

FUJIFILM

instax Pal 2™

Digitalkamera

Bedienungsanleitung (Vollversion)



- Je nach Firmware-Version können die Funktionen und Bildschirme der Kamera von denen in der Beschreibung abweichen.
- Es gibt zwei Möglichkeiten, die Firmware zu aktualisieren. Näheres dazu finden Sie unter ‚Aktualisierung der Firmware‘ (S. 32)

Inhaltsverzeichnis

Vorbereitung der Kamera	3
Vor der Verwendung	3
Anbringen der Handschlaufe	4
Anbringen des Kamerawinkeleinstellungszubehörs ...	4
Teilebezeichnungen	5
LCD-Monitoranzeige	6
Verwendung der Auswahltaste/des Einstellrads	7
Verwenden einer Speicherkarte	7
Einsetzen einer Speicherkarte	8
Entnehmen einer Speicherkarte	8
Laden des Akkus	9
Anzeige des Ladestatus	9
Ein-/Ausschalten	10
Prüfen des Akkuladestands	10
Einstellung der Sprache und des Datums/der Uhrzeit	11
Kopplungseinstellungen	12
Aufnahme	14
Aufnahme	14
Standbildaufnahme	14
instax Animation™-Aufnahme	14
Hinweise zur Aufnahme	14
Standbilder aufnehmen	15
Fotografieren mit der AF/AE-Sperre	16
Anzeigen der Aufnahmeeinstellungen	16
Verwendung der Effekte	17
Auswahl der Effekte	17
Auswahl des Rahmens	17
Verschiedene Aufnahmen — Schnellmenü	18
Anzeigen des Schnellmenüs	18
Den Selbstauslöser zum Fotografieren verwenden	18
Mit Blitz fotografieren	19
Ändern des Display-Modus	19
Verschiedene Aufnahmen — Aufnahmemenü	20
Einstellen der Helligkeit	20
Verwendung der Gesichtserkennung	20
Verwendung des AF-Hilfslichts	21

Umschalten der Bildgröße für die Aufnahme	21
instax Animation™ aufnehmen	22
Wiedergabe	23
Wiedergabe von Standbildern	23
Wiedergabe von instax Animation™-Aufnahmen	23
Löschen von Standbildern/instax Animation™-Aufnahmen	25
BILD	25
ALLE BILDER	25
MEHRERE BILDER	26
Anzeige der Aufnahmeinformationen	27
Erfasste Daten	28
Wo Aufnahmedaten gespeichert werden	28
Wenn keine Speicherkarte eingesetzt ist	28
Wenn eine Speicherkarte eingesetzt ist	28
Anzahl der gespeicherten Standbilder	28
Anzahl möglicher Standbilder	28
Bei Aufnahmen ohne Verbindung zur App	28
Importieren von Aufnahmedaten	29
Übertragung an Ihr Smartphone über eine USB Typ-C-Verbindung	29
Übertragung an Ihr Smartphone über Bluetooth	30
Einstellungsmenü	31
Funktionen und Optionen im Einstellungsmenü	31
Aufnahme-Menü	31
Wiedergabemenü	32
Überblick über die App	33
Funktionen bei Verknüpfung mit der Smartphone-App	33
Installation der Smartphone-App	33
Sonstige Informationen	34
Technische Daten	34
Fehlerbehebung	35
Hinweise zur Entsorgung der Kamera	36
Entnahme des Akkus	36
Einsetzen eines Akkus	36
WICHTIGER SICHERHEITSHINWEIS	37
Einfache Kamerapflege	37
Spezifikation der Stromversorgung	38
Bluetooth®-Geräte: Vorsichtshinweise	38

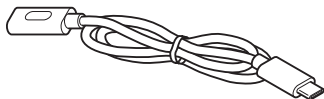
Vorbereitung der Kamera

Vor der Verwendung

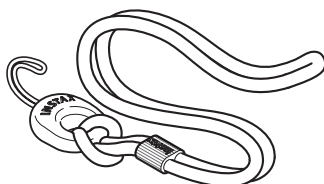
Bevor Sie die Kamera verwenden, überprüfen Sie, ob Sie Folgendes haben:

Mitgeliefertes Zubehör

- USB-Typ-C-Kabel (FZ00014327-100) (1)



- Handschleife (1)



- Kamerawinkeleinstellungszubehör (1)



- Bedienungsanleitung (1)

- Tragen Sie den Riemen um das Handgelenk, nicht um den Hals.

- ❗ Der Akku wurde während der Herstellung nicht vollständig aufgeladen, laden Sie ihn auf, bevor Sie die Kamera verwenden.
- ❗ Das mitgelieferte USB-Typ-C-Kabel dient zum Laden der Kamera sowie zur Datenübertragung.

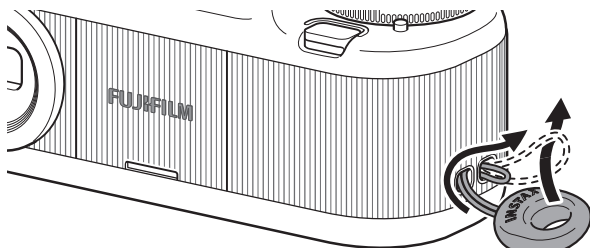
Lesen Sie für die sichere Verwendung **WICHTIGER SICHERHEITSHINWEIS'** (S. 37).

Vorbereitung der Kamera

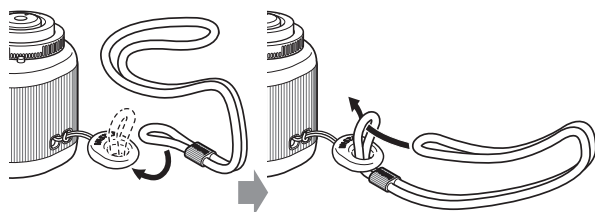
Anbringen der Handschlaufe

Befestigen Sie die Handschlaufe mithilfe der folgenden Schritte an der Kamera.

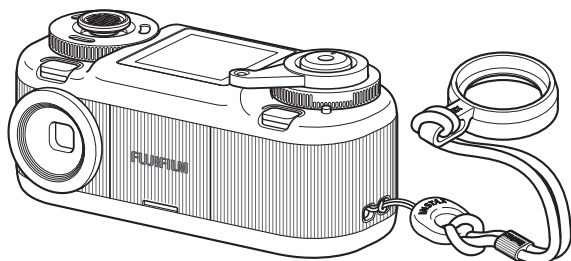
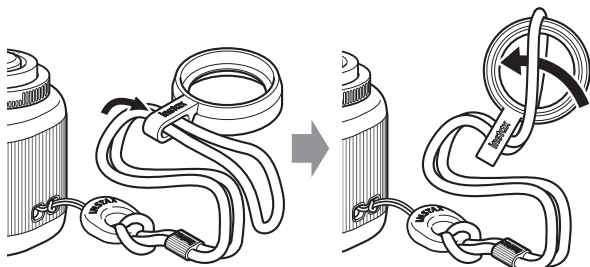
- 1 Fädeln Sie die kurze Schlaufe durch den Haken an der Kamera.



- 2 Befestigen Sie die lange Schlaufe an der kurzen Schlaufe.



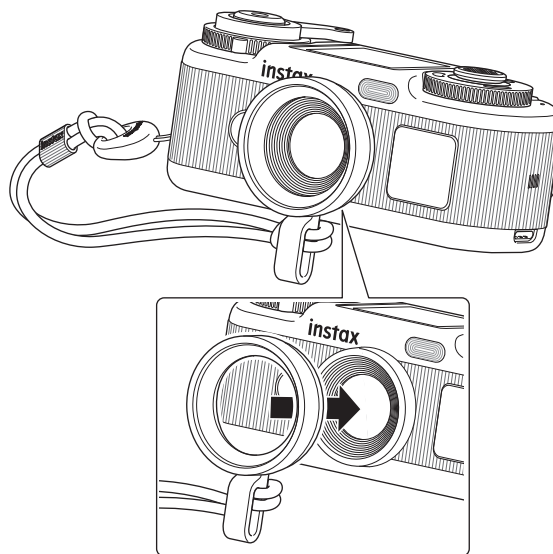
- 3 Befestigen Sie das Kamerawinkeleinstellungszubehör an der langen Schlaufe.



Anbringen des Kamerawinkeleinstellungszubehörs

Indem Sie das Kamerawinkeleinstellungszubehör am Objektivring der Kamera anbringen, können Sie den Aufnahmewinkel anpassen.

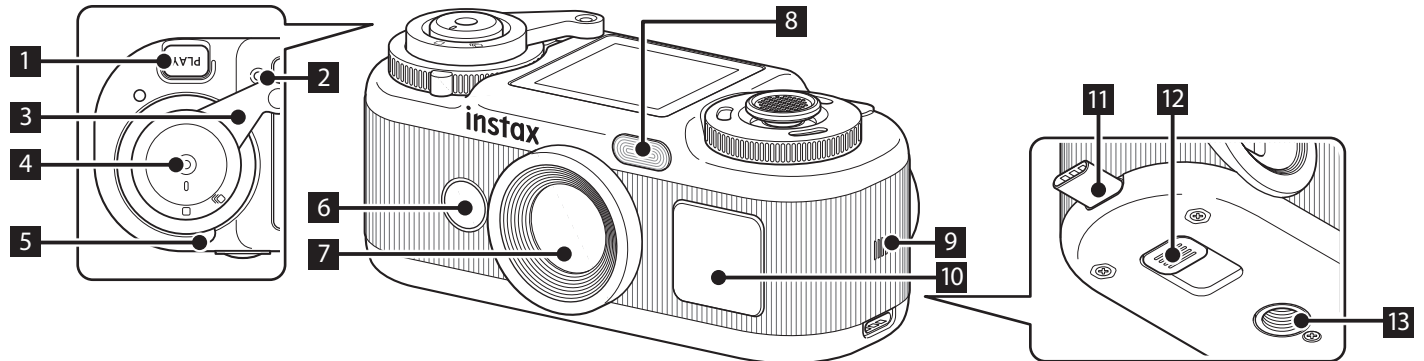
- 1 Befestigen Sie das Kamerawinkeleinstellungszubehör an dem Objektivring.



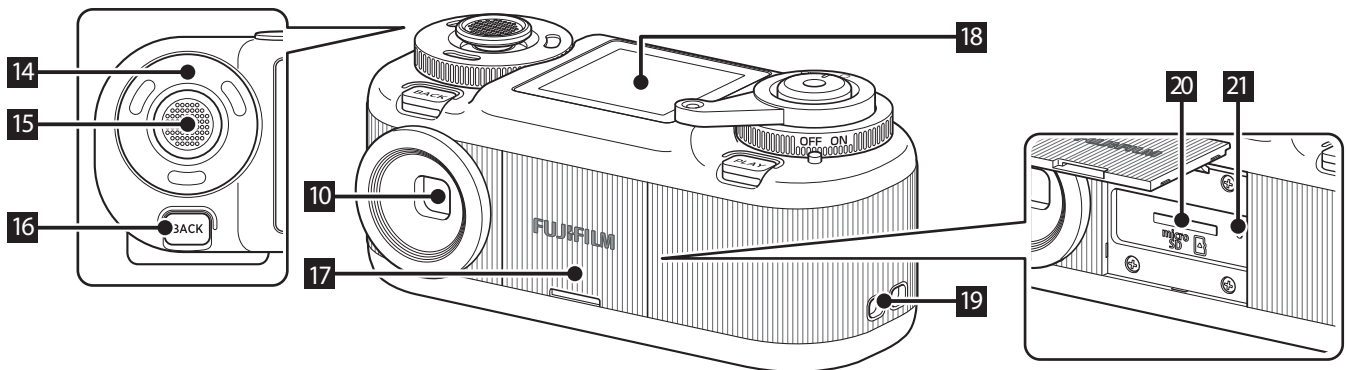
Vorbereitung der Kamera

Teilebezeichnungen

Vorne



Hinten



- 1** Wiedergabetaste
Gibt Standbilder/instax Animation™ auf dem LCD-Monitor wieder. Drücken Sie den Auslöser vollständig durch, um zum Aufnahmebildschirm zurückzukehren.
- 2** Betriebsanzeige
Leuchtet, wenn die Kamera eingeschaltet ist.
- 3** Hebel
Bewegen Sie im Aufnahmemodus den Hebel nach rechts, um den Rahmen(mini/SQUARE/WIDE/Kein Rahmen) zu ändern. Neigen Sie den Hebel in Richtung des LCD-Monitors, um in den instax Animation™-Aufnahmemodus zu wechseln.
* Informationen zum instax Animation™-Aufnahmemodus finden Sie unter ‚instax Animation™ aufnehmen‘ (S. 22).
- 4** Auslöser
Richten Sie das Bild aus und drücken Sie den Auslöser halb durch, um zu fokussieren. Nachdem Sie sich vergewissert haben, dass das Bild scharf ist, drücken Sie den Auslöser vollständig durch, um ein Foto aufzunehmen.
- 5** Ein/Aus-Einstellrad
Drehen Sie das Ein/Aus-Einstellrad, um die Kamera ein oder auszuschalten. Wenn die Kamera für kurze Zeit nicht verwendet wird, schaltet sie sich automatisch aus. Um sie wieder einzuschalten, drücken Sie die Auslösertaste.
- 6** Selfie-Spiegel
Verwenden Sie den Selfie-Spiegel, um die Komposition Ihres Fotos zu überprüfen und sicherzustellen, dass Sie im Bild sind.
- 7** Objektiv
- 8** Blitz
Der Blitz wird je nach der Einstellung ausgelöst.
- 9** Lautsprecher
- 10** Sucher
- 11** USB-Typ-C-Anschluss
Dies ist ein USB-Anschluss zum Übertragen von Bildern und zum Aufladen der Kamera.
- 12** Schieber für USB-Typ-C-Anschluss
Sie können den USB-Typ-C-Anschluss mit dem Einzugsschieber ausfahren oder einziehen.
- 13** Stativanschluss
- 14** Einstellrad
- 15** Auswahl Taste
- 16** Zurück-Taste
- 17** Abdeckung für Micro-SD-Karteneinschub & Reset-Taste
- 18** LCD-Monitor
- 19** Riemenösen
- 20** Micro-SD-Karteneinschub
- 21** Reset-Taste
Wenn die Kamera nicht ordnungsgemäß funktioniert, drücken Sie auf diese Taste, um das Ausschalten der Kamera zu erzwingen. Drücken Sie nicht auf die Reset-Taste, solange die Kamera ordnungsgemäß funktioniert. Andernfalls können die Fotodaten gelöscht werden.

Vorbereitung der Kamera

LCD-Monitoranzeige

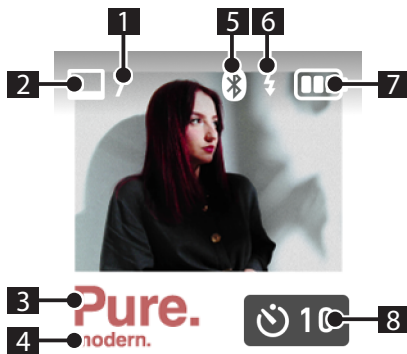
Wenn die Kamera eingeschaltet wird, erscheint der Aufnahmebildschirm auf dem LCD-Monitor.

- Um vom Aufnahmebildschirm zum Wiedergabebildschirm zu wechseln, drücken Sie die Wiedergabetaste.
- Um vom Wiedergabebildschirm zum Aufnahmebildschirm zu wechseln, drücken Sie die Zurück-Taste oder den Auslöser.

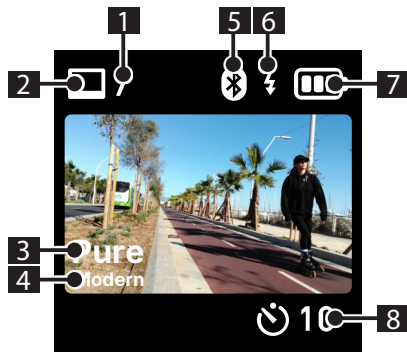
Aufnahmebildschirm

Das Motiv kann auf dem LCD-Monitor überprüft werden. Der Aufnahmebildschirm kann zwischen dem Effekt-Modus und dem Live-Ansichtsmodus umgeschaltet werden.

Effekt-Modus



Live-Ansichtsmodus



- 1 Anzahl der Bilder
- 2 Rahmen-Anzeige
Zeigt den ausgewählten Rahmen an.
- 3 Effekt-Anzeige
Zeigt den ausgewählten Effekt an.
- 4 Kategorie-Anzeige
Zeigt die Kategorie des ausgewählten Effekts an.
- 5 Bluetooth-Verbindungsstatus-Anzeige
- 6 Blitz-Anzeige
- 7 Akkuladestand
- 8 Selbstauslösermodus-Anzeige

Schnellmenü

Über das Schnellmenü können Sie zwischen dem Live-Ansichtsmodus und dem Effekt-Modus wechseln.

