-V kann aufgenommene Bilder über WLAN an Ihren Computer senden. Informationen zur Aktivierung der Wi-Fi-Funktion finden Sie ab Seite 42 des Benutzerhandbuchs.

Anzeige der Bilder



Berühren Sie die Taste im Aufnahmemodus, um zurück zum Wiedergabemodus zu gelangen. Das zuletzt aufgenommene Bild wird angezeigt.

Drehen Sie das Funktionsrad, um durch die Bilder zu scrollen.

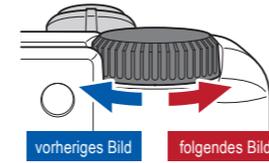


Bild vergrößern



Vorschaubilder

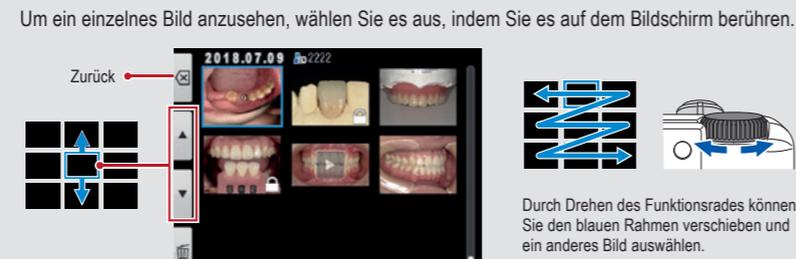
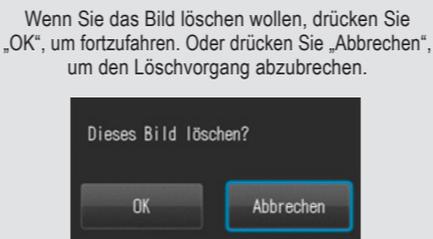
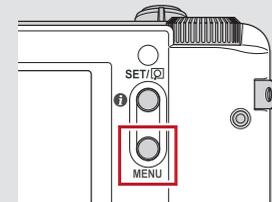


Bild löschen



Bearbeitungsfunktionen (Fotos)

Drücken Sie die MENU-Taste, während ein Bild angezeigt wird, das Sie bearbeiten wollen.



Weitere Informationen dazu finden Sie auf Seite 38/39 des Benutzerhandbuchs.

1 Auf Bildern zeichnen

Zeichnen Sie Linien auf die Bilder, indem Sie den Bildschirm berühren.



2 Bilder drehen

Die Bilder können um 90 Grad gedreht werden.



3 Bilder schützen

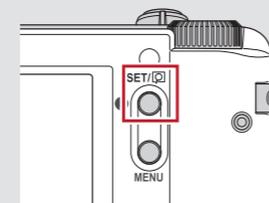
Schützen Sie die Bilder, um eine versehentliche Löschung oder unbeabsichtigte Bearbeitung zu vermeiden.

Funktionen bei der Filmwiedergabe

Abspielen eines Films

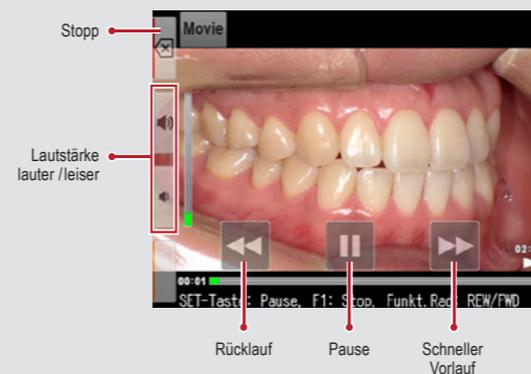
Wählen Sie eine Filmaufnahme aus.

Drücken Sie das Play-Symbol in der Bildmitte oder drücken Sie die SET-Taste, um den Film abzuspielen.



Weitere Informationen dazu finden Sie auf Seite 40 des Benutzerhandbuchs.

Funktionen bei der Filmwiedergabe

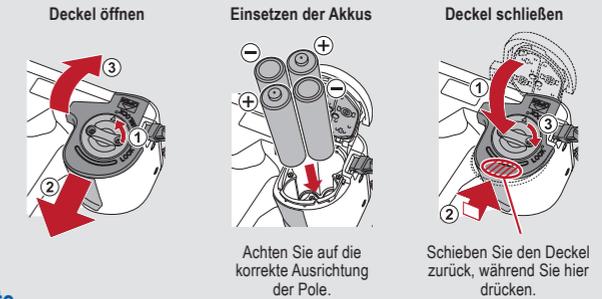


Die Filmwiedergabe kann durch Drücken der Kameratasten oder durch Drehen des Funktionsrades gesteuert werden.

Einsetzen der Akkus und SD-Speicherkarte

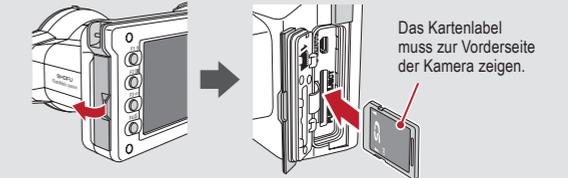
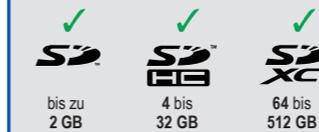
Einsetzen der Batterien/Akkus

Kompatible Batterien: 4x AA (wiederaufladbare Nickel-Metallhydrid-Akkus (NiMH) oder Alkaline-Batterien)



Einsetzen der SD-Speicherkarte

Kompatible SD-Speicherkarten:



Die SD-, SDHC- und SDXC-Logos sind eingetragene Markenzeichen von SD-3C, LLC.

Abspielen von Filmen / Fotos per HDMI-Kabel

- Schließen Sie die Kamera mit einem HDMI-Kabel an ein TV-Gerät oder ein anderes Wiedergabegerät an.
- Wählen Sie den Wiedergabemodus und drücken Sie die MENU-Taste. Wählen Sie dann „HDMI“ aus.
- Der Wiedergabemodus wird angezeigt. Nutzen Sie die Tasten der Kamera oder das Funktionsrad zur Bedienung. Der Kamerabildschirm wird schwarz und der Film / das Bild erscheint auf dem per HDMI-Kabel angeschlossenen TV-Gerät oder einem anderen Wiedergabegerät, daher kann der LCD-Bildschirm (Touch Panel) nicht benutzt werden. Daneben sind einige Funktionen – wie Zeichnen oder Aufnahmen drehen – nicht verfügbar.

- Um die Wiedergabe per HDMI zu beenden, drücken Sie die MENU-Taste. Das untere Dialogfeld erscheint auf dem Bildschirm des Wiedergabegerätes. Drücken Sie die SET-Taste der Kamera und wählen Sie „LCD“. Sobald das Kameradisplay wieder erscheint, können Sie die HDMI-Verbindung trennen. Die allgemein auf dem Markt erhältlichen HDMI-Kabel sind mit der EyeSpecial C-V kompatibel. Beachten Sie unsere Empfehlung auf Seite 37 des Benutzerhandbuchs.

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) ist ein eingetragenes Warenzeichen von Administrator, Inc.