Bewegen Sie auf dem Aufnahmebildschirm die Auswahl taste nach oben, unten, links oder rechts, um das Schnellmenü anzuzeigen und die Einstellung auszuwählen.



Wiedergabebildschirm

Wenn Sie auf dem Aufnahmebildschirm die Wiedergabetaste drücken, wird das aufgenommene Standbild/die instax Animation™ auf dem LCD-Monitor angezeigt.

Das aufgenommene Bild/die aufgenommene instax Animation™ wird mit dem Rahmen angezeigt.



mini



SQUARE



WIDE

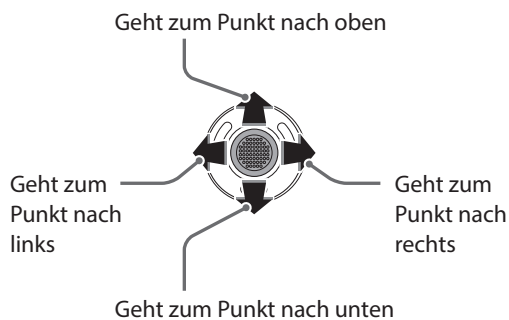
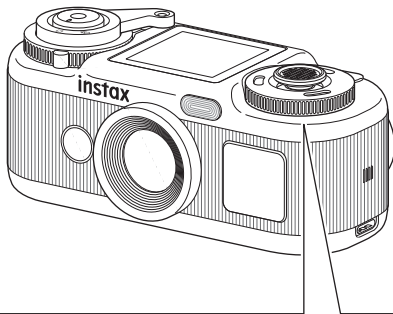


Kein Rahmen

Vorbereitung der Kamera

Verwendung der Auswahltaste/des Einstellrads

Mit der Auswahltaste/dem Einstellrad können Sie Menüpunkte auswählen und durch Optionen navigieren. Die Auswahltaste wird durch Drücken der Aufwärts-, Abwärts-, Links- und Rechtstaste bedient, das Einstellrad durch Drehen des Rades.



Geht zum Punkt nach links oder oben



Geht zum Punkt nach rechts oder unten

Drehen Sie das Rad für Belichtungs- und Auslöserlautstärkeeinstellungen im Uhrzeigersinn, um die Einstellung zur positiven Seite zu verändern, und gegen den Uhrzeigersinn, um sie zur negativen Seite zu verändern.

Drücken Sie die Auswahltaste, um Ihre Auswahl zu bestätigen.



Verwenden einer Speicherkarte

Die instax Pal 2™ kann etwa 100 Bilder im internen Speicher speichern, aber mit einer Speicherkarte Sie können mehr Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen speichern.

Vorsichtsmaßnahmen zur Speicherkarte

- Diese Kamera ist geeignet für microSD-Speicherkarten, microSDHC-Speicherkarten und microSDXC-Speicherkarten (bis zu 2 TB). Die Verwendung anderer Speicherkartentypen kann die Kamera beschädigen.
- Speicherkarten sind klein und können versehentlich von Kleinkindern verschluckt werden. Bewahren Sie sie außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf. Im unwahrscheinlichen Fall, dass ein Kind eine Speicherkarte verschluckt, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- **Schalten Sie die Kamera nicht aus und entnehmen Sie die Speicherkarte nicht während des Formatierens oder beim Aufzeichnen/Löschen von Daten. Die Speicherkarte könnte beschädigt werden.**
- Verwenden und lagern Sie Speicherkarten nicht in einer Umgebung, die starker statischer Elektrizität oder elektrischem Rauschen ausgesetzt ist.
- Wenn Sie eine Speicherkarte mit statischer Elektrizität in die Kamera einsetzen, kann dies zu einer Fehlfunktion der Kamera führen. Wenn das passiert, schalten Sie die Kamera aus und wieder ein.
- Tragen Sie keine Speicherkarte in Ihrer Hosentasche. Beim Setzen kann die Speicherkarte stark belastet werden, was dazu führen kann, dass sie zerbricht.
- Die Speicherkarte kann nach längerem Gebrauch heiß werden, dies ist jedoch keine Fehlfunktion.
- Bringen Sie auf den Speicherkarten keine Etiketten an. Wenn sich die Etiketten ablösen, kann dies zu einer Fehlfunktion der Kamera führen.

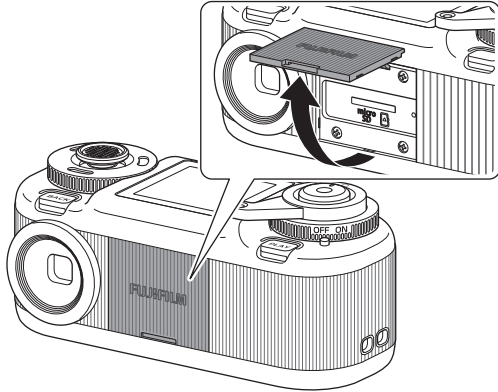
Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung einer Speicherkarte in einem PC

- Formatieren Sie immer eine neue Speicherkarte oder eine Speicherkarte, die zuvor in einem PC oder einem anderen Gerät verwendet wurde, bevor Sie sie in die Kamera einsetzen.
- Wenn eine Speicherkarte mit der Kamera formatiert und für ein Bild oder eine Aufnahme verwendet wird, werden automatisch Ordner erstellt. Nutzen Sie Ihren PC nicht zum Umbenennen oder Löschen von Ordnern oder Dateien auf der Speicherkarte. Andernfalls kann die Speicherkarte in der Kamera unbrauchbar werden.
- Verwenden Sie nicht Ihren PC, um Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen auf der Speicherkarte zu löschen. Nutzen Sie dazu immer die Kamera.
- Wenn Sie eine Standbild-/instax Animation™-Datei bearbeiten möchten, kopieren oder verschieben Sie die Standbild-/instax Animation™-Dateien auf eine Festplatte oder ein ähnliches Gerät und bearbeiten Sie dann die kopierte oder verschobene Datei.

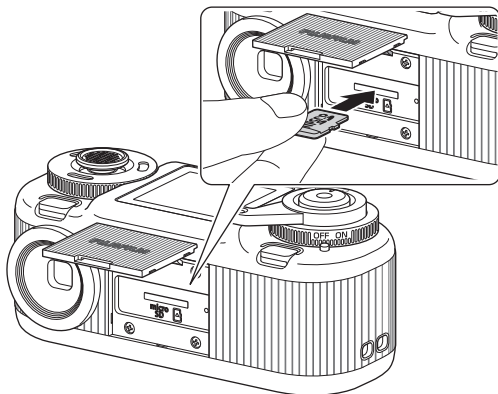
Vorbereitung der Kamera

Einsetzen einer Speicherkarte

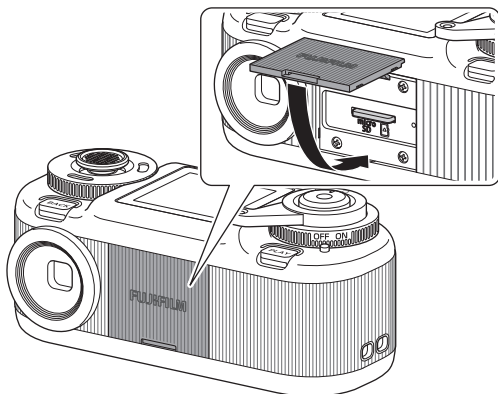
1 Öffnen Sie die Kartenschachtabdeckung.



2 Setzen Sie die Speicherkarte in der korrekten Ausrichtung wie abgebildet ein, bis Sie einen „Klick“ hören.

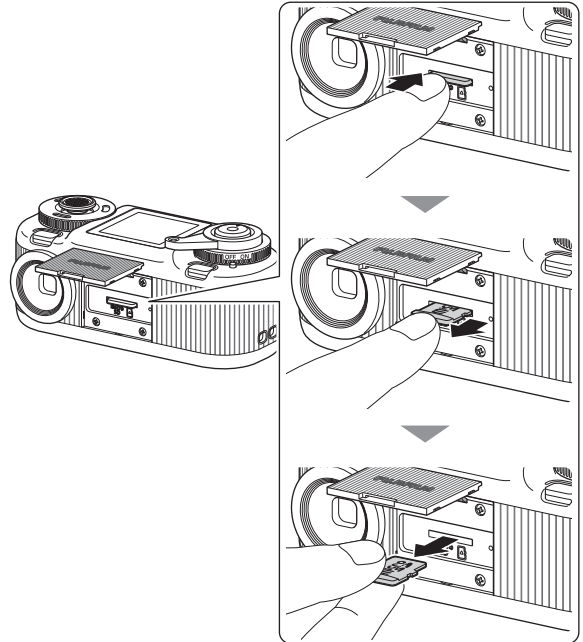


3 Schließen Sie die Kartenschachtabdeckung.



Entnehmen einer Speicherkarte

Um die Speicherkarte zu entnehmen, drücken Sie mit dem Finger darauf und lassen Sie sie anschließend langsam los, um sie aus dem Kartenschacht auszuwerfen. Achten Sie darauf, die Speicherkarte langsam herauszunehmen.



Hinweise

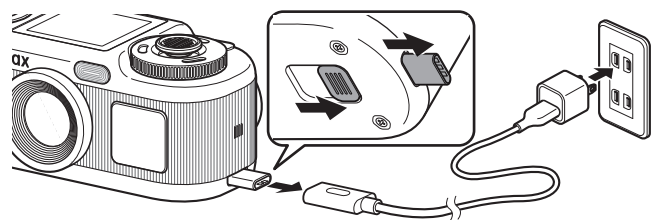
- Wenn Sie beim Entnehmen der Speicherkarte plötzlich Ihren Finger wegnehmen, kann die Karte herausspringen. Lösen Sie den Finger vorsichtig von der Speicherkarte. Stellen Sie sicher, dass die Speicherkarte vollständig herausgedrückt wurde, bevor Sie Ihren Finger wegnehmen.
- Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie eine Speicherkarte einsetzen oder entnehmen. Das Einsetzen oder Entnehmen einer Speicherkarte bei eingeschaltetem Gerät führt zu einem erzwungenen Ausschalten des Geräts.

Hinweis

Wenn Sie eine Speicherkarte aus der instax Pal 2™ entfernen, bevor Sie Bilder in die App übertragen haben, werden die Bilder nicht mehr in die App übertragen. Die Bilddaten bleiben auf der Speicherkarte gespeichert; übertragen Sie sie einfach über einen Kartenleser auf einen PC oder ein anderes Gerät.

Vorbereitung der Kamera

Laden des Akkus



Verbinden Sie die Kamera über das mitgelieferte USB-Typ-C-Kabel mit einem USB-Netzadapter und verbinden Sie anschließend den USB-Netzadapter (nicht mitgeliefert) mit einer Steckdose.

- Der Ladevorgang dauert etwa 2 bis 3 Stunden.
- Die vom Ladegerät gelieferte Leistung muss zwischen mindestens 1,5 Watt, die die Funkausrüstung benötigt, und maximal 5,0 Watt liegen, um die maximale Ladegeschwindigkeit zu erreichen.

Anzeige des Ladestatus

Eingeschaltet

LCD-Monitoranzeige	Status
	Die Akkustand-Anzeige wechselt zu (Kamera wird geladen).

Ausgeschaltet

LCD-Monitoranzeige	Status	Akkuladestand
	Leuchtet	Der Akku ist vollständig aufgeladen.
	Blinkt	Weniger als 60 % Akkuladung verbleiben.
	Blinkt	Weniger als 30 % Akkuladung verbleiben.

Laden von einem PC:

- Verbinden Sie die Kamera und den PC direkt. Stellen Sie die Verbindung nicht über einen USB-Hub oder eine Tastatur her.
- Wenn der PC während des Aufladens in den Ruhemodus wechselt, wird das Aufladen unterbrochen. Um das Aufladen fortzusetzen, beenden Sie den Ruhemodus und schließen Sie dann das USB-Typ-C-Kabel wieder an.
- Möglicherweise kann der Akku je nach den technischen Daten, den Einstellungen oder dem Zustand des PCs nicht aufgeladen werden.

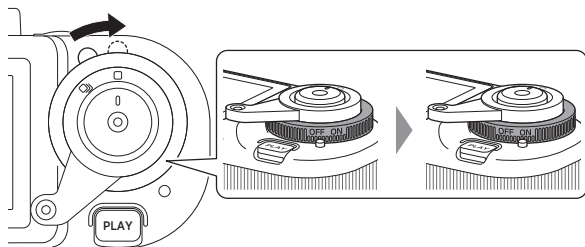
Hinweise

- Der Akku wurde werkseitig nicht vollständig aufgeladen. Laden Sie den Akku vor der Verwendung der Kamera auf.
- Das Einsetzen oder Entnehmen einer Speicherkarte während des Ladevorgangs führt zum erzwungenen Ausschalten des Geräts. Trennen Sie das USB-Typ-C-Kabel ab und schließen Sie es wieder an. Wenn Sie bei eingeschaltetem Gerät geladen haben, schalten Sie das Gerät aus, trennen Sie das USB-Typ-C-Kabel ab und schließen Sie es wieder an, und schalten Sie das Gerät dann wieder ein.
- Hinweise zum Akku finden Sie unter ‚Einfache Kamerapflege‘ (S. 37)

Vorbereitung der Kamera

Ein-/Ausschalten

Drehen Sie das Ein/Aus-Einstellrad im Uhrzeigersinn, um die Kamera einzuschalten. Drehen Sie es gegen den Uhrzeigersinn, um die Kamera auszuschalten.



Hinweise

- Wenn Sie die Kamera für einen bestimmten Zeitraum nicht bedienen, schaltet sie sich automatisch aus. Wenn sich die Kamera automatisch ausschaltet, können Sie sie durch Drücken des Auslösers oder durch Drehen des Ein/Aus-Einstellrads auf OFF und dann zurück auf ON wieder einschalten.
- Die Zeit bis zum Ausschalten der Kamera kann in den Kameraeinstellungen unter „AUTOM. AUS“ (S. 31) eingestellt werden.

Prüfen des Akkuladestands

Der Akkuladestand wird oben rechts auf dem LCD-Monitor angezeigt.

Anzeige	Verbleibender Akkuladestand
	Ausreichende Akkuladung vorhanden.
	Der Akkuladestand liegt unter 60 %. Ein Laden des Akkus wird empfohlen.
	Niedriger Akkuladestand. Laden Sie den Akku so bald wie möglich auf.

- Wenn der Akku entladen ist, erscheint ein Symbol () in der Mitte des LCD-Monitors und die Stromversorgung wird ausgeschaltet.

Vorbereitung der Kamera

Einstellung der Sprache und des Datums/der Uhrzeit

Wenn Sie die Kamera nach dem Kauf zum ersten Mal einschalten, werden Sie aufgefordert, das Datum und die Uhrzeit sowie die gewünschte Sprache einzustellen.

Diese Einstellung kann zu einem späteren Zeitpunkt konfiguriert werden. Wenn Sie sie später einstellen oder neu einstellen möchten, stellen Sie sie unter [言語/LANG.] und [DATUM/ZEIT] im EINSTELLUNGEN-Menü ein.

1 Einschalten der Stromversorgung.

Wenn Sie die Kamera zum ersten Mal nach dem Kauf einschalten, wird der Spracheinstellungsbildschirm angezeigt.

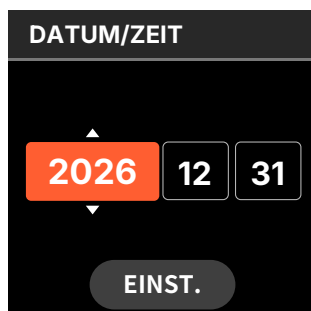
2 Wählen Sie die Sprache aus, die Sie verwenden möchten.



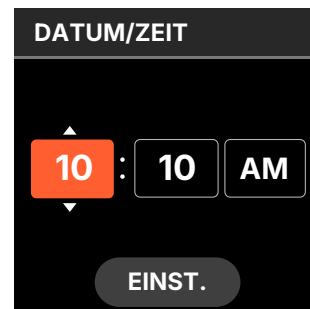
3 Stellen Sie Jahr, Monat und Tag in dieser Reihenfolge ein.



4 Stellen Sie Jahr, Monat und Tag ein.



5 Stellen Sie Stunde und Minute ein.



Die Sprache und das Datum/die Uhrzeit sind nun eingestellt.

Vorbereitung der Kamera

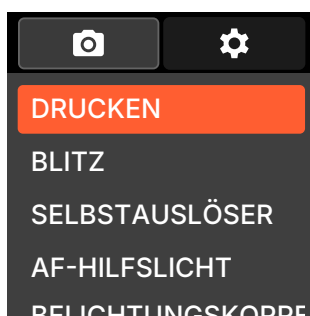
Kopplungseinstellungen

Durch die Verbindung mit der Smartphone-App „instax Pal™“ erhalten Sie Zugriff auf eine Vielzahl von Funktionen. Um eine Verbindung zur Smartphone-App herzustellen, müssen Sie die Kamera mit Ihrem Smartphone koppeln. Näheres dazu finden Sie unter ‚Funktionen bei Verknüpfung mit der Smartphone-App‘ (S. 33).

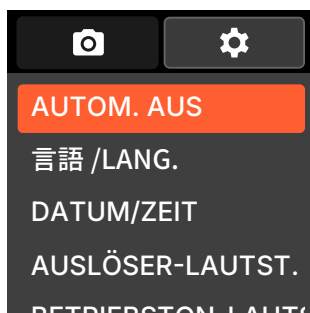
Überzeugen Sie sich davon, dass Ihr Smartphone bereit für die Bluetooth-Kommunikation ist, bevor Sie beginnen.

Kamera

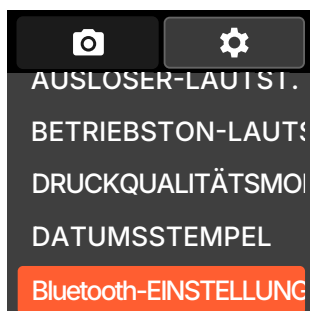
- 1 Drücken Sie die Auswahl Taste an der Kamera.
Das Einstellungs Menü wird angezeigt.



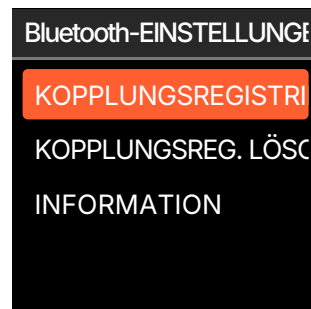
- 2 Wählen Sie [⚙️].
Die Kameraeinstellungen werden angezeigt.



- 3 Wählen Sie [Bluetooth-EINSTELLUNGEN].
Der Bildschirm mit den Bluetooth-Einstellungen wird angezeigt.

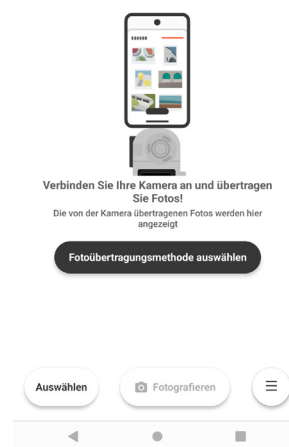


- 4 Wählen Sie [KOPPLUNGSREGISTRIERUNG].
Der Bildschirm für die Kopplungsregistrierung wird angezeigt.



Smartphone

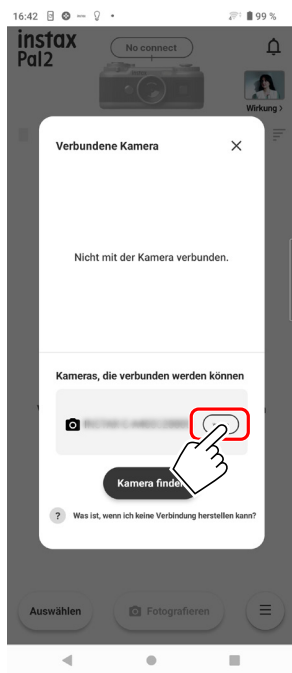
- 5 Öffnen Sie die Smartphone-App „instax Pal™“.
- 6 Tippen Sie in der Smartphone-App auf [No connect].



Vorbereitung der Kamera

- 7** Überprüfen Sie den Namen der Kamera unter [Kameras, die verbunden werden Können] auf dem Bildschirm und tippen Sie auf [Verbinden] in der Smartphone-App.

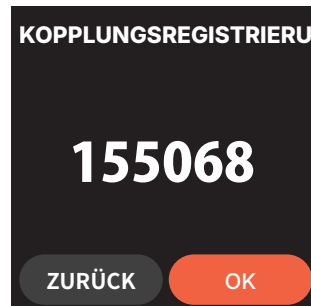
- Android-Nutzer werden über eine Kopplungsanfrage benachrichtigt. iOS-Nutzern wird ein Menü für die Kopplungsanfrage angezeigt.



Kamera/Smartphone

- 8** Stellen Sie sicher, dass die auf der Kamera und dem Smartphone angezeigten sechsstelligen Codes übereinstimmen, und erlauben Sie dann die **Kopplung**.

- Kamera: Wählen Sie [OK] und drücken Sie die Auswahlstaste.



- Smartphone: Tippen Sie auf [KOPPELN].



- Je nach Smartphone-Modell kann der Bildschirm unterschiedlich aussehen.

- 9** Kopplungsregistrierung ist abgeschlossen.

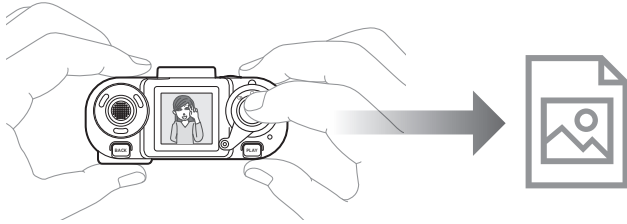
Aufnahme

Aufnahme

Diese Kamera kann sowohl Standbilder als auch instax Animation™ aufnehmen.

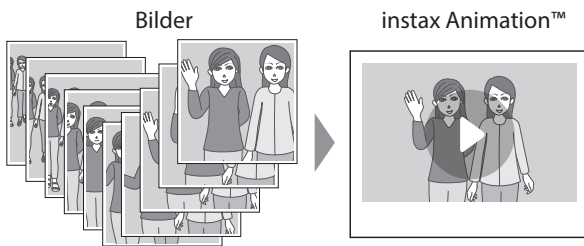
Standbildaufnahme

Im Standbildaufnahmemodus können Sie Standbilder mit verschiedenen angewendeten Effekten aufnehmen.



instax Animation™-Aufnahme

Bewegen Sie den Hebel 45 Grad gegen den Uhrzeigersinn zum LCD-Monitor hin. Halten Sie dann den Auslöser gedrückt, um bis zu 10 aufeinanderfolgende Fotos aufzunehmen. Diese aufeinanderfolgenden Fotos werden als instax Animation™ gespeichert, sodass Sie eine Animation wie bei einem Daumenkino erstellen können.



Hinweise zur Aufnahme

- Halten Sie bei der Aufnahme Ihre Arme nah an Ihrem Körper und die Kamera fest mit beiden Händen.
- Achten Sie darauf, das Kameraobjektiv nicht zu berühren, wenn Sie den Auslöser drücken.
- Wenn Sie den Auslöser vollständig drücken, tun Sie dies sanft, um zu verhindern, dass sich die Kamera bewegt und verwackelte Bilder produziert.
- Achten Sie darauf, dass Ihre Finger oder die Handschlaufe nicht den Blitz oder das Objektiv bedecken.
- Im Dunkeln oder bei Gegenlicht kann der Blitz ausgelöst werden, wenn der Auslöser vollständig gedrückt wird. Sie können die Blitzeinstellungen ändern, um zu verhindern, dass der Blitz auslöst. Siehe ‚Mit Blitz fotografieren‘ (S. 19).

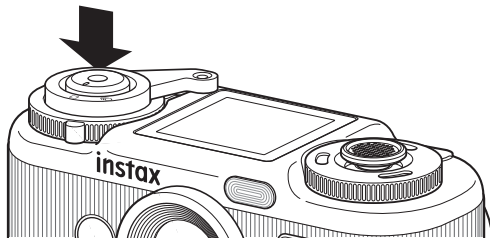
Vorsichtsmaßnahmen zum internen Speicher

- Wenn der interne Speicher voll ist, wird der Auslöser nicht ausgelöst und Sie können keine Aufnahmen mehr machen. Löschen Sie Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen oder verwenden Sie eine Speicherkarte.
- Bei einer Fehlfunktion der Kamera können Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen im internen Speicher beschädigt werden oder verloren gehen.
- Wir empfehlen Ihnen, wichtige Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen als Sicherheitskopie auf ein anderes Medium zu kopieren.
- Wenn Sie die Kamera zur Reparatur einreichen, können wir für die Daten im internen Speicher nicht garantieren.
- Wenn die Kamera repariert wird, müssen wir möglicherweise die Daten im internen Speicher überprüfen.

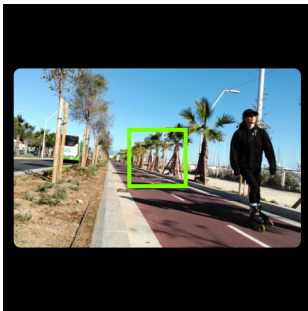
Standbilder aufnehmen

Das grundlegende Verfahren zur Aufnahme von Standbildern ist folgendes:

- 1 Schalten Sie die Stromversorgung ein.**
- 2 Wählen Sie den Effekt aus.**
Sie können den Effekt ändern, indem Sie das Einstellrad drehen.
- 3 Wählen Sie den Rahmen.**
Drehen Sie den Hebel nach rechts, um den Rahmen umzuschalten (mini/SQUARE/WIDE/Kein Rahmen).
- 4 Konfigurieren Sie Blitz und Belichtungskorrektur usw.**
- 5 Halten Sie die Kamera fest.**
- 6 Legen Sie die Bildkomposition fest.**
- 7 Drücken Sie den Auslöser halb herunter, um das Motiv scharfzustellen.**



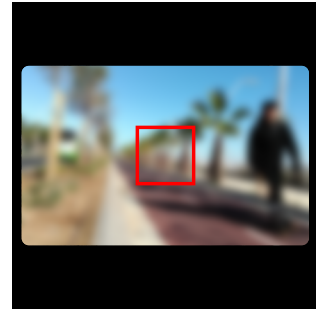
Wenn das Motiv fokussiert ist:



Ein Piepton ertönt und ein grüner AF-Rahmen erscheint auf dem LCD-Monitor.

Wenn [GESICHTSERKENNUNG] aktiviert ist, erscheint ein grüner AF-Rahmen über dem Gesicht der Person, sobald die Kamera ihr Gesicht erkennt. Siehe ‚Verwendung der Gesichtserkennung‘ (S. 20)

Wenn das Motiv nicht fokussiert ist:



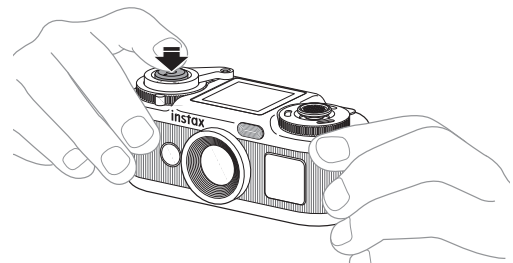
Ein roter AF-Rahmen erscheint auf dem LCD-Monitor. Ändern Sie den Bildausschnitt oder verwenden Sie die AF/AE-Sperre. Siehe ‚Fotografieren mit der AF/AE-Sperre‘ (S. 16)

Wenn der Effekt-Modus auf dem Aufnahmebildschirm ausgewählt ist, schaltet das halbe Drücken des Auslösers den Bildschirm in den Live-Ansichtsmodus um. Nach der Aufnahme kehrt der Bildschirm in den Effekt-Modus zurück.

- 8 Halten Sie den Auslöser halb gedrückt und drücken Sie ihn dann ganz durch.**

Der Auslöser wird ausgelöst und das Foto wird aufgenommen.

Nach der Aufnahme eines Fotos wird das Bild im internen Speicher oder auf der Speicherkarte gespeichert.



Fotografieren mit der AF/AE-Sperre

Wenn Sie beim Aufnehmen eines Fotos den Auslöser bis zur Hälfte gedrückt halten, wird der Fokus verriegelt, die sogenannte „AF-Sperre“. Wenn Sie den Auslöser gedrückt halten, wird die Helligkeit verriegelt, die sogenannte „AE-Sperre“. Dies ist nützlich, wenn Sie ein Foto aufnehmen möchten, bei dem sich das Motiv nicht in der Mitte des Bildschirms befindet.

- 1 Drücken Sie den Auslöser halb herunter, um das Motiv in den Fokus zu bringen.**
Drücken Sie den Auslöser halb herunter, um AF und AE zu sperren.
- 2 Drücken Sie den Auslöser halb herunter und halten Sie ihn fest, um den Bildausschnitt zu ändern.**
- 3 Drücken Sie den Auslöser vollständig herunter, um das Foto aufzunehmen.**

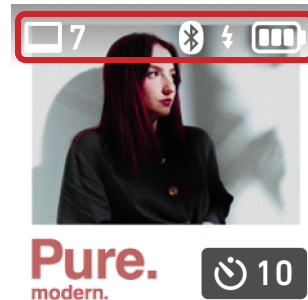
Es wird empfohlen, die AF/AE-Sperre zu verwenden, wenn Sie die folgenden Motive fotografieren, da es schwierig sein kann, auf diese zu fokussieren:

- Glänzende Objekte wie Spiegel und Karosserien
- Motive, die sich mit einer hohen Geschwindigkeit bewegen
- Motive hinter Glas
- Dunkle Objekte, wie z. B. Haare oder Fell, die Licht absorbieren, ohne es zu reflektieren
- Körperlose Objekte wie Rauch oder Flammen
- Motive mit geringem Kontrast (zum Beispiel eine Person, deren Kleidung dieselbe Farbe hat wie der Hintergrund)
- Wenn es einen großen Kontrastunterschied im AF-Rahmen gibt und sich das Motiv in diesem Bereich befindet (zum Beispiel ein Motiv vor einem kontrastreichen Hintergrund)

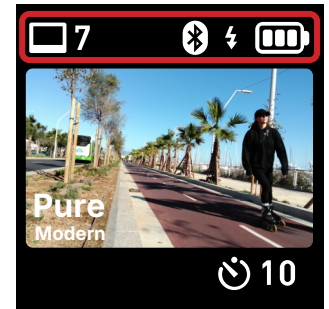
Anzeigen der Aufnahmeeinstellungen

Die Aufnahmeeinstellungen erscheinen in den folgenden Situationen auf dem LCD-Monitor. Nach 3 Sekunden wird zum Aufnahmebildschirm zurückgekehrt.

- Drücken Sie auf dem Wiedergabebildschirm die Zurück-Taste.
- Ändern Sie auf dem Aufnahmebildschirm den Effekt und den Rahmen.



Effekt-Modus



Live-Ansichtsmodus

Aufnahme

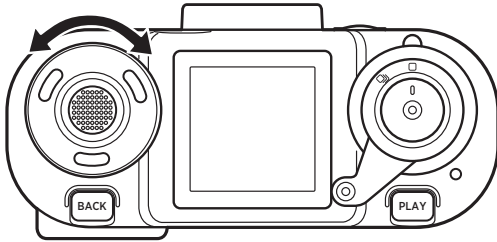
Verwendung der Effekte

Die instax Pal 2™ ermöglicht Ihnen beim Aufnehmen von Fotos die freie Auswahl aus einer Vielzahl von Effekten und Bildern.

Auswahl der Effekte

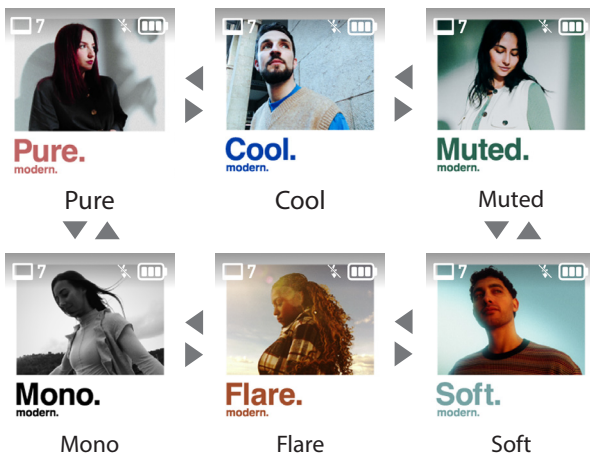
Sie können während der Aufnahme zwischen sechs verschiedenen Effekten wechseln.

- 1 Drehen Sie das Einstellrad auf dem Aufnahmebildschirm.



- 2 Wählen Sie den Effekt aus.

Die Effekte ändern sich in der folgenden Reihenfolge, je nachdem, in welche Richtung Sie das Einstellrad drehen.



Der ausgewählte Effekt wird auf dem LCD-Monitor angezeigt.



Effekt-Modus



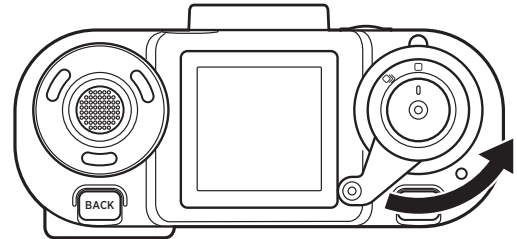
Live-Ansichtsmodus

- Die Kamera verfügt über ein Set mit sechs integrierten Effekten (eine Kategorie) namens [Modern].
- Die App enthält zusätzlich zu [Modern] noch vier weitere Kategorien: [Y2K], [Vintage], [Chromatic] und [Fantasy], sodass Sie aus bis zu 30 Effekten wählen können.
- Sie können auch bis zu sechs Ihrer Lieblingseffekte auswählen und sie als Ihre eigene benutzerdefinierte Kategorie [Custom] registrieren. Weitere Einzelheiten finden Sie auf der Produktwebsite.

Auswahl des Rahmens

Sie können aus vier Arten von Rahmen wählen (einschließlich [Kein Rahmen]), wenn Sie Fotos aufnehmen.

- 1 Drehen Sie den Hebel auf dem Aufnahmebildschirm gegen den Uhrzeigersinn.



Wenn Sie den Hebel drehen, wird der Name des Rahmens auf dem LCD-Monitor angezeigt und der Rahmen wechselt.



Kein Rahmen

mini

- 2 Wählen Sie den Rahmen.

Die Rahmen wechseln in der folgenden Reihenfolge, wenn Sie den Hebel drehen.



mini

SQUARE

WIDE

Kein Rahmen

Der ausgewählte Rahmen wird in der oberen linken Ecke des LCD-Monitors angezeigt.



Effekt-Modus



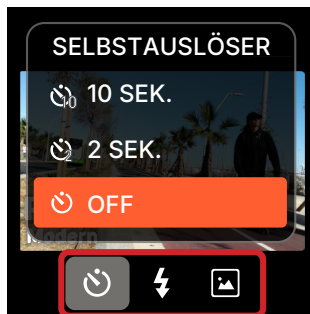
Live-Ansichtsmodus

Verschiedene Aufnahmen — Schnellmenü

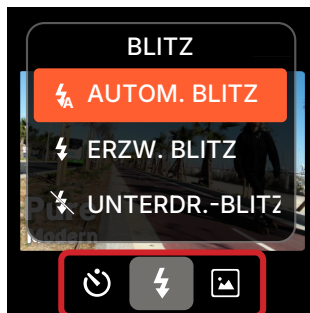
Drücken Sie auf dem Aufnahmebildschirm die Auswahl taste, um das Schnellmenü anzuzeigen und die folgenden Aufnahmemethoden zu ändern.

Anzeigen des Schnellmenüs

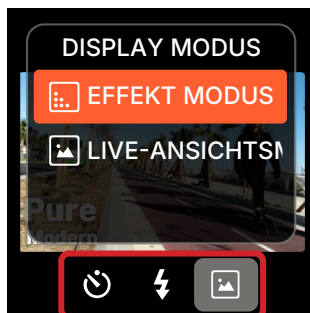
- 1 Bewegen Sie die Auswahl taste nach oben, unten, links oder rechts.
Das Schnellmenü wird angezeigt.
- 2 Wählen Sie den Menüpunkt aus.



SELBSTAUSLÖSER



BLITZ

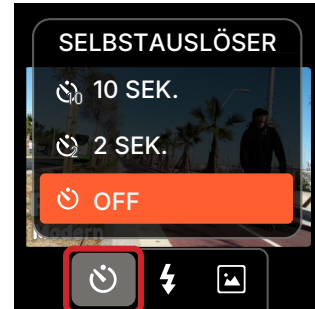


DISPLAY MODUS

Den Selbstauslöser zum Fotografieren verwenden

Verwenden Sie diese Funktion, um ein Gruppenfoto einschließlich des Fotografen aufzunehmen, oder um zu verhindern, dass sich die Kamera bewegt, während der Auslöser gedrückt wird.

- 1 Wählen Sie [SELBSTAUSLÖSER] im Schnellmenü.
Das Selbstauslöser-Menü wird angezeigt.



- 2 Wählen Sie [10 SEK.] oder [2 SEK.].
Wenn Sie keinen Selbstauslöser einstellen möchten, wählen Sie [AUS].
- 3 Drücken Sie die Auswahl taste, um das Menü zu bestätigen.
- 4 Drücken Sie den Auslöser vollständig herunter.
Der Countdown startet.
Wenn [10 SEK.] ausgewählt ist:
Wenn Sie den Auslöser drücken, leuchtet die Blitzleuchte auf und beginnt zwei Sekunden vor der Aufnahme des Fotos zu blinken.
Wenn [2 SEK.] ausgewählt ist:
Wenn Sie den Auslöser drücken, blinkt die Blitzleuchte.

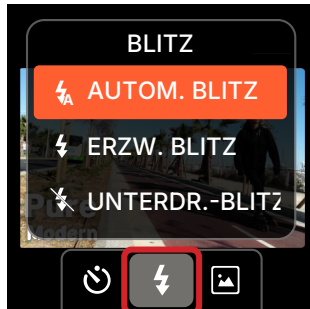
Um den Selbstauslöser vorzeitig abzubrechen, drücken Sie die Zurück-Taste.

Mit Blitz fotografieren

Verwenden Sie den Blitz, wenn Sie Fotos bei Nacht oder in einem dunklen Raum aufnehmen. Sie können die Kamera auch so einstellen, dass der Blitz nicht auslöst.

1 Wählen Sie [BLITZ] im Schnellmenü.

Das Blitzmenü wird angezeigt.



2 Wählen Sie die Blitzeinstellung aus.

Weitere Informationen zu den Blitzeinstellungen finden Sie im Folgenden unter „Blitz-Typen“.

3 Drücken Sie die Auswahl Taste, um das Menü zu bestätigen.

■ Blitz-Typen

⚡ AUTOM. BLITZ

Der Blitz wird automatisch ausgelöst, wenn die Umgebung dunkel ist. Diese Einstellung ist für die meisten Situationen geeignet.

⚡ ERZW. BLITZ

Der Blitz wird unabhängig von der Helligkeit der Umgebung ausgelöst. Verwenden Sie diese Einstellung, wenn das Motiv aufgrund von Gegenlicht dunkel ist.

✖ UNTERDR. BLITZ

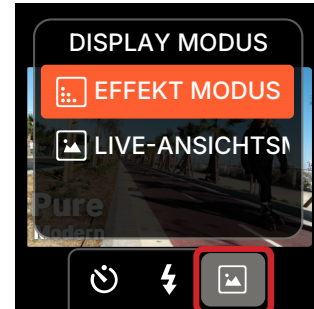
Der Blitz wird nicht ausgelöst, selbst wenn die Umgebung dunkel ist. Diese Einstellung ist für Aufnahmen an Orten geeignet, an denen das Fotografieren mit Blitz verboten ist. Bei Aufnahmen in dunkler Umgebung ohne Verwendung des Blitzes wird empfohlen, die Kamera auf einem Tisch oder auf einer ähnlichen Fläche zu stabilisieren.

Ändern des Display-Modus

Sie können den Display-Modus wechseln.

1 Wählen Sie [DISPLAY MODUS] im Schnellmenü.

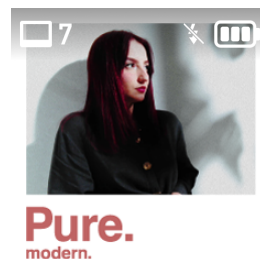
Das Display-Modus-Menü wird angezeigt.



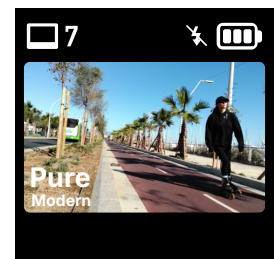
2 Wählen Sie [EFFEKT MODUS] oder [LIVE-ANSICHTSMODUS].

3 Drücken Sie die Auswahl Taste, um das Menü zu bestätigen.

Der ausgewählte Modus wird auf dem Aufnahmebildschirm angezeigt.



Effekt-Modus



Live-Ansichtsmodus

Verschiedene Aufnahmen — Aufnahmemenü

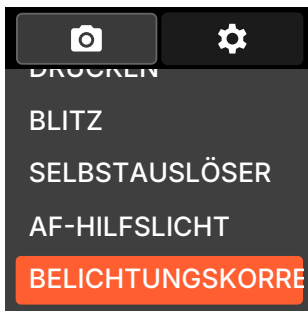
Drücken Sie auf dem Aufnahmebildschirm die Auswahl taste, um das Aufnahmemenü anzuzeigen und die folgenden Aufnahmemethoden zu ändern.

Einstellen der Helligkeit

Passen Sie die Helligkeit an. Verwenden Sie diese Funktion, wenn das Motiv zu hell oder zu dunkel ist oder wenn der Kontrast (Unterschied zwischen Helligkeit und Dunkelheit) zwischen dem Motiv und dem Hintergrund zu groß ist.

1 Wählen Sie [BELICHTUNGSKORREKTUR] im Aufnahmemenü.

Der Belichtungsbildschirm erscheint.



2 Korrigieren Sie die Belichtung und drücken Sie die Auswahl taste.



Die Einstellungen werden übernommen und die Kamera kehrt zum Aufnahmemenü zurück.

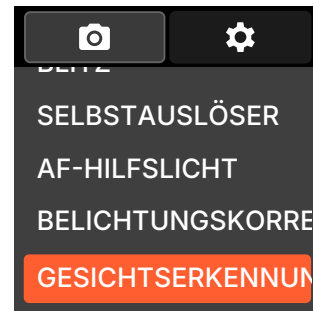
- Drücken Sie zum Aufhellen die Auswahl taste nach rechts oder drehen Sie das Einstellrad im Uhrzeigersinn, um die Belichtung zur +-Seite hin anzupassen.
- Drücken Sie zum Abdunkeln die Auswahl taste nach links oder drehen Sie das Einstellrad gegen den Uhrzeigersinn, um die Belichtung zur --Seite hin anzupassen.

Verwendung der Gesichtserkennung

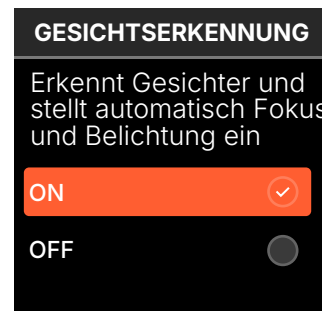
Mithilfe der Gesichtserkennung erkennt die Kamera das Gesicht der Person und stellt den Fokus und die Helligkeit auf das Gesicht statt auf den Hintergrund ein, damit die Person stark hervorsticht.

1 Wählen Sie [GESICHTSERKENNUNG] im Aufnahmemenü.

Der Bildschirm für die Gesichtserkennung erscheint.



2 Wählen Sie den Punkt aus, den Sie konfigurieren möchten, und drücken Sie die Auswahl taste.



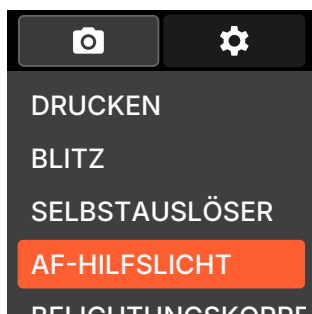
Die Einstellungen werden übernommen und die Kamera kehrt zum Aufnahmemenü zurück.

Verwendung des AF-Hilfslichts

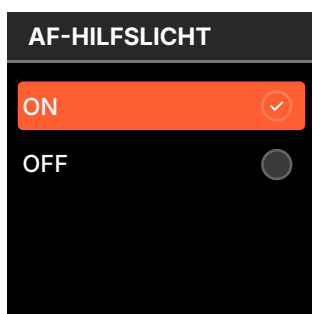
Bei Verwendung des AF-Hilfslichts leuchtet dieses von dem Zeitpunkt an, zu dem der Auslöser halb gedrückt wird, bis das Motiv scharfgestellt ist, und erleichtert so die Fokussierung auf ein dunkles Motiv.

1 Wählen Sie [AF-HILFSLICHT] im Aufnahmemenü.

Der Bildschirm für das AF-Hilfslicht erscheint.



2 Wählen Sie den Punkt aus, den Sie konfigurieren möchten, und drücken Sie die Auswahl Taste.



Die Einstellungen werden übernommen und die Kamera kehrt zum Aufnahmemenü zurück.

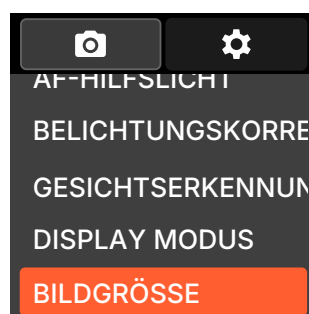
- Je nach Szene kann es schwierig sein, das Motiv scharfzustellen, auch wenn das AF-HILFSLICHT aktiviert ist.
- Das AF-HILFSLICHT ist bei Nahaufnahmen des Motivs möglicherweise nicht voll effektiv.
- Verwenden Sie das AF-HILFSLICHT nicht in der Nähe des menschlichen Auges.

Umschalten der Bildgröße für die Aufnahme

Sie können die Größe des Bildes ändern, das Sie aufnehmen. Im 10MP-Modus können Sie Fotos mit 3776 x 2832 Pixeln aufnehmen, und im 1MP-Modus können Sie Fotos mit 1280 x 960 Pixeln aufnehmen.

1 Wählen Sie [BILDGRÖSSE] im Aufnahmemenü.

Das Menü für die Aufnahmebildgröße erscheint.



2 Wählen Sie den Punkt aus, den Sie konfigurieren möchten, und drücken Sie die Auswahl Taste.

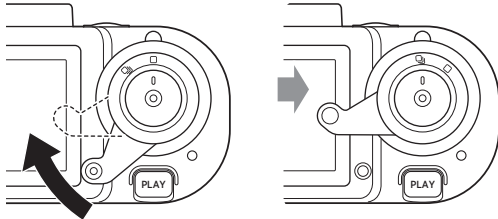


Die Einstellungen werden übernommen und die Kamera kehrt zum Aufnahmemenü zurück.

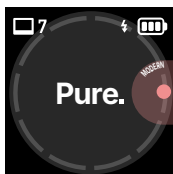
instax Animation™ aufnehmen

Das grundlegende Verfahren zur Aufnahme von instax Animation™ ist folgendes:

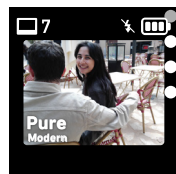
- 1 Drehen Sie den Hebel auf den instax Animation™-Modus.**



Die LCD-Monitoranzeige wechselt in den instax Animation™-Modus.

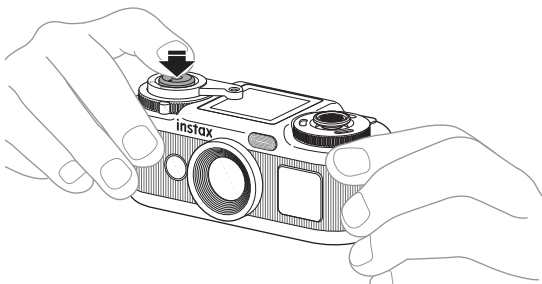


Effekt-Modus



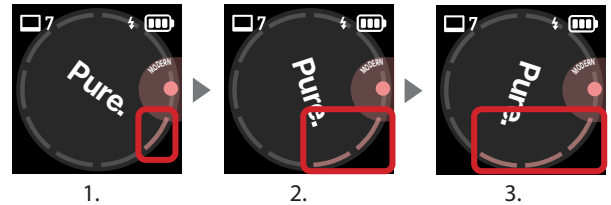
Live-Ansichtsmodus

- 2 Wählen Sie den Effekt aus.**
Sie können den Effekt ändern, indem Sie das Einstellrad drehen.
- 3 Wählen Sie den Rahmen.**
 - Drehen Sie den Hebel nach rechts, um den Rahmen umzuschalten (mini/SQUARE/WIDE/Kein Rahmen).
 - Nach dem Wechsel des Rahmens drehen Sie den Hebel an der Kamera erneut, um in den instax Animation™-Modus zu wechseln.
- 4 Konfigurieren Sie Blitz und Belichtungskorrektur usw.**
- 5 Halten Sie die Kamera fest.**
- 6 Legen Sie die Bildkomposition fest.**
- 7 Drücken Sie den Auslöser halb herunter, um das Motiv scharfzustellen.**
- 8 Halten Sie den Auslöser halb gedrückt und drücken Sie ihn dann ganz durch.**
Der Auslöser wird ausgelöst und die instax Animation™ wird aufgenommen und im internen Speicher oder auf der Speicherkarte gespeichert.



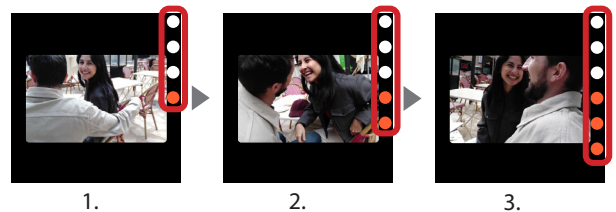
Effekt-Modus

Die Anzahl der aufgenommenen Fotos wird auf dem Bildschirm angezeigt.



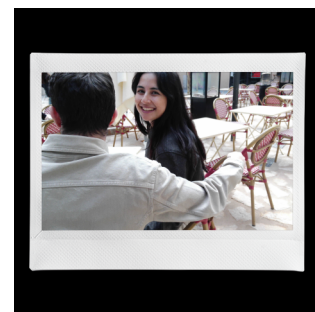
Live-Ansichtsmodus

Die Anzahl der aufgenommenen Fotos wird auf dem Bildschirm angezeigt.



- 9 Auslöser loslassen.**

Die Aufnahme der instax Animation™ stoppt. Das erste aufgenommene instax Animation™-Bild wird angezeigt.



■ Elemente des Aufnahmemenüs

DRUCKEN

Sie können drucken, indem Sie nach einem instax™ Smartphone-Drucker oder einer hybriden Sofortbildkamera in der Nähe suchen. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, die nach dem Drücken der Auswahl Taste erscheinen.

DISPLAY MODUS

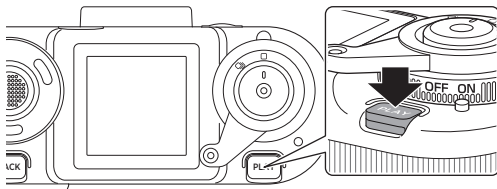
Sie können den Bildschirm ändern, der während der Aufnahme angezeigt wird. Wählen Sie entweder [Effekt Modus] oder [Live-Ansichtsmodus].

Wiedergabe

Wiedergabe von Standbildern

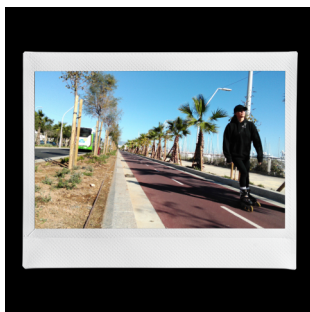
Sie können Ihre aufgenommenen Standbilder auf dem LCD-Monitor wiedergeben.

- 1 Schalten Sie die Stromversorgung ein.**
- 2 Drücken Sie die Wiedergabetaste.**
Die Kamera schaltet in den Wiedergabemodus.



- 3 Wählen Sie das Standbild, das Sie betrachten möchten.**

Das ausgewählte Standbild wird angezeigt.

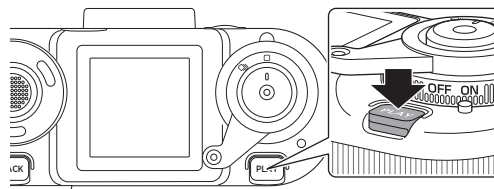


- Drücken Sie den Auslöser vollständig herunter oder drücken Sie die Zurück-Taste, um zum Aufnahmebildschirm zurückzukehren.

Wiedergabe von instax Animation™-Aufnahmen

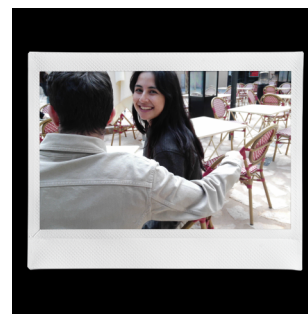
Sie können die instax Animation™, die Sie aufgenommen haben, auf dem LCD-Monitor wiedergeben.

- 1 Schalten Sie die Stromversorgung ein.**
- 2 Drücken Sie die Wiedergabetaste.**
Die Kamera schaltet in den Wiedergabemodus.



- 3 Wählen Sie die instax Animation™ aus, die Sie betrachten möchten.**

Die Wiedergabe der ausgewählten instax Animation™ beginnt.

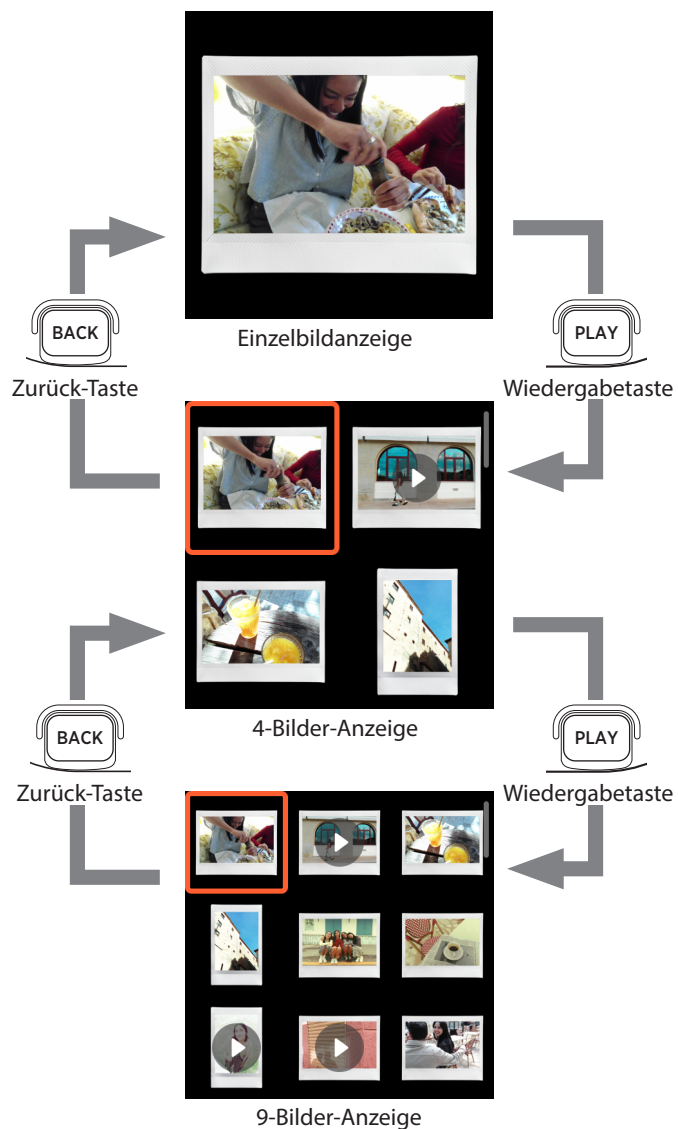
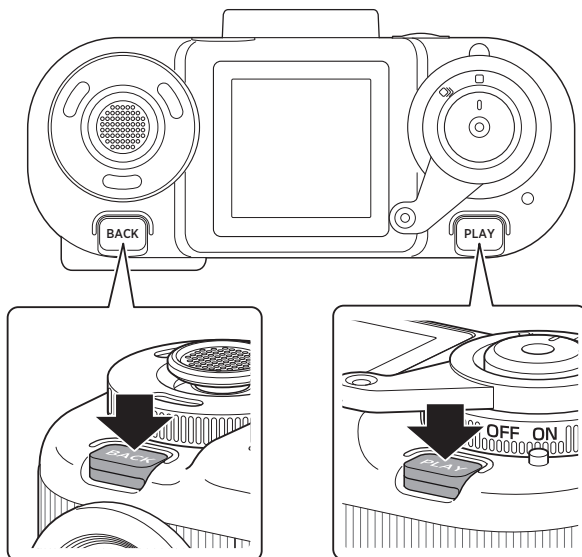


- Drücken Sie den Auslöser vollständig herunter oder drücken Sie die Zurück-Taste, um zum Aufnahmebildschirm zurückzukehren.

Wiedergabe

■ Ändern der Anzahl der angezeigten Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen

Auf dem Wiedergabebildschirm können Sie die Anzahl der angezeigten Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen ändern. Wenn ein Bild angezeigt wird, werden durch Drücken der Wiedergabetaste vier Bilder angezeigt, und durch erneutes Drücken werden neun Bilder angezeigt. Durch Drücken der Zurück-Taste kehren Sie zur ursprünglichen Anzeige zurück.



- Die Standbilder und instax Animation™-Aufnahmen werden in der Reihenfolge angezeigt, in der sie aufgenommen wurden.
- Wenn der Wiedergabebildschirm 4 oder 9 Bilder anzeigt, ist auf den instax Animation™-Aufnahmen ein [●] zu sehen.

Löschen von Standbildern/instax Animation™-Aufnahmen

Sie können Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen löschen, die Sie nicht mehr behalten möchten.

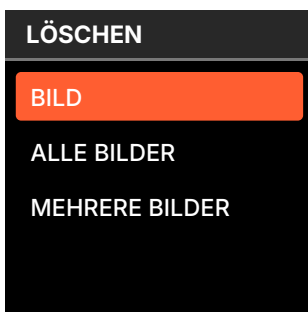
- Um die Fotos zu ändern, die Sie löschen möchten, wählen Sie [ABBRUCH] und drücken Sie die Auswahl Taste.
- Drücken Sie zum Abbrechen des Löschvorgangs die Zurück-Taste.

BILD

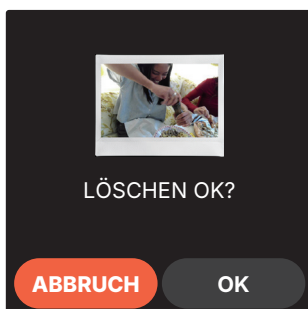
- 1 Drücken Sie die Wiedergabetaste.
- 2 Drücken Sie die Auswahl Taste.
Das Wiedergabemenü wird angezeigt.
- 3 Wählen Sie [LÖSCHEN].



- 4 Wählen Sie [BILD].

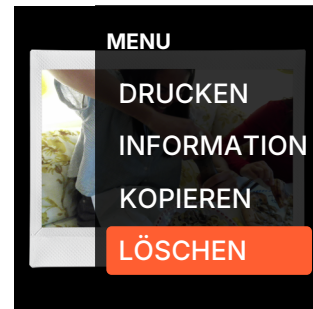


- 5 Überprüfen Sie den Bildschirminhalt, wählen Sie [OK] und drücken Sie dann die Auswahl Taste.
Das ausgewählte Standbild/die instax Animation™ wird gelöscht.

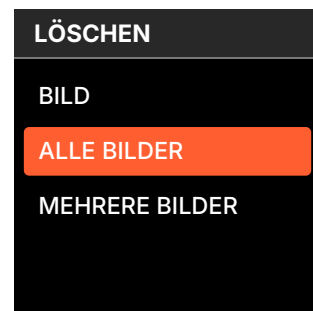


ALLE BILDER

- 1 Drücken Sie die Wiedergabetaste.
- 2 Drücken Sie die Auswahl Taste.
Das Wiedergabemenü wird angezeigt.
- 3 Wählen Sie [LÖSCHEN].



- 4 Wählen Sie [ALLE BILDER].

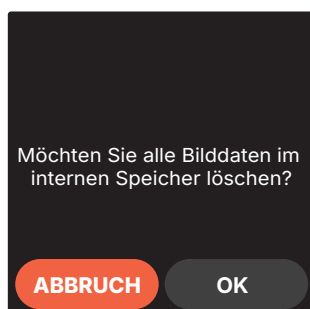


- 5 Wählen Sie das Medium zum Löschen aus.
Alle Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen auf dem ausgewählten Medium werden gelöscht.



- [Interne Medien]: Löscht alle Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen, die im internen Speicher der Kamera gespeichert sind.
- [SD-Karte]: Löscht alle Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen, die auf der Speicherkarte gespeichert sind.
- [Alle]: Löscht alle Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen.

- 6** Überprüfen Sie den Bildschirminhalt, wählen Sie [OK] und drücken Sie dann die Auswahl taste. Die ausgewählten Daten werden gelöscht.



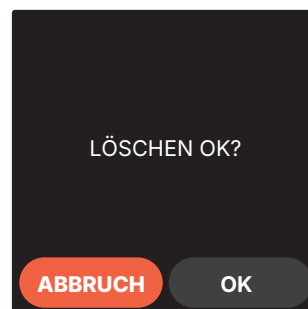
- 5** Wählen Sie das Standbild/die instax Animation™ aus, das/die Sie löschen möchten.

Eine ✓-Markierung erscheint auf dem ausgewählten Standbild/der ausgewählten instax Animation™.



- 6** Nachdem Sie alle Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen ausgewählt haben, die Sie löschen möchten, drücken Sie die Wiedergabetaste.

- 7** Überprüfen Sie den Bildschirminhalt, wählen Sie [OK] und drücken Sie dann die Auswahl taste. Die ausgewählten Daten werden gelöscht.

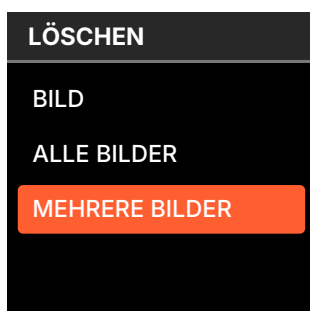


MEHRERE BILDER

- 1** Drücken Sie die Wiedergabetaste.
- 2** Drücken Sie die Auswahl taste. Das Wiedergabemenü wird angezeigt.
- 3** Wählen Sie [LÖSCHEN].



- 4** Wählen Sie [MEHRERE BILDER].

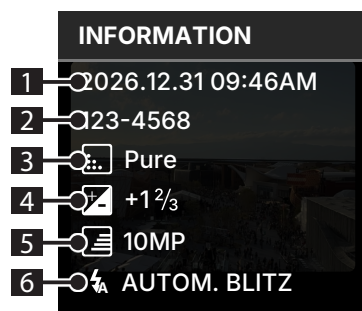


Wiedergabe

Anzeige der Aufnahmeinformationen

Sie können den folgenden Informationsbildschirm auf dem LCD-Monitor anzeigen. Drücken Sie die Zurück-Taste, um das Wiedergabemenü anzuzeigen, und drücken Sie die Zurück-Taste erneut, um zum Wiedergabebildschirm zurückzukehren.

- 1 Drücken Sie die Wiedergabetaste.**
- 2 Drücken Sie die Auswahl taste.**
Das Wiedergabemenü wird angezeigt.
- 3 Wählen Sie [INFORMATION] und drücken Sie die Auswahl taste.**



- 1** Informationen zu Aufnahmedatum/-uhrzeit
- 2** Bild-Nr.-Anzeige
- 3** Name des Effekt-Modus
Zeigt den während der Aufnahme ausgewählten Effekt an.
- 4** Belichtungskorrektur
- 5** Bildgröße
- 6** Blitz-Anzeige

■ Elemente des Wiedergabemenüs

DRUCKEN

Sie können drucken, indem Sie nach einem instax™ Smartphone-Drucker oder einer hybriden Sofortbildkamera in der Nähe suchen. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, die nach dem Drücken der Auswahl taste erscheinen.

Erfasste Daten

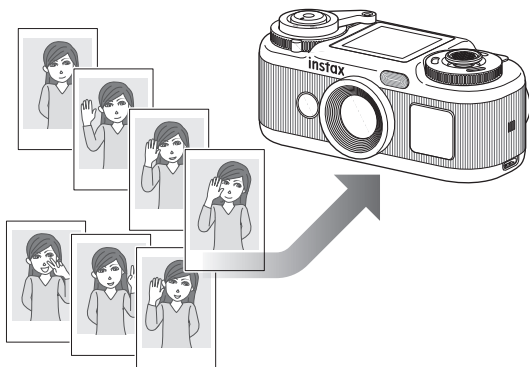
Wo Aufnahmedaten gespeichert werden

Wo Ihre Aufnahmedaten gespeichert werden, hängt davon ab, ob eine Speicherkarte eingesetzt ist oder nicht.

Wenn keine Speicherkarte eingesetzt ist

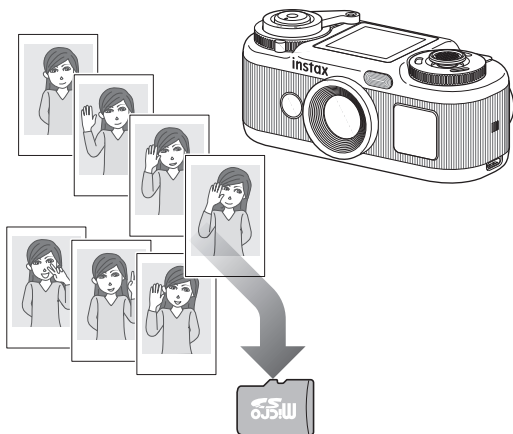
Wenn beim Fotografieren keine Speicherkarte eingesetzt ist, werden die Aufnahmedaten im internen Speicher der Kamera gespeichert.

- Achten Sie auf die maximale Anzahl der Bilder im internen Speicher.



Wenn eine Speicherkarte eingesetzt ist

Wenn eine Speicherkarte eingesetzt ist, werden die Daten auf der Speicherkarte und nicht im internen Speicher der Kamera gespeichert.



- Die im internen Speicher der Kamera oder auf der Speicherkarte gespeicherten Daten werden nicht automatisch gelöscht. Wenn die Datenkapazität erschöpft ist, kopieren Sie die Bilder auf einen PC oder löschen Sie Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen nach Bedarf.

Anzahl der gespeicherten Standbilder

Die Anzahl der Standbilder, die gespeichert werden können, ist nachfolgend aufgeführt.

Anzahl möglicher Standbilder

■ Standbild: 10MP-Modus

Interner Speicher	Anzahl der möglichen Standbilder
Pixel	3776 × 2832
Anzahl der Standbilder	Etwa 100 Aufnahmen

Speicherkarte	Anzahl der möglichen Standbilder
Pixel	3776 × 2832
Anzahl der Standbilder	Etwa 400 Aufnahmen pro 1 GB

■ Standbild: 1MP-Modus

Interner Speicher	Anzahl der möglichen Standbilder
Pixel	1280 × 960
Anzahl der Standbilder	Etwa 100 Aufnahmen

Speicherkarte	Anzahl der möglichen Standbilder
Pixel	1280 × 960
Anzahl der Standbilder	Etwa 3400 Aufnahmen pro 1 GB

Bei Aufnahmen ohne Verbindung zur App

Die Aufnahmedaten werden im internen Speicher oder auf der SD-Karte gespeichert. **Die Anzahl der Fotos, die ohne Übertragung in die App aufgenommen werden können, beträgt 100, unabhängig davon, ob eine SD-Karte verwendet wird oder nicht.**



Importieren von Aufnahmedaten

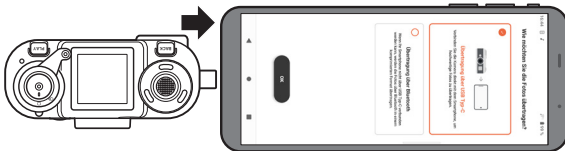
Sie können aufgenommene Bilder an eine Smartphone-App übertragen. Sie können Bilder übertragen, indem Sie die Kamera entweder direkt an den Typ-C-Kabelanschluss Ihres Smartphones anschließen oder indem Sie die Kamera koppeln. Wenn Sie kein USB-Typ-C-Kabel mit Ihrem Smartphone verwenden können, übertragen Sie die Daten bitte über die Smartphone-App.

Übertragung an Ihr Smartphone über eine USB Typ-C-Verbindung

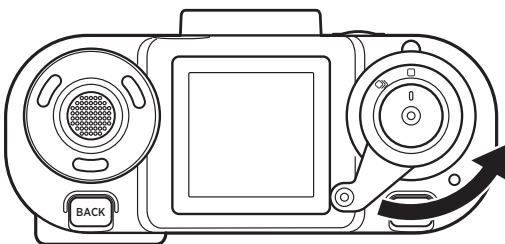
- 1 Starten Sie die Smartphone-App und tippen Sie auf [Fotoübertragungsmethode auswählen].



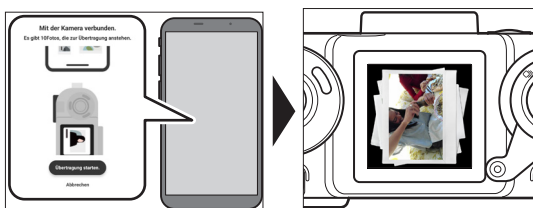
- 2 Verbinden Sie die Kamera mit dem Smartphone.



- 3 Wählen Sie [Übertragung über USB Typ-C] auf dem App-Bildschirm und bewegen Sie den Hebel nach rechts.



Wenn der folgende Bildschirm auf dem LCD-Monitor der Kamera erscheint, beginnt die Bildübertragung.



Smartphone-Bildschirm

LCD-Monitor

Wenn die Meldung [Übertragung abgeschlossen] auf dem LCD-Monitor erscheint, ist die Übertragung abgeschlossen.

Hinweise

Auf Android-Geräten müssen Sie „App für USB-Geräte“ auswählen, wenn Sie die Verbindung über ein USB-Typ-C-Kabel herstellen.

Folgen Sie den unten stehenden Schritten, wenn Sie die Verbindung zum ersten Mal herstellen.

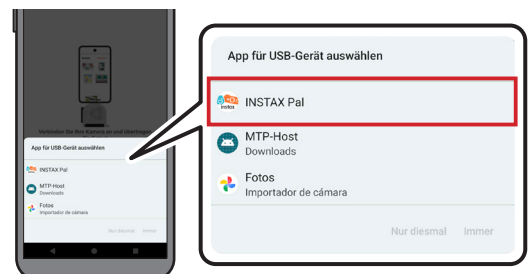
- 1 Streichen Sie vom oberen Rand Ihres Smartphone-Bildschirms nach unten, um Benachrichtigungen anzuzeigen.



- 2 Wählen Sie den Punkt „Verbunden mit FI054“ (bezieht sich auf dieses Gerät). (Abhängig von Ihrem Modell kann der in Schritt 3 gezeigte Bildschirm erscheinen.)



- 3 Wählen Sie auf dem Bildschirm zur App-Auswahl für USB-Geräte [INSTAX Pal].



Hinweis

Wenn der interne Speicher voll ist, wird der Auslöser nicht ausgelöst und Sie können keine Aufnahmen mehr machen. Übertragen oder löschen Sie Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen oder verwenden Sie eine Speicherkarte.

Hinweis

Wenn Sie die aufgenommenen Bilder an die App übertragen, werden die aufgenommenen Daten kameraseitig standardmäßig gelöscht. Wenn Sie die Aufnahmedaten auf der Kamera behalten möchten, können Sie die Einstellungen in der App ändern. Weitere Einzelheiten finden Sie auf der Produktwebsite.

Hinweis

Wenn Sie eine Speicherkarte aus der instax Pal 2™ entfernen, bevor Sie Bilder in die App übertragen haben, werden die Bilder nicht mehr in die App übertragen. Die Bilddaten bleiben auf der Speicherkarte gespeichert; übertragen Sie sie einfach über einen Kartenleser auf einen PC oder ein anderes Gerät.

Übertragung an Ihr Smartphone über Bluetooth

- 1 Starten Sie die Smartphone-App.**
- 2 Koppeln Sie die Kamera mit Ihrem Smartphone.**
Weitere Einzelheiten finden Sie unter „Kopplungseinstellungen“ (S. 12). Falls Sie die Kopplung mit dem Smartphone bereits durchgeführt haben, fahren Sie bitte mit dem nächsten Schritt fort.
- 3 Tippen Sie auf dem App-Bildschirm auf [Fotoübertragungsmethode auswählen].**
- 4 Wählen Sie [Übertragung über Bluetooth] auf dem App-Bildschirm und tippen Sie auf [OK].**



Die Bildübertragung beginnt.

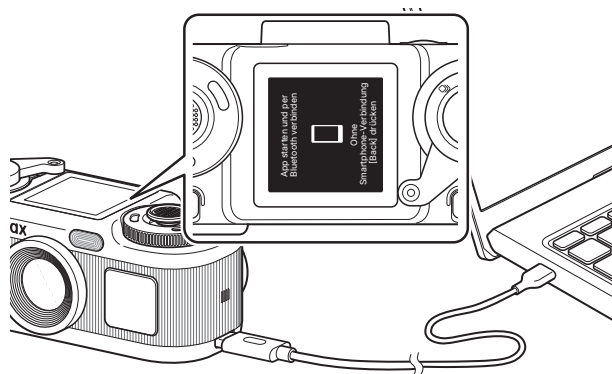
Wenn die aufgenommenen Bilder auf dem App-Bildschirm erscheinen, ist die Übertragung abgeschlossen.

Hinweis

Wenn Sie die aufgenommenen Bilder an die App übertragen, werden die aufgenommenen Daten kameraseitig standardmäßig gelöscht. Wenn Sie die Aufnahmedaten auf der Kamera behalten möchten, können Sie die Einstellungen in der App ändern. Weitere Einzelheiten finden Sie auf der Produktwebsite.

Hinweise zum Anschluss an einen PC

- Sie können aufgenommene Bilder auf Ihren Computer übertragen. Verbinden Sie das Gerät über das mitgelieferte USB-Typ-C-Kabel mit Ihrem Computer. Sobald es mit Ihrem Computer verbunden ist, wird es als „externes Gerät“ erkannt. Sie können dann vom Computer aus auf das Gerät zugreifen und Bilder kopieren.
- Wenn die Kamera mit einem Computer verbunden ist, sind die Funktionen der Kamera nicht verfügbar. Darüber hinaus können Sie keine Bilder von Ihrem Computer auf diese Kamera übertragen.
- Wenn die Kamera mit einem Computer verbunden ist, erscheint der folgende Bildschirm auf dem LCD-Monitor; bitte drücken Sie die Zurück-Taste.



Hinweis

Wenn Sie eine Speicherkarte aus der instax Pal 2™ entfernen, bevor Sie Bilder in die App übertragen haben, werden die Bilder nicht mehr in die App übertragen. Die Bilddaten bleiben auf der Speicherkarte gespeichert; übertragen Sie sie einfach über einen Kartenleser auf einen PC oder ein anderes Gerät.

Einstellungsmenü

Funktionen und Optionen im Einstellungsmenü

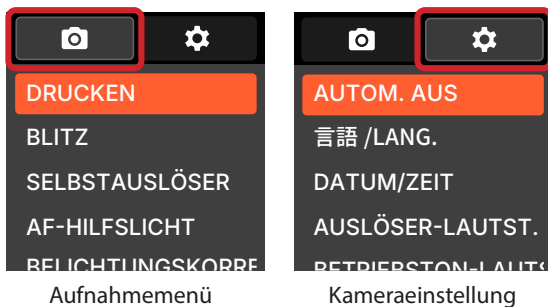
Über das Einstellungsmenü können verschiedene Einstellungen geändert werden.

Aufnahme-Menü

- 1 Drücken Sie auf dem Aufnahmebildschirm die Auswahl taste.

Das Einstellungsmenü wird angezeigt.

- 2 Bewegen Sie die Auswahl taste nach links und rechts, um einen Menübildschirm auszuwählen.



- 3 Wählen Sie den Menüpunkt aus.

Weitere Informationen zu jedem Element finden Sie unter folgenden Abschnitten: 'Elemente im Aufnahmemenü' und 'Elemente im Kamera-Einstellungsmenü'.

- 4 Ändern Sie die Einstellungen.

- 5 Drücken Sie die Auswahl taste.

Die Einstellungen werden übernommen und die Kamera kehrt zum Originalbildschirm zurück.

■ Elemente im Aufnahmemenü

DRUCKEN

Sie können drucken, indem Sie nach einem instax™ Smartphone-Drucker oder einer hybriden Sofortbildkamera in der Nähe suchen. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, die nach dem Drücken der Auswahl taste erscheinen.

BLITZ

Ändern Sie die Blitz-Einstellungen.

Sie können zwischen [AUTOM. BLITZ]/[ERZW. BLITZ]/[UNTERDR. BLITZ] wählen.

SELBSTAUSLÖSER

Ändern Sie die Einstellungen für den Selbstauslöser.

Sie können zwischen [10 SEK.]/[2 SEK.]/[OFF] wählen.

AF-HILFSLICHT

Wenn diese Option auf [EIN] gestellt ist, leuchtet das AF-HILFSLICHT von dem Zeitpunkt an, zu dem der Auslöser halb gedrückt wird, bis das Motiv scharfgestellt ist, und erleichtert so das Scharfstellen auf ein dunkles Motiv.

BELICHTUNGSKORREKTUR

Drücken Sie zum Aufhellen die Auswahl taste nach rechts oder drehen Sie das Einstellrad im Uhrzeigersinn, um die Belichtung zur ++Seite hin anzupassen.

Drücken Sie zum Abdunkeln die Auswahl taste nach links oder drehen Sie das Einstellrad gegen den Uhrzeigersinn, um die Belichtung zur --Seite hin anzupassen.

GESICHTSERKENNUNG

Wenn [GESICHTSERKENNUNG] aktiviert ist, erkennt die Kamera das Gesicht der Person und stellt den Fokus und die Belichtung auf das Gesicht statt auf den Hintergrund ein, damit die Person stark hervorsticht.

DISPLAY MODUS

Sie können den Bildschirm ändern, der während der Aufnahme angezeigt wird. Wählen Sie entweder [EFFEKT MODUS] oder [LIVE-ANSICHTSMODUS].

BILDGRÖSSE

Sie können die Größe des Bildes ändern, das Sie aufnehmen. Im 10MP-Modus können Sie Fotos mit 3776 x 2832 Pixeln aufnehmen, und im 1MP-Modus können Sie Fotos mit 1280 x 960 Pixeln aufnehmen.

■ Elemente im Kamera-Einstellungsmenü

AUTOM. AUS

Stellt die Zeit ein, wann die Kamera automatisch ausgeschaltet wird, wenn sie nicht bedient wird. Sie können [5 MIN.] [2 MIN.] oder [OFF] auswählen.

言語/LANG.

Stellt die angezeigte Sprache auf dem LCD-Monitor ein.

DATUM/ZEIT

Stellt das Datum und die Zeit ein.

AUSLÖSER-LAUTST.

Sie können die Lautstärke des Auslösegeräuschs in drei Stufen einstellen.

Um die Lautstärke einzustellen, drehen Sie das Einstellrad oder bewegen Sie die Auswahl taste nach links oder rechts.

BETRIEBSTON-LAUTSTÄRKE

Sie können die Lautstärke für das Einschaltgeräusch und den Betriebston zwischen OFF oder einer von drei Stufen wählen. Um die Lautstärke einzustellen, drehen Sie das Einstellrad oder bewegen Sie die Auswahl taste nach links oder rechts.

DRUCKQUALITÄTSMODUS

Stellen Sie den [instax-Natural-Modus] für natürliche Farben oder den [instax-Rich-Modus] für kräftigere und sattere Farben (Werkseinstellung) ein.

DATUMSSTEMPEL

Druckt das Datum auf Ihren Bildern aus. Wählen Sie [AUS], wenn Sie nicht möchten, dass das Datum auf Ihren Bildern ausgedruckt wird.

Bluetooth-EINSTELLUNGEN

[KOPPLUNGSREGISTRIERUNG]:

Wenn Sie Ihr Gerät zum ersten Mal über Bluetooth verbinden, müssen Sie die Geräte koppeln. Bitte beachten Sie dazu „Kopplungseinstellungen“ (S. 12).

[KOPPLUNGSREG. LÖSCHEN]:

Sie können die zur Kopplung registrierten Daten Ihres Geräts löschen.

Einstellungsmenü

[INFORMATION]:

Zeigt die registrierten gekoppelten Geräte an.

FORMATIEREN

Initialisiert den internen Speicher der Kamera oder eine in den Kartensteckplatz eingesetzte Speicherkarte. Alle gespeicherten Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen werden gelöscht.

WIEDERHERSTELLEN

Setzt die Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurück. Das Datum und die Zeit unter DATUM/ZEIT werden nicht zurückgesetzt.

FIRMWARE-AKTUAL.

■ Aktualisierung der Firmware

Es gibt zwei Möglichkeiten, die Firmware zu aktualisieren; bei der Aktualisierung über den PC halten Sie bitte eine Speicherkarte bereit.

● Verwendung der kostenlosen Smartphone-App „instax Pal™“

1. Starten Sie die Smartphone-App „instax Pal™“.
2. Tippen Sie im Einrichtungsmenü auf [Geräte-Upgrade].
3. Tippen Sie auf [OK].
4. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

● Die Kamera verwenden

1. Laden Sie die neueste Firmware von der FUJIFILM-Website auf einen PC oder ein anderes Gerät herunter und kopieren Sie sie in das Stammverzeichnis der Speicherkarte.
2. Setzen Sie die Speicherkarte mit der kopierten Firmware in den Kartensteckplatz der Kamera ein.
3. Wählen Sie [FIRMWARE-AKTUAL.] im EINSTELLUNGEN-Menü aus.
4. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

ZERTIFIZIERUNG

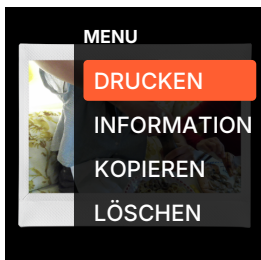
Zeigt verschiedene Zertifizierungen an.

Wiedergabemenü

1 Drücken Sie auf dem Wiedergabebildschirm die Auswahl taste.

Das Wiedergabemenü wird angezeigt.

2 Wählen Sie den Menüpunkt aus.



Wiedergabemenü

Weitere Informationen zu den einzelnen Punkten finden Sie unter „Elemente im Wiedergabemenü“.

3 Überprüfen Sie den angezeigten Inhalt.

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

■ Elemente im Wiedergabemenü

DRUCKEN

Sie können drucken, indem Sie nach einem instax™ Smartphone-Drucker oder einer hybriden Sofortbildkamera in der Nähe suchen. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, die nach dem Drücken der Auswahl taste erscheinen.

INFORMATION

Zeigt Informationen zu den Aufnahmeeinstellungen an.

KOPIEREN

Kopiert Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen aus dem internen Speicher auf die Speicherkarte oder von der Speicherkarte in den internen Speicher.

Folgen Sie den unten aufgeführten Schritten.

1. Wählen Sie [KOPIEREN] aus dem Wiedergabemenü.
2. Wählen Sie Quelle und Ziel des Kopiervorgangs und drücken Sie die Auswahl taste.
3. Wählen Sie [BILD], [ALLE BILDER] oder [MEHRERE BILDER] und drücken Sie die Auswahl taste.
4. Wenn Sie [BILD] auswählen, wählen Sie die zu kopierenden Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen aus, wählen Sie [OK] und drücken Sie die Auswahl taste, um den Kopiervorgang zu starten.
Wenn Sie [ALLE BILDER] auswählen, wählen Sie [OK] und drücken Sie die Auswahl taste, um den Kopiervorgang zu starten.
Wenn Sie [MEHRERE BILDER] auswählen, wählen Sie das Bild aus, das Sie kopieren möchten, und drücken Sie die Wiedergabetaste. Wählen Sie [OK] auf dem Bestätigungsbildschirm und drücken Sie die Auswahl taste, um den Kopiervorgang zu starten.

Sie können [KOPIEREN] nicht auswählen, wenn keine Speicherkarte eingesetzt ist.

LÖSCHEN

Löscht Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen aus dem internen Speicher oder von der Speicherkarte.

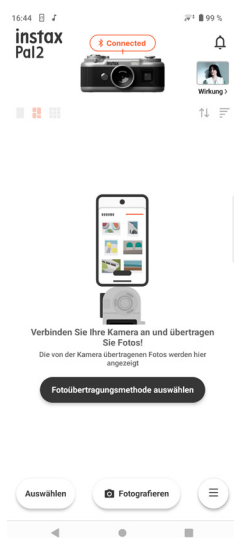
Folgen Sie den unten aufgeführten Schritten.

1. Wählen Sie [LÖSCHEN] aus dem Wiedergabemenü.
Um nur ein einzelnes Bild zu löschen, zeigen Sie das Standbild oder die instax Animation™, das bzw. die Sie löschen möchten, auf dem Wiedergabebildschirm an.
2. Wählen Sie [BILD], [ALLE BILDER] oder [MEHRERE BILDER] und drücken Sie die Auswahl taste.
3. Wenn Sie [BILD] auswählen, wählen Sie [OK] und drücken Sie die Auswahl taste, um das Bild zu löschen.
Wenn Sie [ALLE BILDER] auswählen, wählen Sie das zu löschende Medium aus, wählen Sie [OK] und drücken Sie die Auswahl taste, um alle Bilder auf dem ausgewählten Medium zu löschen.
Wenn Sie [MEHRERE BILDER] auswählen, wählen Sie die Bilder aus, die Sie löschen möchten, und drücken Sie die Wiedergabetaste. Wählen Sie [OK] auf dem Bestätigungsbildschirm und drücken Sie die Auswahl taste, um die ausgewählten Bilder zu löschen.

Überblick über die App

Funktionen bei Verknüpfung mit der Smartphone-App

Die folgenden Funktionen stehen zur Verfügung, wenn die Smartphone-App „instax Pal™“ verbunden ist.



● Galerie

Verwenden Sie Bluetooth oder das USB-Typ-C-Kabel, um mit der Kamera aufgenommene Standbilder und instax Animation™-Aufnahmen in die Smartphone-App zu übertragen. Diese können dann in der Galerie der App angesehen oder auf Ihrem Smartphone gespeichert werden.

● Effektumschaltung

Sie können zwischen den auf der Kamera installierten Effekten wechseln.

● Drucken

Durch die Verbindung mit einem instax™ Smartphone-Drucker oder einer hybriden Sofortbildkamera können Sie Bilder aus Ihrer In-App-Galerie drucken.

● Fernsteuerung

Sie können den Selbstauslöser mit einer Smartphone-App einstellen und Fotos ferngesteuert aufnehmen.

Installation der Smartphone-App

Installieren Sie bitte die Smartphone-App instax Pal™, bevor Sie die Kamera nutzen.

- Wenn Sie ein Android-OS-Smartphone verwenden, suchen Sie bitte im Google Play Store nach der Smartphone-App instax Pal™ und installieren Sie diese.
*Anforderungen an Android-OS-Smartphones: Android Ver. 12.0 oder höher mit installiertem Google Play Store
- Wenn Sie ein iOS-Smartphone verwenden, suchen Sie bitte im App Store nach der Smartphone-App instax Pal™ und installieren Sie diese.
*Anforderungen für iOS-Smartphones: iOS Ver. 17.0 oder höher
- Auch wenn Sie die App heruntergeladen haben und Ihr Smartphone die oben genannten Anforderungen erfüllt, kann es sein, dass Sie die Smartphone-App instax Pal™ nicht verwenden können. Dies ist vom Modell Ihres Smartphones abhängig.

Besuchen Sie die Download-Seite der instax Pal™-App für die aktuellsten Informationen zu den Systemanforderungen.

- Hier scannen, um die Smartphone-App instax Pal™ herunterzuladen



iOS



Android OS

Die Bezeichnung QR-Code selbst ist eine eingetragene Marke und Wortmarke von Denso Wave Incorporated.

- 1 Öffnen Sie die „instax Pal™“-App.
- 2 Überprüfen Sie die Bestätigungspunkte im Zusammenhang mit Foto- und Medienzugriffen und tippen Sie anschließend auf [Zulassen].
- 3 Lesen Sie die Nutzungsbedingungen und tippen Sie auf [Einverstanden].
- 4 Wählen Sie Ihre Region aus und tippen Sie auf [Weiter]. Wenn Sie die Kamera in Europa verwenden, wählen Sie [Europa].
- 5 Lesen Sie die Datenschutzrichtlinie, markieren Sie das Kontrollkästchen [Ich akzeptiere die Datenschutzbestimmungen] und tippen Sie auf [Zustimmen].
- 6 Wählen Sie [instax Pal 2] aus und tippen Sie auf [OK].
- 7 Tippen Sie auf [Gehen Sie zu den Bluetooth-Verbindungseinstellungen].
- 8 Wenn die Kamera erkannt wurde, tippen Sie auf [Verbinden].
Wenn mehrere Kameras erkannt werden, wählen Sie die anzuschließende Kamera aus der Liste aus.
Die Kamera-ID (Seriennummer) befindet sich auf der Unterseite der Kamera.
- 9 Geben Sie die Seriennummer der Kamera ein und tippen Sie auf [Verbinden].
- 10 Tippen Sie auf [Weiter].
- 11 Eine Kurzanleitung wird angezeigt. Lesen Sie die Anweisungen und tippen Sie auf [OK].
Die App ist bereit.

Sonstige Informationen

Technische Daten

Kamerafunktion

Bildsensor	1/3,06-Zoll-CMOS mit PrimärfarbfILTER
Anzahl der aufgenommenen Pixel	10MP-Modus: 3776 × 2832 Pixel 1MP-Modus: 1280 × 960 Pixel
Speichermedium	Interner Speicher, microSD/microSDHC/microSDXC-Speicherkarte (bis zu 2 TB)
Speicherkapazität	10MP-Modus: Etwa 100 Bilder im internen Speicher, ca. 400 Bilder pro 1 GB auf der microSD-/microSDHC-/microSDXC-Speicherkarte 1MP-Modus: Etwa 100 Bilder im internen Speicher, ca. 3400 Bilder pro 1 GB auf der microSD-/microSDHC-/microSDXC-Speicherkarte
Maximale Anzahl von Aufnahmen, wenn die App nicht verbunden ist	100 Aufnahmen
Aufnahmeverfahren	JPEG (DCF-konform Exif Ver. 2,3)
Fokussentfernung	f = 28,00 mm (35 mm Filmäquivalent)
Blende	F2,2
Autofokus	Einzel-AF, Gesichtserkennungs-AF
Aufnahmeentfernung	8 cm bis ∞
Verschlusszeit	1/4 Sekunde bis 1/8000 Sekunde (automatische Umschaltung)
Aufnahmeempfindlichkeit	ISO100 bis 1600 (automatische Umschaltung)
Belichtungssteuerung	Programm AE
Belichtungskorrektur	−2,0 EV bis +2,0 EV (1/3 EV-Schritt)
Messverfahren	TTL 256 Split-Messung, Multi-Messung
Weißabgleich	AUTO
Blitz	Automatisch/AUS/EIN Aufnahmereichweite mit Blitz: Ca. 60 cm bis 1,5 m
Selbstauslöser	Etwa 10 Sekunden/Etwa 2 Sekunden
Zoom	Nicht vorhanden

Sonstige

Mit der Smartphone-App verknüpfte Funktionen	Kameraeffekt-Umschaltfunktion, Fernauslösefunktion, Standbild-/instax Animation™-Übertragungsfunktion, Firmware-Aktualisierungsfunktion
LCD-Monitor	1,30-Zoll TFT-Farb-LCD-Monitor Pixelzähler: Etwa 170.000 Punkte
Externe Schnittstelle	USB-Typ-C
Bluetooth®	Bluetooth® Ver. 5.3 (Bluetooth® Low Energy)
Stromversorgung	Lithium-Ionen-Akku (eingebauter Typ)
Leistungsaufnahme	Ausgeschaltet: Etwa 0,1 W
Automatische Abschaltfunktion	5 Minuten/2 Minuten/Aus * Durch Deaktivierung der automatischen Abschaltfunktion erhöht sich der Energieverbrauch.
Ladezeit	Ca. 2 bis 3 Stunden * Die Ladezeit hängt von der Temperatur ab.
Abmessungen des Hauptgeräts	37,0 mm × 42,0 mm × 92,3 mm (ohne hervorstehende Teile)
Gewicht des Hauptgeräts	Etwa 87 g
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 °C bis 35 °C Luftfeuchtigkeit: 20 % bis 80 % (keine Kondensation)
Kompatible Modelle zum Drucken	instax mini Link™ instax mini Link 2™ instax mini Link 3™ instax mini Link +™ instax SQUARE Link™ instax Link WIDE™ instax Link WIDE 2™ instax mini Evo™ instax mini Evo Cinema™ instax mini LiPlay™ instax mini LiPlay +™ instax WIDE Evo™
Aufnahmeformat	instax™ mini instax™ SQUARE instax™ WIDE Kein Rahmen (4:3)
Anzahl der Übertragungsdatenpixel	USB: 3776 × 2832 Pixel Bluetooth: 1280 × 960 Pixel
Bildübertragungszeit	USB: Ungefähr 0,75 Sek./Bild Bluetooth: Ungefähr 15 Sek./Bild

*Die oben aufgeführten technischen Daten können sich zur Leistungsverbesserung ändern.

Sonstige Informationen

Fehlerbehebung

Bitte überprüfen Sie die folgenden Punkte, bevor Sie das Problem als Fehlfunktion betrachten. Wenn das Problem auch nach der Maßnahme weiterbesteht, wenden Sie sich wegen einer Reparatur an das FUJIFILM-Kundendienstzentrum in Ihrem Land oder rufen Sie folgende Website auf:

FUJIFILM Website: <https://www.fujifilm.com/>

Wenn das folgende Problem auftritt...

Problem	Mögliche Ursachen und Lösungen
Ich kann die Kamera nicht einschalten.	Möglicherweise ist der Akku leer. Bitte laden Sie die Kamera auf.
Der Akku entlädt sich schnell.	Wenn Sie die Kamera in einer sehr kalten Umgebung verwenden, wird der Akku schnell entladen. Bitte halten Sie die Kamera vor der Aufnahme warm.
Die Kamera schaltet sich während der Verwendung aus.	Möglicherweise ist der Akkuladestand niedrig. Bitte laden Sie die Kamera auf.
Der Ladevorgang startet nicht.	Achten Sie darauf, dass der USB-Netzadapterstecker richtig in die Steckdose eingesteckt ist.
Der Ladevorgang startet nicht. (Dies tritt nach längerer Nichtbenutzung auf.)	Wenn die Kamera mehrere Monate lang nicht benutzt wurde, kann der Akku vollständig entladen sein. Bitte ziehen Sie das USB-Kabel ab und schalten Sie die Kamera ein und aus. Wenn der Ladevorgang immer noch nicht beginnt, öffnen Sie die Kartenschlitzabdeckung, drücken Sie die Reset-Taste und versuchen Sie dann erneut zu laden. *Beim Drücken der Reset-Taste können Daten im internen Speicher gelöscht werden. Wenn Sie unsicher sind, wenden Sie sich bitte an unser Kundendienstzentrum.
Das Aufladen dauert zu lange.	Bei niedrigen Temperaturen kann der Ladevorgang länger dauern.
Die Ladeleuchte blinkt während des Ladevorgangs.	Laden Sie den Akku in einem Temperaturbereich von +5 °C bis +35 °C auf. Wenn Sie den Akku nicht innerhalb dieses Bereichs aufladen können, wenden Sie sich bitte an unser Kundendienstcenter.

Problem	Mögliche Ursachen und Lösungen
Ich kann keine Fotos aufnehmen, wenn ich den Auslöser drücke.	• Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet ist. • Wenn der Akkuladestand niedrig ist, laden Sie die Kamera bitte auf. • Wenn der interne Speicher oder die Speicherkarte voll ist, setzen Sie eine neue Speicherkarte ein oder löschen Sie unnötige Standbilder/instax Animation™-Aufnahmen. • Verwenden Sie eine mit dieser Kamera formatierte Speicherkarte. • Wenn die Kontaktfläche der Speicherkarte (Goldteil) verschmutzt ist, wischen Sie sie mit einem weichen, trockenen Tuch ab. • Die Speicherkarte ist möglicherweise defekt. Setzen Sie eine neue Speicherkarte ein.
Ich kann die Kamera bei Standbildaufnahmen nicht scharfstellen.	Verwenden Sie die AF/AE-Sperre, um Motive aufzunehmen, die schwer zu fokussieren sind.
Der Blitz wird nicht ausgelöst.	Überprüfen Sie, ob die Unterdrückter-Blitz-Einstellung ausgewählt ist. Wählen Sie eine andere Einstellung als die unterdrückte Blitz-Einstellung aus.
Obwohl der Blitz ausgelöst hat, ist das Bild dunkel.	• Prüfen Sie, dass Sie nicht zu weit vom Motiv entfernt sind. Bitte nehmen Sie innerhalb der Blitzreichweite auf. Etwa 60 cm bis 1,5 m. • Halten Sie die Kamera korrekt, damit Sie den Blitz nicht mit Ihren Fingern verdecken.
Das Bild ist unscharf.	• Wenn das Objektiv verschmutzt ist, zum Beispiel durch Fingerabdrücke, reinigen Sie das Objektiv. • Achten Sie darauf, dass der AF-Rahmen grün ist, bevor Sie ein Bild aufnehmen.
Die Kamera funktioniert nicht richtig.	• Möglicherweise liegt eine vorübergehende Fehlfunktion vor. Drücken Sie die Reset-Taste. Wenn sie immer noch nicht korrekt funktioniert, wenden Sie wegen einer Reparatur an unser Reparatur-Kundendienstzentrum. • Möglicherweise ist der Akku leer. Bitte laden Sie die Kamera auf.
Die Kamera ist defekt und lässt sich nicht ausschalten.	Drücken Sie die Reset-Taste neben dem Micro-SD-Kartensteckplatz, um die Kamera auszuschalten.

Sonstige Informationen

Hinweise zur Entsorgung der Kamera

In dieser Kamera kommt ein Lithium-Ionen-Akku zum Einsatz. Wenn Sie die Kamera entsorgen, halten Sie sich an die lokal geltenden Vorschriften und Abfallentsorgungsrichtlinien und entsorgen Sie sie ordnungsgemäß. Bei Fragen scannen Sie bitte den QR-Code und beachten Sie die Kontaktinformationen.



Falls Ihr Land oder Ihre Region nicht in der Liste enthalten sind, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Händler.



Entsorgung von Elektro- und Elektronikschrott in privaten Haushalten
Entsorgung von gebrauchten Elektro- und Elektronikgeräten
(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Dieses Symbol auf dem Produkt oder in der Bedienungsanleitung und auf der Garantiekarte und/oder auf der Verpackung zeigt an, dass dieses Produkt nicht als Haushaltsabfall behandelt werden soll. Stattdessen muss es bei einer geeigneten Sammelstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden.

Durch die korrekte Entsorgung dieses Produkts helfen Sie, mögliche negative Konsequenzen für die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu verhindern, die andernfalls durch die unsachgemäße Entsorgung dieses Produkts verursacht werden könnten.

Das Recycling von Materialien hilft, natürliche Ressourcen zu schonen. Nähere Informationen zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer Stadtverwaltung, Ihrer Abfallentsorgungsgesellschaft oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

In Ländern außerhalb der EU: Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihre örtlichen Behörden und erkundigen Sie sich nach dem korrekten Verfahren zur Entsorgung.



Dieses Symbol auf den Batterien bzw. Akkus weist darauf hin, dass diese nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln sind.

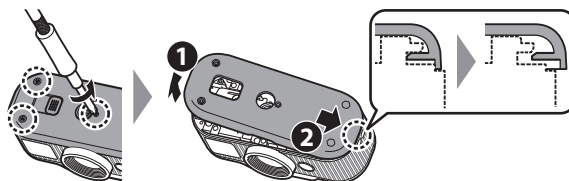
Für Kunden in der Türkei:

Das EEE entspricht der Richtlinie.

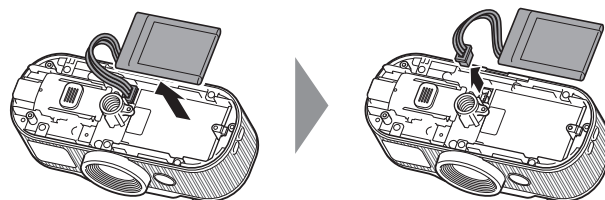
Entnahme des Akkus

Entsorgen Sie den Akku gemäß den Anweisungen des Recyclingzentrums und der örtlichen Behörden.

- 1 Entfernen Sie die untere Abdeckung mit einem Schraubendreher (separat erhältlich).

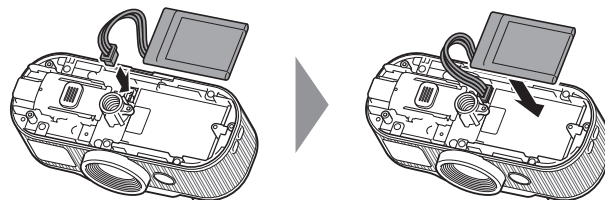


- 2 Ziehen Sie den Akku heraus und trennen Sie den Stecker ab.

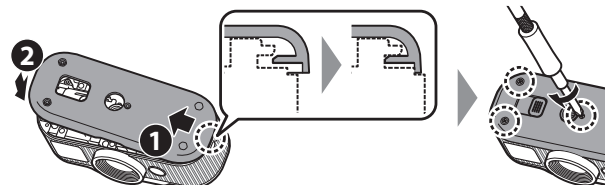


Einsetzen eines Akkus

- 1 Schließen Sie den Stecker an und setzen Sie den Ersatzakku in die Kamera ein.



- 2 Setzen Sie die untere Abdeckung auf die Kamera und befestigen Sie sie mit dem Schraubendreher (separat erhältlich).



Sonstige Informationen

WICHTIGER SICHERHEITSHINWEIS

Das Produkt wurde im Hinblick auf Sicherheit entwickelt und bietet außerdem bei richtiger Handhabung entsprechend der Bedienungsanleitung und den gegebenen Hinweisen einen sicheren Betrieb. Es ist wichtig, dass das Produkt richtig behandelt gemäß den Anweisungen in der Bedienungsanleitung verwendet wird. Bitte lesen Sie die Angaben in der Bedienungsanleitung aufmerksam durch, um einen reibungslosen und sicheren Betrieb zu gewährleisten.

⚠️ WARNUNG

Dieses Symbol zeigt eine Gefahr an, die zu Verletzungen oder zum Tod führen kann. Bitte befolgen Sie diese Anweisungen.

- ⚠️ Wenn einer der folgenden Fälle auftritt, ziehen Sie sofort das mitgelieferte USB-Typ-C-Kabel ab, schalten Sie die Kamera aus und stellen Sie die Verwendung der Kamera ein. Wenden Sie sich an das FUJIFILM-Kundendienstzentrum, da es sonst zur Überhitzung oder einem Feuer kommen kann:
 - Die Kamera wird heiß, Rauch tritt aus, ein brenzlicher Geruch ist bemerkbar oder sie erscheint anderweitig anomal.
 - Die Kamera ist ins Wasser gefallen oder Fremdkörper wie Wasser oder Metall sind in das Innere der Kamera gelangt.
- ⚠️ Da der Akku in die Kamera eingebaut ist, setzen Sie die Kamera nicht der Hitze aus, werfen Sie sie nicht ins offene Feuer, lassen Sie sie nicht fallen und setzen Sie sie keinen Stößen aus. Andernfalls könnte die Kamera explodieren.
- ⚠️ Machen Sie niemals Aufnahmen mit Blitzlicht von Personen, die Rad oder Auto fahren, skateboarden, auf einem Pferd reiten oder Ähnliches tun. Der Blitz kann erschrecken, ablenken, Tiere aufscheuchen oder auf andere Weise einen Unfall verursachen.
- ⚠️ Lassen Sie dieses Produkt nicht nass werden und berühren Sie es nicht mit nassen Händen. Dabei besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- ⚠️ Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf. Dieses Produkt kann in den Händen von Kindern Verletzungen verursachen.

⚠️ ACHTUNG

Dies weist auf ein Thema hin, das zu Verletzungen oder Sachschäden führen kann, wenn es ignoriert oder falsch gehandhabt wird.

- ⚠️ Versuchen Sie niemals, dieses Produkt zu zerlegen. Dabei besteht Verletzungsgefahr.
- ⚠️ Wenn ein Problem mit der Kamera vorliegt, versuchen Sie niemals, diese selber zu reparieren. Dabei besteht Verletzungsgefahr.
- ⚠️ Wenn dieses Produkt fallengelassen oder beschädigt wird, sodass das Innere sichtbar wird, berühren Sie diesen Bereich nicht. Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler für FUJIFILM.
- ⚠️ Ziehen Sie sofort das mitgelieferte USB-Typ-C-Kabel ab, sobald der Akku vollständig aufgeladen ist.
- ⚠️ Decken Sie die Kamera oder den Netzadapter nicht mit einem Tuch oder einer Decke ab und wickeln Sie diese Teile nicht darin ein. Das kann zu einem Hitzestau führen und das Gehäuse verformen oder einen Brand verursachen.



Das „CE“-Zeichen bescheinigt, dass dieses Produkt die Richtlinien der EU (Europäischen Union) in Bezug auf Sicherheit, öffentliche Gesundheit, Umwelt- und Verbraucherschutz erfüllt. („CE“ ist die Abkürzung für Conformité Européenne.)

Hiermit erklärt FUJIFILM, dass die Funkausrüstung des Typs FI054 die Bedingungen der Richtlinie 2014/53/EU erfüllt.

Weiterführende Informationen finden Sie auf der folgenden Website:

https://instax.com/support/declaration/#digital_cameras

Einfache Kamerapflege

■ Pflege der Kamera

1. Ihre Kamera ist ein empfindlicher Gegenstand. Setzen Sie sie keinem Wasser, Sand oder körnigem Material aus und lassen Sie sie nicht fallen.
2. Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen nur Riemen, die für Ihre Kamera vorgesehen sind, und verwenden Sie sie nur gemäß ihrem vorgesehenen Gebrauch und der Bedienungsanleitung.
3. Verwenden Sie zur Schmutzentfernung keine flüchtigen organischen Lösungsmittel wie Verdünnung oder Alkohol.
4. Lassen Sie die Kamera nicht im direkten Sonnenlicht oder an heißen Orten, wie zum Beispiel in einem Auto, liegen. Lassen Sie sie nicht längere Zeit an feuchten Orten liegen.
5. Mottenschutzprodukte wie Naphthalin können Ihre Kamera beeinträchtigen. Sorgen Sie dafür, dass die Kamera an einem geschützten, trockenen Ort aufbewahrt wird.
6. Beachten Sie, dass der zur Verwendung dieser Kamera geeignete Temperaturbereich +5 °C bis +35 °C ist.
7. Stellen Sie sicher, dass gedruckte Materialien nicht Urheberrechte, Bildrechte oder andere persönliche Rechte sowie die guten Sitten verletzen. Handlungen, die die Rechte anderer verletzen, gegen die guten Sitten verstoßen oder ein öffentliches Ärgernis darstellen, können gesetzlich verfolgt werden.
8. Diese Kamera ist für die allgemeine Haushaltsverwendung bestimmt. Sie eignet sich nicht für die kommerzielle Fotografie und andere Anwendungen, bei denen eine große Anzahl von Abzügen verwendet wird.

■ Umgang mit dem LCD-Monitor

Da der LCD-Monitor durch scharfe oder feste Gegenstände leicht zerkratzt oder beschädigt werden kann, empfehlen wir Ihnen, eine Schutzfolie (im Handel erhältlich) auf dem Bildschirm anzubringen.

■ Laden des Akkus

Der Akku ist ab Werk nicht geladen. Laden Sie bitte den Akku vor der Verwendung vollständig auf.

Laden Sie den Akku mit dem mitgelieferten USB-Typ-C-Kabel auf. Die Ladezeit verlängert sich, wenn die Umgebungstemperatur unter +10 °C oder über +35 °C liegt. Versuchen Sie nicht, den Akku bei Temperaturen über +40 °C aufzuladen, da der Akku bei Temperaturen unter +5 °C nicht aufgeladen wird.

■ Lebensdauer des Akkus

Bei normalen Temperaturen kann der Akku etwa 300-mal wieder aufgeladen werden. Eine merkliche Verkürzung der Zeit, in der der Akku die Ladung hält, zeigt an, dass er das Ende seiner Lebensdauer erreicht hat.

Sonstige Informationen

■ Achtung: Wenn der Akku verwendet wird

Der Akku und das Kameragehäuse können sich nach längerer Verwendung erwärmen. Dies ist normal.

■ Zertifizierungskennzeichen der Kamera befinden sich im Inneren des Geräts oder werden auf dem LCD angezeigt.

Spezifikation der Stromversorgung

■ Leistungsaufnahme

Ausgeschaltet: Etwa 0,1 W

Im Standby-Modus: Etwa 0,4 W

■ Automatische Abschaltfunktion

5 Minuten/2 Minuten/Aus

* Durch Deaktivierung der automatischen Abschaltfunktion erhöht sich der Energieverbrauch.

Bluetooth®-Geräte: Vorsichtshinweise

WICHTIG: Lesen Sie bitte die folgenden Hinweise, bevor Sie den im Produkt eingebauten Bluetooth-Sender benutzen.

■ Ausschließlich als Teil eines Bluetooth-Netzwerks verwenden.

FUJIFILM übernimmt keine Haftung für Schäden aus unzulässiger Nutzung. Nicht zusammen mit Geräten benutzen, die ein hohes Maß an Zuverlässigkeit bedingen, zum Beispiel mit medizinischen Geräten oder anderen Systemen, die direkt oder indirekt auf das menschliche Leben einwirken. Bei Verwendung des Geräts zusammen mit Computersystemen oder anderen Systemen, die eine höhere Zuverlässigkeit als Bluetooth-Netzwerke erfordern, müssen Sie alle notwendigen Vorkehrungen treffen, um die Sicherheit zu gewährleisten und Fehlfunktionen zu verhindern.

■ Nur in dem Land verwenden, in dem das Gerät erworben wurde.

Dieses Gerät entspricht den Vorschriften für Bluetooth-Geräte in dem Land, in dem es erworben wurde. Beachten Sie alle örtlichen Bestimmungen beim Einsatz des Geräts. FUJIFILM übernimmt keine Verantwortung für Probleme, die aus der Rechtsprechung anderer Länder erwachsen.

■ Die drahtlos übertragenen Daten (Bilder) können möglicherweise von Dritten abgefangen werden.

Die Sicherheit von Daten, die über drahtlose Netzwerke übertragen werden, ist nicht garantiert.

■ Verwenden Sie das Gerät nicht an Orten, an denen es magnetischen Feldern, statischer Elektrizität oder Funkstörungen ausgesetzt wird.

Benutzen Sie den Sender nicht in der Nähe von Mikrowellenherden oder anderen Geräten, wo das Auftreten von magnetischen Feldern, statischer Elektrizität oder Funkstörungen den Empfang der Funksignale verhindern kann. Gegenseitige Störungen können in der Nähe von anderen drahtlosen Geräten auftreten, die ebenfalls im 2,4-GHz-Band arbeiten.

■ Der Funksender arbeitet im 2,4-GHz-Band. Die maximale Funkfrequenzleistung beträgt 3,06 mW bei Verwendung von Bluetooth-Geräten.

■ Dieses Gerät arbeitet im gleichen Frequenzbereich wie viele im Handel erhältliche bzw. für Bildung und Medizin benutzte Geräte mit Sende-/Empfangsfunktion.

Darüber hinaus gibt es im gleichen Frequenzbereich lizenzierte Sender und spezielle, unlizenzierte Niederspannungs-Sender in Funkfrequenzerkennungs-Tracking-Systemen für Fertigungslinien und ähnliche Anwendungen.

■ Beachten Sie zur Vermeidung von Interferenzen mit den oben genannten Geräten die folgenden Vorsichtsmaßnahmen.

Stellen Sie sicher, dass der Funkfrequenzerkennungs-Sender nicht in Betrieb ist, bevor Sie dieses Gerät benutzen. Wenn Sie bemerken, dass dieses Gerät Niederspannungs-Funkfrequenzerkennungs-Tracking-Systeme stört, wenden Sie sich bitte an eine FUJIFILM-Vertretung.

■ Die folgenden Handlungen sind möglicherweise nach dem Gesetz strafbar:

- Zerlegung oder Veränderung dieses Geräts.
- Abtrennung der Zertifizierungskennzeichen des Geräts.

■ Informationen zu Warenzeichen

Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Warenzeichen im Besitz der Bluetooth SIG, Inc., und jegliche Verwendung dieser Marken von FUJIFILM erfolgt unter Lizenz.

Informationen zur Rückverfolgbarkeit in Europa

Hersteller: FUJIFILM Corporation

7-3, Akasaka 9-Chome, Minato-ku, Tokio
Japan

Autorisierter Vertreter in Europa:

FUJIFILM Europe GmbH

Balcke-Dürr-Allee 6, 40882 Ratingen
Deutschland

EU-Importeur: FUJIFILM Europe B.V.

Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg
Niederlande

product.safety.eu@fujifilm.com

Importeur Großbritannien: FUJIFILM UK Ltd.

Fujifilm House, Whitbread Way,
Bedford, Bedfordshire, MK42 0ZE
UK

Wenn Sie Fragen zu diesem Produkt haben, wenden Sie sich bitte an einen von FUJIFILM autorisierten Händler oder besuchen Sie die untenstehende Website:
<https://www.fujifilm.com/>

FUJIFILM, instax, instax Pal 2, instax Animation, instax mini Link, instax mini Link 2, instax mini Link 3, instax mini Link +, instax SQUARE Link, instax Link WIDE, instax Link WIDE 2, instax mini Evo, instax mini Evo Cinema, instax mini LiPlay, instax mini LiPlay + und instax WIDE Evo sind eingetragene Marken oder Marken der FUJIFILM Corporation und ihrer verbundenen Unternehmen.

Lizenzen der Independent JPEG Group (IJG)

Diese Software basiert in Teilen auf einem Werk der Independent JPEG Group.

© 2026 FUJIFILM Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN