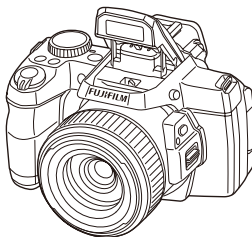


DIGITAL CAMERA FINEPIX S1 Serie

Bedienungsanleitung

Vielen Dank, dass Sie dieses Gerät erworben haben. In dieser Bedienungsanleitung wird beschrieben, wie Sie Ihre FUJIFILM-Digitalkamera und die dazu gehörige Software verwenden. Lesen Sie diese Anleitung und die Warnhinweise im Abschnitt „Zur eigenen Sicherheit“ (iii) vor dem Gebrauch der Kamera aufmerksam durch.



Weitere Informationen zum Zubehör finden Sie auf unserer Website unter http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html

Vor der Inbetriebnahme

Erste Schritte

Grundlagen des Fotografierens und der Bildanzeige

Mehr zum Fotografieren

Mehr zur Bildanzeige

Drahtlose Netzwerke

Filme

Anschlüsse

Menüs

Technische Hinweise

Fehlerbehebung



Zur eigenen Sicherheit

Vor dem Gebrauch sollten Sie diese Hinweise unbedingt lesen

Sicherheitshinweise

- Stellen Sie sicher, dass Sie die Kamera korrekt benutzen. Lesen Sie bitte zuerst sorgfältig diese Sicherheitshinweise und die *Bedienungsanleitung*.
- Bewahren Sie dieses Handbuch mit Sicherheitshinweisen gut auf, nachdem Sie sie gelesen haben.

Über die Symbole

In diesem Dokument werden die folgenden Symbole verwendet. Sie zeigen den Schweregrad der Verletzungen oder Sachbeschädigungen an, die entstehen können, wenn die mit dem Symbol markierte Information ignoriert wird und das Produkt als Folge davon nicht korrekt benutzt wird.

 WARNUNG	Dieses Symbol zeigt an, dass Nichtbeachtung der Information zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen kann.
 VORSICHT	Dieses Symbol zeigt an, dass Nichtbeachtung der Information zu Verletzungen oder Sachbeschädigung führen kann.

Die folgenden Symbole zeigen die Art der zu beachtenden Information an.

	Dreieckige Symbole weisen den Benutzer auf eine Information hin, die beachtet werden muss („Wichtig“).
	Kreisförmige Symbole mit einem diagonalen Strich weisen den Benutzer darauf hin, dass die angegebene Aktion verboten ist („Verboten“).
	Gefüllte Kreise mit einem Ausrufezeichen weisen den Benutzer darauf hin, dass eine Aktion durchgeführt werden muss („Erforderlich“).

WARNUNG

 Aus der Netzsteckdose ziehen.	Falls ein Problem auftritt, müssen Sie die Kamera ausschalten, den Akku herausnehmen und den Stecker des Netzadapters abziehen. Wird die Kamera weiter verwendet, wenn Rauch aus ihr aufsteigt, wenn sie einen ungewöhnlichen Geruch entwickelt oder sich auf andere Weise nicht wie erwartet bedienen lässt, kann es zu einem Brand oder Stromschlag kommen. • Wenden Sie sich an Ihren FUJIFILM Fachhändler.
--	---

WARNUNG

	Passen Sie auf, dass kein Wasser und keine Fremdkörper in die Kamera gelangen. Falls Wasser oder ein Fremdkörper in die Kamera eingedrungen ist, müssen Sie die Kamera ausschalten, den Akku herausnehmen und den Stecker des Netzadapters abziehen. Weitere Verwendung der Kamera kann einen Brand oder Stromschlag verursachen. • Wenden Sie sich an Ihren FUJIFILM Fachhändler.
 Nicht im Badezimmer oder in der Dusche benutzen	Verwenden Sie die Kamera nicht in einem Badezimmer oder einer Dusche. Das kann einen Brand oder Stromschlag verursachen.
 Nicht auseinander nehmen	Versuchen Sie niemals, das Gerät auseinanderzunehmen oder zu modifizieren (öffnen Sie niemals das Gehäuse). Andernfalls kann es zu Brand oder Stromschlag kommen.
 Berühren Sie keine internen Teile	Sollte das Gehäuse durch Herunterfallen oder einen anderen Unfall aufbrechen, berühren Sie die freiliegenden Teile nicht. Die Nichtbeachtung dieser Vorsichtsmaßnahme kann zu einem Stromschlag oder einer Verletzung durch das Berühren der beschädigten Teile führen. Entfernen Sie umgehend die Batterie und achten Sie dabei darauf, Verletzung und Stromschlag zu vermeiden. Bringen Sie das Produkt dann zwecks Konsultation in das Geschäft, wo sie es erworben haben.
	Das Verbindungskabel darf nicht modifiziert, erhitzt oder übermäßig verdreht oder gezogen und außerdem nicht mit schweren Gegenständen belastet werden. Das Kabel könnte sonst beschädigt werden und zur Ursache eines Brandes oder Elektroschocks werden. • Wenden Sie sich an Ihren FUJIFILM Händler, falls das Kabel beschädigt ist.
	Stellen Sie die Kamera nicht auf instabilen Flächen ab. Die Kamera kann herunterfallen oder umkippen und Verletzungen verursachen.
	Versuchen Sie niemals, Bilder aufzunehmen, während Sie sich fortbewegen. Verwenden Sie die Kamera nicht, wenn Sie laufen oder ein Auto oder anderes Fahrzeug steuern. Das kann dazu führen, dass sie hinfallen oder in einen Verkehrsunfall verwickelt werden.
	Berühren Sie während eines Gewitters keine Metallteile der Kamera. Das kann infolge von Induktionsstrom von der Blitzentladung einen Stromschlag verursachen.
	Benutzen Sie den Akku nur auf die angegebene Weise. Laden Sie den Akku mit entsprechend ausgerichteter Markierung.

 WARNUNG	
	Erhitzen Sie den Akku nicht und versuchen Sie nicht, ihn zu verändern oder auseinander zu nehmen. Lassen Sie den Akku nicht fallen und setzen Sie ihn keinen Stößen aus. Bewahren Sie den Akku nicht zusammen mit Metallgegenständen auf. Laden Sie den Akku ausschließlich mit dem vorgeschriebenen Ladegerät auf. Nichtbeachtung kann zum Explodieren oder Auslaufen des Akkus führen und Brände oder Verletzungen verursachen.
	Verwenden Sie nur den zum Gebrauch mit dieser Kamera angegebenen Akku oder den angegebenen Netzadapter. Die verwendete Netzspannung muss unbedingt den angezeigten Spannungswert aufweisen. Bei Verwendung anderer Stromquellen kann es zu einem Brand kommen.
	Falls Säure ausläuft und in die Augen oder auf die Haut oder Kleidung gerät, könnte dies zu Verletzungen oder gar Blindheit führen. Spülen Sie die Säure mit viel Wasser von der Haut ab und begeben Sie sich sofort zu einem Arzt in Behandlung.
	Explosionsgefahr, wenn der Akku falsch ersetzt wird. Ersetzen Sie ihn nur mit einem Akku desselben oder gleichwertigen Typs.
	Nicht in der Nähe von leicht entzündbaren Gegenständen, explosionsfähigen Gasen oder Staub verwenden.
	Zum Transport sollte der Akku in eine Digitalkamera eingesetzt werden oder in der Schachtel verstaut werden. Zur Aufbewahrung sollte der Akku immer in der Schachtel verstaut werden. Der Kontakt mit anderen Metallgegenständen oder Akkus könnte den Akku zum Entzünden oder Bersten bringen.
	Bewahren Sie Speicherkarte außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf. Speicherkarte sind klein und können daher leicht von Kleinkindern verschluckt werden. Bewahren Sie Speicherkarte deshalb unbedingt außer Reichweite von Kleinkindern auf. Falls ein Kind einmal eine Speicherkarte verschluckt haben sollte, müssen Sie sofort einen Arzt zu Hilfe rufen.
	Schalten Sie die Kamera in Menschenansammlungen aus. Die Kamera sendet hochfrequente Funkwellen aus, die sich unter Umständen störend auf Herzschrittmacher auswirken.
	Schalten Sie die Kamera aus in der Nähe von automatischen Türen, öffentlichen Durchsageanlagen und anderen automatisch gesteuerten Einrichtungen. Die Kamera sendet hochfrequente Funkwellen aus, die bei diesen Geräten unter Umständen Fehlfunktionen verursachen.
	Halten Sie mit der Kamera mindestens 22 cm Abstand zu Personen mit Herzschrittmachern. Die Kamera sendet hochfrequente Funkwellen aus, die sich unter Umständen störend auf Herzschrittmacher auswirken.
	Blitzschuhabdeckung Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf.

 VORSICHT	
	Verwenden Sie diese Kamera nicht an Orten, an denen starke Öldünste, Dampf, Feuchtigkeit oder Staub vorhanden sind. Das kann einen Brand oder Stromschlag verursachen.
	Lassen Sie diese Kamera nicht an Orten liegen, an denen sie extrem hohen Temperaturen ausgesetzt wird. Lassen Sie die Kamera nicht an Orten wie etwa in einem geschlossenen Auto oder in direktem Sonnenlicht liegen. Das kann einen Brand verursachen.
	Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf. Das Produkt könnte bei Kleinkindern zu Verletzungen führen.
	Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf die Kamera. Der schwere Gegenstand kann umkippen oder herunterfallen und Verletzungen verursachen.
	Bewegen Sie die Kamera nicht, während der Netzadapter noch angeschlossen ist. Ziehen Sie zum Abnehmen des Netzadapters nicht direkt am Verbindungskabel. Das kann das Netzkabel oder die Verbindungskabel beschädigen und einen Brand oder Stromschlag verursachen.
	Verwenden Sie den Netzadapter nicht, wenn der Stecker beschädigt oder die Steckverbindung locker ist. Es besteht die Gefahr eines Brandes oder Elektroschocks.
	Decken Sie die Kamera oder den Netzadapter nicht mit einem Tuch oder einer Decke ab. Das kann zu einem Hitzestau führen und das Gehäuse verformen oder einen Brand verursachen.
	Vor dem Reinigen der Kamera oder wenn Sie vorhaben, die Kamera längere Zeit nicht zu benutzen, sollten Sie den Akku herausnehmen und den Stecker des Netzadapters abziehen. Anderenfalls besteht Brand- oder Stromschlaggefahr.
	Trennen Sie nach beendetem Ladevorgang das Ladegerät von der Netzstromversorgung. Wenn Sie das Ladegerät an der Steckdose angeschlossen lassen, besteht Brandgefahr.
	Blitzen Sie keinesfalls zu nah am Auge einer Person, da dies zu Kurzfristiger Beeinflussung der Sehkraft führen kann. Besondere Vorsicht ist beim Fotografieren von Babies und Kleinkindern erforderlich.
	Wenn eine Speicherkarte entnommen wird, kann sie zu schnell aus dem Steckplatz springen. Halten Sie einen Finger gegen die Karte und entnehmen Sie sie vorsichtig.

 VORSICHT	
	Bringen Sie die Kamera regelmäßig zur technischen Prüfung und Reinigung. Staubanhäufungen in der Kamera können einen Brand oder Stromschlag verursachen. • Wenden Sie sich für eine Reinigung des Kamerainneren alle 2 Jahre an Ihren FUJIFILM Fachhändler. • Bitte beachten Sie, dass dieser Wartungsdienst gebührenpflichtig ist.
	Nehmen Sie Ihre Finger vom Blitzfenster, bevor der Blitz auslöst. Anderenfalls kann es zu Verbrennungen kommen.
	Halten Sie das Blitzfenster sauber und verwenden Sie den Blitz nicht, wenn das Fenster blockiert ist. Anderenfalls könnte Rauch entstehen oder eine Verfärbung auftreten.

Stromversorgung und Akku

- * Überprüfen Sie, welche Batterieart Sie benutzen, bevor Sie die folgenden Beschreibungen lesen.

Nachfolgend wird beschrieben, wie Sie ordnungsgemäß mit Batterien umgehen sollten und wie Sie die Lebensdauer verlängern können. Durch den nicht ordnungsgemäßen Umgang mit Batterien verkürzt sich deren Lebensdauer. Zudem kann es zu einem Auslaufen, einer Überhitzung, einem Feuer ausbruch oder einer Explosion der Batterie kommen.

1 Für die Kamera wird der wiederaufladbare Lithium-Ionen-Akku verwendet

- * Der Akku ist werkseitig nicht voll geladen. Laden Sie den Akku vor Gebrauch immer auf.
- * Zum Transport sollte der Akku in eine Digitalkamera eingesetzt werden oder im Spezialtui verstaut werden.

■ Leistungsmerkmale des Akkus

- Selbst bei Nichtgebrauch verliert der Akku im Laufe der Zeit seine Ladung. Benutzen Sie zum Fotografieren immer einen Akku, der erst vor kurzem (zwei Tage oder einen Tag zuvor) aufgeladen wurde.
- Schalten Sie die Kamera immer so bald wie möglich aus, wenn sie nicht benutzt wird, damit die Lebensdauer des Akkus maximal genutzt wird.
- An kalten Orten kann sich die Anzahl der aufnehmbaren Bilder verringern. Sie sollten daher immer einen voll geladenen Ersatzakku mitnehmen. Die Anzahl verfügbarer Aufnahmen

ist an kalten Orten oder bei niedrigen Temperaturen kleiner. Sie können die erzeugte Energiemenge auch erhöhen, indem Sie den Akku zum Aufwärmen in ihre Tasche stecken oder an einem anderen warmen Ort aufbewahren und erst unmittelbar vor dem Fotografieren in die Kamera einsetzen. Achten Sie bei Verwendung eines Heizkissens darauf, dass der Akku nicht direkt mit dem Kissen in Berührung kommt. Die Kamera funktioniert nicht, wenn sie bei kalter Witterung und fast erschöpftem Akku eingesetzt wird.

■ Laden des Akkus

- Der Akku kann bei Umgebungstemperaturen zwischen 0°C und +40°C geladen werden. Weitere Informationen zur Aufladezeit des Akkus finden Sie in der *Bedienungsanleitung*.
- Laden Sie den Akku möglichst bei Umgebungstemperaturen zwischen +10°C und +35°C. Falls Sie den Akku bei Temperaturen außerhalb dieses Bereichs laden, dauert der Ladevorgang aufgrund der schwächeren Leistung des Akkus länger.
- Bei Temperaturen von 0°C oder niedriger kann der Akku nicht geladen werden.
- Dieser wiederaufladbare Akku braucht vor dem Laden nicht vollständig entladen zu werden.
- Der Akku kann nach dem Laden oder unmittelbar nach Gebrauch warm sein. Das ist vollkommen normal.
- Laden Sie einen voll geladenen Akku nicht noch einmal auf.

■ Akkulebensdauer

Bei normalen Temperaturen kann der Akku mindestens 300 Mal geladen werden.

Wenn sich die Betriebsdauer des geladenen Akkus deutlich verkürzt, bedeutet das, dass der Akku das Ende seiner Lebensdauer erreicht hat und ausgetauscht werden sollte.

■ Hinweise zur Lagerung

- Längere Lagerung geladener Akkus kann jedoch zu einer Leistungsminderung des Akkus führen. Wenn der Akku längere Zeit nicht benutzt werden soll, entladen Sie ihn vor der Lagerung.
- Falls Sie vorhaben, die Kamera längere Zeit nicht zu benutzen, sollten Sie den Akku aus der Kamera herausnehmen.
- Lagern Sie den Akku an einem kühlen Ort.
- Der Akku sollte an einem trockenen Ort mit einer Umgebungstemperatur zwischen +15°C und +25°C gelagert werden.
- Den Akku nicht an heißen oder sehr kalten Orten lagern.

■ Hinweise zum Umgang mit dem Akku Sicherheitshinweise:

- Achten Sie darauf, die Akkus nicht zusammen mit Metallgegenständen abzuliegen oder in Berührung zu bringen (z. B. Halsketten oder Haarspangen).
- Akkus dürfen niemals erhitzt oder ins Feuer geworfen werden.
- Den Akku nicht mit anderen als den angegebenen Ladegeräten wiederaufladen.
- Der Akku ist sachgemäß zu entsorgen.

- Versuchen Sie nicht, den Akku zu zerlegen oder zu modifizieren.
- Der Akku darf nicht fallen gelassen oder starken Erschütterungen ausgesetzt werden.
- Der Akku darf nicht mit Wasser in Berührung kommen.
- Halten Sie immer die Kontakte des Akkus sauber.
- Lagern Sie Batterien nicht an heißen Orten. Bei längerem Gebrauch des Akkus werden das Kameragehäuse und der Akku selbst warm. Dies ist normal.

2 Die Kamera verwendet AA-Alkali-, wiederaufladbare Ni-MH- (Nickel-Metallhydrid-) oder AA-Lithiumbatterien

- * Weitere Informationen zu den Akkus, die Sie benutzen können, finden Sie in der *Bedienungsanleitung* Ihrer Kamera.

■ Sicherheitshinweise zum Gebrauch des Akkus

- Akkus/Batterien dürfen niemals erhitzt oder ins Feuer geworfen werden.
- Achten Sie darauf, dass Akkus/Batterien nicht zusammen mit Metallgegenständen getragen oder abgelegt werden, wie z.B. neben Halsketten oder Haarspangen.
- Die Akkus/Batterien dürfen nicht mit Wasser in Berührung kommen. Achten Sie vor allem darauf, dass die Kontakte trocken bleiben.
- Versuchen Sie auf keinen Fall, den Batterieaußenmantel abzuziehen oder aufzuschneiden.
- Lassen Sie die Akkus/Batterien nicht herunterfallen oder hart anschlagen.

- Akkus/Batterien, die undicht, verformt oder verfärbt sind oder aus anderen Gründen eine Beschädigung vermuten lassen, dürfen nicht verwendet werden.
- Bewahren Sie Akkus/Batterien nicht an sehr warmen oder feuchten Orten auf.
- Bewahren Sie Akkus/Batterien immer außer Reichweite von Säuglingen und Kleinkindern auf.
- Achten Sie darauf, dass beim Einlegen der Akkus/Batterien die Polarität ⊕ und ⊖, mit den Hinweissymbolen an der Kamera übereinstimmt.
- Legen Sie keine neuen Batterien zusammen mit teilweise erschöpften ein. Es dürfen auch keine voll aufgeladenen Akkus zusammen mit erschöpften Akkus eingelegt werden.
- Verwenden Sie keine Akkus/Batterien verschiedener Hersteller oder Typen.
- Falls Sie vorhaben, die Kamera längere Zeit nicht zu benutzen, sollten Sie die Akkus/Batterien aus der Kamera herausnehmen. Beachten Sie allerdings, dass beim Herausnehmen der Akkus/Batterien die Einstellungen von Uhrzeit und Datum verloren gehen.
- Nach dem Gebrauch sind die Akkus/Batterien eventuell recht warm. Wenn Sie sie herausnehmen wollen, sollten Sie zuerst die Kamera ausschalten und die Akkus/Batterien abkühlen lassen.
- Die Batterieleistung nimmt an kalten Orten ab (bei +10° oder niedriger) und gleichzeitig verkürzt sich auch die Nutzungsdauer der Batterien. Bei kalter Witterung sollten Sie die Batterien deshalb in die Tasche stecken oder an einem warmen Ort liegen lassen, bis sie in die Kamera eingelegt werden.

- Eine Verschmutzung der Batteriekontakte, z.B. durch Fingerabdrücke, kann die Anzahl der verfügbaren Bilder erheblich verringern. Reiben Sie die Kontakte mit einem weichen, trockenen Tuch ab, bevor Sie die Batterie wieder aufladen.



Sollte Säure (auch bei geringen Mengen) aus den Akkus/Batterien ausgelaufen sein, müssen Sie das Batteriefach sofort gründlich reinigen und frische Akkus/Batterien einlegen.



Sollten Hände oder Kleidungsstücke einmal mit Batteriesäure in Kontakt geraten sein, müssen Sie sie gründlich mit Wasser abspülen. Beachten Sie, dass Batteriesäure zu Blindheit führen kann, wenn sie in die Augen gerät! Falls tatsächlich einmal Säure in die Augen geraten ist, dürfen Sie sich nicht die Augen reiben. Spülen Sie die Augen mit viel Wasser aus und begeben Sie sich sofort zu einem Arzt in Behandlung.

■ Korrekter Gebrauch der Ni-MH-Akkus

- Ni-MH-Akkus, die lange unbenutzt gelagert bleiben, können sich „deaktivieren“. Beim wiederholten Laden von Ni-MH-Akkus, die teilweise entladen sind, kommt es zu dem so genannten „Memoryeffekt“. Ni-MH-Akkus, die „deaktiviert“ sind oder vom „Memoryeffekt“ beeinträchtigt sind, können nach dem Aufladen nur relativ kurze Zeit genutzt werden. Das Problem lässt sich umgehen, wenn Sie die Akkus mehrmals mit Hilfe der Funktion „Entladen von aufladbaren Akkus“ der

Kamera entladen und wieder aufladen. Deaktivierung und Memoryeffekt sind spezifische Eigenschaften von Ni-MH-Akkus und stellen keine eigentliche Akkustörung dar. Weitere Informationen zum „Entladen von aufladbaren Akkus“ finden Sie in der *Bedienungsanleitung*.

ⓘ ACHTUNG

Verwenden Sie die Funktion „Entladen von aufladbaren Akkus“ nicht, wenn Sie Alkalibatterien einsetzen.

- Zum Aufladen von Ni-MH-Akkus sollten Sie die spezielle Schnellladegerät (separat erhältlich) verwenden. Nehmen Sie auf die dem Ladegerät beiliegenden Anweisungen Bezug, um den korrekten Gebrauch des Ladegerätes sicherzustellen.
- Verwenden Sie das Ladegerät ausschließlich zum Laden der ausdrücklich genannten Akkus.
- Bitte beachten Sie, dass die Akkus unmittelbar nach dem Aufladen ziemlich warm sein können.
- Die Kamera ist so konstruiert, dass sie auch nach dem Abschalten noch eine sehr geringe Menge Strom verbraucht. Lassen Sie daher vor allem Ni-MH-Akkus nicht lange Zeit unbenutzt in der Kamera, da sie sich sonst extrem entladen könnten und dadurch auch nach dem Wiederaufladen eventuell nicht mehr benutzbar sind.
- Ni-MH-Akkus entladen sich von selbst, auch wenn sie nicht benutzt werden, und die nutzbare Betriebszeit kann sich deshalb etwas verkürzen.
- Ni-MH-Akkus verschlechtern sich rasch, wenn sie übermäßig entladen werden (z.B. durch Entladen der Akkus in einer Taschenlampe). Benutzen Sie

die in der Kamera verfügbare Funktion „Entladen von aufladbaren Akkus“, um die Akkus zu entladen.

- Ni-MH-Akkus haben eine beschränkte Lebensdauer. Falls ein Akku auch nach wiederholten Ladevorgängen nur eine kurze Zeit lang verwendet werden kann, hat er möglicherweise das Ende seiner Betriebslebensdauer erreicht.

■ Entsorgen der Akkus/Batterien

- Bitte befolgen Sie beim Entsorgen der Akkus/Batterien die örtlichen Vorschriften.

3 Hinweise zu beiden Modellen (1 2)

■ Netzadapter

Verwenden Sie nur den speziellen Netzadapter. Der Gebrauch eines anderen als des FUJIFILM Netzadaptermodells könnte zu einer Beschädigung der Digitalkamera führen.

Weitere Informationen zum Netzadapter finden Sie in der *Bedienungsanleitung* Ihrer Kamera.

- Dieser Netzadapter ist nur für den Gebrauch innerhalb geschlossener Räume entwickelt worden.
- Stecken Sie den Stecker des Verbindungskabels sicher in den Gleichspannungsanschluss der FinePix-Digitalkamera.
- Schalten Sie den Schalter der Spannungsversorgung an der FinePix-Digitalkamera immer aus, bevor Sie das Verbindungskabel aus dem Gleichspannungsanschluss der FinePix-Digitalkamera entfernen. Um den Stecker zu entfernen, halten Sie den Stecker fest und ziehen Sie ihn

heraus. Entfernen Sie das Kabel nie, indem Sie am Kabel direkt ziehen.

- Benutzen Sie den Netzadapter nie an anderen als den angegebenen Geräten.
- Während des Betriebes des Netzadapters kann er sich handwärm erwärmen. Das ist normal.
- Nehmen Sie den Netzadapter nie auseinander. Die Folgen können gefährlich sein.
- Benutzen Sie den Netzadapter nicht an Orten mit hohen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit.
- Lassen Sie den Netzadapter nicht fallen und setzen Sie ihn keinen starken Stößen aus.
- Das Gerät kann ein leises Brummen erzeugen. Das ist normal.
- Betreiben Sie den Netzadapter in der Nähe eines Radios, können Störungen im Radio zu hören sein. Stellen Sie das Radio an einen anderen Ort.

Vor dem Gebrauch der Kamera

Richten Sie die Kamera nicht auf extrem helle Lichtquellen, wie auf die Sonne an einem wolkenlosen Himmel. Andernfalls kann der Bildsensor der Kamera beschädigt werden.

■ Probeaufnahmen vor dem Fotografieren

Vor besonders wichtigen Aufnahmen (z.B. Hochzeit oder Urlaubsreise) sollten Sie zuerst einige Probeaufnahmen machen, um sicherzugehen, dass die Kamera ordnungsgemäß funktioniert.

- FUJIFILM Corporation übernimmt keine Haftung für Verluste jeglicher Art (wie etwa Kosten für Fotos oder Verlust von Einkommen aus Fotos), die

durch Probleme mit diesem Produkt entstehen.

■ Hinweise zum Urheberrecht

Die Verwendung von Bildern, die Sie mit Ihrer Digitalkamera aufgenommen haben, zu anderen Zwecken als persönlicher Unterhaltung, kann eine Verletzung von Urheberrechten darstellen, sofern die Genehmigung des Inhabers der Urheberrechte nicht vorliegt. Beachten Sie bitte auch, dass es einige Einschränkungen hinsichtlich des Fotografierens bei Bühnenaufführungen, Unterhaltungsveranstaltungen und auf Ausstellungen gibt, selbst wenn die Fotos nur für den persönlichen Gebrauch bestimmt sind. Die Benutzer dieser Kamera werden auch darauf hingewiesen, dass die Übertragung des Inhalts von Speicherkarten (Speicherkarte), die urheberrechtlich geschützte Bilder oder Daten enthalten, nur innerhalb der urheberrechtlich festgelegten Einschränkungen erlaubt sind.

■ Hinweise zum Umgang mit der Digitalkamera

Um eine einwandfreie Bildaufzeichnung zu gewährleisten, darf sie während der Aufzeichnung eines Bildes keinen Stößen oder Erschütterungen ausgesetzt werden.

■ Flüssigkristall

Bei Beschädigung des Anzeigefensters ist besondere Vorsicht gegenüber dem Flüssigkristall im Monitor geboten.

- Wenn Flüssigkristall in Kontakt mit Ihrer Haut kommt: Wischen Sie den betroffenen Bereich mit einem Tuch ab und waschen Sie

ihn dann gründlich mit fließendem Wasser und Seife.

- Wenn Flüssigkristall in Ihr Auge gerät: Spülen Sie das betroffene Auge mindestens 15 Minuten lang mit sauberem Wasser und suchen Sie dann einen Arzt auf.
- Wenn Flüssigkristall verschluckt wird: Spülen Sie Ihren Mund gründlich mit Wasser aus. Trinken Sie große Mengen Wasser und führen Sie Erbrechen herbei. Suchen Sie dann einen Arzt auf.

Obwohl das LC-Display mithilfe von hoch entwickelter Technologie produziert wurde, können schwarze Punkte oder permanente Leuchtpunkte vorhanden sein. Das ist keine Fehlfunktion und beeinträchtigt nicht die aufgenommenen Bilder.

■ Warenzeichen

xD-Picture Card und  sind Warenzeichen der FUJIFILM Corporation. Die in diesem Dokument verwendeten Schriftarten sind ausschließlich von DynaComware Taiwan Inc. entwickelt worden. Macintosh, QuickTime und Mac OS sind Markenzeichen der Apple Inc. in den USA und anderen Ländern. Windows 8, Windows 7, Windows Vista und das Windows-Logo sind Markenzeichen der Microsoft-Unternehmensgruppe. Wi-Fi® und Wi-Fi Protected Setup® sind registrierte Markenzeichen der Wi-Fi Alliance. Adobe und Adobe Reader sind entweder Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern. Das SDHC- und das SDXC-Logo sind Warenzeichen von SD-3C, LLC. Das HDMI-Logo ist ein Warenzeichen. YouTube ist ein Warenzeichen von Google Inc. Facebook ist eine Marke von Facebook, Inc. Alle anderen in diesem

Handbuch erwähnten Handelsnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen Ihrer jeweiligen Inhaber.

■ Hinweise zur elektrischen Interferenz

Falls diese Kamera in einem Krankenhaus oder Flugzeug eingesetzt wird, ist zu beachten, dass sie Betriebsstörungen von anderen technischen Geräten bewirken kann. Weitere Anweisungen hierzu sind den betreffenden Vorschriften im Krankenhaus oder Flugzeug zu entnehmen.

■ Farbfernsehsysteme

NTSC: National Television System Committee. Farbfernsehsystem, das hauptsächlich in den USA, Kanada und Japan verwendet wird.

PAL: Phase Alternation by Line. Farbfernsehsystem, das hauptsächlich in europäischen Ländern und in China verwendet wird.

■ Exif Print (Exif Version 2.3)

Das „Exif Print“ Format ist ein neu revidiertes Dateiformat für Digitalkameras, das verschiedene Aufnahmezeiten für optimalen Druck enthält.

WICHTIGER HINWEIS: Bitte vor Verwendung der Software lesen

Der direkte oder indirekte Export lizenzierter Software, im Ganzen oder teilweise, ohne Genehmigung der maßgeblichen Dachverbände, ist untersagt.

① Dieses Produkt enthält Verschlüsselungstechnik, die in den Vereinigten Staaten von Amerika entwickelt wurde und unter der Kontrolle der US-Ausfuhrbehörde steht. Es darf nicht in ein Land exportiert oder reexportiert werden, das dem US-Embargo unterliegt.

- **Ausschließlich als Teil eines drahtlosen 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 die menschliche Gesundheit einwirken. Bei Verwendung im Zusammenhang mit Computern und ähnlichen Systemen, die eine höhere Zuverlässigkeit als drahtlose 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 drahtlose Netzwerkgeräte 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 können. 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-Frequenzband mit DSSS- und OFDM-Modulation.**

Drahtlose Netzwerkgeräte: Vorsichtsmaßnahmen

- **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 RFID-Tracking-Systemen für Fertigungslinien und ähnliche Anwendungen.
- **Zur Vermeidung von Störungen mit den oben genannten Geräten, bitte die folgenden Vorsichtsmaßnahmen beachten.** Stellen Sie sicher, dass der RFID-Sender nicht in Betrieb ist, bevor Sie dieses Gerät benutzen. Sollten Sie feststellen, dass das Gerät lizenzierte Sender für RFID-Tracking stört, wählen Sie unverzüglich eine neue Betriebsfrequenz für dieses Gerät, um weitere Störungen zu verhindern. Wenn Sie bemerken, dass dieses Gerät Niederspannungs-RFID-Tracking-Systeme stört, wenden Sie sich bitte an eine FUJIFILM-Vertretung.

2.4DS/OF4

Dieses Etikett weist darauf hin, dass dieses Gerät im 2,4-GHz-Frequenzband mit DSSS- und OFDM-Modulation arbeitet und im Bereich bis zu 40 m Abstand möglicherweise Störungen hervorruft.

Anmerkungen zu dieser Bedienungsanleitung

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung und die Warnhinweise auf Seite ii-viii aufmerksam durch, bevor Sie die Kamera verwenden. Informationen zu spezifischen Themen finden Sie in den unten aufgeführten Informationsquellen.

✓ **Inhaltsverzeichnis**..... **x**

Im „Inhaltsverzeichnis“ finden Sie einen Überblick über die gesamte Bedienungsanleitung. Hier werden die wichtigsten Bedienvorgänge für die Kamera aufgeführt.

✓ **Warnmeldungen und -anzeigen**..... **122**

Was steckt hinter dem blinkenden Symbol oder der Fehlermeldung auf dem Display?

✓ **Fehlerbehebung** **114**

Haben Sie ein konkretes Problem mit der Kamera? Hier finden Sie die Antwort.

Speicherkarten

Bilder können auf optionalen SD-, SDHC- und SDXC-Speicherkarten ( 11), die in dieser Anleitung als „Speicherkarten“ bezeichnet werden, gespeichert werden.

Temperaturwarnung

Die Kamera schaltet sich automatisch aus, bevor ihre Temperatur bzw. die Akkutemperatur über den eingestellten Grenzwert steigt. Bilder, die bei angezeigter Temperaturwarnung aufgenommen werden, können ein größeres Maß an „Rauschen“ (Flecken) aufweisen. Schalten Sie die Kamera aus und lassen Sie sie abkühlen, bevor sie wieder eingeschaltet wird.

Inhaltsverzeichnis

Zur eigenen Sicherheit.....	ii
Sicherheitshinweise	ii
Anmerkungen zu dieser Bedienungsanleitung	ix

Vor der Inbetriebnahme

Einleitung.....	1
Symbole und Konventionen.....	1
Mitgeliefertes Zubehör.....	1
Bedienelemente der Kamera.....	2
Kameraanzeigen.....	4
Der Monitor	6

Erste Schritte

Das Zubehör anbringen	8
Der Schulterriemen	8
Objektivdeckel	8
Die Gegenlichtblende (Optionales Zubehör)	8
Den Akku einsetzen	9
Einlegen einer Speicherkarte	11
Laden des Akkus	14
Ein- und Ausschalten der Kamera	16
Aufnahmemodus	16
Bildanzeigemodus.....	16
Grundeinrichtung	17

Grundlagen des Fotografierens und der Bildanzeige

Bilder im Modus SR*AUTO* (Motiverkennung)

aufnehmen	18
Anzeigen von Bildern	23

Mehr zum Fotografieren

Aufnahmemodus.....	24
Drehhalter Moduswahl.....	24
SR <i>AUTO</i> MOTIVERKENNUNG.....	25
<i>AUTO</i>	25
Adv. ERWEITERT	25
SP MOTIVWAHL	29
PANORAMA 360.....	30
P: PROGRAMM AE	32
S: BLENDENAUTOM.	33
A: ZEITAUTOMATIK	33
M: MANUELL	34
C: BENUTZERDEFINIERTER MODUS.....	35
Intelligente Gesichtserkennung.....	36
Fokusverriegelung.....	38
Makro- und Supermakromodi (Nahaufnahmen).....	40
Verwenden des Blitzes (Intelligenter Blitz).....	41
Verwenden des Selbstauslösers.....	43
Intervall-Aufnahme	44
Die Fn-Taste	45
Serienbildmodus (Burst-Modus).....	46
Belichtungskorrektur	49
WB WEISSABGLEICH.....	51
Fokusmodus	52
Scharfstellbereichsauswahl	54

Mehr zur Bildanzeige

Bildanzeigeoptionen	55
Serienbildmodus.....	55
Vergrößern während der Bildanzeige.....	55
★ Favoriten: Bilder bewerten.....	56
Mehrfeld-Bildanzeige.....	57
Anzeige von Panoramen	58
Fotobuch Assist	59
Erstellen eines Fotobuchs.....	59
Betrachten von Fotobüchern.....	60
Bearbeiten und Löschen von Fotobüchern.....	60
Bildsuche	61
Bilder löschen	62

Drahtlose Netzwerke

Verwendung von Drahtlosnetzwerken	63
Verbindung mit Smartphones.....	63
Speichern von Bildern auf einem Computer.....	63

Filme

Filme aufnehmen	64
Bildgröße in Filmen.....	66
Filme ansehen	67

Anschlüsse

Bildanzeige auf einem Fernseher	68
Anschließen der Kamera an High-Definition- (HD-) Fernsehgeräte.....	68
Bilderdruck über USB	69
Anschließen der Kamera.....	69
Ausdrucken ausgewählter Bilder.....	69
Ausdrucken eines DPOF-Druckauftrags.....	70
Erstellen eines DPOF-Druckauftrags.....	72
Anzeige von Bildern auf einem Computer	75
Windows: MyFinePix Studio installieren.....	75
Macintosh: RAW FILE CONVERTER installieren.....	77
Importieren von Bildern und Filmen auf einem Mac (Macintosh).....	78
Anschließen der Kamera.....	78

Menüs

Verwenden der Menüs: Aufnahmemodus	80
Verwenden des Aufnahmemenüs.....	80
Optionen im Aufnahmemenü.....	81
ISO ISO.....	83
BILDGRÖSSE.....	83
BILDQUALITÄT.....	84
FINEPIX FARBE.....	85
AE-MESSUNG.....	85
VIDEO AF MODUS.....	86
AUTO-BEL. EV-STUFE.....	86
BLITZ.....	86
EXTERNER BLITZ.....	87
Verwenden der Menüs: Bildanzeigemodus	88
Verwenden des Wiedergabemenüs.....	88

Optionen im Wiedergabemenü	88
FILM BEARBEITEN	90
AUSW. FÜR UPLOAD	91
AUTO DIASCHAU	93
ROTE-AUGEN-KORR.	94
SCHÜTZEN	95
AUSSCHNEIDEN	96
GRÖSSE ÄNDERN	97
BILD DREHEN	98
KOPIEREN	99
SEITENVERHÄLTNIS	99
Hauptmenü	100
Verwendung des Hauptmenüs	100
Optionen im Hauptmenü	101
ZEITDIFF.	104
FORMATIEREN	105
BILDVORSCHAU	105
BILDNUMMER	106
WIEDERG. LAUT	106
LCD HELLIGKEIT	106
LCD-ENERGIESPAREN	106
AUTOM. AUS	107
SCHNELLSTARTMOD.	107
DIGIT. BILDSTABILIS.	107
INTELLIGENTER DIGITALER ZOOM	108
DATUMSSTEMPEL	108

Technische Hinweise

Optionales Zubehör	109
Zubehör von FUJIFILM	110
Pflege der Kamera	112

Fehlerbehebung

Fehlerbehebung	114
Warnmeldungen und -anzeigen	122

Anhang

Kapazität der Speicherkarte	126
■ Fotos	126
■ Filme	126
Technische Daten	127

Symbole und Konventionen

In dieser Bedienungsanleitung werden folgende Symbole verwendet:

 : Diese Informationen sollten vor der Verwendung gelesen werden, um einen ordnungsgemäßen Betrieb der Kamera sicherzustellen.

 : Dinge, die bei der Verwendung der Kamera beachtet werden müssen.

 : Zusätzliche Informationen, die bei der Verwendung der Kamera hilfreich sein können.

 : Andere Seiten in dieser Bedienungsanleitung, auf denen verwandte Informationen gefunden werden können.

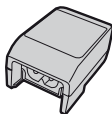
Menüs und andere Texte auf dem Kamera-Display werden fett dargestellt. Auf den Abbildungen in dieser Bedienungsanleitung ist das Display u. U. zur Veranschaulichung vereinfacht dargestellt.

Mitgeliefertes Zubehör

Folgende Gegenstände sind im Lieferumfang der Kamera enthalten:



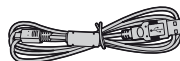
Akku NP-85



Netzteil



Steckeradapter*



USB-Kabel



Trageriemen



Objektivdeckel



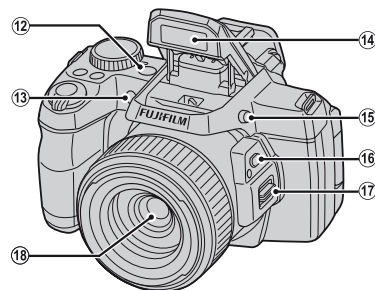
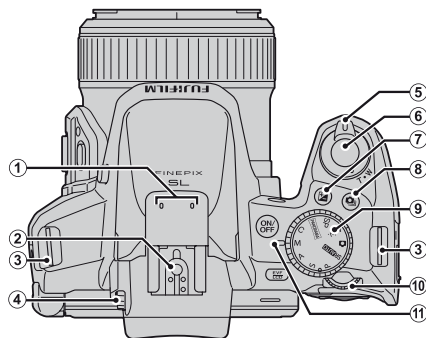
CD-ROM

- Grundlagen-Bedienungsanleitung
- Blitzschuhabdeckung (zum Schutz von Kontakten, in die Kamera eingeschoben)

* Die Form des Adapters hängt davon ab, wo er gekauft wurde.

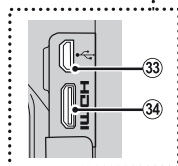
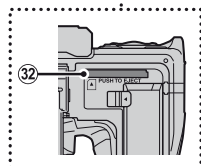
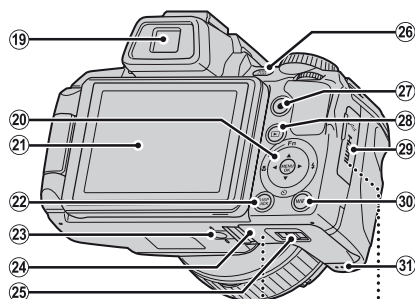
Bedienelemente der Kamera

Weitere Informationen finden Sie jeweils auf der Seite, die rechts neben dem Bedienelement aufgeführt ist.



1	Mikrofon.....	64	7	 (Belichtungskorrektur) Taste.....	49	13	Autofokus-Hilfslicht	39
2	Zubehörschuh	87, 111	8	 (Burst-Modus)-Taste	46	14	Selbstauslöserleuchte	43
3	Trageriemen-Öse	8	9	Drehschalter Moduswahl.....	24	15	Blitz.....	41
4	Regelung des Dioptrienausgleichs	7	10	Funktionswähler	32, 34	16	Blitz-Öffnungs-Taste.....	41
5	Zoomsteuerung	19, 55, 57	11	Anzeigeleuchte	22	17	Schalter für das Auszoomen	20
6	Auslöser.....	21	12	ON/OFF -Taste.....	16	18	Seitenschalter	19
							Objektiv	16

* Die Abbildungen in dieser Anleitung könnten für Erläuterungszwecke vereinfacht worden sein.



19	Elektronischer Sucher	7	27	Taste (Videoaufnahmen).....	64
20	Auswahltaste (siehe unten)		28	(Wiedergabe)-Taste	23, 55
21	Display	4	29	Anschlussabdeckung	68, 69, 78
22	Taste DISP (Display)/ BACK	5, 55	30	WiFi -Schalter	63
23	Stativgewinde		31	Lautsprecher	67
24	Abdeckung des Akkufachs	9	32	Speicherkartenfach	11
25	Akkufach-Verschluss	9	33	USB-Mehrfachanschluss	69, 78
26	Taste EVF/LCD (Display-Auswahl)	7	34	HDMI-Mini-Anschluss	68

Auswahltaste

Cursor nach oben

Taste **Fn** (Funktion) (Bk 45)

(Löschen)-Taste (Bk 62)

MENU/OK-Taste

(Bk 17, 80, 88, 100)

Cursor nach links

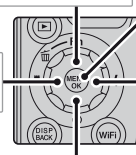
(Makro)-Taste (Bk 40)

Cursor nach rechts

(Blitz)-Taste (Bk 41)

Cursor nach unten

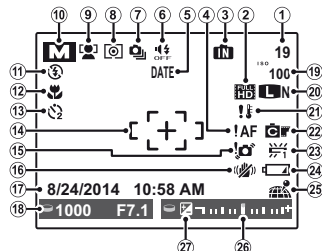
(Selbstauslöser)-Taste (Bk 43)



Kameraanzeigen

Während der Aufnahme und der Bildanzeige können folgende Anzeigen eingeblendet werden. Welche Anzeigen eingeblendet werden, hängt von den Kameraeinstellungen ab.

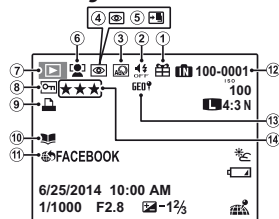
Aufnahme



* **IN**: Zeigt an, dass keine Speicher-
karte eingesetzt ist und dass die
Bilder im internen Speicher der Kamera
abgelegt werden.

1	Anzahl verbleibender Bilder	126	14	Scharfstellbereich	38
2	Video Modus	66	15	Verwackelwarnung	41, 117, 122
3	Anzeige interner Speicher *		16	IS modus	20
4	Scharfstellwarnung	21	17	Datum und Uhrzeit	17
5	Datumsstempel	108	18	Belichtungszeit und Blende	32
6	Ruhe Modus	101	19	Empfindlichkeit	83
7	Serienaufnahmemodus	46	20	Bildgröße/Qualität	83, 84
8	Messung	85	21	Temperaturwarnung	ix
9	Anzeige für die intelligente Ge- sichtserkennung	36	22	FinePix-Farbe	85
10	Aufnahmemodus	24	23	Weißabgleich	51
11	Blitzmodus	41	24	Akkuladestand	19
12	Makromodus (Nahaufnahmen)	40	25	Standortdaten-Downloadstatus	63
13	Selbstauslöseranzeige	43	26	Belichtungsanzeige	49
			27	Belichtungskorrekturanzeige	49

Bildanzeige



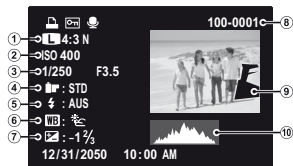
1	Bild einer anderen Kamera	55	8	Schreibgeschütztes Bild	95
2	Anzeige Ruhe Modus	101	9	DPOF-Druckanzeige	72
3	Erweiterer Filter	26	10	Anzeige für den Fotobuch-Assistenten	59
4	Anzeige Rote-Augen-Korrektur	94	11	Markieren zum Upload auf	91
5	Profi-Dunkelheitsmodus	27	12	Bildnummer	106
6	Anzeige für die intelligente Gesichtserkennung	36	13	Standortdaten	63
7	Anzeige für den Bildanzeigemodus	23, 55	14	Bewertung	56

Anzeigen Aus- und Einblenden

Drücken Sie **DISP/BACK**, um wie folgt durch die Aufnahme- und Wiedergabeanzeigen zu schalten:

- **Aufnahme:** Anzeigen ein/Anzeigen aus/bester Rahmen/HD-Rahmen/Histogramm
- **Bildanzeig:** Anzeigen ein/Anzeigen aus/★ Favoriten (📖 56)/Bildinformationen

Histogramme

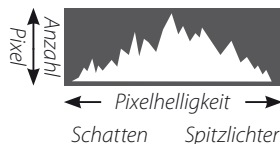


- ① Bildqualität und Größe, ② Empfindlichkeit, ③ Belichtungszeit/Blende, ④ FinePix-Farbe, ⑤ Blitzmodus, ⑥ Weißabgleich, ⑦ Belichtungskorrektur, ⑧ Bildnummer, ⑨ Bild (überbelichtete Bereiche blinken/blinken nicht), ⑩ Histogramm

Überbelichtete Bereiche blinken an und aus.



Histogramme zeigen die Verteilung von Farbtönen im Bild. Die Helligkeit wird in der x-Achse dargestellt, die Anzahl der Pixel in der y-Achse.



Optimale Belichtung: Die Pixel sind in einer ebenmäßigen Kurve im gesamten Farbtönenbereich verteilt.



Überbelichtet: Die Pixel auf der rechten Seite des Graphen überwiegen.

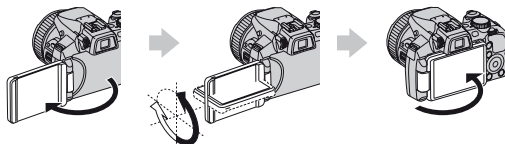


Unterbelichtet: Die Pixel auf der linken Seite des Graphen überwiegen.



Der Monitor

Der Monitor kann nach Bedarf gedreht und abgewinkelt werden, etwa für Selbstporträts, Aufnahmen mit flachem Winkel oder Aufnahmen mit steilem Winkel.



- Klappen Sie den Monitor zum normalen Gebrauch nach außen.
- Klappen Sie den Monitor nach innen, wenn Sie die Kamera transportieren, um Verschmutzungen und Kratzer zu verhindern.

Den Monitor drehen

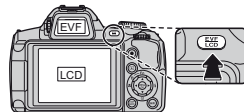
Drehen Sie den Monitor vorsichtig. Üben Sie keine übermäßige Kraft aus. Anderenfalls kann die Verbindung zwischen dem Monitor und der Kamera beschädigt werden. Achten Sie darauf, dass sich bei angeschlossenem Kabel das Kabel am Monitor verfangen kann.

Anzeige umkehren

Wenn im Aufnahme-Menü die Funktion  **ANZEIGE UMKEHREN** auf **AN** eingestellt ist, wird das Bild horizontal umgekehrt auf dem LCD-Monitor angezeigt. So können Sie Selbstportraits anfertigen, indem Sie die Kamera als Spiegel verwenden.

Der elektronische Sucher (EVF)

Der elektronische Sucher bietet die gleichen Informationen wie der Monitor und kann verwendet werden, wenn die Anzeige auf dem Display durch helles Umgebungslicht schlecht zu sehen ist. Drücken Sie auf die Taste **EVF/LCD**, um den Monitor oder den elektronischen Sucher (EVF) auszuwählen.

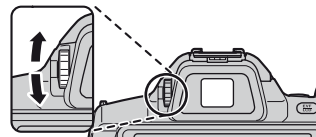


Helles Umgebungslicht

Durch Reflexionen und Glanzlichter, die bei hellem Umgebungslicht entstehen, kann es möglicherweise schwierig werden, die Anzeige auf dem Monitor zu erkennen, insbesondere wenn die Kamera im Freien verwendet wird. Das kann behoben werden, indem Sie die Taste **EVF/LCD** drücken, um in den Outdoormodus zu gelangen. Sie können auch mithilfe der Option **LCD MODUS SONNE** im Systemmenü in den Outdoormodus gelangen (101).

Regelung des Dioptrienausgleichs

Die Kamera ist mit einem Dioptrienausgleich ausgestattet und kann so individuell an unterschiedliche Sehvermögen angepasst werden. Schieben Sie die Regelung des Dioptrienausgleichs nach oben und nach unten, bis das Sucherbild scharf ist.

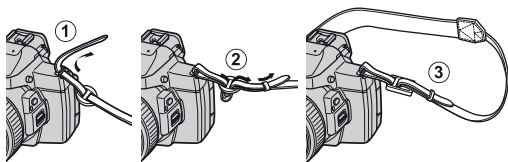


Starkes Sonnenlicht, das durch den Sucher gebündelt wird, kann das Bedienfeld des elektronischen Suchers (EVF) beschädigen. Richten Sie den elektronischen Sucher nicht auf die Sonne.

Das Zubehör anbringen

Der Schulterriemen

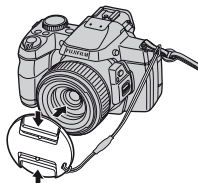
Befestigen Sie den Trageriemen wie unten abgebildet an den beiden Trageriemen-Ösen.



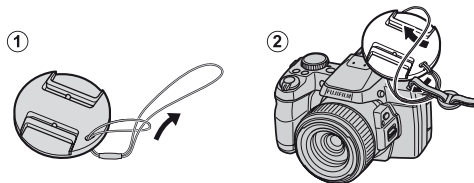
Überprüfen Sie, dass der Trageriemen ordnungsgemäß befestigt wurde, damit die Kamera nicht herunterfallen kann.

Objektivdeckel

Setzen Sie den Objektivdeckel wie abgebildet auf.

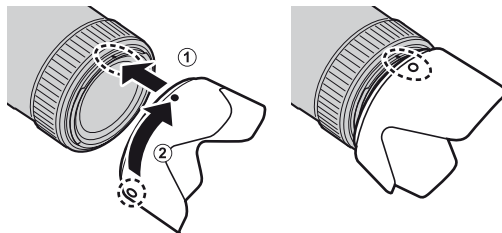


Führen Sie die mitgelieferte Schnur durch die Öse (①) und befestigen Sie den Objektivdeckel am Trageriemen (②), damit er nicht verloren geht.



Die Gegenlichtblende (Optionales Zubehör)

Drehen Sie die Gegenlichtblende in die abgebildete Richtung, bis sie hörbar einrastet.

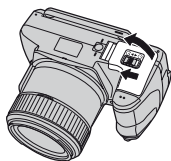


Den Akku einsetzen

Legen Sie die Akkus bzw. Batterien wie unten beschrieben in die Kamera ein.

1 Öffnen Sie die Abdeckung des Akkufachs.

Schieben Sie den Akkufach-Verschluss in die abgebildete Richtung und öffnen Sie die Akkufach-Abdeckung.



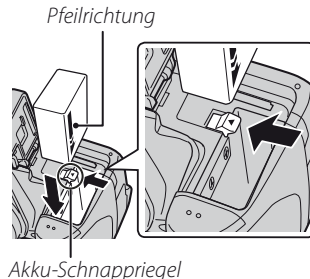
Stellen Sie sicher, dass die Kamera ausgeschaltet ist, bevor Sie die Abdeckung des Akkufachs öffnen.



- Öffnen Sie die Abdeckung des Akkufachs nicht, wenn die Kamera eingeschaltet ist. Anderenfalls können Bilddateien oder Speicherkarten beschädigt werden.
- Üben Sie beim Öffnen oder Schließen der Abdeckung des Akkufachs keinen übermäßigen Druck aus.

2 Setzen Sie den Akku ein.

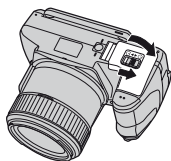
Setzen Sie den Akku wie in der Abbildung gezeigt in das Akkufach ein, drücken Sie dabei die Akkusicherung mit dem Akku zur Seite.



Legen Sie den Akku richtig herum ein. **Wenden Sie keine Kraft auf und versuchen Sie nicht, den Akku verkehrt herum oder rückwärts einzusetzen.** In der richtigen Ausrichtung gleitet der Akku leicht hinein.

3 Schließen Sie die Abdeckung des Akkufachs.

Drücken Sie die Abdeckung nach unten, bis sie hörbar einrastet.



Den Akku entnehmen

Bevor Sie den Akku entnehmen, **schalten Sie die Kamera aus** und öffnen Sie die Akkufachabdeckung. Um den Akku zu entnehmen, drücken Sie die Akkusicherung zur Seite und schieben Sie den Akku wie abgebildet aus der Kamera.



Akku-Schnappriegel

Akkus

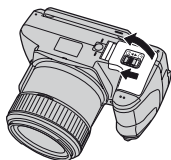
- Entfernen Sie mit einem sauberen, weichen Tuch Schmutz von den Batteriepolen. Andernfalls kann der Akku möglicherweise nicht aufgeladen werden.
- Kleben Sie keine Aufkleber oder anderes auf den Akku. Andernfalls könnte es unmöglich werden, den Akku aus der Kamera zu nehmen.
- Schließen Sie die Kontakte nicht kurz. Der Akku könnte überhitzen.
- Lesen Sie die Vorsichtshinweise unter „Stromversorgung und Akku“ (📖 v).
- Verwenden Sie nur Batterieladegeräte, die für den Einsatz mit dem Akku bestimmt sind. Anderenfalls kann es zu einer Fehlfunktion kommen.
- Entfernen Sie nicht die Etiketten vom Akku und versuchen Sie nicht, das Gehäuse aufzubrechen oder abzunehmen.
- Der Akku verliert allmählich seine Ladung, wenn er nicht benutzt wird. Laden Sie den Akku ein oder zwei Tage vor Gebrauch auf.

Einlegen einer Speicherkarte

Die Kamera kann Bilder im internen Speicher speichern, es können jedoch auch SD-, SDHC und SDXC-Speicherkarten (im Handel erhältlich) verwendet werden, um weitere Bilder zu speichern.

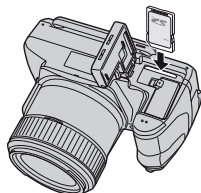
1 Öffnen Sie die Abdeckung des Akkufachs.

Schieben Sie den Akkufach-Verschluss in die abgebildete Richtung und öffnen Sie die Akkufach-Abdeckung.

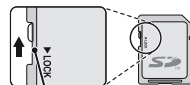


2 Legen Sie die Speicherkarte ein.

Halten Sie die Speicherkarte in der Ausrichtung wie unten gezeigt, schieben Sie sie hinein bis sie auf der Rückseite des Fachs hörbar einrastet.



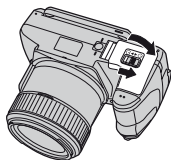
- Achten Sie auf die richtige Ausrichtung der Karte, verkanten Sie sie nicht und gebrauchen Sie keine Gewalt. Wenn die Speicherkarte nicht korrekt eingesetzt ist bzw. wenn gar keine Speicherkarte eingesetzt ist, erscheint **EN** auf dem LCD-Monitor und der interne Speicher wird für Aufnahme und Wiedergabe benutzt.
- SD/SDHC/SDXC-Speicherkarten können schreibgeschützt werden, so dass die Karte nicht formatiert werden kann und keine Bilder darauf aufgezeichnet oder davon gelöscht werden können. Schieben Sie den Schreibschutzschalter vor dem Einlegen einer SD/SDHC/SDXC-Speicherkarte in die Position.



Schreibschutzschalter

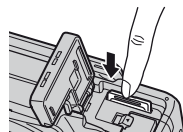
3 Schließen Sie die Abdeckung des Akkufachs.

Drücken Sie die Abdeckung nach unten, bis sie hörbar einrastet.



Entnehmen von Speicherkarten

Überprüfen Sie, dass die Kamera ausgeschaltet ist. Drücken Sie dann die Karte hinein und lassen Sie sie langsam los. Die Karte kann nun mit der Hand entnommen werden.



- Die Speicherkarte kann herauspringen, wenn Sie sie sofort loslassen, nachdem Sie sie hineingedrückt haben.
- Speicherkarten können sich warm anfühlen, wenn sie aus der Kamera entnommen werden. Das ist normal und kein Anzeichen für eine Fehlfunktion.

■ Unterstützte Speicherkarten

SD-, SDHC und SDXC-Speicherkarten von FUJIFILM und SanDisk wurden zur Verwendung in dieser Kamera zugelassen. Ein vollständiges Verzeichnis der zugelassenen Speicherkarten finden Sie unter http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/compatibility/. Bei anderen Karten kann die Funktionsfähigkeit nicht garantiert werden. In der Kamera können keine **xD-Picture Cards** oder **MultiMedia-Card (MMC)**-Geräte verwendet werden.

📷 Speicherkarten

- *Schalten Sie die Kamera nicht aus und entnehmen Sie die Speicherkarte nicht, wenn die Speicherkarte formatiert wird oder wenn Daten darauf gespeichert oder davon gelöscht werden.* Anderenfalls kann die Karte beschädigt werden.
- Formatieren Sie SD/SDHC/SDXC-Speicherkarten vor der ersten Verwendung. Formatieren Sie die Karten erneut, wenn sie in einem Computer oder in anderen Geräten verwendet wurden. Weitere Informationen zum Formatieren von Speicherkarten finden Sie unter „📷 **FORMATIEREN**“ (📖 105).
- Speicherkarten sind klein und können verschluckt werden, bewahren Sie sie außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Wenn ein Kind eine Speicherkarte verschluckt, konsultieren Sie bitte sofort einen Arzt.
- miniSD- oder microSD/SDHC/SDXC-Adapter, die nicht genau den Standardabmessungen einer SD-Karte ent-

sprechen, werden u. U. nicht normal ausgeworfen; wenn die Karte nicht ausgeworfen wird, bringen Sie die Kamera zu einem autorisierten Fachhandel. Entnehmen Sie die Karte nicht mit Gewalt.

- Bringen Sie keine Etiketten auf der Speicherkarte an. Sich ablösende Etiketten können Fehlfunktionen der Kamera verursachen.
- Verwenden Sie mindestens eine **CLASS 10**-Karte, wenn Sie Filme in Full HD aufnehmen.
- Die Aufnahme von Filmen kann bei bestimmten Arten von SD/SDHC/SDXC-Speicherkarten unterbrochen werden. Verwenden Sie bei der Aufnahme von HD- oder Hochgeschwindigkeitsvideos mindestens eine **CLASS 10**-Karte.
- Die Daten im internen Speicher werden u. U. gelöscht oder können Fehler aufweisen, wenn die Kamera repariert wird. Beachten Sie bitte auch, dass der Reparaturservice die Bilder im internen Speicher ansehen kann.
- Bei der Formatierung einer Speicherkarte oder des internen Speichers der Kamera wird ein Ordner erstellt, in dem die Bilder gespeichert werden. Benennen Sie diesen Ordner nicht um. Löschen Sie den Ordner nicht. Bearbeiten oder löschen Sie die Bilddateien nicht mit einem Computer oder einem anderen Gerät und benennen Sie sie nicht mit einem Computer bzw. einem anderen Gerät um. Löschen Sie Bilder von Speicherkarten und aus dem internen Speicher immer mit der Kamera. Kopieren Sie Bilder auf einen Computer, bevor Sie sie umbenennen oder bearbeiten, und bearbeiten Sie dann die Kopien, nicht die Originale.

Laden des Akkus

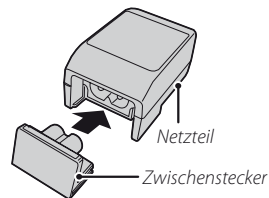
Der Akku ist bei der Auslieferung nicht geladen. Laden Sie den Akku auf, bevor Sie ihn benutzen. Der Akku wird im Inneren der Kamera aufgeladen.

1 Bringen Sie den Steckeradapter am Netzteil an.

Bringen Sie den Steckeradapter wie dargestellt an und stellen Sie sicher, dass er vollständig eingesteckt ist und hörbar in die Anschlüsse des Netzteils einrastet.



Der Steckeradapter darf ausschließlich mit dem mitgelieferten Netzteil verwendet werden. Verwenden Sie ihn nicht mit anderen Geräten.

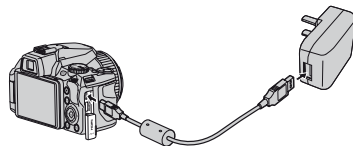


2 Laden Sie den Akku auf.

Schließen Sie die Kamera über das mitgelieferte USB-Kabel an das mitgelieferte Netzteil an. Stecken Sie das Netzteil dann in eine Innenraumsteckdose.



Stellen Sie sicher, dass die Stecker richtig ausgerichtet sind und stecken Sie sie dann vollständig ein.



In der Kamera wird eine wiederaufladbare Akku vom Typ NP-85 verwendet.



Wenn ein USB-Kabel angeschlossen wird, um die Kamera aufzuladen, können Sie keine Fotos oder Filme aufnehmen.

Ladestatus

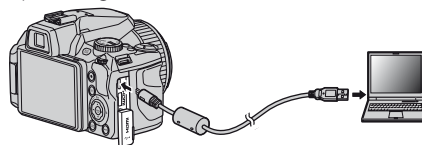
Die Kontrollleuchte zeigt den Ladestatus des Akkus an.

Kontrollleuchte	Akkustatus	Aktion
Ein	Akku lädt.	—
Aus	Aufladen abgeschlossen.	—
Blinkt	Akkufehler.	Siehe Seite 114

Aufladen über einen Computer

Der Akku kann aufgeladen werden, indem die Kamera an einen Computer angeschlossen wird.

Schließen Sie wie dargestellt das mitgelieferte USB-Kabel an; achten Sie darauf, dass die Stecker richtig eingesteckt sind. Die Stecker müssen vollständig eingesteckt werden. Schließen Sie die Kamera direkt an den Computer an; verwenden Sie hierfür keinen USB-Hub oder eine Tastatur.

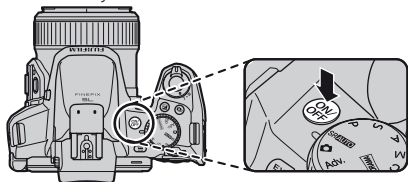


- Wenn sich der Computer während des Ladens in den Energiesparmodus schaltet, stoppt der Ladevorgang. Um weiterhin aufzuladen, muss der Energiesparmodus des Computers deaktiviert werden und das USB-Kabel getrennt und erneut angeschlossen werden.
- Das Aufladen kann je nach den Spezifikationen des Computers, dessen Einstellungen und Zustandes nicht möglich sein.

Ein- und Ausschalten der Kamera

Aufnahmemodus

Drücken Sie auf die **ON/OFF**-Taste, um die Kamera einzuschalten. Das Objektiv fährt sich automatisch aus.



Drücken Sie erneut auf die **ON/OFF**-Taste, um die Kamera auszuschalten.

In den Bildanzeigemodus umschalten

Drücken Sie die -Taste, um mit der Bildanzeige zu beginnen. Drücken Sie den Auslöser bis zum ersten Druckpunkt, um zum Aufnahmemodus zurückzukehren.



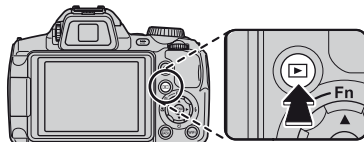
- Vor dem Einschalten der Kamera muss der Objektivdeckel entfernt werden.
- Wenn Sie das Herausfahren des Objektivs gewaltsam aufhalten, kann dies zu Schäden oder Fehlfunktionen führen.
- Die Bilder können durch Fingerabdrücke und andere Verunreinigungen auf dem Objektiv beeinträchtigt werden. Halten Sie das Objektiv sauber.
- Die **ON/OFF**-Taste trennt die Kamera nicht vollständig von der Stromversorgung.

Automatisch aus

Die Kamera schaltet sich automatisch nach einem bestimmten Zeitraum ohne Benutzereingabe aus. Dieser Zeitraum kann im Menü  **AUTOM. AUS** eingestellt werden (S. 107). Um die Kamera anzuschalten, halten Sie den **ON/OFF**-Schalter oder den -Schalter etwa eine Sekunde lang gedrückt.

Bildanzeigemodus

Um die Kamera und die Bildanzeige einzuschalten, drücken Sie die -Taste etwa eine Sekunde lang.



Um die Kamera auszuschalten, drücken Sie erneut die -Taste oder drücken Sie die **ON/OFF**-Taste.

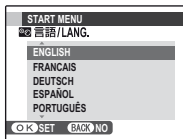
In den Aufnahmemodus umschalten

Drücken Sie den Auslöser bis zum ersten Druckpunkt, um den Aufnahmemodus zu verlassen. Drücken Sie die -Taste, um zur Bildanzeige zurückzukehren.

Grundeinrichtung

Wenn die Kamera zum ersten Mal eingeschaltet wird, wird ein Dialogfeld zur Sprachauswahl angezeigt. Richten Sie die Kamera wie unten beschrieben ein (Informationen zum Zurücksetzen der Uhr oder zur Änderung der Spracheinstellungen finden Sie auf Seite 101).

1 Wählen Sie eine Sprache aus.



1.1 Drücken Sie die Auswahl taste nach oben oder unten, um eine Sprache zu markieren.

1.2 Drücken Sie **MENU/OK**.



2 Stellen Sie Datum und Uhrzeit ein.



2.1 Wählen Sie das Jahr, den Monat, den Tag die Stunden oder die Minuten aus, indem Sie die Auswahl taste links oder rechts drücken und drücken Sie die Auswahl taste nach oben oder unten, um die Einstellung zu ändern. Um die Reihenfolge zu ändern, in der Jahr, Monat und Tag angezeigt werden, markieren Sie das Datumsformat und drücken Sie die Auswahl taste nach oben oder unten.

2.2 Drücken Sie **MENU/OK**.



Die Uhr der Kamera

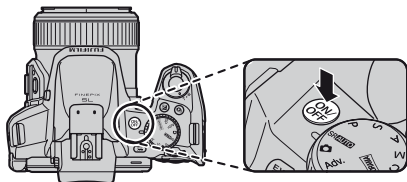
Wenn der Akku längere Zeit nicht in die Kamera eingesetzt ist, wird die Uhrzeit der Kamera zurückgesetzt und die Sprachauswahl wird angezeigt, wenn die Kamera eingeschaltet wird. Wird der Akku ungefähr 10 Stunden in der Kamera gelassen, kann er ungefähr 24 Stunden entnommen sein, ohne dass die Uhrzeit, die Sprachauswahl oder der Akkutyp zurückgesetzt werden.

Bilder im Modus **SR*AUTO*** (Motiverkennung) aufnehmen

In diesem Abschnitt erfahren Sie, wie Sie Bilder im Modus **SR*AUTO*** aufnehmen.

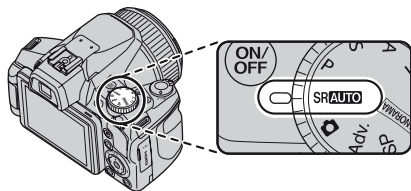
1 Schalten Sie die Kamera ein.

Drücken Sie auf die **ON/OFF**-Taste, um die Kamera einzuschalten.



2 Wählen Sie den Modus **SR*AUTO***.

Drehen Sie den Drehschalter Moduswahl auf **SR*AUTO***.



SR*AUTO*

In diesem Modus analysiert die Kamera den Bildaufbau automatisch und wählt ein Motiv anhand der Aufnahmebedingungen und der Art des Motivs aus (die Motivprogramme



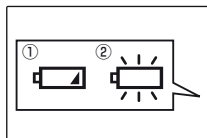
Ausgewähltes Motiv

in Klammern werden gewählt, wenn die Kamera eine Objektbewegung feststellt):

- (P) (PORTRAIT): Porträtmotiv (Person).
- (L) (LANDSCHAFT): Vom Menschen gestaltete oder natürliche Landschaft.
- (N) (NACHT): Schwach beleuchtete Landschaft.
- (M) (MAKRO): Geringer Abstand zwischen Motiv und Kamera.
- (N) (NACHTPORTRÄT): Schlecht beleuchtetes Porträtmotiv.
- (A) (GEGENLICHTPORTRÄT): Porträtmotiv im Gegenlicht.
- (A) (AUTO) wird gewählt, wenn keine der obigen Möglichkeiten erkannt wurde.

3 Überprüfen Sie den Akkuladestand.

Überprüfen Sie den Ladestand in der Anzeige.



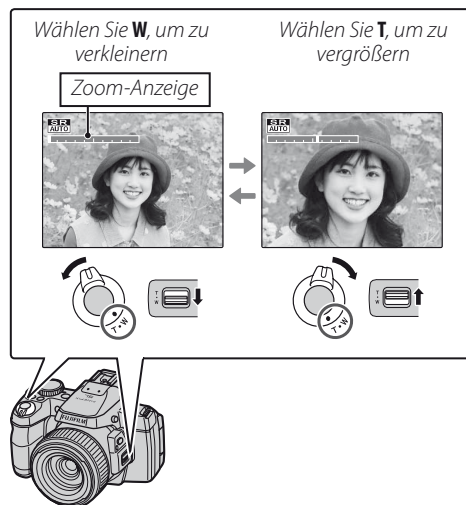
Anzeige	Beschreibung
(weiß)	Akku teilweise entladen.
(weiß)	Akku mehr als halb leer.
(rot)	Akkuladestand niedrig. So schnell wie möglich aufladen.
(blinkt rot)	Akku leer. Schalten Sie die Kamera aus und laden Sie den Akku auf.



Unter Umständen wird keine Akkuwarnung angezeigt. Dies ist insbesondere der Fall, wenn die Akkus bzw. Batterien erneut verwendet werden, obwohl sie bereits leer waren. Der Stromverbrauch ist stark vom Modus abhängig; in bestimmten Modi oder beim Umschalten zwischen Aufnahme- und Bildanzeigemodus wird die Akkuwarnung () möglicherweise nur kurz oder gar nicht angezeigt.

4 Richten Sie die Kamera auf das Motiv.

Verwenden Sie die Zoomsteuerung oder den Seitenschalter, um den Bildausschnitt im Display festzulegen.





- Wenn der Seitenhebel auf **H** eingestellt ist, ist das Zoomen mit dem Seitenhebel schneller. Wenn der Seitenhebel dagegen auf **L** eingestellt ist, erfolgt das Zoomen langsamer.
- Bei der gleichzeitigen Verwendung der Zoomsteuerung und des Seitenschalters wird die Zoomsteuerung aktiviert.

Fokusverriegelung

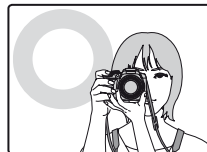
Mit der Fokusverriegelung (📖 38) können Sie auf Motive scharf stellen, die sich nicht im Scharfstellbereich befinden.

Schalter für das Auszoomen

Indem Sie den Schalter für das Auszoomen gedrückt halten, können Sie zwischen Ein- und Auszoomen wechseln. Mit dieser Funktion kann die Kamera schnell ein- und auszoomen und erleichtert damit das Wiederauffinden des Motivs, wenn es beim Vergrößern verloren gegangen ist.

Halten der Kamera

Halten Sie die Kamera ruhig mit beiden Händen. Nehmen Sie die Ellenbogen an den Körper. Wenn Sie zittern oder die Kamera unruhig halten, können die Aufnahmen verwackeln.



Achten Sie darauf, dass sich Ihre Finger oder andere Gegenstände nicht vor dem Objektiv oder dem Blitz befinden; anderenfalls können die Bilder unscharf oder zu dunkel (unterbelichtet) werden.



Vermeiden unscharfer Bilder

Wenn das Motiv schlecht beleuchtet ist, kann ein Verwackeln der Kamera mit der Option **IS MODUS** im Hauptmenü reduziert werden (📖 102). Im Modus wird die Verwacklung, die durch Motibewegung verursacht wird, ebenfalls reduziert.

Beachten Sie, dass bei bestimmten Motiven dennoch Unschärfen auftreten können.

5 Stellen Sie scharf.

Drücken Sie den Auslöser bis zum ersten Druckpunkt, um scharf zu stellen.



Beim Scharfstellen der Kamera gibt das Objektiv u. U. Geräusche von sich; das ist normal. Im Modus **SR/AUTO** passt die Kamera die Scharfeinstellung kontinuierlich an und sucht nach Gesichtern, was den Stromverbrauch erhöht.

Wenn die Kamera scharf stellen kann, gibt sie zwei Pieptöne aus und die Anzeileuchte leuchtet grün.

Wenn die Kamera nicht scharf stellen kann, wird der Scharfstellbereich rot, **!AF** wird angezeigt und die Anzeigelampe blinkt grün. Ändern Sie den Bildaufbau oder verwenden Sie die Fokusverriegelung (📖 38).

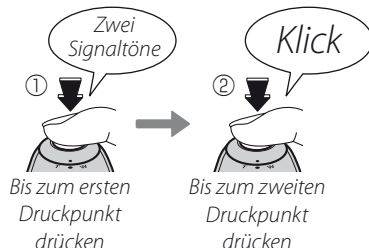
6 Nehmen Sie das Bild auf.

Drücken Sie den Auslöser vollständig hinunter, um das Bild aufzunehmen.



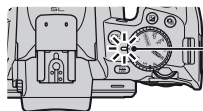
📖 Auslöser

Der Auslöser verfügt über zwei Positionen (Druckpunkte). Wenn Sie den Auslöser bis zum ersten Druckpunkt drücken (①), werden die Scharfeinstellung und die Belichtung festgelegt; wenn Sie den Auslöser bis zum zweiten Druckpunkt drücken (②), wird das Bild aufgenommen.



Wenn das Motiv schlecht beleuchtet ist, wird u. U. das AF-Hilfslicht eingeschaltet, um eine Scharfeinstellung zu ermöglichen (📖 39). Informationen zur Verwendung des Blitzlichts bei schlechten Lichtverhältnissen finden Sie auf Seite 41.

Anzeigeleuchte



Anzeigeleuchte

Die Anzeigeleuchte zeigt den Status der Kamera folgendermaßen an:

Anzeigeleuchte	Kamerastatus
Leuchtet grün	Scharf gestellt.
Blinkt grün	Verwackel-, Scharfstell- oder Belichtungswarnung. Das Bild kann aufgenommen werden.
Blinkt grün und orange	Die Bilder werden gespeichert. Es können weitere Bilder aufgenommen werden.
Leuchtet orange	Die Bilder werden gespeichert. Es können gegenwärtig keine weiteren Bilder aufgenommen werden.
Blinkt orange	Blitz lädt; der Blitz wird nicht ausgelöst, wenn ein Bild aufgenommen wird.
Blinkt rot	Objektiv- oder Speicherfehler (Speicherkarte voll oder nicht formatiert, Formatierungsfehler oder sonstiger Speicherfehler).

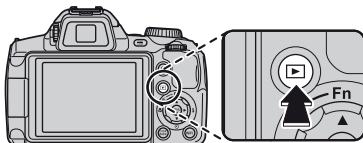
Warnmeldungen

Auf dem Display werden detaillierte Warnmeldungen angezeigt. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 122–125.

Anzeigen von Bildern

Die Bilder können auf dem Display angezeigt werden. Machen Sie eine Probeaufnahme und überprüfen Sie das Ergebnis, wenn Sie wichtige Fotos aufnehmen möchten.

1 Drücken Sie die -Taste.



Auf dem Display wird das zuletzt aufgenommene Bild angezeigt.



2 Zeigen Sie weitere Bilder an.

Mit der Auswahltaste nach rechts können Bilder in der Reihenfolge angezeigt werden, in der sie aufgenommen wurden, mit der Auswahltaste nach links in umgekehrter Reihenfolge.



Drücken Sie den Auslöser, um zum Aufnahme-modus zurückzukehren.

Löschen von Bildern

Wenn Sie das gegenwärtig auf dem Display angezeigte Bild löschen möchten, drücken Sie die Auswahltaste nach oben () . Folgendes Dialogfeld wird angezeigt.



- Wählen Sie **BILD** und drücken Sie **MENU/OK**.



- Drücken Sie die Taste **MENU/OK**, um das Bild zu löschen.



Wenn Sie das Dialogfeld verlassen möchten, ohne das Bild zu löschen, drücken Sie **DISP/BACK**.

Wiedergabemenü

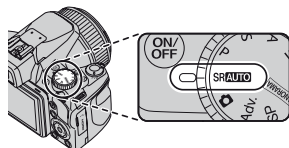
Bilder können auch über das Wiedergabemenü gelöscht werden ( 88).

Aufnahmemodus

Wählen Sie anhand der Szene oder der Motivart einen Aufnahmemodus aus.

Drehschalter Moduswahl

Um einen Aufnahmemodus auszuwählen, richten Sie das Modussymbol mit der Markierung am Drehschalter Moduswahl aus.



P, S, A, M: Hiermit erhalten Sie die vollständige Kontrolle über die Einstellungen der Kamera, einschließlich Blende (**M** und **A**) und/oder Belichtungszeit (**M** und **S**) (📖 32).

C (BENUTZERDEFINIERT): Aufruf gespeicherter Einstellungen für die Modi **P, S, A** und **M** (📖 35).

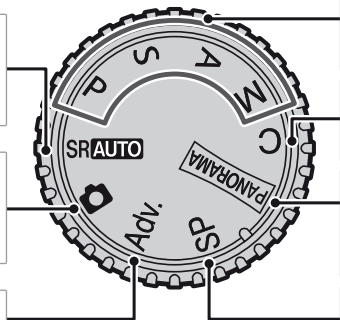
PANORAMA (MOTION PANORAMA): Aufnahme einer Serienaufnahme, die dann zu einer Panoramaaufnahme zusammengefügt werden kann (📖 30).

SP (MOTIVWAHL): Wählen Sie eine zum Thema oder zu den Aufnahmebedingungen passende Szene und überlassen Sie der Kamera alles Weitere (📖 29).

SR AUTO (MOTIVERKENNUNG): Ein „Draufhalten-und-Abdrücken“-Modus, in dem die Kamera die Einstellungen automatisch anhand des Motivs einstellt (📖 18).

📷 (AUTO): Ein einfacher „Draufhalten-und-Abdrücken“-Modus für Nutzer, die eine Digitalkamera zum ersten Mal verwenden (📖 25).

Adv. (ADVANCED): Einfache Nutzung ausgefeilter Techniken (📖 25).



SR**AUTO** **MOTIVERKENNUNG**

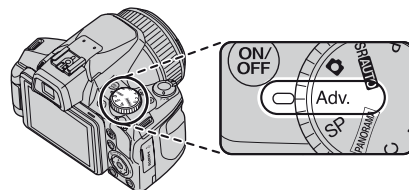
Die Kamera analysiert den Bildaufbau automatisch und wählt den entsprechenden Motivmodus anhand des Motivs und den Aufnahmebedingungen aus (📖 18).

AUTO

Wählen Sie diesen Modus für knackige, klare Schnappschüsse. Dieser Modus wird für die meisten Situationen empfohlen.

Adv. ERWEITERT

Dieser Modus kombiniert die Einfachheit von „Draufhalten und Abdrücken“ mit fortschrittlicher Fototechnik. Die Option **Adv. MODUS** im Aufnahmemenü kann verwendet werden, um aus den folgenden erweiterten Modi auszuwählen:



Adv. MODUS	
Adv. ERWEITER. FILTER	26
PRO LOW-LIGHT	27
HDR	27
Umgeb. & 4	28
Zoom-Serie	28

ERWEITER. FILTER

Nehmen Sie Fotos mit Filtereffekten auf. Wählen Sie einen Filtereffekt aus, und drücken Sie auf **MENU/OK**.



Abhängig vom Motiv und den Kameraeinstellungen sind die Bilder in einigen Fällen unter Umständen körnig oder es gibt Unterschiede bei der Helligkeit und dem Farbton.

Filter	Beschreibung
 LOCHKAMERA ^{*1}	Wählen Sie diese Option für einen Retro-Lochkameraeffekt.
 MINIATUR ^{*2}	Die oberen und unteren Bildränder werden für einen Diorama-Effekt unscharf gemacht.
 POP-FARBE ^{*1}	Erstellen Sie kontrastreiche Bilder mit satten Farben.
 HIGH-TONE ^{*1}	Erstellen Sie helle, kontrastarme Bilder.
 LOW-KEY ^{*1}	Einheitlich dunkle Töne mit wenigen Bereichen hervorgehobener Glanzlichter.
 DYNAMISCHE FARBTIEFE ^{*1}	Der dynamische Farbtiefenausdruck wird für einen Fantasieeffekt verwendet.
 FISCHAUGE ^{*1*3}	Schaffen Sie ungewöhnliche Effekte mit der Fisheye-Linse.
 WEICHZEICHNER ^{*1}	Gleichmäßig weiche Darstellung des gesamten Bildes.
 STERNFILTER ^{*2}	Sternmuster, an hellen Bildstellen entstehen Strahlen.
 PARTIELLE FARBE (ROT) ^{*1}	Die Bildbereiche mit der gewählten Farbe werden in dieser Farbe gespeichert. Alle anderen Bildbereiche werden in Schwarz-Weiß gespeichert.
 PARTIELLE FARBE (ORANGE) ^{*1}	
 PARTIELLE FARBE (GELB) ^{*1}	
 PARTIELLE FARBE (GRÜN) ^{*1}	
 PARTIELLE FARBE (BLAU) ^{*1}	
 PARTIELLE FARBE (LILA) ^{*1}	

*1 Sie können auch Filme drehen.

*2 Überprüfen Sie den Bildeffekt nach der Aufnahme.

*3 Sie können keine Filme mit  **1920×1080** aufnehmen.  **VIDEO MODUS** wird automatisch zu  **1280×720** geändert, wenn  **1920×1080** ausgewählt ist.

■ **PRO LOW-LIGHT**

Bei jedem Drücken des Auslösers macht die Kamera vier Aufnahmen und setzt sie zu einem einzelnen Foto zusammen. Verwenden Sie diese Einstellung, um Rauschen und Unschärfe zu reduzieren, wenn Sie schwach beleuchtete Motive oder statische Motive bei hohen Zoomstufen fotografieren.



Bei manchen Motiven oder wenn das Motiv oder die Kamera sich während der Aufnahme bewegen, kann möglicherweise kein zusammengesetztes Foto erstellt werden. Bewegen Sie die Kamera nicht, bis die Aufnahme abgeschlossen ist.



- Halten Sie die Kamera während der Aufnahme ruhig.
- Der Bildausschnitt wird verkleinert.

■ **HDR**

Bei jedem Drücken des Auslösers nimmt die Kamera eine Serie von Bildern mit jeweils unterschiedlicher Belichtung auf. Diese werden zu einem einzelnen Bild zusammengefügt, wobei die Details in der Helligkeit und Schattierung erhalten bleiben. Für kontrastreiche Motive.



Bei manchen Motiven ist die Erstellung eines einzelnen kombinierten Bildes nicht möglich, oder sie wird durch die Bewegung des abgebildeten Gegenstands oder der Kamera während der Aufnahme verhindert. Bewegen Sie die Kamera nicht, bis die Aufnahme abgeschlossen wurde.



- Halten Sie die Kamera während der Aufnahme ruhig.
- Der Bildausschnitt wird verkleinert.

■ Umgeb &

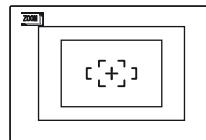
Mit diesem Modus werden gute Ergebnisse bei Motiven mit Hintergrundbeleuchtung und in anderen Situationen mit schwieriger Belichtung erzielt. Heben Sie den Blitz vor der Aufnahme an; Bilder können nur mit angehobenen Blitz aufgenommen werden. Jedes Mal wenn der Auslöser gedrückt wird, macht die Kamera zwei Aufnahmen: eine ohne Blitz, um die natürliche Belichtung beizubehalten, unmittelbar gefolgt von einer zweiten Aufnahme mit Blitz. Bewegen Sie die Kamera nicht, bis die Aufnahme abgeschlossen wurde.



- Verwenden Sie diese Funktion nicht, wenn das Fotografieren mit Blitz verboten ist.
- Nur verfügbar, wenn im Speicher Platz für zwei Bilder ist.
- Der Serienaufnahmemodus ist nicht verfügbar.

■ Zoom-Serie

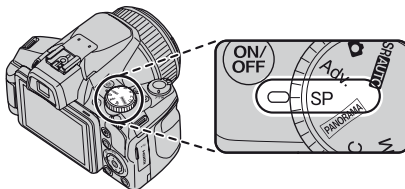
Jedes Mal wenn der Auslöser gedrückt wird, nimmt die Kamera drei Bilder auf: eins mit dem aktuellen Zoomverhältnis mit einer Zoomgröße von **L**, ein zweites eingezoomt auf 1,4x und auf **M** beschnitten, und ein drittes eingezoomt auf 2x und auf **S** beschnitten (die Bilder werden nur dann aufgenommen, wenn im Speicher genug Platz für drei Bilder ist). Es werden zwei Bildausschnitte angezeigt, um die Bereiche zu zeigen, die in den zweiten und dritten Bildern mit einbezogen werden; der äußere Bildausschnitt zeigt den Bereich, der bei 1,4x Zoom gespeichert wird, der innere Bildausschnitt zeigt den Bereich, der bei 2x Zoom gespeichert wird.



- Der digitale Zoom kann nicht verwendet werden. Wenn der digitale Zoom aktiviert ist, wenn der Modus  ausgewählt wird, wird der Zoom auf die maximale optische Zoomposition eingestellt.
- Reihenaufnahmeoptionen sind nicht verwendbar.

SP MOTIVWAHL

Die Kamera verfügt über eine Auswahl von Motivarten, die an bestimmte Aufnahmebedingungen oder eine spezifische Motivart angepasst sind. Verwenden Sie die Option  **MOTIVWAHL** im Aufnahmemenü, um das Motiv auszuwählen, das der Position **SP** auf dem Moduswählrad zugeordnet ist.



Motiv	
 PORTRAIT	Wählen Sie diesen Modus für fein nuancierte Porträts mit natürlichen Hautfarben.
 LANDSCHAFT	Wählen Sie diesen Modus für knackige, klare Aufnahmen von Gebäuden und Landschaften bei Tageslicht.
 SPORT	Wählen Sie diesen Modus zum Fotografieren von sich bewegenden Motiven. Kurze Belichtungszeiten werden bevorzugt.
 NACHT	Wählen Sie diesen Modus für schlecht beleuchtete Dämmerungs- oder Nachtmotive. Die Empfindlichkeit wird automatisch erhöht, um Verwacklungen zu vermeiden.
 NACHT (STAT.)	Wählen Sie diesen Modus für lange Belichtungszeiten bei Nachtaufnahmen. Verwenden Sie ein Stativ, um Verwacklungen zu vermeiden.
 FEUERWERK	Lange Belichtungszeiten werden verwendet, um das sich ausbreitende, plötzliche Licht eines Feuerwerks einzufangen. Wählen Sie mit dem Funktionswähler eine Belichtungszeit aus.
 SONN.UNTERG	Wählen Sie diesen Modus, um die lebendigen Farben von Sonnenauf- und -untergängen festzuhalten.
 SCHNEE	Wählen Sie diesen Modus für knackige, klare Aufnahmen, um die Helligkeit von Landschaften festzuhalten, die von blendend weißem Schnee dominiert werden.
 STRAND	Wählen Sie diesen Modus für knackige, klare Aufnahmen, die die Helligkeit von sonnenbeschienenen Stränden einfangen.
 PARTY	Für die Ausleuchtung von Hintergründen in Innenräumen bei schlechten Lichtverhältnissen.
 BLUMEN	Wählen Sie diese Option für lebendige Nahaufnahmen von Blumen. Die Kamera stellt im Makrobereich scharf.
 TEXT	Nehmen Sie klare Bilder von ausgedruckten Texten oder Zeichnungen auf. Die Kamera stellt im Makrobereich scharf.

PowerShot PANORAMA 360

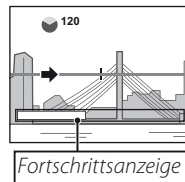
Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Fotos aufzunehmen, die automatisch zu einem Panorama zusammengefügt werden.

Die Kamera zoomt ganz aus und der Zoom bleibt bei der kleinsten Brennweite fixiert, bis die Aufnahme fertig gestellt ist.



- 1** Drücken Sie die Auswahltaste herunter, um den Winkel auszuwählen, durch den die Kamera bei der Aufnahme geschwenkt wird. Drücken Sie die Wahltaste nach links oder rechts, um einen Winkel auszuwählen und drücken Sie dann **MENU/OK**.
- 2** Drücken Sie die Auswahltaste nach rechts, um eine Auswahl der Schwenkrichtungen zu sehen. Drücken Sie die Wahltaste nach links oder rechts, um eine Schwenkrichtung zu wählen und drücken Sie dann **MENU/OK**.
- 3** Drücken Sie den Auslöser bis zum zweiten Druckpunkt, um mit der Aufnahme zu beginnen. Der Auslöser braucht während der Aufnahme nicht gedrückt gehalten zu werden.

- 4** Schwenken Sie die Kamera in Pfeilrichtung. Die Aufnahme endet automatisch, wenn der Fortschrittsbalken voll und das Panorama vollständig ist.



Die Aufnahme wird beendet, wenn der Auslöser während der Aufnahme bis zum zweiten Druckpunkt gedrückt wird. Es wird kein Panorama aufgenommen, wenn der Auslöser gedrückt wird, bevor die Kamera um 120° geschwenkt worden ist.



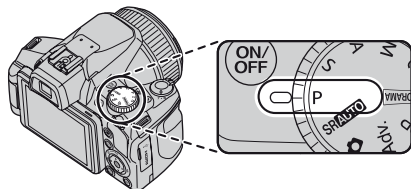
- Panoramen werden aus mehreren Aufnahmen erstellt. In manchen Fällen nimmt die Kamera einen größeren oder kleineren Bildausschnitt als gewünscht auf oder sie kann die Aufnahmen nicht einwandfrei zusammensetzen. Möglicherweise wird der letzte Teil des Panoramas nicht aufgenommen, wenn die Aufnahme beendet wird, bevor das Panorama vollständig ist.
- Die Aufnahme kann abbrechen, wenn die Kamera zu schnell oder zu langsam geschwenkt wird. Wenn Sie die Kamera in eine andere Richtung als die angezeigte schwenken, wird die Aufnahme abgebrochen.
- Die gewünschten Ergebnisse werden unter Umständen nicht erzielt, wenn Sie bewegte Objekte, Objekte, die sich nahe an der Kamera befinden, einförmige Objekte wie Himmel oder Gras, Objekte in konstanter Bewegung wie Wellen und Wasserfälle oder Objekte, die ihre Helligkeit deutlich ändern, aufnehmen. Panoramen können verwackeln, wenn das Motiv schlecht beleuchtet ist.

**Für beste Ergebnisse**

Um die besten Ergebnisse zu erzielen, bewegen Sie die Kamera in kleinem Kreis bei konstanter Geschwindigkeit, halten Sie die Kamera dabei waagrecht und achten Sie darauf, nur in die angezeigte Richtung zu schwenken. Wenn die gewünschten Ergebnisse nicht erreicht werden, versuchen Sie, die Kamera mit einer anderen Geschwindigkeit zu schwenken.

P: PROGRAMM AE

In diesem Modus stellt die Kamera die Belichtung automatisch ein. Falls gewünscht, können Sie verschiedene Kombinationen von Belichtungszeit und Blende wählen, die die gleiche Belichtung erzeugt (Programm Shift).



Wenn sich das Motiv außerhalb des Messbereichs der Kamera befindet, wird in den Anzeigen für Belichtungszeit und Blende „---“ angezeigt. Drücken Sie den Auslöser bis zum ersten Druckpunkt, um die Belichtung erneut zu messen.

Program Shift

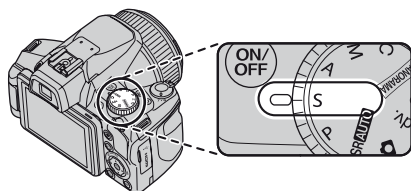
Drehen Sie den Funktionswähler, um die gewünschte Kombination aus Belichtungszeit und Blende auszuwählen. Die Standardwerte können durch Aufklappen des Blitzgeräts oder Abschalten der Kamera wiederhergestellt werden. Programm Shift ist nur verfügbar, wenn der Blitz ausgeschaltet und nicht die **AUTO**-Option für

ISO ISO ausgewählt ist.



S: BLENDENAUTOM.

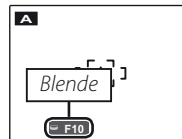
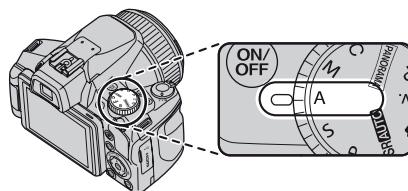
Wählen Sie mithilfe des Einstellrades die Belichtungszeit, die Kamera stellt dabei die für eine optimale Belichtung erforderliche Blende ein.



- Wenn bei der gewählten Belichtungszeit die korrekte Belichtung nicht möglich ist, wird die Blende rot angezeigt. Passen Sie die Belichtungszeit an, bis die korrekte Belichtung erreicht ist. Wenn sich das Motiv außerhalb des Messbereichs der Kamera befindet, wird in der Blendenanzeige „F---“ angezeigt. Drücken Sie den Auslöser bis zum ersten Druckpunkt, um die Belichtung erneut zu messen.
- Die Belichtungszeit ist je nach ISO-Einstellung begrenzt.

A: ZEITAUTOMATIK

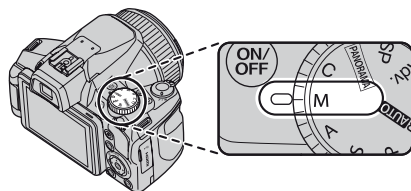
Wählen Sie mithilfe des Einstellrades die Blende, die Kamera stellt dabei die für eine optimale Belichtung erforderliche Belichtungszeit ein.



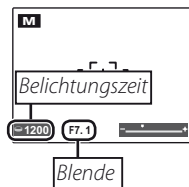
- Wenn bei der gewählten Blende die korrekte Belichtung nicht möglich ist, wird die Belichtungszeit rot angezeigt. Passen Sie die Blende an, bis die korrekte Belichtung erreicht ist. Wenn sich das Motiv außerhalb des Messbereichs der Kamera befindet, wird in der Anzeige der Belichtungszeit „---“ angezeigt. Drücken Sie den Auslöser bis zum ersten Druckpunkt, um die Belichtung erneut zu messen.

M: MANUELL

In diesem Modus legen Sie sowohl die Belichtungszeit als auch die Blende selbst fest. Bei Bedarf kann der Wert für die Belichtung, der von der Kamera vorgeschlagen wurde, geändert werden.



Drücken Sie die Taste , um die Belichtungszeit und die Blende auszuwählen, und drehen Sie für die gewünschte Einstellung das Einstellrad.



- Bei langen Belichtungen kann Bildrauschen in Form von zufällig angeordneten hellen Pixeln auftreten.
- Die Belichtungszeit ist je nach ISO-Einstellung begrenzt.



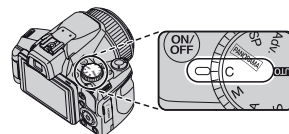
Belichtungsanzeige

Wie stark das Bild mit den aktuellen Einstellungen über- oder unterbelichtet wird, wird auf der Belichtungsanzeige angezeigt.



C: BENUTZERDEFINIERTER MODUS

In den Modi **P**, **S**, **A** und **M** kann die Option  **BENUTZER-EINSTELL.** des Aufnahmemenüs (82) benutzt werden, um die aktuellen Kamera- und Menüeinstellungen zu speichern. Diese Einstellungen werden dann erneut aufgerufen, wenn der Modusregler auf **C** (Benutzereinstellungen) gedreht wird.



Menü/Einstellung	Gespeicherte Einstellungen
Aufnahme-Menü	 ISO,  BILDGRÖSSE,  FINEPIX FARBE,  BILDQUALITÄT,  AE-MESSUNG,  WEISSABGLEICH,  FOKUS MODUS,  BLITZ,  AUTO-BEL. EV-STUFE,  GESICHTS-ERKENN.
Hauptmenü	 BILDVORSCHAU,  IS MODUS,  SEITLICHER ZOOMHEBEL,  HILFSLICHT,  INTELLIGENTER DIGITALZOOM
Sonstiges	Aufnahmemodus (P , S , A oder M), kontinuierlicher Aufnahmemodus, Makromodus, Belichtungs-korrektur, Blitzmodus, Verschlusszeit, Blende, Anzeigen/bester Fokussierrahmen

Intelligente Gesichtserkennung

Mit der intelligenten Gesichtserkennung kann die Kamera automatisch menschliche Gesichter an jeder beliebigen Stelle im Bild erkennen sowie Blende und Belichtungszeit einstellen, um Porträtmotive hervorzuheben. Wählen Sie diese Einstellung für Gruppenporträts (im Hoch- oder Querformat), damit die Kamera nicht auf den Hintergrund scharf stellt.

- 1 Aktivieren Sie die intelligente Gesichtserkennung.**
Wenn Sie die Intelligente Gesichtserkennung nutzen wollen, drücken Sie **MENU/OK**, um das Aufnahmemenü aufzurufen und wählen Sie unter  **GESICHTS-ERKENN. AN**.

- 2 Richten Sie die Kamera auf das Motiv.**

Wenn ein Gesicht erkannt wird, wird es durch einen grünen Rahmen markiert. Wenn sich mehrere Gesichter im Bild befinden, wählt die Kamera das Gesicht aus, dass sich der Mitte am nächsten befindet; andere Gesichter werden mit weißen Rahmen versehen.



Grüner Rahmen

- 3 Stellen Sie scharf.**

Drücken Sie den Auslöser bis zum ersten Druckpunkt, um auf das Motiv im grünen Rahmen scharf zu stellen und die Belichtungszeit dafür einzustellen.



Wenn kein Gesicht erkannt wird, während der Auslöser bis zum ersten Druckpunkt gedrückt wird (116), stellt die Kamera auf das Motiv in der Mitte der Anzeige scharf, und rote Augen werden nicht entfernt.

- 4 Nehmen Sie das Bild auf.**

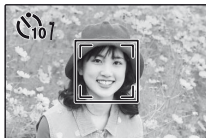
Drücken Sie den Auslöser vollständig hinunter, um das Motiv aufzunehmen.



Wenn sich das Motiv bewegt, während der Auslöser gedrückt wird, befindet sich das Gesicht möglicherweise nicht mehr im Bereich des grünen Rahmens, wenn die Aufnahme gemacht wird. Wenn die Anzahl der Gesichter hoch ist, wird eventuell zusätzliche Zeit für die Verarbeitung benötigt.

Intelligente Gesichtserkennung

Der Einsatz der intelligenten Gesichtserkennung wird empfohlen, wenn der Selbstauslöser für Gruppen- oder Selbstporträts verwendet wird (📖 43).



Wenn ein Bild angezeigt wird, das mit der intelligenten Gesichtserkennung aufgenommen wurde, kann die Kamera automatisch Gesichter auswählen für Rote-Augen-Korrektur (📖 94), Vergrößerung während der Anzeige (📖 55), Diaschauen (📖 93), Bildsuche (📖 61), Bildvorschau (📖 105), und Beschneiden (📖 96).

Fokusverriegelung

So machen Sie Fotos von Motiven, die sich nicht in der Bildmitte befinden:

1 Positionieren Sie das Motiv im Scharfstellbereich.



2 Stellen Sie scharf.

Drücken Sie den Auslöser bis zum ersten Druckpunkt, um scharf zu stellen und die Belichtung einzustellen. Die Fokuseinstellung und die Belichtung werden beibehalten, während der Auslöser bis zum ersten Druckpunkt gedrückt gehalten wird (AF-/AE-Verriegelung).



*Bis zum ersten
Druckpunkt
drücken*



Wiederholen Sie die Schritte 1 und 2 je nach Bedarf, um auf ein anderes Motiv scharf zu stellen, bevor Sie das Bild aufnehmen.

3 Richten Sie die Kamera neu aus.

Halten Sie den Auslöser bis zum ersten Druckpunkt gedrückt und richten Sie die Kamera neu aus.



4 Nehmen Sie das Bild auf.

Drücken Sie den Auslöser vollständig herunter, um das Bild aufzunehmen.



*Bis zum zweiten
Druckpunkt drücken*

Autofokus

Obwohl die Kamera über ein hochpräzises Autofokussystem verfügt, kann sie u. U. nicht auf die unten aufgeführten Motive scharf stellen. Wenn die Kamera mit dem Autofokus nicht scharf stellen kann, verwenden Sie die Fokusverriegelung (☞ 38), um auf ein anderes Motiv im gleichen Abstand scharf zu stellen und dann das Objekt neu auszurichten.

- Stark glänzende Motive wie z. B. Spiegel oder Autos.
- Sich schnell bewegende Motive.



- Motive, die durch ein Fenster oder ein anderes reflektierendes Objekt fotografiert werden.
- Dunkle Motive und Motive, die Licht eher absorbieren als reflektieren (z. B. Haare oder Pelze).
- Körperlose Motive wie Rauch oder Flammen.
- Motive, die sich nur wenig vom Hintergrund abheben (z. B. Menschen mit Bekleidung in derselben Farbe wie der Hintergrund).
- Motive, die vor oder hinter einem kontrastreichen Objekt stehen, das sich auch im Scharfstellbereich befindet (z. B. ein Motiv, das vor einem Hintergrund mit kontrastreichen Elementen fotografiert wird).

Autofokus-Hilfslicht

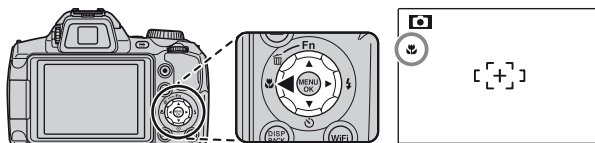
Ist das Motiv nur schwach beleuchtet, leuchtet das Autofokus-Hilfslicht, um die Scharfstellung zu unterstützen, wenn der Auslöser bis zum ersten Druckpunkt gedrückt gehalten wird.



- Vermeiden Sie, dass das Autofokus-Hilfslicht einer Person direkt in die Augen leuchtet.
- In einigen Fällen kann die Kamera trotz der Verwendung des Autofokus-Hilfslichts nicht scharf stellen. Wenn die Kamera im Makromodus nicht scharf stellen kann (☞ 40), versuchen Sie, den Abstand zum Motiv zu vergrößern.

Makro- und Supermakromodi (Nahaufnahmen)

Drücken Sie zur Aufnahme von Nahaufnahmen die Auswahltaste nach links () , um aus den unten aufgeführten Makro-Optionen auszuwählen.



Wählen Sie zwischen  (MAKRO),  (SUPERMAKRO) und **OFF** (Makromodus aus)

Wenn der Makromodus aktiviert wurde, stellt die Kamera auf Motive in der Nähe der Bildmitte scharf. Verwenden Sie die Zoomsteuerung, um den Bildausschnitt auszuwählen. Im Supermakromodus kann der optische Zoom nicht angepasst und der Blitz nicht verwendet werden.



- Verwenden Sie ein Stativ, um ein Verwackeln der Aufnahmen zu verhindern.
- Bei Einsatz des Blitzes ist u. U. die Verwendung der Blitzkorrektur notwendig ( 86).
- Das Verwenden des Blitzes aus kurzer Entfernung kann einen Objektivschatten erzeugen. Zoomen Sie entweder näher heran oder halten Sie einen größeren Abstand zum Motiv.

⚡ Verwenden des Blitzes (Intelligenter Blitz)

Wenn der Blitz verwendet wird, analysiert das *intelligente Blitzsystem* der Kamera sofort das Motiv, basierend auf Faktoren wie die Helligkeit des Motivs, seine Position im Bild und die Entfernung von der Kamera. Blitzausgabe und Empfindlichkeit werden eingestellt, um sicher zu stellen, dass das Hauptmotiv richtig belichtet wird, während die Effekte der Umgebungshintergrundbeleuchtung erhalten werden, selbst bei schwach beleuchteten Innenmotiven. Verwenden Sie den Blitz, wenn die Beleuchtung schlecht ist, z. B. bei Nachtaufnahmen oder bei Innenaufnahmen mit schlechten Lichtverhältnissen.

1 Klappen Sie den Blitz aus.

Drücken Sie die Taste zum Aufklappen des Blitzes.

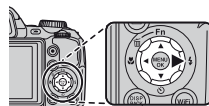
Ausschalten des Blitzgeräts

Klappen Sie den Blitz herunter, wenn das Fotografieren mit Blitz verboten ist oder wenn natürliche Lichtverhältnisse in schummriger Beleuchtung aufgenommen werden sollen. Bei langen Belichtungszeiten wird  als Warnung angezeigt, wenn das Bild verwackeln kann; es wird empfohlen, ein Stativ zu verwenden.



2 Wählen Sie einen Blitzmodus aus.

Drücken Sie die Auswahltaste nach rechts (). Der Blitzmodus ändert sich mit jeder Betätigung der Auswahltaste.



Modus	Beschreibung
 AUTO /  (AUTOM. BLITZ)	Der Blitz wird bei Bedarf hinzugeschaltet. Für die meisten Situationen empfohlen.
 (ERZW. BLITZ)	Der Blitz wird bei jeder Aufnahme verwendet. Verwenden Sie diese Einstellung für Gegenlichtaufnahmen oder für natürliche Farben, wenn die Aufnahme in hellem Licht gemacht wird.
 (LZ-SYNCHRO)	Sowohl das Hauptmotiv als auch der Hintergrund können unter schlechten Lichtverhältnissen aufgenommen werden (beachten Sie, dass hell beleuchtete Szenen u. U. überbelichtet werden).

3 Stellen Sie scharf.

Drücken Sie den Auslöser bis zum ersten Druckpunkt, um scharf zu stellen. Wenn der Blitz bei der Aufnahme ausgelöst wird, wird  angezeigt, wenn der Auslöser bis zum ersten Druckpunkt gedrückt wird. Bei langen Belichtungszeiten wird  als Warnung auf dem Display angezeigt, dass das Bild verwackeln kann; es wird empfohlen, ein Stativ zu verwenden.



4 Nehmen Sie das Bild auf.

Drücken Sie den Auslöser bis zum zweiten Druckpunkt, um das Bild aufzunehmen.



Der Blitz kann bei jeder Aufnahme u. U. mehrmals auslösen. Bewegen Sie die Kamera nicht, bis die Aufnahme abgeschlossen wurde.



Bei der Verwendung des Blitzes kann der äußere Bildrand möglicherweise dunkel erscheinen.

Rote-Augen-Korrektur

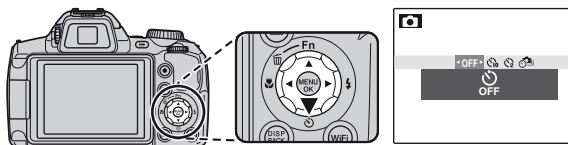
Wenn die Intelligente Gesichtserkennung aktiv ist (📖 36) und **AN** für  **ROTE-AUGEN-KORR.** im Setup-Menü gewählt ist (📖 102), ist die Rote-Augen-Korrektur verfügbar, wenn Gesichtserkennung in ,  und  ausgeführt wird.

Die Rote-Augen-Korrektur minimiert den „Rote-Augen-Effekt“, der dadurch entsteht, dass das Blitzlicht in der Retina reflektiert wird (s. Abbildung rechts).



☹ Verwenden des Selbstauslösers

Drücken Sie die Auswahlstaste nach unten (☹) und wählen Sie aus den folgenden Optionen, um den Selbstauslöser zu benutzen:



Option	Beschreibung
☹ (OFF)	Deaktiviert den Selbstauslöser.
☹ (10 SEK)	Der Verschluss löst zehn Sekunden nach dem Drücken des Auslösers aus. Verwenden Sie diese Einstellung für Selbstporträts. Die Selbstauslöserleuchte vorn an der Kamera leuchtet, wenn der Zeitschalter startet und fängt kurz bevor das Foto aufgenommen wird an zu blinken.
☹ (2 SEK)	Der Verschluss löst zwei Sekunden nach dem Drücken des Auslösers aus. Verwenden Sie diese Einstellung, um Verwacklungen zu vermeiden, die durch die Betätigung des Auslösers entstehen. Die Selbstauslöserkontrollleuchte blinkt während der Vorlaufzeit.
☹ (INTERV.AUFNAHME)	Nimmt Fotos automatisch in festen Intervallen auf.

🧠 Intelligente Gesichtserkennung

Es wird empfohlen, die intelligente Gesichtserkennung (📖 36) zu verwenden, wenn der Selbstauslöser für Gruppen- oder Selbstporträts verwendet wird, damit sichergestellt wird, dass die Gesichter auf der Aufnahme scharf sind. Um den Selbstauslöser in Verbindung mit der intelligenten Gesichtserkennung zu verwenden, wählen Sie ☹ **10 SEK** oder ☹ **2 SEK** im Selbstauslösermenü aus. Drücken Sie dann den Auslöser bis zum zweiten Druckpunkt, um den Selbstauslöser zu aktivieren. Die Kamera erkennt die Gesichter während des Countdowns und stellt die Scharfstellung und die Belichtung dann direkt vor dem Auslösen ein. Bewegen Sie sich nicht, solange das Bild aufgenommen wird.



Der Selbstauslöser schaltet sich automatisch aus, wenn das Bild aufgenommen wurde, wenn ein anderer Aufnahmemodus oder der Bildanzeigemodus ausgewählt wird oder wenn die Kamera ausgeschaltet wird.

Intervall-Aufnahme

Sie können Fotos automatisch in festen Intervallen aufnehmen.

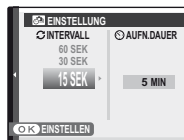
1. Drücken Sie , und wählen Sie anschließend  **INTERV.AUFNAHME**. 
2. Drücken Sie **MENU/OK**, um die Einstellungsmöglichkeiten für die Intervall-Aufnahme anzuzeigen. 
3. Legen Sie Intervall und Aufnahmedauer fest. Wählen Sie die Elemente aus, indem Sie auf  oder auf  drücken. Wählen Sie anschließend die Dauer aus, indem Sie auf  oder auf  drücken.

INTERVALL:

Legen Sie die Intervallzeit fest.

AUFN.DAUER:

Legen Sie fest, wann die Aufnahme beendet sein soll.



4. Drücken Sie auf **MENU/OK**. Die Einstellungen für die Intervall-Aufnahme sind jetzt festgelegt.

5. Fokussieren und Aufnehmen.

Drücken Sie den Auslöser ganz nach unten, um die Intervall-Aufnahme zu starten. Innerhalb der Intervalldauer wird automatisch ein Foto aufgenommen. Die Intervall-Aufnahme wird beendet, wenn die hierfür eingestellte Aufnahmedauer erreicht wurde.



- Wenn Sie den Auslöser drücken, bevor die Aufnahme beendet wurde, wird die Intervall-Aufnahme gestoppt.
- Während der Intervall-Aufnahme schaltet sich der LCD-Monitor aus und die Kontrollleuchte blinkt. Drei Sekunden vor Beginn der Aufnahme schaltet sich der LCD-Monitor ein.
- Nur das erste Bildintervall wird angezeigt, wenn die Fotos der Intervall-Aufnahme wiedergegeben werden ( 55).



- Die Intervall-Aufnahme kann plötzlich beendet werden, wenn der Akku leer ist. Überprüfen Sie den verbleibenden Akkustand.
- Die Intervall-Aufnahme kann plötzlich beendet werden, wenn nicht genug Platz auf der Speicherkarte vorhanden ist. Überprüfen Sie den verfügbaren Platz auf Ihrer Speicherkarte.
- Je nach Aufnahmeeinstellungen oder Status ist es möglich, dass Einstellungen nicht übernommen werden oder die Intervall-Aufnahme nicht möglich ist.
- Während der Intervall-Aufnahme können Sie nur die **ON/OFF**-Taste, das Funktionswählrad, die -Taste, die **DISP/BACK**-Taste oder den Auslöser betätigen.

Die Fn-Taste

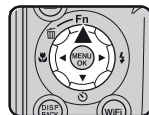
Die Funktionsweise der **Fn**-Taste kann mithilfe der Option **Fn Fn-TASTE** im Setup-Menü (📖 102) festgelegt werden.

Die folgenden Optionen stehen zur Verfügung:

ISO (📖 83)/**BILDGRÖSSE** (📖 83)/**BILDQUALITÄT** (📖 84) /**RAW** (temporäre RAW-Einstellungen) (📖 84)/**WEISSABGLEICH** (📖 51)/**FINEPIX FARBE** (📖 85)/**AE-MESSUNG** (📖 85)/**FOKUS MODUS** (📖 52)/**GESICHTS-ERKENN.** (📖 36)/**VIDEO MODUS** (📖 82)



Das Menü **Fn Fn-TASTE** kann auch angezeigt werden, wenn die Taste **Fn** gedrückt gehalten wird.

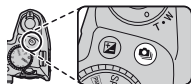


Fn-Taste

Serienbildmodus (Burst-Modus)

Nehmen Sie Bewegungen auf oder variieren Sie ausgewählte Einstellungen in einer Bildserie.

Drücken Sie die Taste  und wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:



OFF: AUS

:  SERIENAUFNAHME

:  SERIENAUFNAHME

:  SERIENAUFNAHME

: HIGH SPEED SERIE

: AUTO-BELICHTUNGS-SERIE



- Fokus und Belichtung werden durch das erste Bild in jeder Serie bestimmt. Der Blitz wird automatisch deaktiviert ; der vorher eingestellte Blitzmodus wird wieder eingestellt, wenn die Serienbildaufnahme deaktiviert wird.
- Das Serientempo hängt von der Belichtungszeit, den Aufnahmebedingungen und der Bildzahl der jeweiligen Serie ab.
- Die Anzahl der Bilder, die in einer Serie aufgenommen werden können, hängt vom Motiv und von den Kameraeinstellungen ab. Die Anzahl der Bilder, die aufgenommen werden können, hängt vom verfügbaren Speicherplatz ab.

■  **SERIENAUFNAHME** /  **SERIENAUFNAHME** /
 **SERIENAUFNAHME**

Die Kamera nimmt Bild für Bild auf, solange der Auslöser gedrückt wird.

■ HIGH SPEED SERIE

Die Kamera nimmt eine Serie von Bildern auf, die vor dem Drücken des Auslösers beginnt und nach dem Loslassen endet. Bildrate und Anzahl der Aufnahmen auswählen:

- 1 Drücken Sie die Auswahlstaste nach rechts, wenn die Kamera im Aufnahmemodus ist.

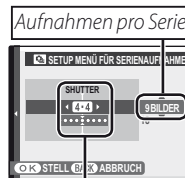


- 2 Markieren Sie die aktuelle Bildrate und drücken Sie die Auswahlstaste nach rechts. Drücken Sie anschließend die Auswahlstaste nach unten oder oben, um einen anderen Wert zu wählen und drücken Sie **MENU/OK**, um ihn auszuwählen.



Bei einigen Bildraten kann die verfügbare Anzahl an Aufnahmen in Schritt 3 reduziert sein.

- 3 Markieren Sie die Anzahl der Aufnahmen und drücken Sie die Auswahlstaste nach rechts. Drücken Sie die Auswahlstaste nach oben oder unten, um die Anzahl der Aufnahmen pro Serie auszuwählen und nach links oder rechts, um ihre Verteilung auszuwählen (die auf der linken Seite angegebene Anzahl wird aufgenommen, **bevor** der Auslöser gedrückt wird und die **auf** der rechten Seite angegebene danach). Drücken Sie **MENU/OK**, wenn Sie die Einstellungen vorgenommen haben.



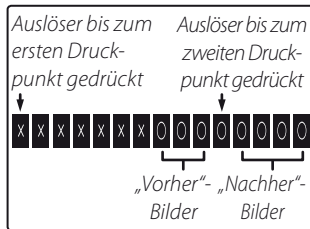
Verteilung



- 4 Drücken Sie **DISP/BACK**, um zum Aufnahmemodus zurückzukehren.



- 5** Machen Sie Fotos. Die Kamera beginnt mit der Aufzeichnung, wenn der Auslöser bis zum ersten Druckpunkt gedrückt wird. Die Serie wird beendet, wenn der Auslöser bis zum zweiten Druckpunkt durchgedrückt wird. Die Abbildung zeigt eine Serie von acht Aufnahmen, drei vor dem Drücken des Auslösers und vier danach.



- Wenn der Auslöser bis zum zweiten Druckpunkt durchgedrückt wird, bevor die eingestellte Anzahl an Bildern für den „Vorher“-Teil aufgenommen wurde, werden die übrigen Bilder aufgenommen, wenn der Auslöser bis zum zweiten Druckpunkt gedrückt wird.
- Wenn der Auslöser längere Zeit bis zum ersten Druckpunkt gedrückt gehalten wird, kann die Kamera die Serie schon aufgenommen haben, bevor der Auslöser bis zum zweiten Druckpunkt gedrückt wird.

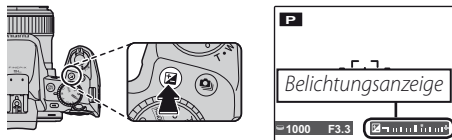
■ 📷 **AE BKT**

Bei jeder Betätigung des Auslösers macht die Kamera drei Aufnahmen: eine mit den gemessenen Werten für die Belichtung, die zweite um den unter **📷 AUTO-BEL. EV-STUFE** im Aufnahmemenü gewählten Wert (📖 86) überbelichtet und die dritte um denselben Wert unterbelichtet (möglicherweise kann die Kamera die gewählte Belichtungsreihenstufe nicht anwenden, wenn die erforderliche Über- oder Unterbelichtung die Grenzen des Belichtungsmesssystems überschreitet).

Belichtungskorrektur

Setzen Sie die Belichtungskorrektur ein, wenn Sie sehr helle, sehr dunkle oder kontrastreiche Motive aufnehmen.

- 1 Drücken Sie die Taste .**
Die Belichtungsanzeige wird eingeblendet.



- 2 Wählen Sie einen Wert aus.**
Drehen Sie den Funktionswähler.
Der Effekt wird im Display angezeigt.



Wählen Sie negative Werte, um
die Belichtung zu verringern
(Symbol „-“ wird gelb)

Wählen Sie positive Werte, um
die Belichtung zu erhöhen
(Symbol „+“ wird gelb)

- 3 Gehen Sie zurück in den Aufnahmemodus.**
Drücken Sie die Taste , um zum Aufnahmemodus zurückzukehren.

- 4 Nehmen Sie Bilder auf.**



Bei allen Einstellungen außer ± 0 werden das Symbol  und die Belichtungsanzeige angezeigt. Die Belichtungskorrektur wird nicht zurückgesetzt, wenn die Kamera ausgeschaltet wird; stellen Sie den Wert ± 0 ein, um die normale Belichtungssteuerung wiederherzustellen.

Auswahl eines Wertes für die Belichtungskorrektur

- **Motive im Gegenlicht:** Wählen Sie Werte von $+\frac{2}{3}$ EV bis $+\frac{1}{3}$ EV



- **Stark reflektierende oder sehr helle Motive** (z. B. Schneelandschaften): +1 EV



- **Motive mit viel Himmel:** +1 EV
- **Mit Scheinwerfern beleuchtete Motive** (besonders, wenn sie vor dunklem Hintergrund fotografiert werden): $-\frac{2}{3}$ EV
- **Motive mit niedriger Reflexion** (Nadelbäume, dunkle Blätter): $-\frac{2}{3}$ EV

Wählen Sie **WB WEISSABGLEICH** im Aufnahmemenü und wählen Sie eine Einstellung, die der Lichtquelle entspricht, um natürliche Farben zu erhalten.

Option	Beschreibung
AUTO	Der Weißabgleich wird automatisch eingestellt.
	Wertermittlung für den Weißabgleich.
	Für Motive in direktem Sonnenlicht.
	Für Motive im Schatten.
	Für Motive unter „Neonlicht“ am Tag.
	Für Motive unter „warmen weißem“ Neonlicht.
	Für Motive unter „kühlem weißem“ Neonlicht.
	Für Motive unter Glühlampenlicht.

Wenn **AUTO** nicht die gewünschten Ergebnisse liefert (zum Beispiel bei Nahaufnahmen), wählen Sie  aus und messen Sie den Wert für den Weißabgleich oder wählen Sie eine Option aus, die der Lichtquelle entspricht.



- Bei allen Einstellungen außer  wird für Bilder mit Blitz der automatische Weißabgleich verwendet. Klappen Sie den Blitz herunter (📖 41), um Bilder mit anderen Einstellungen aufzunehmen.
- Die Ergebnisse variieren je nach Aufnahmebedingungen. Sehen Sie sich die Bilder nach der Aufnahme an, um die Farben auf dem Display zu überprüfen.

■ : Individueller Weißabgleich

Wählen Sie , um den Weißabgleich bei ungewöhnlichen Lichtverhältnissen anzupassen. Die Optionen zur Weißabgleichsmessung werden angezeigt; richten Sie das Objektiv auf einen weißen Gegenstand, so dass er das ganze Display ausfüllt, und drücken Sie den Auslöser bis zum zweiten Druckpunkt, um den Wert für den Weißabgleich zu messen.

Wenn „AUSGEFÜHRT!“ angezeigt wird, drücken Sie **MENU/OK**, um den Weißabgleich auf den gemessenen Wert zu stellen. Dieser Wert kann wieder ausgewählt werden, indem **MENU/OK** gedrückt wird, wenn die Optionen für den individuellen Weißabgleich angezeigt werden.

Wenn „UNTERBELICHTET“ angezeigt wird, heben Sie die Belichtungskorrektur an (📖 49) und versuchen Sie es erneut.

Wenn „ÜBERBELICHTET“ angezeigt wird, verringern Sie die Belichtungskorrektur und versuchen Sie es erneut.

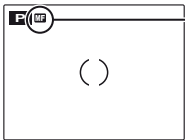


Um Ihren Fotografien einen bestimmten Farbstich zu geben, ermitteln Sie einen Wert für den individuellen Weißabgleich, indem Sie ein farbiges statt eines weißen Objekts verwenden.

Fokusmodus

Verwenden Sie **[F] FOKUS MODUS** im Aufnahme-Menü, um die Fokuseinstellungen der Kamera zu ändern.

- 1 Wählen Sie **[F] FOKUS MODUS** im Aufnahme-Menü aus.
Die Einstellungsmöglichkeiten im Fokus Modus werden angezeigt.
- 2 Wählen Sie den Fokus Modus aus.

Modus	Beschreibung
[MF] MANUELL	Stellen Sie den Fokus manuell ein, indem Sie das Einstellrad betätigen. Drehen Sie das Rad nach links, um die Entfernung zu verringern, und nach rechts, um sie zu vergrößern. Verwenden Sie diese Anzeige zum manuellen Scharfstellen oder in Situationen, in denen die Kamera nicht mit dem Autofokus scharf stellen kann (📖 39). Die intelligente Gesichtserkennung wird automatisch deaktiviert. Verringern Sie die Fokusbereich  Erhöhen Sie die Fokusbereich  Symbol Manu- eller Fokusmodus
[M] MITTE	Die Kamera stellt auf das Motiv in der Bildmitte scharf.
[+] MEHRFELD	Wenn der Auslöser bis zum ersten Druckpunkt gedrückt wird, erkennt die Kamera kontrastreiche Motive in der Nähe der Bildmitte und wählt den Fokusbereich automatisch aus.
[AF] VARIO AF	Wählen Sie den Fokusbereich manuell (📖 54).

 KONT.	Die Kamera stellt kontinuierlich scharf, um Änderungen im Abstand zum Motiv auszugleichen, selbst wenn der Auslöser nicht bis zum ersten Druckpunkt gedrückt wird (beachten Sie, dass dadurch die Batterien stärker belastet werden). Wählen Sie diese Einstellung für Motive, die sich bewegen.
 VERFOLGUNG	Positionieren Sie das Motiv im mittleren Scharfstellbereich und drücken Sie die Auswahl Taste nach links. Die Scharfeinstellung verfolgt das Motiv, wenn es sich durch das Bildfeld bewegt.

☛ M (MANUELLER FOKUS)

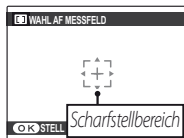
- Es wird empfohlen, ein Stativ zu verwenden. Der Fokus könnte beeinträchtigt werden, wenn sich die Kamera bewegt.
- Die Kamera stellt nicht scharf, wenn der Fokusring ganz nach rechts gedreht wird. Um den Fokus auf Unendlich zu stellen, stellen Sie auf einen entfernten Gegenstand scharf.

●● Fokuskontrolle

- Wenn im Setup-Menü die Einstellung **AN** für die  **FOKUSKONTROLLE** ausgewählt ist (📖 102), wird durch Betätigen des Einstellrads die Sicht vergrößert.
- Die Umrisse mit dem stärksten Kontrast beim aktuellen Fokussierabstand lassen sich durch Auswahl von **MAX. GLANZLICHT FOKUS** für  **MF-ASSISTENT** (📖 81) überprüfen. Um zwischen **MAX. GLANZLICHT FOKUS** und **STANDARD** zu wechseln, wählen Sie  **MF-ASSISTENT** im Auswahl-Menü aus.

Scharfstellbereichsauswahl

Wenn  **VARIO AF** für  **FOKUS MODUS** im Auswahl-Menü ausgewählt ist, bietet die Kamera eine Auswahl an verschiedenen Fokussmessfeldern. Um den Fokusrahmen zu positionieren, drücken Sie die Auswahl taste nach oben, unten, links oder rechts. Drücken Sie **MENU/OK**, um die Einstellung zu aktivieren.



Deaktivieren Sie die intelligente Gesichtserkennung ( 37), wenn Sie die manuelle Fokussierrahmenauswahl verwenden.

Bildanzeigeeoptionen

Drücken Sie die **▶**-Taste, um das zuletzt aufgenommene Bild auf dem Monitor zu betrachten.



Mit der Auswahltaste nach rechts können Bilder in der Reihenfolge angezeigt werden, in der sie aufgenommen wurden, mit der Auswahltaste nach links in umgekehrter Reihenfolge. Halten Sie die Auswahltaste gedrückt, um schnell zum gewünschten Bild zu blättern.



Bilder, die mit anderen Kameras aufgenommen wurden, werden während der Bildanzeige mit dem Symbol  („Aufnahme einer anderen Kamera“) gekennzeichnet.

Serienbildmodus

Bei Serienaufnahmen wird nur das jeweils erste Bild der Serie angezeigt. Drücken Sie die Auswahltaste nach unten, um die anderen Bilder der Serie anzuzeigen.



Fotos, die im kontinuierlichen Aufnahmemodus aufgenommen wurden, haben Dateinamen, die mit „S“ anfangen.

(z. B. S0010001.JPG)

Vergrößern während der Bildanzeige

Wählen Sie **T**, um Bilder, die in der Einzelbildanzeige angezeigt werden, zu vergrößern. Wählen Sie **W**, um zu verkleinern. Wenn ein Bild vergrößert wird, können Sie mit den Auswahltasten die Bildbereiche anzeigen, die gegenwärtig nicht auf dem Display zu sehen sind.



Zoom-Anzeige

Das Navigationsfenster zeigt den Bereich des Bildes, der gegenwärtig auf dem Display angezeigt wird

Drücken Sie **DISP/BACK**, um zur ursprünglichen Größe zurückzukehren.



Der maximale Vergrößerungsfaktor hängt von der Bildgröße ab. Die Vergrößerung während der Bildanzeige ist bei in der Größe veränderten Kopien oder Kopien, die auf eine Größe von **640** oder kleiner beschnitten wurden, nicht verfügbar.

Intelligente Gesichtserkennung

Bilder, die mit der intelligenten Gesichtserkennung (📖 36) aufgenommen wurden, werden mit dem Symbol 🧑 gekennzeichnet. Drücken Sie die Taste ▼, um das Motiv zu vergrößern, das mit der intelligenten Gesichtserkennung ausgewählt wurde. Sie können das Bild dann mit der Zoomsteuerung verkleinern und vergrößern.



★ **Favoriten: Bilder bewerten**

Um das Bild, das aktuell in der Vollbildanzeige erscheint, zu bewerten, drücken Sie **DISP/BACK** und drücken Sie dann die Wahltaste nach oben oder unten, um einen Wert von 0 bis 5 Sternen auszuwählen.

📖 **Favoriten**

Bewertungen können für die Bildsuche (📖 61) verwendet werden.

Mehrfeld-Bildanzeige

Wählen Sie **W**, um die Anzahl der angezeigten Bilder während der Wiedergabe zu ändern.



Wählen Sie **W**, um die Anzahl der angezeigten Bilder auf zwei, neun oder einhundert zu erhöhen.

Wählen Sie die **T**-Taste, um die Anzahl der angezeigten Bilder zu verringern.



Markieren Sie Bilder mit den Auswahlstasten und drücken Sie **MENU/OK**, um das markierte Bild als Vollbild anzuzeigen zu lassen. Drücken Sie bei der Anzeige von neun bzw. einhundert Bildern die Auswahlstasten nach oben oder unten, um weitere Bilder anzuzeigen zu lassen.

Zwei-Bild-Display

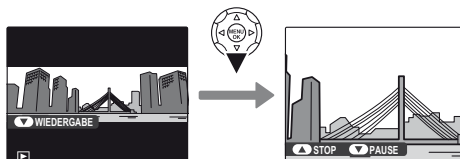
Das Zwei-Bild-Display kann dafür verwendet werden, Bilder, die im Modus **WZ** aufgenommen wurden, zu vergleichen.



Mehr zur Bildanzeige

Anzeige von Panoramen

Wenn Sie die Auswahl taste nach unten drücken, während ein Panorama in der Einzelbildwiedergabe angezeigt wird, zeigt die Kamera das Bild von links nach rechts oder von unten nach oben.



Während der Wiedergabe können folgende Vorgänge durchgeführt werden:

Vorgang	Taste	Beschreibung
Start/Pause Wiedergabe		Drücken Sie die Auswahl taste nach unten , um mit der Wiedergabe zu beginnen. Drücken Sie die Auswahl taste noch einmal, um die Wiedergabe anzuhalten.
Ende Wiedergabe		Drücken Sie die Auswahl taste nach oben , um die Wiedergabe zu beenden.

Erstellen Sie Bücher aus Ihren Lieblingsfotos.

Erstellen eines Fotobuchs

1 Wählen Sie  **FOTOBUCH ASSIST** im Wiedergabemenü aus.

2 Markieren Sie **NEUES BUCH**.



3 Drücken Sie **MENU/OK**, um den Dialog Neues Buch anzuzeigen.



4 Wählen Sie Bilder für das neue Buch.
• **AUS ALLEN AUSWÄHLEN**: Wählen Sie aus allen verfügbaren Bildern aus.



• **MIT BILDSUCHE AUSW.**: Wählen Sie aus Bildern aus, die den gewählten Suchkriterien ( 61) entsprechen.



Weder die Fotos **640** oder kleinere noch Filme können für die Fotobücher ausgewählt werden.

5 Blättern Sie durch die Bilder und drücken Sie die Wahl taste nach oben, um das aktuelle Bild für die Aufnahme in das Album an-/abzuwählen. Um das aktuelle Bild auf dem Umschlag anzuzeigen, drücken Sie die Wahl taste nach unten.



Das erste ausgewählte Bild wird automatisch zum Titelbild. Drücken Sie die Wahl taste nach unten, um ein anderes Bild als Titelbild zu wählen.

6 Drücken Sie **MENU/OK**, um nach Fertigstellen des Buches das Menü zu verlassen.



7 Markieren Sie **FOTOBUCH FERTIGST**.



Wählen Sie **ALLE AUSWÄHLEN**, um alle Fotos, oder alle Fotos, die den angegebenen Kriterien entsprechen, für das Buch auszuwählen.

- 8** Drücken Sie **MENU/OK**. Das neue Buch wird zur Liste im Fotobuch Assist-Menü hinzugefügt.



- Fotobücher können bis zu 300 Bilder enthalten.
- Bücher, die keine Fotos enthalten, werden automatisch gelöscht.

Fotobücher

Fotobücher können mit der mitgelieferten MyFinePix Studio-Software auf einen Computer kopiert werden.

Betrachten von Fotobüchern

Wählen Sie ein Buch im Menü des Fotobuch Assistents aus und drücken Sie **MENU/OK**, um das Buch anzuzeigen; drücken Sie dann die Wahltaste nach links und rechts, um durch die Bilder zu blättern. Drücken Sie **DISP/BACK**, um zum Fotobuch Assist-Menü zurückzukommen.

Bearbeiten und Löschen von Fotobüchern

- 1** Zeigen Sie das Fotobuch an und drücken Sie **MENU/OK**, um die Optionen zum Ändern des Buches anzuzeigen. 
- 2** Die folgenden Optionen stehen zur Verfügung:
 - **BEARBEITEN**: Das Fotobuch wie unter „Erstellen eines Fotobuches“ auf Seite 59 bearbeiten.
 - **LÖSCHEN**: Das aktuelle Fotobuch löschen.
- 3** Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Finden Sie Bilder mit Hilfe des Datums, Motivs, der Szene, des Dateityps, und der Bewertung.

1 Wählen Sie  **BILDSUCHE** im Wiedergabemenü aus.

2 Markieren Sie eine der folgenden Optionen und drücken Sie **MENU/OK**:



Option	Beschreibung
NACH DATUM	Alle Bilder anzeigen, die an einem bestimmten Datum aufgenommen wurden.
NACH GESICHT	Suchen Sie alle Bilder, auf denen Gesichter zu sehen sind.
NACH ★ FAVORITEN	Alle Bilder mit einer bestimmten Bewertung (📖 56) anzeigen.
NACH DATENART	Alle Bilder oder alle Filme anzeigen.
NACH UPLOAD-MARK.	Findet alle Bilder, die zum Upload auf ein bestimmtes Ziel ausgewählt wurden (📖 91).

3 Wählen Sie ein Suchkriterium. Nur Bilder, die dem Suchkriterium entsprechen, werden angezeigt. Um ausgewählte Bilder zu löschen oder zu schützen, oder um die ausgewählten Bilder in einer Diaschau anzuzeigen, drücken Sie **MENU/OK** und wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:



Option	Siehe Seite
 LÖSCHEN	62
 SCHÜTZEN	95
 AUTO DIASCHAU	93

4 Um die Suche zu beenden, wählen Sie **SUCHE BEENDEN**.

Bilder löschen

Um einzelne Bilder, mehrere ausgewählte Bilder oder alle Bilder zu löschen, drücken Sie die Auswahl taste nach oben () und wählen Sie eine der unten aufgeführten Optionen aus. *Beachten Sie, dass gelöschte Bilder nicht wiederhergestellt werden können. Kopieren Sie wichtige Dateien auf einen Computer oder ein anderes Speichergerät, bevor Sie fortfahren.*



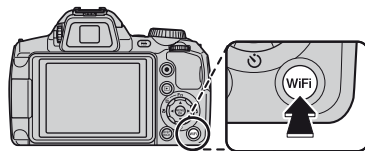
Option	Beschreibung
BILD	Drücken Sie die Auswahl taste nach links oder rechts, um durch die Bilder zu blättern und drücken Sie MENU/OK , um das aktuelle Bild zu löschen (es wird keine Sicherheitsabfrage angezeigt).
BILDAUSWAHL	Markieren Sie die Bilder und drücken Sie MENU/OK , um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben (Bilder, die geschützt oder Teil eines Druckauftrags sind, werden durch  gekennzeichnet). Wenn der Vorgang abgeschlossen ist, drücken Sie DISP/BACK , um eine Sicherheitsabfrage anzuzeigen, markieren Sie OK und drücken Sie MENU/OK , um die ausgewählten Bilder zu löschen.
ALLE BILDER	Es wird ein Bestätigungsdialo gfeld angezeigt. Markieren Sie OK und drücken Sie MENU/OK , um alle nicht geschützten Bilder zu löschen. Wenn Sie DISP/BACK drücken, wird der Löschvorgang abgebrochen. Beachten Sie, dass Bilder, die vor dem Drücken der Taste gelöscht wurden, nicht wiederhergestellt werden können.



- Schreibgeschützte Bilder können nicht gelöscht werden. Entfernen Sie den Schreibschutz der zu löschenden Bilder ( 95).
- Sie können Bilder auch mithilfe der Funktion  **LÖSCHEN** im Wiedergabemenü löschen.
- Wenn eine Meldung erscheint, dass die ausgewählten Bilder Teil eines DPOF-Druckauftrags sind, drücken Sie **MENU/OK**, um die Bilder zu löschen.

Verwendung von Drahtlosnetzwerken

Sie können die Kamera mit einem Smartphone oder PC verbinden. Informationen zur Verwendung von drahtlosen Netzwerken finden Sie hier: <http://fujifilm-dsc.com/wifi/>.



Verbindung mit Smartphones

Drücken Sie den **WiFi**-Schalter, um die Kamera über ein Drahtlosnetzwerk mit einem Smartphone zu verbinden. Wenn Sie die Kamera mit einem Smartphone verbinden, stehen Ihnen die folgenden Funktionen zur Verfügung:

- Fotos mithilfe von Smartphones aufnehmen
- Fotos auf Smartphones hochladen
- Mithilfe von Smartphones die Fotos durchsehen und sie auf die Kamera laden
- Standortdaten von Smartphones herunterladen

Bevor Sie fortfahren, laden Sie die kostenlose FUJIFILM-Kamera-Remote herunter und installieren sie auf Ihrem Smartphone.



Diese Option können Sie auch mithilfe von  **DRAHTLOS-KOMM.** aus dem Auswahl- oder Wiedergabemenü freischalten.

Speichern von Bildern auf einem Computer

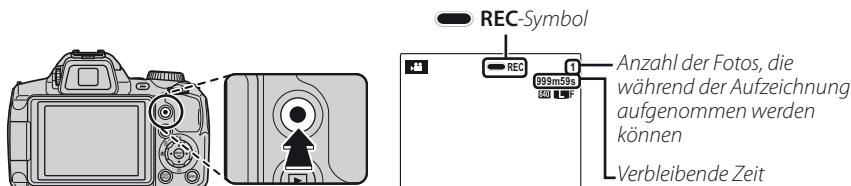
Drücken und halten Sie während der Wiedergabe zum Speichern von Bildern auf einem Computer über ein Drahtlosnetzwerk die **WiFi**-Taste. Bevor Sie fortfahren, installieren Sie die kostenlose Anwendung FUJIFILM PC AutoSave auf dem Zielcomputer und passen die Einstellungen wie gewünscht an.



Diese Option kann auch über  **PC AUTO-SPEICHER** aus dem Wiedergabemenü aktiviert werden.

Filme aufnehmen

Drücken Sie ●, um einen Film aufzunehmen. Während der Aufnahme werden folgende Anzeigen eingeblendet und der Ton wird über das eingebaute Mikrofon aufgenommen (achten Sie darauf, das Mikrofon während der Aufnahme nicht zu verdecken).



Drücken Sie die Taste ● erneut, um die Aufnahme zu beenden. Die Aufnahme endet automatisch, wenn der Film die höchstmögliche Länge erreicht hat oder wenn der Speicher voll ist.



- Die Belichtung und der Weißabgleich werden während der ganzen Aufnahme automatisch eingestellt. Die Farbe und die Helligkeit des Bildes können sich von dem Bild, das am Anfang angezeigt wurde, unterscheiden.
- Geräusche der Kamera können mit aufgezeichnet werden.

Während der Aufnahme Fotos machen

Drücken Sie den Auslöser, um während der Aufnahme ein Foto zu machen.



Das Foto wird getrennt von dem Film gespeichert und erscheint nicht als Teil des Films.



- Es können keine Fotos gemacht werden, wenn ein Hochgeschwindigkeitsfilm aufgenommen wird.
- Die Anzahl der Bilder, die aufgenommen werden können, ist begrenzt.

Supermakro-Filme

Wählen Sie  Supermakro als Makromodus aus, um Filme zu drehen.



Der optische Zoom kann nicht eingestellt werden, wenn Filme im  Supermakromodus gedreht werden.

DIGIT. BILDSTABILIS.

Sie können Erschütterungen der Kamera, die bei Filmaufnahmen auftreten können, zu Aufnahmen mit nur geringen Erschütterungseffekten korrigieren, indem Sie den  **DIGIT. BILDSTABILIS.** im Setup-Menü verwenden.



- Die Kontrollleuchte leuchtet, wenn ein Film aufgenommen wird. Öffnen Sie das Akkufach während der Aufnahme oder bei leuchtender Kontrollleuchte nicht. Andernfalls kann der Film später u. U. nicht wiedergegeben werden.
- In Filmen mit sehr hellen Motiven können vertikale oder horizontale Streifen auftreten. Das ist normal und kein Anzeichen für eine Fehlfunktion.
- Die Kamera kann sich erwärmen, wenn sie längere Zeit für Filmaufnahmen benutzt wird oder wenn die Umgebungstemperatur hoch ist. Das ist normal und kein Anzeichen für eine Fehlfunktion.

Bildgröße in Filmen

Wählen Sie vor der Aufnahme im Aufnahmemenü mit der Option  **VIDEO MODUS** eine Bildgröße aus (📖 82).

Option	Beschreibung
 1920 × 1080	Full HD (High Definition).
 1280 × 720	High Definition.
 640 × 480	Standardauflösung.
 640 × 480 (120 Bilder/s)	Hochgeschwindigkeitsfilm. Es wird kein Ton aufgenommen und Scharfeinstellung, Belichtung und Weißabgleich werden nicht automatisch eingestellt.
 320 × 240 (240 Bilder/s)	
 240 × 180 (480 Bilder/s)	

Automatische Motivwahl

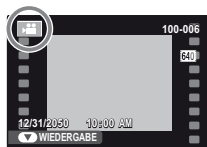
Im Modus  wählt die Kamera eine Szene anhand der Aufnahmebedingungen und der Art des Motivs aus:  (Porträts),  (schlecht beleuchtete Landschaften),  (schlecht beleuchtete Porträts),  (Landschaften),  (Nahaufnahmen) oder  (sonstige Motive).



Symbole für
Motivprogramme

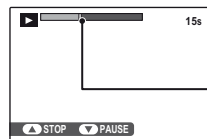
► Filme ansehen

Während der Bildanzeige (55) werden Filme wie rechts abgebildet auf dem Display angezeigt. Folgende Vorgänge können durchgeführt werden, wenn ein Film aufgerufen wird:



Vorgang	Beschreibung
Start/Pause Bildanzeige	Drücken Sie die Auswahltaste nach unten , um mit der Bildanzeige zu beginnen. Drücken Sie die Auswahltaste noch einmal, um die Aufnahme anzuhalten.
Ende Bildanzeige/ Löschen	Drücken Sie die Auswahltaste nach oben , um die Bildanzeige anzuhalten. Wenn die Bildanzeige nicht läuft, wird der aktuelle Film mit der Auswahltaste nach oben gelöscht.
Vorspulen/ Zurückspulen	Drücken Sie die Auswahltaste nach links oder rechts , um die Wiedergabegeschwindigkeit anzupassen. Die Geschwindigkeit wird durch die Anzahl der Pfeile angezeigt (► oder ◄).
Lautstärke anpassen	Drücken Sie MENU/OK , um die Bildanzeige anzuhalten und die Lautstärkeregelung aufzurufen. Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um die Lautstärke anzupassen; drücken Sie MENU/OK erneut, um die Lautstärkeeinstellung zu bestätigen.

Der Fortschritt wird während der Bildanzeige auf dem Display angezeigt.



Fortschrittsanzeige

► Anzeige von Filmen auf einem Computer

Kopieren Sie die Filme vor dem Ansehen auf den Computer.

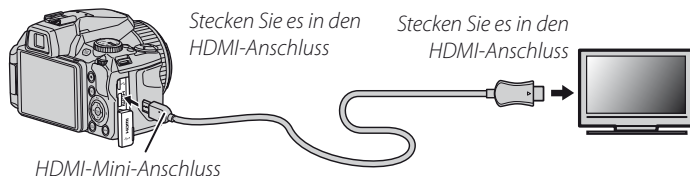


Decken Sie den Lautsprecher während der Bildanzeige nicht ab.

Anschließen der Kamera an High-Definition- (HD-)Fernsehgeräte

Wenn ein HDMI-Kabel (erhältlich von anderen Herstellern) angeschlossen wird, werden Bild und Ton auf dem Fernsehgerät wiedergegeben.

- 1 Schalten Sie die Kamera aus und schließen Sie ein HDMI-Kabel eines anderen Herstellers an.



- Verwenden Sie ein HDMI-Kabel mit einer Länge von maximal 1,5 m.
- Das USB-Kabel kann nicht verwendet werden, während ein HDMI-Kabel angeschlossen ist.

- 2 Stellen Sie den Fernseher auf den Video- oder HDMI-Eingangskanal ein. Beziehen Sie sich für Einzelheiten auf die mitgelieferte Dokumentation des Fernsehers.

- 3 Drücken Sie die Taste  ungefähr eine Sekunde lang, um die Kamera einzuschalten. Das Display der Kamera schaltet sich aus und die Bilder und Filme werden auf dem Fernseher angezeigt. Beachten Sie, dass die Lautstärkeregelung der Kamera keinen Einfluss auf die Lautstärke des Fernsehers hat; stellen Sie die Lautstärke mit der Lautstärkeregelung des Fernsehers ein.



Achten Sie beim Anschluss des Kabels darauf, dass die Stecker ordnungsgemäß eingesteckt werden.

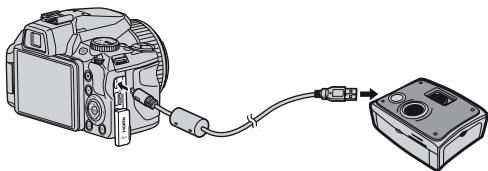
Bilderdruck über USB

Wenn Ihr Drucker PictBridge unterstützt, kann die Kamera direkt an den Drucker angeschlossen werden. Die Bilder können gedruckt werden, ohne dass sie vorher auf einen Computer kopiert werden müssen. Beachten Sie, dass bei manchen Druckern u. U. nicht alle unten beschriebenen Funktionen zur Verfügung stehen.

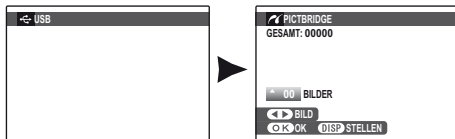


Anschließen der Kamera

- 1 Schließen Sie das mitgelieferte USB-Kabel wie dargestellt an und schalten Sie den Drucker ein.

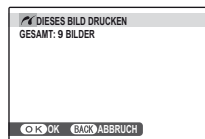


- 2 Drücken Sie die Taste ungefähr eine Sekunde lang, um die Kamera einzuschalten. **USB** wird auf dem Display angezeigt. Dann wird der PictBridge-Bildschirm angezeigt (siehe Abbildung unten rechts).



Ausdrucken ausgewählter Bilder

- 1 Drücken Sie die Auswahltaste nach links oder rechts, um das Bild anzuzeigen zu lassen, das Sie ausdrucken möchten.
- 2 Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um die Anzahl der Ausdrücke auszuwählen (bis zu 99).
- 3 Wiederholen Sie die Schritte 1 und 2, um weitere Bilder auszuwählen. Drücken Sie **MENU/OK**. Es wird ein Bestätigungsdialogfeld angezeigt, wenn die Einstellungen abgeschlossen wurden.



- 4 Drücken Sie **MENU/OK**, um mit dem Druck zu beginnen.



Aufnahmedatum ausdrucken

Wenn Sie das Datum der Aufnahme auf die Bilder drucken möchten, drücken Sie in Schritt 1 und 2 **DISP/BACK**, um das PictBridge-Menü anzeigen zu lassen (weitere Informationen finden Sie unten unter „Ausdrucken eines DPOF-Druckauftrags“). Drücken Sie die Auswahlstaste nach oben oder unten, um **MIT DATUM**  auszuwählen, und drücken Sie **MENU/OK**, um zum PictBridge-Bildschirm zurückzukehren (wenn Sie Bilder ohne Datum ausdrucken möchten, wählen Sie **OHNE DATUM**).

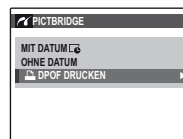


Wenn keine Bilder ausgewählt wurden, wenn die **MENU/OK**-Taste gedrückt wird, wird das aktuelle Bild einmal ausgedruckt.

Ausdrucken eines DPOF-Druckauftrags

So drucken Sie den Druckauftrag, den Sie mit **FOTO ORDERN (DPOF)** im Wiedergabemenü ( 72) festgelegt haben.

- 1 Drücken Sie in der PictBridge-Anzeige **DISP/BACK**, um das PictBridge-Menü zu öffnen.



- 2 Drücken Sie die Auswahlstaste nach oben oder unten, um **DPOF DRUCKEN** zu markieren.



- 3 Drücken Sie **MENU/OK**. Ein Bestätigungsdialogfeld wird angezeigt.

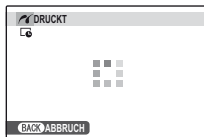


- 4 Drücken Sie **MENU/OK**, um mit dem Druck zu beginnen.



Während des Druckvorgangs

Während des Druckens wird das rechts abgebildete Dialogfeld angezeigt. Drücken Sie **DISP/BACK**, um den Vorgang abzubrechen, bevor alle Bilder gedruckt wurden (je nach Drucker wird der Vorgang u. U. abgebrochen, bevor das aktuelle Bild ausgedruckt wurde).



Falls der Druckvorgang unterbrochen wurde, schalten Sie die Kamera mit  aus und anschließend wieder ein.

Trennen der Verbindung zwischen Kamera und Computer

Überprüfen Sie, dass auf dem Display nicht „DRUCKT“ angezeigt wird, und schalten Sie die Kamera aus. Ziehen Sie das USB-Kabel ab.



- Drücken Sie die Bilder von einer Speicherkarte, die in der Kamera formatiert wurde.
- Wenn der Drucker den Datumsdruck nicht unterstützt, ist die Option **MIT DATUM**  im PictBridge-Menü nicht verfügbar und das Datum wird nicht auf die Bilder im DPOF-Druckauftrag gedruckt.
- Wenn über eine direkte USB-Verbindung Bilder gedruckt werden, werden die Seitengröße, die Druckqualität und die Randauswahlen mithilfe des Druckers getätigt.

Erstellen eines DPOF-Druckauftrags

Mit der Option  **FOTO ORDERN (DPOF)** im Wiedergabemenü können Sie einen digitalen „Druckauftrag“ für PictBridge-kompatible Drucker (109) oder Geräte erstellen, die DPOF unterstützen.

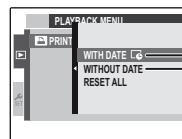
DPOF

DPOF (Digital Print Order Format) ist ein Standard, mit dem Bilder über „Druckaufträge“, die auf einer Speicherkarte gespeichert wurden, ausgedruckt werden können. Zu den Informationen im Druckauftrag gehören die Bilder, die gedruckt werden sollen, der Datumsaufdruck und die Anzahl der Ausdrücke pro Bild.



■ MIT DATUM / OHNE DATUM

Um den DPOF-Druckauftrag zu modifizieren, wählen Sie  **FOTO ORDERN (DPOF)** im Wiedergabemenü aus und drücken Sie den Auswahlsschalter nach oben oder unten, um **MIT DATUM ** oder **OHNE DATUM** auszuwählen.



MIT DATUM : Aufnahmedatum auf die Bilder drucken.

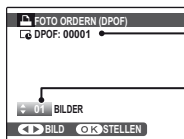
OHNE DATUM: Aufnahmedatum nicht auf die Bilder drucken.

Drücken Sie **MENU/OK** und befolgen Sie die unten aufgeführten Anweisungen.

- 1 Drücken Sie die Auswahltaste nach links oder rechts, um das Bild anzeigen zu lassen, das Sie zum Druckauftrag hinzufügen oder daraus entfernen möchten.



- 2** Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um die Anzahl der Ausdrücke auszuwählen (bis zu 99). Um ein Bild aus dem Auftrag zu entfernen, drücken Sie die Auswahltaste nach unten, bis die Anzahl der Ausdrücke auf 0 steht.



Gesamtanzahl der
Ausdrücke

Anzahl der Ausdrücke
eines Bildes



Wenn Bilder über eine direkte USB-Verbindung gedruckt werden, werden die Seitengröße, die Druckqualität und die Randauswahlen mithilfe des Druckers getätigt.

- 3** Wiederholen Sie die Schritte 1 und 2, um den Druckauftrag abzuschließen. Drücken Sie **MENU/OK**, um den Druckauftrag zu speichern, wenn die Einstellungen abgeschlossen wurden, oder **DISP/BACK**, um das Menü zu verlassen, ohne den Druckauftrag zu ändern.



- 4** Die Gesamtzahl der Ausdrücke wird auf dem Display angezeigt. Drücken Sie **MENU/OK**, um das Menü zu verlassen.



Die Bilder im aktuellen Druckauftrag werden während der Bildanzeige durch das Symbol  gekennzeichnet.





- Druckaufträge können maximal 999 Bilder enthalten.
- Wenn eine Speicherkarte mit einem Druckauftrag eingelegt wurde, der auf einer anderen Kamera erstellt wurde, wird die rechts abgebildete Meldung angezeigt. Wenn Sie **MENU/OK** drücken, wird der Druckauftrag abgebrochen; es muss ein neuer Druckauftrag wie oben beschrieben erstellt werden.



■ ALLE RÜCKS.

Wenn Sie den aktuellen Druckauftrag abbrechen möchten, wählen Sie **ALLE RÜCKS.** im Menü **FOTO ORDERN (DPOF)** aus. Die rechts abgebildete Bestätigungsmeldung wird angezeigt. Drücken Sie **MENU/OK**, um alle Bilder aus dem Auftrag zu löschen.



Anzeige von Bildern auf einem Computer

Die im Lieferumfang enthaltene Software kann dazu verwendet werden, Bilder auf einen Computer zu kopieren, auf dem sie gespeichert, betrachtet, geordnet und ausgedruckt werden können. Bevor Sie fortfahren, installieren Sie die Software wie unten beschrieben. **Schließen Sie die Kamera NICHT an den Computer an, bevor die Installation abgeschlossen ist.**

Windows: MyFinePix Studio installieren

1 Überprüfen Sie, ob der Computer die folgenden Systemanforderungen erfüllt:

	Windows 8/Windows 7 (SP 1)/Windows Vista (SP 2) ¹	Windows XP (SP 3) ¹
Prozessor	3 GHz Pentium 4 oder besser (2,4 GHz Core 2 Duo oder besser) ²	2 GHz Pentium 4 oder besser (2,4 GHz Core 2 Duo oder besser) ²
RAM	1 GB oder mehr	512 MB oder mehr (1 GB oder mehr) ²
Freier Festplattenspeicher	2 GB oder mehr	
GPU	Unterstützt DirectX 9 oder aktueller (empfohlen)	Unterstützt DirectX 7 oder aktueller (erforderlich; Leistung wird mit anderen GPUs nicht garantiert)
Monitor	1024×768 Pixel oder mehr mit 24-Bit Farbe oder besser	
Sonstiges	• Integrierter USB-Anschluss empfohlen. Bei anderen USB-Anschlüssen kann die Funktionsfähigkeit nicht garantiert werden. • Eine Internetverbindung (Breitband wird empfohlen) ist erforderlich, um .NET Framework (wenn nötig) zu installieren, die Funktion der automatischen Aktualisierung zu nutzen und für die Durchführung von Aufgaben wie Verteilung von Bildern online oder über Email. • Die Installation von .Net Framework 3.5 SP1 ist notwendig, um die Bildhochladefunktion und MapViewer verwenden zu können.	

1 Andere Versionen von Windows werden nicht unterstützt. Es werden nur vorinstallierte Betriebssysteme unterstützt. Die Funktionsfähigkeit auf selbstgebauten Computern oder Computern, die von älteren Windows-Versionen aufgerüstet wurden, kann nicht garantiert werden.

2 Wird bei der Anzeige von HD-Filmen empfohlen.

- 2 Starten Sie den Computer. Melden Sie sich an einem Konto mit Administratorrechten an, bevor Sie fortfahren.
- 3 Beenden Sie jegliche noch laufende Anwendungen und legen Sie die Installations-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein.

Windows 8/Windows 7/Windows Vista

Wenn das Dialogfeld „Automatische Wiedergabe“ angezeigt wird, klicken Sie auf **SETUP.EXE**. Das Dialogfenster zur „Benutzerkontosteuerung“ wird angezeigt; klicken Sie auf **Ja** (Windows 8/Windows 7) oder **Zulassen** (Windows Vista).

Das Installationsprogramm startet automatisch; klicken Sie auf **Install MyFinePix Studio** (MyFinePix Studio installieren) und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um MyFinePix Studio und RAW FILE CONVERTER zu installieren.

Wenn das Installationsprogramm nicht automatisch startet (Windows 7/Windows Vista/Windows XP)

Wenn sich das Installationsprogramm nicht automatisch öffnet, klicken Sie im Startmenü auf **Computer** oder **Arbeitsplatz**. Doppelklicken Sie dann auf das CD-Symbol **FINEPIX**, um das Fenster „FINEPIX CD“ zu öffnen. Doppelklicken Sie nun auf **setup** oder **SETUP.EXE**.

Wenn der Installationsvorgang nicht automatisch startet (Windows 8)

- 1 Wählen Sie **Desktop** auf der Startseite.
- 2 Wählen Sie **Explorer** auf der Taskleiste.
- 3 Wählen Sie im Navigationsbereich **Arbeitsplatz**.
- 4 Legen Sie die **FINEPIX**-CD ein, doppelklicken Sie auf das Laufwerksymbol, und folgen Sie den Installationsanweisungen auf dem Bildschirm.

- 4 Wenn Sie dazu aufgefordert werden, Windows Media Player oder DirectX zu installieren, befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation abzuschließen.
- 5 Nehmen Sie nach dem Abschluss der Installation die CD aus dem CD-ROM-Laufwerk heraus. Lagern Sie die Installations-CD an einem trockenen, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützten Ort, falls Sie das Programm erneut installieren müssen. Die Versionsnummer ist zur Information oben auf das CD-Etikett aufgedruckt, falls Sie das Programm aktualisieren möchten oder wenn Sie den Kundendienst kontaktieren.

Die Installation ist nun abgeschlossen. Fahren Sie mit „Anschließen der Kamera“ auf Seite 78 fort.

Macintosh: RAW FILE CONVERTER installieren

RAW FILE CONVERTER wird verwendet, um RAW-Bilder auf Ihrem Computer anzuzeigen.

- 1 Überprüfen Sie, ob der Computer die folgenden Systemanforderungen erfüllt:

Prozessor	Intel (Core 2 Duo oder besser)
Betriebssystem	Vorinstallierte Versionen von Mac OS X, Version 10.6-10.9 (weitere Informationen finden Sie unter http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/compatibility/)
RAM	1GB oder mehr
Freier Festplattenspeicher	Mindestens 200MB für die Installation erforderlich, beim Ausführen von RAW FILE CONVERTER 400MB erforderlich
Monitor	1024 x 768 Pixel oder mehr mit 24-Bit Farbe oder besser

- 2 Legen Sie die Installations-CD in das CD-ROM-Laufwerk ein, nachdem Sie den Computer eingeschaltet und alle laufenden Programme beendet haben, und doppelklicken Sie auf den **SILKYRFXEXInstaller** (Installer für Mac OS X).
- 3 Geben Sie einen Administratorennamen und ein Passwort ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden, und klicken Sie dann auf **OK**. Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm, um zu installieren. Klicken Sie auf **Ende**, um das Installationsprogramm zu schließen, wenn die Installation abgeschlossen ist.
- 4 Entfernen Sie die Installations-CD aus dem CD-ROM-Laufwerk. Beachten Sie, dass Sie die CD u. U. nicht entnehmen können, wenn Safari ausgeführt wird; falls notwendig, schließen Sie Safari, bevor Sie die CD entfernen. Bewahren Sie die Installations-CD an einem trockenen, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützten Ort auf, falls Sie das Programm erneut installieren müssen.

Die Installation ist nun abgeschlossen. Fahren Sie mit „Anschließen der Kamera“ auf Seite 78 fort.

Importieren von Bildern und Filmen auf einem Mac (Macintosh)

Verwenden Sie eine der in Mac OS enthaltenen Standardanwendungen wie **Image Capture**, um Bilder oder Filme auf Ihrem Mac zu importieren.

Anschließen der Kamera

- 1 Wenn die Bilder, die Sie kopieren möchten, auf einer Speicherkarte gespeichert sind, legen Sie die Speicherkarte in die Kamera ein (11).

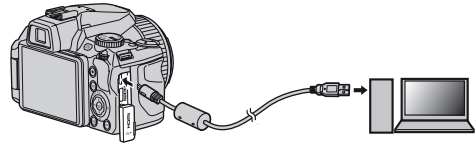


Möglicherweise benötigen Windows-Nutzer beim ersten Start der Software die Windows-CD.



Wenn während der Übertragung die Stromversorgung unterbrochen wird, kann dies zu Datenverlust oder einer Beschädigung der Speicherkarte führen. Legen Sie neue Batterien bzw. Laden Sie den Akku auf, bevor Sie die Kamera anschließen.

- 2 Schalten Sie die Kamera aus und schließen Sie das im Lieferumfang enthaltene USB-Kabel wie abgebildet an. Die Stecker müssen vollständig eingesteckt werden. Schließen Sie die Kamera direkt an den Computer an; verwenden Sie hierfür keinen USB-Hub oder Tastatur.



- 3 Drücken Sie die Taste  ungefähr eine Sekunde lang, um die Kamera einzuschalten. Folgen Sie nach dem Start MyFinePix Studio den Bildschirmanweisungen, um Bilder auf den Computer zu kopieren. Klicken Sie auf **Abbrechen**, um den Vorgang abzubrechen, ohne Bilder zu übertragen.

Weitere Informationen zum Gebrauch der mitgelieferten Software erhalten Sie, wenn Sie die Anwendung starten und die passende Option aus dem **Hilfe** Menü aufrufen.



- Wenn eine Speicherkarte mit vielen Bildern eingesetzt ist, kann es eine Weile dauern, bis die Software startet und es kann unmöglich sein, Bilder zu importieren oder zu speichern. Verwenden Sie einen Kartenleser, um die Bilder zu übertragen.
- Überprüfen Sie vor dem Ausschalten der Kamera bzw. bevor Sie das USB-Kabel abziehen, dass die Meldung auf dem Computer, dass Bilder kopiert werden, nicht mehr angezeigt wird und dass die Kontrollleuchte erloschen ist. (Wenn sehr viele Bilder übertragen werden, kann die Kontrollleuchte noch leuchten, wenn die Meldung vom Computerbildschirm bereits verschwunden ist.) Anderenfalls kann es zu Datenverlust oder einer Beschädigung der Speicherkarte kommen.
- Trennen Sie die Verbindung zwischen Kamera und Computer, bevor Sie Speicherkarten einlegen oder entnehmen.
- In einigen Fällen ist der Zugriff auf Bilder, die mit der mitgelieferten Software auf einem Netzwerkspeicher gespeichert wurden, leicht beeinträchtigt.
- Bei der Nutzung von Diensten, die eine Internetverbindung benötigen, trägt der Anwender alle entsprechenden Gebühren des jeweiligen Telekommunikationsunternehmens oder Internetdienstansbieters.



Trennen der Verbindung zwischen Kamera und Computer

Überprüfen Sie, dass die Anzeigelampe aus ist. Befolgen Sie dann die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Kamera auszuschalten und das USB-Kabel abzuziehen.



Mitgelieferte Software deinstallieren

Deinstallieren Sie die mitgelieferte Software nur, wenn sie nicht mehr benötigt wird oder wenn das Programm erneut installiert werden soll. Beenden Sie die Software, und trennen Sie die Verbindung zur Kamera. Öffnen Sie anschließend die Systemsteuerung, und deinstallieren Sie MyFinePix Studio über „Programme und Funktionen“ (Windows 8/Windows 7/Windows Vista) oder „Programme hinzufügen oder entfernen“ (Windows XP). Unter Windows werden u. U. ein oder mehrere Bestätigungsdialogfelder angezeigt; lesen Sie sie sorgfältig, bevor Sie auf **OK** klicken.

Verwenden der Menüs: Aufnahmemodus

Verwenden des Aufnahmemenüs

1 Drücken Sie **MENU/OK**, um das Aufnahmemenü anzeigen zu lassen.



2 Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um den gewünschten Menüpunkt zu markieren.



3 Drücken Sie die Auswahltaste nach rechts, um die Optionen für den markierten Menüpunkt anzeigen zu lassen.



4 Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um die gewünschte Option zu markieren.



5 Drücken Sie **MENU/OK**, um die markierte Option auszuwählen.



6 Drücken Sie **DISP/BACK**, um das Menü zu verlassen.



Optionen im Aufnahmemenü

Menüpunkt	Beschreibung	Optionen	Standard
MOTIVWAHL	Mit dieser Einstellung wird das Motiv für den SP -Modus festgelegt (82 29).		
Adv. MODUS	Wählen Sie eine Option für den erweiterten Aufnahmemodus aus (82 25).		
ISO	Mit dieser Einstellung wird die ISO-Empfindlichkeit festgelegt. Wählen Sie einen höheren Wert, wenn das Motiv schlecht beleuchtet ist.	AUTO (3200) / AUTO (1600) / AUTO (800) / AUTO (400) / 12800 / 6400 / 3200 / 1600 / 800 / 400 / 200 / 100	AUTO (800)
BILDGRÖSSE	Wählen Sie die Bildgröße und das Seitenverhältnis (82 83).	L 4:3 / L 3:2 / L 16:9 / L 1:1 / M 4:3 / M 3:2 / M 16:9 / M 1:1 / S 4:3 / S 3:2 / S 16:9 / S 1:1	L 4:3
BILDQUALITÄT	Wählen Sie die Bildqualität (82 84).	FINE/NORMAL/FINE+RAW/ NORMAL+RAW/RAW	NORMAL
FINEPIX FARBE	Aufnahme der Bilder in Standardfarben, in satten Farben oder in Schwarzweiß (82 85).		
WEISSABGLEICH	Passt die Farbe für verschiedene Lichtquellen an (82 51).	AN / AUS	AUS
GESICHTS-ERKENN.	Wählen Sie, ob die Kamera Personen als Motiv automatisch erkennen und Schärfte und Belichtung auf sie einstellen soll (82 36).	AN / AUS	AUS
AE-MESSUNG	Legt fest, wie die Kamera die Belichtung misst (82 85).		
FOKUS MODUS	Legt fest, wie die Kamera einen Scharfstellbereich auswählt (82 52).		
MF-ASSISTENT	Wählen Sie aus, wie der Fokus im manuellen Fokusmodus (82 53) angezeigt werden soll.	STANDARD/ MAX. GLANZLICHT FOKUS	MAX. GLANZ- LICHT FOKUS
VIDEO AF MODUS	Mit dieser Option wird festgelegt, wie die Kamera den Fokussierbereich von Videos auswählt (82 86).		

Menüpunkt	Beschreibung	Optionen	Standard
 VIDEO MODUS	Wählen Sie eine Rahmengröße für Videos aus (📖 66).	 1920 × 1080/  1280 × 720/   640 × 480/  320 × 240/  240 × 180	 1920 × 1080
 DRAHTLOS-KOMM.	Wenn Sie die Kamera mit einem Smartphone verbinden, stehen Ihnen die folgenden Funktionen zur Verfügung: • Fotos mithilfe von Smartphones aufnehmen • Fotos auf Smartphones hochladen • Mithilfe von Smartphones die Fotos durchsehen und sie auf die Kamera laden • Standortdaten von Smartphones herunterladen Informationen zur Verwendung von drahtlosen Netzwerken finden Sie hier: http://fujifilm-dsc.com/wifi/ .	—	—
 AUTO-BEL. EV-STUFE	Diese Option legt die Wertänderung für Belichtungsreihen fest, wenn  als Serienbildmodus ausgewählt wurde (📖 86).	$\pm 1/3 \text{ EV} / \pm 2/3 \text{ EV} / \pm 1 \text{ EV}$	$\pm 1/3 \text{ EV}$
 BLITZ	Legt die Helligkeit des Blitzes fest (📖 86).	$-2/3 \text{ EV} - +2/3 \text{ EV}$ in Schritten von $1/3 \text{ EV}$	0
 EXTERNER BLITZ	Dient zum Aktivieren eines zusätzlichen Blitzgeräts eines Drittanbieters (📖 87).	AN/AUS	AUS
 BENUTZER-EINSTELL.	Diese Einstellung speichert die Einstellungen für die Modi P , S , A und M (📖 35).	—	—
 ANZEIGE UMKEHREN	Das Bild wird horizontal umgekehrt auf dem LCD-Monitor angezeigt.	AN/AUS	AUS

ISO ISO

Diese Option steuert die Lichtempfindlichkeit der Kamera. Wenn die Lichtverhältnisse schlecht sind, können höhere Werte verwendet werden, um die Verwacklung zu verringern; beachten Sie jedoch, dass u.U. Flecken bei Bildern mit hohen Empfindlichkeiten auftreten können. Wenn **AUTO**, **AUTO (800)** oder **AUTO (400)** ausgewählt wurde, passt die Kamera die Empfindlichkeit automatisch entsprechend der Aufnahmebedingungen an. Der Höchstwert, der von der Kamera bei den Einstellungen **AUTO (800)** und **AUTO (400)** ausgewählt wird, ist 800 bzw. 400. Alle Einstellungen außer **AUTO** werden durch ein Symbol auf dem Display angezeigt.



Die Empfindlichkeit wird nicht zurückgestellt, wenn die Kamera ausgeschaltet oder ein anderer Aufnahmemodus ausgewählt wird.

BILDGRÖSSE

Wählen Sie die Größe und das Seitenverhältnis, bei denen die Standbilder gespeichert wurden. Große Bilder können großformatig ausgedruckt werden, ohne dass die Qualität darunter leidet; kleine Bilder benötigen weniger Speicherplatz, so dass mehr Bilder aufgenommen werden können.

Die Anzahl der Bilder, die mit den ausgewählten Einstellungen aufgenommen werden können, wird auf dem Display angezeigt (📖 126).

Größe und Bildformat

Größe

Option	Maximale Druckgröße
L	34×25 cm
M	24×18 cm
S	17×13 cm

Bildformat

4:3: Die Bilder haben dasselbe Seitenverhältnis wie der Kameramonitor.

3:2: Die Bilder haben das Seitenverhältnis eines Kleinbildfilms.

16:9: Für die Wiedergabe auf hochauflösenden Abspielgeräten (HD) geeignet.

1:1: Die Bilder sind quadratisch.



Die Bildgröße wird nicht zurückgestellt, wenn die Kamera ausgeschaltet oder wenn ein anderer Aufnahmemodus ausgewählt wird.

BILDQUALITÄT

Diese Option dient zur Wahl eines Dateiformats und eines Komprimierungsverhältnisses. Wählen Sie zur Erstellung von JPEG-Bildern zwischen **FINE** oder **NORMAL**, zur Erstellung von RAW-Bildern **RAW** oder **FINE+RAW** oder **NORMAL+RAW**, um sowohl JPEG- als auch RAW-Bilder zu erstellen. Die Optionen **FINE** und **FINE+RAW** verwenden ein niedrigeres Komprimierungsverhältnis für hochwertigere JPEG-Bilder, während die Optionen **NORMAL** und **NORMAL+RAW** ein höheres Komprimierungsverhältnis verwenden, um die Anzahl der speicherbaren Aufnahmen zu erhöhen.



Bei RAW-Bildern werden die rohen, unbearbeiteten Daten vom Bildsensor der Kamera gespeichert.



- RAW-Bilder können nicht im internen Speicher abgelegt werden. Setzen Sie eine Speicherkarte ein.
- Die Optionen zum Ausschneiden, Verändern der Größe und zur Korrektur roter Augen sind während der Wiedergabe von RAW-Bildern nicht verfügbar und das maximal verfügbare Zoomverhältnis ist beschränkt.

FINEPIX FARBE

Mit dieser Option können Sie den Kontrast und die Farbsättigung verbessern oder Schwarzweißfotos aufnehmen.

Option	Beschreibung
STANDARD	Standard-Kontrast und -Sättigung. Für die meisten Situationen empfohlen.
CHROME	Lebendige Kontraste und Farben. Wählen Sie diese Option für lebens-echte Aufnahmen von Blumen und verstärkte Grün- und Blautöne bei Landschaften.
S/W	Für Schwarzweißfotos.
SEPIA	Für Sepiaaufnahmen.

Alle Einstellungen außer **STANDARD** werden durch ein Symbol auf dem Display angezeigt.



- **FINEPIX FARBE** wird nicht zurückgestellt, wenn die Kamera ausgeschaltet oder ein anderer Aufnahmemodus ausgewählt wird.
- Die Auswirkungen von **CHROME** unterscheiden sich je nach Motiv und sind bei bestimmten Motiven u. U. schwer zu erkennen. Je nach Motiv sind die Auswirkungen von **CHROME** u. U. nicht im Display zu sehen.

AE-MESSUNG

Hier können Sie festlegen, wie die Kamera die Belichtung misst, wenn die intelligente Gesichtserkennung deaktiviert wurde.

-  **MEHRFELD**: Die automatische Motiverkennung wird verwendet, um die Belichtung für eine große Bandbreite an Aufnahmebedingungen anzupassen.
-  **SPOT**: Die Kamera misst die Lichtverhältnisse in der Bildmitte. Wird empfohlen, wenn der Hintergrund deutlich heller oder dunkler als das Hauptmotiv ist. Wird mit der Fokusverriegelung verwendet (38), um Motive zu messen, die sich nicht in der Bildmitte befinden.
-  **INTEGRAL**: Die Belichtung wird für das Gesamtbild auf einen Mittelwert gesetzt. Behält die Belichtung über Bildserien unter gleichen Lichtverhältnissen bei. Diese Funktion ist besonders effektiv bei Landschaften und Porträts von Personen, die schwarz oder weiß tragen.

VIDEO AF MODUS

Mit dieser Option wird festgelegt, wie die Kamera den Scharfstellbereich bei Filmen auswählt.

Option	Beschreibung
 MITTE	Die Kamera stellt auf das Motiv in der Bildmitte scharf.
 KONT.	Die Kamera passt fortlaufend die Fokussierung an, entsprechend den Veränderungen in der Entfernung zu den Gegenständen im mittleren Bereich des Rahmens.



Beachten Sie, dass im -Modus die Kamera kontinuierlich scharf stellt, was den Stromverbrauch erhöht, und dass das Geräusch, das dabei entsteht, zu hören sein kann.

AUTO-BEL. EV-STUFE

Mit dieser Einstellung legen Sie die Wertänderung für Belichtungsreihen fest, wenn  (AUTO-BELICHTUNGS-SERIE) als Serienbildmodus ausgewählt wurde (46). Sie haben die Wahl zwischen den Schritten $\pm \frac{1}{3}$ EV, $\pm \frac{2}{3}$ EV und ± 1 EV.

BLITZ

Diese Einstellung legt die Helligkeit des Blitzes fest. Wählen Sie zwischen Werten von $+\frac{2}{3}$ EV und $-\frac{2}{3}$ EV. Die Standardeinstellung ist ± 0 . Beachten Sie, dass die gewünschten Ergebnisse je nach Aufnahmebedingungen und dem Abstand zum Motiv u. U. nicht erzielt werden können.

** EXTERNER BLITZ**

Wählen Sie **AN** bei Verwendung eines optionales Blitzgerätes (mit Ausnahme von Fujifilm-Produkten), das auf dem Blitzschuh der Kamera montiert wird.



- Der Blitz leuchtet das Motiv bei kürzeren Belichtungszeiten als $\frac{1}{10000}$ s eventuell nicht vollständig aus.
- Verwenden Sie den benutzerdefinierten oder automatischen Weißabgleich ( 51).
- Wenn der eingebaute Blitz aufgeklappt wird, wenn **AN** für ** EXTERNER BLITZ** gewählt wurde, wird der eingebaute Blitz einmal als Signal ausgelöst, um den optionalen Blitz auszulösen.
- Bei externen Blitzgeräten von Fujifilm ist diese Einstellung nicht erforderlich.



- Die Kamera kann mit Blitzgeräten mit verstellbarer Öffnung, externer Messung und Empfindlichkeitskontrolle verwendet werden. Einige Blitzgeräte, die speziell für andere Kameras hergestellt wurden, können nicht verwendet werden.
- Weitere Informationen über externe Blitzgeräte von Fujifilm finden Sie unter Zubehör von FUJIFILM ( 111).

Verwenden der Menüs: Bildanzeigemodus

Verwenden des Wiedergabemenüs

1 Drücken Sie , um zum Bildanzeigemodus zu gelangen.



2 Drücken Sie **MENU/OK**, um das Wiedergabemenü anzuzeigen zu lassen.



3 Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um den gewünschten Menüpunkt zu markieren.



4 Drücken Sie die Auswahltaste nach rechts, um die Optionen für den markierten Menüpunkt anzuzeigen zu lassen.



5 Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um die gewünschte Option zu markieren.



6 Drücken Sie **MENU/OK**, um die markierte Option auszuwählen.



Optionen im Wiedergabemenü

Die folgenden Optionen stehen zur Verfügung:

Option	Beschreibung
 DRAHTLOS-KOMM.	Wenn Sie die Kamera mit einem Smartphone verbinden, stehen Ihnen die folgenden Funktionen zur Verfügung: • Fotos mithilfe von Smartphones aufnehmen • Fotos auf Smartphones hochladen • Mithilfe von Smartphones die Fotos durchsehen und sie auf die Kamera laden • Standortdaten von Smartphones herunterladen Informationen zur Verwendung von drahtlosen Netzwerken finden Sie hier: http://fujifilm-dsc.com/wifi/ .
 PC AUTO-SPEICHER	Laden Sie Bilder über ein drahtloses Netzwerk auf einen Computer hoch. Informationen zur Verwendung von drahtlosen Netzwerken finden Sie hier: http://fujifilm-dsc.com/wifi/ .
 BILDSUCHE	Suchen Sie Bilder nach Datum, Motiv, Szene, Dateityp, oder Bewertung (📖 61).
 LÖSCHEN	Löscht alle oder ausgewählte Bilder (📖 62).
 FILM BEARBEITEN	Bearbeiten Sie Videos (📖 90).
 AUSW. FÜR UPLOAD	Wählen Sie Bilder zum Upload auf YouTube oder FACEBOOK (📖 91) aus.
 AUTO DIASCHAU	Zeigt Bilder als Diaschau an (📖 93).
 ROTE-AUGEN-KORR.	Erstellen von Kopien mit reduziertem Rote-Augen-Effekt (📖 94).

Option	Beschreibung
 SCHÜTZEN	Schützt Bilder vor versehentlichem Löschen (📖 95).
 AUSSCHNEIDEN	Erstellt eine beschnittene Kopie eines Bildes (📖 96).
 GRÖSSE ÄNDERN	Erstellen Sie kleine Kopien von Bildern (📖 97).
 BILD DREHEN	Dreht Bilder (📖 98).
 KOPIEREN	Diese Option kopiert Bilder vom internen Speicher auf eine Speicherkarte (📖 99).
 FOTOBUCH ASSISTENT	Bücher aus Ihren Lieblingsfotos erstellen (📖 59).
 FOTO ORDERN (DPOF)	Wählt Bilder für den Druck auf Geräten aus, die DPOF oder PictBridge unterstützen (📖 72).
 SEITENVERHÄLTNIS	Wählen Sie, wie High Definition-Geräte (HD) Bilder wiedergeben (📖 99).

 FILM BEARBEITEN

Bearbeiten Sie Filme.

FILM SCHNEIDEN

Anfangs- oder Endsequenzen eines Films in einer bearbeiteten Kopie entfernen.

- 1 Zeigen Sie das gewünschte Video an.
- 2 Wählen Sie  **FILM BEARBEITEN** im Wiedergabemenü und dann **FILM SCHNEIDEN**. Wenn Sie Material am Anfang der Kopie entfernen möchten, fahren Sie mit Schritt 3 fort, ansonsten mit Schritt 4.
- 3 Drücken Sie die Auswahl taste nach unten, um die Wiedergabe zu starten und drücken Sie sie erneut nach unten, sobald das neue Anfangsbild erreicht ist.
- 4 Drücken Sie **MENU/OK**. Wenn Sie Material vom Ende der Kopie entfernen möchten, fahren Sie mit Schritt 5 fort, ansonsten mit Schritt 6.
- 5 Drücken Sie die Auswahl taste nach unten, um die Wiedergabe zu starten und drücken Sie sie erneut nach unten, sobald das neue Endbild erreicht ist.
- 6 Drücken Sie **MENU/OK**, um die Kopie zu speichern.

VIDEO ZUS.STELL.

Bestehende Sequenzen in einer bearbeiteten Kopie am Ende des aktuellen Films hinzufügen.

- 1 Zeigen Sie das gewünschte Video an.
- 2 Wählen Sie  **FILM BEARBEITEN** im Wiedergabemenü und dann **VIDEO ZUS.STELL.**
- 3 Drücken Sie die Auswahl taste nach links oder rechts, um ein Video zu markieren.
- 4 Drücken Sie **MENU/OK**, um das markierte Material am Ende des aktuellen Films hinzuzufügen und die daraus entstehende Kopie zu speichern, oder drücken Sie **DISP/BACK**, um den Vorgang abzubrechen.



Beide Videos müssen mit der gleichen Rahmengröße und Einzelbildrate aufgenommen worden sein.

AUSW. FÜR UPLOAD

Sie können Bilder und Videos zur Einreihung in die Warteschlange für den Upload auf YouTube, Facebook und MyFinePix.com auswählen.

Wählen Sie im Wiedergabemenü  **AUSW. FÜR UPLOAD**.

■ Hinzufügen/Entfernen von Elementen in der Upload-Warteschlange

1 Wählen Sie ein Upload-Ziel



2 Drücken Sie **MENU/OK**.



3 Wählen Sie Elemente aus, die zur Upload-Warteschlange hinzugefügt oder daraus entfernt werden sollen.



4 Drücken Sie zur Bestätigung **MENU/OK**.

- Nicht in der Upload-Warteschlange enthaltene Elemente werden zu dieser hinzugefügt, wenn Sie sie auswählen und **MENU/OK** drücken.
- Bereits in der Upload-Warteschlange enthaltene Elemente werden aus dieser entfernt, wenn Sie sie auswählen und **MENU/OK** drücken.



5 Wiederholen Sie bei Bedarf Schritt 3 und 4, um weitere Elemente hinzuzufügen oder zu entfernen.

Sobald Sie fertig sind, drücken Sie **DISP/BACK**, um die Einstellungen zu speichern.



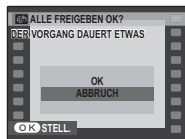
- **YouTube**, **Facebook** oder **MyFinePix.com** wird für Elemente angezeigt, die in die Upload-Warteschlange eingereiht wurden.
- Für den Upload zu YouTube können nur Videos ausgewählt werden.
- Für den Upload zu MyFinePix.com können nur Fotos ausgewählt werden.
- Bei der Wiedergabe werden die ausgewählten Bilder durch das Symbol  **YouTube**,  **Facebook** oder  **MyFinePix.com** gekennzeichnet.

■ Entfernen aller Elemente aus der Upload-Warteschlange

Sie können alle Elemente aus der Upload-Warteschlange entfernen.

1 Wählen Sie **ALLE RÜCKS.**

Der Bildschirm zum Entfernen aller Elemente aus der Upload-Warteschlange erscheint.



2 Wählen Sie **OK**.



3 Drücken Sie **MENU/OK**.

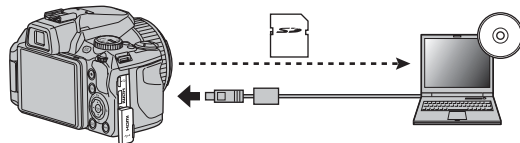
Alle Elemente werden aus der Upload-Warteschlange entfernt.



Falls Sie alle Elemente aus der Upload-Warteschlange entfernen möchten und viele Elemente darin enthalten sind, kann dieser Vorgang einige Zeit dauern. Zum Abbrechen drücken Sie **DISP/BACK**.

■ Hochladen von Elementen

Mithilfe der Kamera zur Upload-Warteschlange hinzugefügte Elemente können Sie mit dem MyFinePix Studio einfach hochladen. Installieren Sie MyFinePix Studio (📖 75).



Dieses Funktionsmerkmal ist nur verfügbar, wenn Sie einen Computer mit Windows verwenden.

AUTO DIASCHAU

Zeigt Bilder als automatisierte Diaschau an. Wählen Sie die Art der Diaschau aus und drücken Sie **MENU/OK**, um mit der Diaschau zu beginnen. Sie können jederzeit **DISP/BACK** drücken, um die Hilfe auf dem Bildschirm anzeigen zu lassen. Wenn ein Film aufgerufen wird, wird der Film automatisch wiedergegeben und die Diaschau wird fortgesetzt, wenn der Film zu Ende ist. Die Diaschau kann jederzeit mit **MENU/OK** beendet werden.

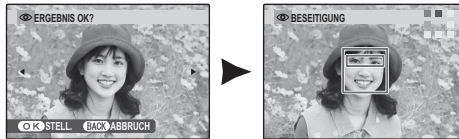
Option	Verwendung
NORMAL	Drücken Sie die Auswahl Taste nach links oder rechts, um ein Bild zurück- bzw. vorzuschalten. Wählen Sie
ERSCHEINEN	ERSCHEINEN aus, wenn die Bilder langsam überblendet werden sollen.
NORMAL 	Wie oben, allerdings vergrößert die Kamera automatisch Gesichter, die mit der intelligenten Gesichtserkennung erfasst wurden.
ERSCHEINEN 	



Die Kamera schaltet sich nicht automatisch aus, wenn eine Diaschau läuft.

ROTE-AUGEN-KORR.

Wenn das aktuelle Bild mit einem -Symbol gekennzeichnet ist, wurde es mit der intelligenten Gesichtserkennung aufgenommen. In diesem Fall kann die Option zur Korrektur roter Augen verwendet werden, um rote Augen zu entfernen. Die Kamera analysiert das Bild; wenn rote Augen erkannt werden, wird das Bild verarbeitet und eine Bildkopie mit verringertem Rote-Augen-Effekt erstellt.



- Der Rote-Augen-Effekt kann nicht eliminiert werden, wenn die Kamera kein Gesicht feststellen kann oder das Gesicht im Profil dargestellt ist. Die Ergebnisse können je nach Szene variieren. Rote Augen können nicht von Bildern entfernt werden, bei denen die roten Augen bereits korrigiert wurden, oder bei Bildern, die mit anderen Geräten aufgenommen wurden.
- Die Bildbearbeitungszeit variiert je nach der Anzahl der festgestellten Gesichter auf einer Aufnahme.
- Mit  **ROTE-AUGEN-KORR.** erstellte Kopien sind bei der Bildanzeige mit dem Symbol  versehen.

SCHÜTZEN

Diese Option schützt Bilder vor versehentlichem Löschen. Die folgenden Optionen stehen zur Verfügung.

■ **BILD**

Diese Option versieht ausgewählte Bilder mit einem Schreibschutz.

- Drücken Sie die Auswahltaste nach links oder rechts, um das gewünschte Bild anzuzeigen zu lassen.

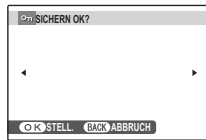


Bild ohne Schreibschutz

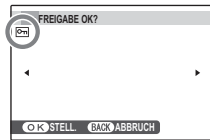


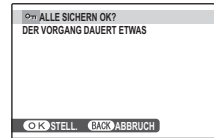
Bild mit Schreibschutz

- Drücken Sie **MENU/OK**, um das Bild mit einem Schreibschutz zu versehen. Wenn das Bild bereits schreibgeschützt ist, wird der Schreibschutz entfernt, wenn Sie **MENU/OK** drücken.
- Wiederholen Sie die Schritte 1 und 2, um weitere Bilder mit einem Schreibschutz zu versehen. Drücken Sie **DISP/BACK**, um das Menü nach Abschluss des Vorgangs zu verlassen.



■ **ALLE**

Drücken Sie **MENU/OK**, um alle Bilder mit einem Schreibschutz zu versehen. Drücken Sie **DISP/BACK**, um das Menü ohne Änderung des Bildstatus zu verlassen.



■ **ALLE RÜCKS.**

Drücken Sie **MENU/OK**, um den Schreibschutz aller Bilder zu entfernen. Drücken Sie **DISP/BACK**, um das Menü ohne Änderung des Bildstatus zu verlassen.



Falls die Anzahl der betroffenen Bilder sehr groß ist, wird eine Mitteilung angezeigt, während der Vorgang durchgeführt wird. Drücken Sie **DISP/BACK**, um das Menü vor Abschluss des Vorgangs zu verlassen.



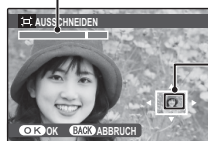
Schreibgeschützte Bilder werden gelöscht, wenn die Speicherkarte formatiert wird (105).

AUSSCHNEIDEN

Um eine beschnittene Version eines Bilds zu erstellen, lassen Sie das Bild anzeigen und wählen Sie im Wiedergabemenü  **AUSSCHNEIDEN** aus (88).

- 1 Vergrößern oder verkleinern Sie das Bild mit der Zoomsteuerung. Mit den Auswahltasten können Sie das Bild verschieben, bis der gewünschte Ausschnitt angezeigt wird. (Wenn Sie den Vorgang beenden und zur Anzeige einzelner Bilder zurückkehren möchten, ohne das Bild zu beschneiden, drücken Sie **DISP/BACK**).

Zoom-Anzeige



Das Navigationsfenster zeigt den Bereich des Bildes, der gegenwärtig auf dem Display angezeigt wird

Wenn die Größe der letzten Kopie **640** ist, wird **OK** in gelb angezeigt.

Intelligente Gesichtserkennung

Wenn das Bild mit intelligenter Gesichtserkennung aufgenommen wurde (36), wird  auf dem Display angezeigt. Drücken Sie die **▼**-Taste, um das ausgewählte Gesicht zu vergrößern.

- 2 Drücken Sie **MENU/OK**, um das Kopierformat anzusehen. Ein größerer Zugschnitt erzeugt ein größeres Exemplar.



- 3 Drücken Sie **MENU/OK**, um die beschnittene Kopie in einer eigenen Datei zu speichern.



Bilder, die mit anderen Kameras aufgenommen wurden, können nicht beschneiden werden

GRÖSSE ÄNDERN

Um eine kleine Kopie eines Bilds zu erstellen, lassen Sie das Bild anzeigen und wählen Sie im Wiedergabemenü  **GRÖSSE ÄNDERN** (📖 88).

- 1 Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um die Größe zu markieren.



- 2 Drücken Sie **MENU/OK**, um die markierte Option auszuwählen.
- 3 Drücken Sie **MENU/OK**, um das Bild bei der ausgewählten Größe zu kopieren.



BILD DREHEN

Standardmäßig werden Bilder, die im Hochformat aufgenommen wurden, im Querformat angezeigt. Mit dieser Option können die Bilder richtig herum auf dem Display angezeigt werden. Die Funktion wirkt sich nicht auf Bilder aus, die auf einem Computer oder einem anderen Gerät angezeigt werden.



- Schreibgeschützte Bilder können nicht gedreht werden. Entfernen Sie den Schreibschutz, bevor Sie Bilder drehen (88).
- Die Kamera kann u. U. keine Bilder drehen, die mit anderen Geräten aufgenommen wurden.

Um ein Bild zu drehen, zeigen Sie es an und wählen Sie  **BILD DREHEN** im Wiedergabemenü (88).

- 1 Drücken Sie die Auswahltaste nach unten, um das Bild um 90° im Uhrzeigersinn zu drehen, oder die Auswahltaste nach oben, um das Bild um 90° entgegen dem Uhrzeigersinn zu drehen.



- 2 Drücken Sie **MENU/OK**, um den Vorgang zu bestätigen (drücken Sie **DISP/BACK**, um den Vorgang zu beenden, ohne das Bild zu drehen).



Das nächste Mal, wenn das Bild angezeigt wird, wird es automatisch gedreht.

COPY KOPIEREN

Diese Option kopiert Bilder vom internen Speicher auf eine Speicherkarte.

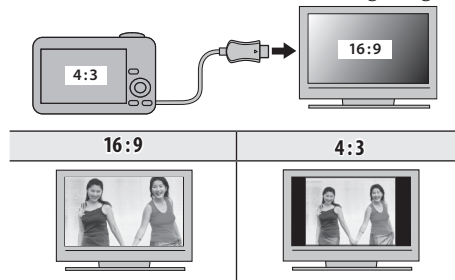
- 1 Wählen Sie im Wiedergabemenü **COPY KOPIEREN**.
- 2 Markieren Sie eine der folgenden Optionen und drücken Sie die Auswahlstaste nach rechts:
 - **INT.SPEICH → SD KARTE**: Kopiert Bilder vom internen Speicher auf eine Speicherkarte.
 - **SD KARTE → INT.SPEICH**: Kopiert Bilder von einer Speicherkarte in den internen Speicher.
- 3 Markieren Sie eine der folgenden Optionen und drücken Sie **MENU/OK**:
 - **BILD**: Ausgewählte Bilder kopieren. Drücken Sie die Auswahlstaste nach links oder rechts, um Bild anzuzeigen und anschließend auf **MENU/OK**, um das aktuelle Bild zu kopieren.
 - **ALLE BILDER**: Alle Bilder kopieren.



- Der Kopiervorgang wird beendet, wenn der Zielspeicher voll ist.
- DPOF-Druckinformationen werden nicht kopiert (📖 72).

SEITENVERHÄLTNIS

Wählen Sie, wie High-Definition-Geräte (HD) Bilder mit einem Seitenverhältnis von 4:3 anzeigen (diese Option steht nur zur Verfügung, wenn ein HDMI-Kabel angeschlossen ist). Wählen Sie **16:9**, um das Bild so anzuzeigen, dass es den Bildschirm ausfüllt und das obere und untere Ende abgeschnitten werden. Mit der Einstellung **4:3** wird das ganze Bild mit schwarzen Streifen oben und unten angezeigt.



Fotos mit einem Seitenverhältnis von 16:9 werden im Vollbild angezeigt, solche mit einem Seitenverhältnis von 3:2 in einem schwarzen Rahmen.

Verwendung des Hauptmenüs

1 Rufen Sie das Hauptmenü auf.

1.1 Drücken Sie **MENU/OK**, um das Menü für den aktuellen Modus aufzurufen.



1.2 Drücken Sie die Auswahltaste nach links, um die linke Registerkarte zu markieren.



1.3 Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um  **SET** auszuwählen.



Das Setup-Menü wird angezeigt.



2 Nehmen Sie die Einstellung vor.

2.1 Drücken Sie die Auswahltaste nach rechts, um das Setup-Menü zu aktivieren.



2.2 Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um einen Menüpunkt zu markieren.



2.3 Drücken Sie die Auswahltaste nach rechts, um die Optionen für den markierten Menüpunkt anzeigen zu lassen.



2.4 Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um eine Option zu markieren.



2.5 Drücken Sie **MENU/OK**, um die markierte Option auszuwählen.



2.6 Drücken Sie **DISP/BACK**, um das Menü zu verlassen.



Optionen im Hauptmenü

Menüpunkt	Beschreibung	Optionen	Standard
DATUM/ZEIT	Stellt die Kamera-Uhr (📖 17).	—	—
ZEITDIFF.	Stellt die Zeit auf Ortszeit (📖 104).	/	
言語/LANG.	Legt die Sprache fest (📖 17).	—	ENGLISH
RUHE MODUS	Deaktiviert das AF-Hilfslicht (außer für den Aufnahmemodus , Betriebsgeräusche, den Auslöseton und den Ton für die Filmwiedergabe.	AN / AUS	AUS
RESET	Setzen Sie alle Einstellungen mit Ausnahme von DATUM/ZEIT , ZEITUNTERSCHIED und HINTERGRUNDFARBE auf die Standardwerte zurück. Es wird ein Bestätigungsdialogfeld angezeigt. Ein Bestätigungs-Dialog wird angezeigt, drücken Sie die Auswahlstaste links oder rechts, um OK zu markieren und drücken Sie MENU/OK .	—	—
FORMATIEREN	Formatiert die Speicherkarte (📖 105).	—	—
BILDVORSCHAU	Legt fest, wie lang Bilder nach der Aufnahme angezeigt werden (📖 105).	1,5 SEK / 0,5 SEK / LUPE / AUS	0,5 SEK
BILDNUMMER	Legt fest, wie Dateien benannt werden (📖 106).	KONT. / NEU	KONT.
LAUTSTÄRKE	Passt die Lautstärke der Kamerasteuerung an.	(laut) / (mittel) / (leise) / AUS (stumm)	
AUSLÖSE-LAUTST.	Passt die Lautstärke des Auslöser-Geräuschs an.		
AUSLÖSETON	Wählen Sie den Ton des Auslösers.	1 / 2	1
WIEDERG. LAUT	Stellen Sie die Lautstärke für die Wiedergabe von Filmen ein (📖 106).	—	7
LCD HELLIGKEIT	Regelt die Helligkeit des Displays (📖 106).	AUTO / MANUELL	AUTO
LCD MODUS SONNE	Wählen Sie AN , damit die Anzeige auf dem Monitor bei hellem Licht besser lesbar ist.	AN / AUS	AUS

Menüpunkt	Beschreibung	Optionen	Standard
 LCD-ENERGIESPAREN	Wählen Sie aus, ob zur Erhöhung der Batterielebensdauer Strom gespart werden soll (📖 106).	 ENER. SPAR EIN /  ENER. SPAR AUS	 ENER. SPAR EIN
 AUTOM. AUS	Legt fest, wann sich das Gerät ausschaltet (📖 107).	2 MIN / 5 MIN / AUS	2 MIN
 SCHNELLSTARTMOD.	Damit kann die Kamera rasch neugestartet werden, nachdem sie abgeschaltet wurde (AN/AUS) (📖 107).	24 MIN / 10 MIN / AUS	10 MIN
 Fn-TASTE	Wählen Sie die der Fn -Taste zugewiesene Funktion (📖 45).	ISO /  /  / RAW / WB /  /  /  /  / 	ISO
 IS MODUS	Aktivieren Sie die Bildstabilisierung während der Aufnahme ( , DAUERHAFT) oder nur wenn der Auslöser bis zum ersten Druckpunkt gedrückt wird ( , NUR AUFNAHME). AUS schaltet die Bildstabilisierung aus. Wählen Sie diese Option, wenn Sie ein Stativ verwenden (📖 20).	 ₁ /  ₂ / AUS	 ₁
 DIGIT. BILDSTABILIS.	Legt fest, ob Kameraerschütterungen während Filmaufnahmen korrigiert werden sollen.	AN / AUS	AN
 ROTE-AUGEN-KORR.	Zum Entfernen von „Rote-Augen-Effekten“, die durch den Blitz entstehen.	AN / AUS	AN
 INTELLIGENTER DIGITAL-ZOOM	Aktivieren oder deaktivieren Sie den intelligenten Digitalzoom (📖 108).	AN / AUS	AUS
 FILM-ZOOM-TYP	Wählen Sie für die Filmaufnahme die Art des Zoomens aus. (📖 64).	Dt / Opt	Opt
 SEITLICHER ZOOMHEBEL	Dient zum Festlegen der Einstellungen des Seitenschalters (📖 19).	H / L	H
 HILFSLICHT	Ein- oder Ausschalten der Autofokus-Hilfsbeleuchtung (📖 39).	AN / AUS	AN
 FOKUSKONTROLLE	Wenn AN ausgewählt ist, wird das Bild auf dem Display vergrößert, um den Fokus zu unterstützen, wenn das Einstellrad im manuellen Fokus Modus betätigt wird (📖 53).	AN / AUS	AN
 ORG.BLD SPEICHERN	Wählen Sie AN , um unbearbeitete Kopien von makellosen  Panoramen oder Bildern zu speichern, die mit den Einstellungen  ROTE-AUGEN-KORR. ,  PRO LOW-LIGHT MODUS oder  PRO FOCUS MODUS aufgenommen wurden.	AN / AUS	AUS
 WG. AUTO-DREH.	Wählen Sie AN , um Bilder automatisch während der Wiedergabe im Hochformat zu drehen.	AN / AUS	AN
 HINTERGRUNDFARBE	Stellt ein Farbschema ein.	—	—

Menüpunkt	Beschreibung	Optionen	Standard
 WINDFILTER	Wählen Sie AN , um die Windlautstärke zu reduzieren, wenn Sie Filme aufnehmen.	AN / AUS	AN
 BENUTZEREINST. ZURÜCKS.	Setzt alle Einstellungen für den Modus C zurück. Es wird ein Bestätigungsdialogfeld angezeigt. Ein Bestätigungs-Dialog wird angezeigt, drücken Sie die Auswahlstaste links oder rechts, um OK zu markieren und drücken Sie MENU/OK .	—	—
 FUNKEINSTELLUNGEN	Nehmen Sie die Einstellungen für die Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk vor. Informationen zur Verwendung von drahtlosen Netzwerken finden Sie hier: http://fujifilm-dsc.com/wifi/ .	—	—
 PC AUTO-SPEICHER	Wählen Sie einen Speicherort für Bilder, die mithilfe von  PC AUTO-SPEICHER hochgeladen werden. Informationen zur Verwendung von drahtlosen Netzwerken finden Sie hier: http://fujifilm-dsc.com/wifi/ .	—	—
 GEOTAGGING SETUP	Zum Zugriff auf Standortdaten-Optionen. Informationen zur Verwendung von drahtlosen Netzwerken finden Sie hier: http://fujifilm-dsc.com/wifi/ .	—	—
 DATUMSSTEMPEL	Wählen Sie, ob den Bildern das Aufnahmedatum und die Aufnahmezeit hinzugefügt werden soll.	 +  /  / AUS	AUS

ZEITDIFF.

Auf Reisen können Sie die Uhr der Kamera mit dieser Option unkompliziert von Ihrer Zeitzone in die örtliche Zeitzone am Reiseziel umstellen.

1 Geben Sie den Unterschied zwischen Ihrer Zeitzone und der örtlichen Zeitzone ein.

- 1.1 Drücken Sie die Auswahlta-
ste nach oben oder unten, um
↕ LOKAL zu markieren.



- 1.2 Drücken Sie die Auswahlta-
ste nach rechts, um den Zeitunter-
schied anzeigen zu lassen.



- 1.3 Drücken Sie die Auswahlta-
ste nach links oder rechts, um **+**, **-**,
Stunden oder Minuten zu mar-
kieren. Drücken Sie die Auswahl-
taste nach oben oder unten, um
sie zu ändern.



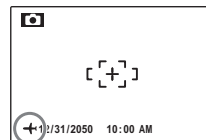
- 1.4 Drücken Sie **MENU/OK**, wenn Sie
die Einstellungen vorgenommen
haben.



2 Schalten Sie zwischen Ihrer Zeitzone und der örtlichen Zeitzone um.

Wenn Sie zwischen der Ortszeit und der Zeit-
zone an Ihrem Heimatort umschalten wollen,
markieren Sie **↕ LOKAL** oder **🏠 HEIMAT**
und drücken Sie **MENU/OK**.

- **🏠 HEIMAT**: Zu der aktuell unter **🕒 DATUM/
ZEIT** ausgewählten Uhrzeit umschalten
(📖 17).
- **↕ LOKAL**: Auf Ortszeit umschalten. Wenn die-
se Option ausgewählt ist, werden **↕** sowie
Datum und Uhrzeit bei jedem Einschalten
der Kamera drei Sekunden lang gelb ange-
zeigt.



Stellen Sie nach der Änderung der Zeitzone si-
cher, dass Datum und Uhrzeit stimmen.

FORMATIEREN

Diese Option formatiert eine Speicherkarte. Markieren Sie **OK** und drücken Sie **MENU/OK**, um mit der Formatierung zu beginnen.



- Alle Daten—auch schreibgeschützte Bilder—werden gelöscht. Wichtige Bilder sollten deshalb vorher auf einen Computer oder ein anderes Speichergerät kopiert werden.
- Öffnen Sie nicht die Abdeckung des Akkufachs während der Formatierung.

BILDVORSCHAU

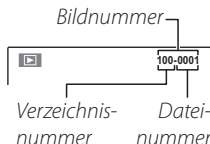
Wählen Sie eine andere Option als **AUS** aus, um die Bilder nach der Aufnahme auf dem Display anzuzeigen. Die Bilder können 1,5 s (**1,5 SEK**), 0,5 s (**0,5 SEK**) oder bis die Taste **MENU/OK** gedrückt wird (**LUPE (DAUERND)**) angezeigt werden. Falls **LUPE (DAUERND)** ausgewählt wird, kann man auf die Fotos hinein zoomen, um den Fokus und andere feine Details (siehe Seite 55) zu überprüfen. Beachten Sie, dass **LUPE (DAUERND)** im Serienbildmodus (📖 46) deaktiviert ist. Außerdem können die Farben, die bei den Einstellungen **1,5 SEK** und **0,5 SEK** angezeigt werden, von denen im endgültigen Bild abweichen. Wenn ein Bild vergrößert wird, können Sie mit den Auswahlstasten die Bildbereiche anzeigen, die gewöhnlich nicht auf dem Display zu sehen sind. Wenn ein Bild mit aktivierter  GESICHTSERKENNUNG aufgenommen wurde, wird auf das erkannte Gesicht gezoomt. Falls mehr als ein Gesicht erkannt wurde, können Sie durch Drücken von ▼ zum nächsten Gesicht wechseln.

LUPE (DAUERND) ist in den folgenden Fällen deaktiviert:

-  wurde als Aufnahmemodus gewählt.
- Eine andere Option als **OFF** wurde für  **SERIEN-AUFNAHME** gewählt.

BILDNUMMER

Neue Bilder werden in Bilddateien gespeichert, deren Dateinummer aus einer vierstelligen Zahl besteht; zur Benennung wird jeweils eine Eins zur zuletzt verwendeten Dateinummer addiert. Die Dateinummer wird bei der Bildanzeige wie rechts abgebildet angezeigt.  **BILDNUMMER** legt fest, ob die Dateinummerierung auf 0001 zurückgestellt wird, wenn eine neue Speicherkarte eingelegt oder die aktuelle Speicherkarte formatiert wird.



- **KONT.:** Die Nummerierung wird ab der letzten Dateinummer oder der ersten verfügbaren Dateinummer fortgesetzt, je nachdem, welche Nummer höher ist. Wählen Sie diese Option aus, um die Anzahl der Bilder mit gleichem Dateinamen möglichst gering zu halten.
- **NEU:** Die Nummerierung wird auf 0001 zurückgestellt, wenn die Speicherkarte formatiert wurde oder eine neue Karte eingelegt wird.



- Wenn die Bildnummer 999-9999 erreicht, wird der Auslöser deaktiviert (124).
- Mit  **RESET** (101) wird  **BILDNUMMER** auf **KONT.** zurückgesetzt, aber die Bildnummerierung wird nicht zurückgesetzt.
- Bildnummern für Bilder, die mit anderen Kameras aufgenommen wurden, können variieren.

WIEDERG.LAUT

Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um die Lautstärke für die Wiedergabe von Filmen auszuwählen, und drücken Sie **MENU/OK**, um die Einstellung zu bestätigen.

LCD HELLIGKEIT

Drücken Sie die Auswahltaste nach oben oder unten, um die Helligkeit des Displays auszuwählen. Drücken Sie **MENU/OK**, um sie zu bestätigen.

LCD-ENERGIESPAREN

Wählen Sie aus, ob zur Erhöhung der Batterielebensdauer Strom gespart werden soll. Diese Option gilt nicht während der Wiedergabe oder der Aufnahme von Videos.

Option	Beschreibung
 ENER. SPAR EIN	Wenn einige Sekunden lang keine Bedienvorgänge vorgenommen werden, wird die Anzeige dunkler, um Strom zu sparen. Die normale Helligkeit kann wiederhergestellt werden, wenn der Auslöser bis zum ersten Druckpunkt gedrückt wird.
 ENER. SPAR AUS	Die Anzeige wird nicht automatisch dunkler.

 AUTOM. AUS

Legen Sie fest, wie lange es dauern soll, bis sich die Kamera ausschaltet, wenn keine Bedienvorgänge vorgenommen werden. Je kürzer die Zeit ist, desto länger hält die Batterie bzw. der Akku. Wenn **AUS** ausgewählt wird, muss die Kamera manuell ausgeschaltet werden. Beachten Sie, dass die Kamera sich unabhängig von dieser Einstellung nicht ausschaltet, wenn sie an einen Drucker (📖 69) oder Computer (📖 78) angeschlossen wurde oder wenn eine Diaschau läuft (📖 93).

 Wiedereinschalten der Kamera

Um die Kamera zu reaktivieren, wenn sie sich automatisch ausgeschaltet hat, halten Sie den **ON/OFF**-Schalter oder den -Schalter etwa eine Sekunde lang gedrückt (📖 16).

 SCHNELLSTARTMOD.

Damit kann die Kamera rasch neugestartet werden, nachdem sie abgeschaltet wurde (**24MIN / 10 MIN / AUS**). Nachdem die angegebene Zeit verstrichen ist, unterbricht die Kamera diese Option.



Diese Option verringert die Akkuleistung.

 DIGIT. BILDSTABILIS.

Wenn **AN** ausgewählt ist, werden Erschütterungen der Kamera während der Filmaufnahmen korrigiert und ermöglichen Aufnahmen mit nur geringen Erschütterungseffekten.



Der digitale Bildstabilisator ist für Fotoaufnahmen nicht verfügbar.

INTELLIGENTER DIGITALER ZOOM

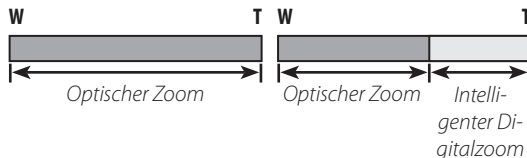
Wenn **AN** ausgewählt wird, wird mit der Wahl von **T** bei der maximalen optischen Zoomposition der intelligente digitale Zoom aktiviert, und das Bild wird weiter vergrößert, während es für scharfe, hochauflösende Ergebnisse verarbeitet wird.



- Der intelligente digitale Zoom wird u.U. beendet, wenn ein anderer Modus ausgewählt wird.
- Der intelligente digitale Zoom erzeugt u.U. manchmal Bilder mit einer geringeren Qualität als mit dem optischen Zoom.
- Die für die Speicherung der Bilder benötigte Zeit verlängert sich.
- Der intelligente digitale Zoom steht beim Serienaufnahme-Modus oder während der Filmaufnahme nicht zur Verfügung.

Zoom-Anzeige, **INTELLIGENTER DIGITAL ZOOM** aus

Zoom-Anzeige, **INTELLIGENTER DIGITAL ZOOM** ein (außer im Supermakro-modus)



DATE DATUMSSTEMPEL

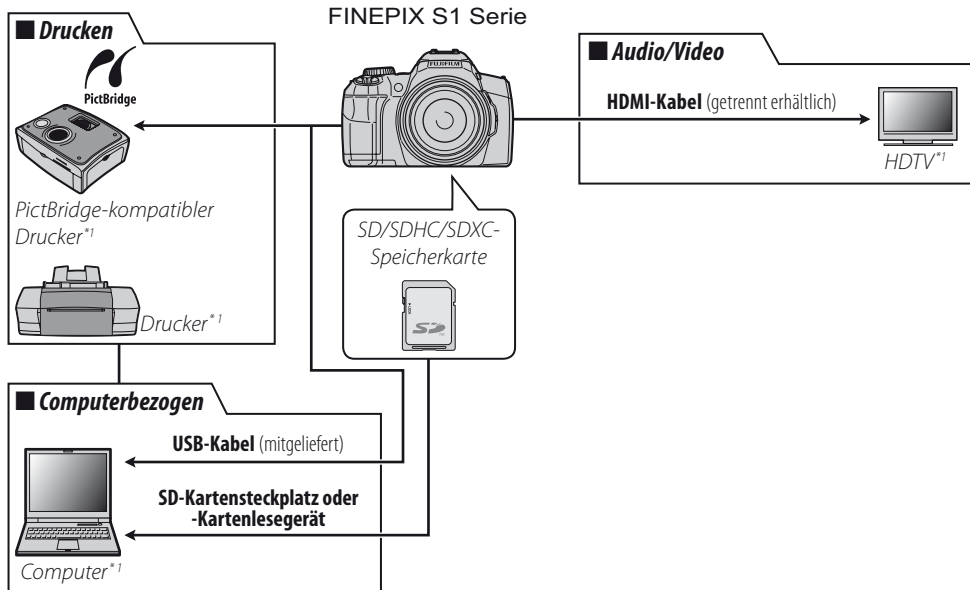
Um das Aufnahmedatum und die Aufnahmeuhrzeit hinzuzufügen, wählen Sie **[31]** + . Um nur das Aufnahmedatum hinzuzufügen, wählen Sie **[31]**. Bei der Wahl von **AUS** werden den Bildern keine Informationen hinzugefügt.



- Das einmal hinzugefügte Aufnahmedatum und die Aufnahmeuhrzeit können nicht mehr von den Bildern entfernt werden. Um Bilder nicht mit Datum und Uhrzeit zu markieren, wählen Sie für **DATE** **DATUMSSTEMPEL** die Option **AUS**.
- Wenn die Kamerauhr nicht eingestellt wurde, wird das Einstelldialogfeld eingeblendet. Stellen Sie das Datum und die Uhrzeit ein ( 17).
- Bei der Wahl von **DATE** **DATUMSSTEMPEL** wird die Option **OHNE DATUM** für  **FOTO ORDERN (DPOF)** empfohlen ( 72).
- Filmen und Panoramaaufnahmen kann das Datum und die Uhrzeit nicht hinzugefügt werden.

Optionales Zubehör

Die Kamera unterstützt ein breites Spektrum an Zubehör von FUJIFILM und anderen Herstellern.



*¹ Gesondert erhältlich.

*² SDXC-Speicherkarten werden nicht unterstützt.

Zubehör von FUJIFILM

Von FUJIFILM ist folgendes optionales Zubehör erhältlich. Aktuelle Informationen zum Zubehör, das in Ihrer Region erhältlich ist, erhalten Sie von Ihrem FUJIFILM-Fachhändler vor Ort oder unter http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html.

Lithium-Ionen-Akkus	NP-85	Zusätzliche Akkus vom Typ NP-85 mit großer Kapazität können bei Bedarf erworben werden.	
Akkuladegeräte	BC-85A	Ersatzladegeräte können bei Bedarf erworben werden. Im BC-85A wird ein Akku vom Typ NP-85 in etwa 180 Minuten bei +20°C aufgeladen	
Fernauslöser	RR-90	Zum Reduzieren von Verwackeln oder zum Offenhalten des Verschlusses bei Langzeitbelichtung.	
Gegenlichtblenden	LH-S1	Schützen die Linse und verhindern helles Gegenlicht und Streulicht in der Linse.	

Aufsteck-Blitzgeräte	EF-20	Dieses Blitzgerät zum Aufstecken auf den Zubehörschuh hat Leitzahl 20 (ISO 100), unterstützt i-TTL, kann für indirektes Blitzen bis 90° nach oben geschwenkt werden und wird mit zwei Mignon-Batterien (AA) 1,5 V betrieben.	
	EF-42	Dieses Blitzgerät zum Aufstecken auf den Zubehörschuh hat Leitzahl 42 (ISO 100), einen automatischen Zoomreflektor entsprechend 24-105 mm, unterstützt i-TTL, kann für indirektes Blitzen bis 90° nach oben geschwenkt werden und wird mit vier Mignon-Batterien (AA) 1,5 V betrieben.	
	EF-X20	Dieses Blitzgerät zum Aufstecken hat Leitzahl 20 (ISO 100, m/ft.), unterstützt i-TTL, manuelle Belichtung und Slave Flash und wird mit zwei Mignon-Batterien (AA) 1,5 V betrieben.	
Vorsatzadapter	AR-S1	Ein Vorsatzadapter aus Aluminium zur ausschließlichen Verwendung in der S1-Serie. Er kommt zum Einsatz, wenn der PRF-72-Schutzfilter oder andere Filter (mit ϕ gleich 72 mm) von Dritten aufgesetzt werden.	
Schutzfilter	PRF-72	Schützt die Objektiv-Frontlinse vor Kratzern, die durch Sand, Schmutz und andere Fremdkörper beim Fotografieren im Freien entstehen können. Der AR-S1-Vorsatzadapter muss verwendet werden, wenn der Filter aufgesetzt wird.	

Damit Sie lange Freude an Ihrem Gerät haben, beachten Sie bitte die folgenden Vorsichtshinweise.

Aufbewahrung und Verwendung

Entnehmen Sie den Akku und die Speicherkarte, wenn die Kamera für einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird. Vermeiden Sie die Verwendung der Kamera über lange Zeiträume und bewahren Sie die Kamera nicht an Orten auf, an denen sie

- Dampf oder Rauch ausgesetzt ist.
- sehr feucht oder sehr staubig sind
- direktem Sonnenlicht oder sehr hohen Temperaturen ausgesetzt sind (z. B. in einem geschlossenen Auto an einem sonnigen Tag)
- sehr kalt sind
- starken Vibrationen ausgesetzt sind
- starken Magnetfeldern ausgesetzt sind (z. B. in der Nähe von Funktürmen, Hochspannungsleitungen, Radarstationen, Motoren, Transformatoren oder Magneten)
- mit flüchtigen Chemikalien wie z. B. Pestiziden in Berührung kommen
- sich in der Nähe von Produkten aus Kautschuk oder Vinyl befinden

■ *Wasser und Sand*

Diese Kamera ist nicht für die Verwendung unter Wasser vorgesehen. Schützen Sie die Kamera vor Schmutz, Schlamm, Sand, Staub, Wasser, schädigenden Gasen, Salz und anderen schädlichen Einflüssen. Legen Sie die Kamera nicht auf feuchte Oberflächen. Stellen Sie sicher, dass die Abdeckungen (Deckel) für Akku, Kartenschlitze und Kontakte geschlossen sind, bevor Sie die Kamera verwenden. Wenn die Kamera Regen, Wassertropfen oder Ähnlichem ausgesetzt war, trocknen Sie sie anschließend gründlich.

■ *Kondensation*

Plötzliche Temperaturwechsel, z. B. beim Betreten eines beheizten Gebäudes an einem kalten Tag, können Kondensation im Inneren der Kamera verursachen. Schalten Sie in diesem Fall die Kamera aus und warten Sie eine Stunde, bevor Sie sie wieder einschalten. Wenn Wasser auf der Speicherkarte kondensiert, entnehmen Sie die Karte bitte und warten Sie, bis es verdampft ist.

Reinigung

Entfernen Sie Staub mit einem Objektivreinigungspinsel vom Objektiv und vom Display und wischen Sie alles anschließend mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Hartnäckige Flecken können durch sanftes Abwischen mit FUJIFILM-Objektivreinigungspapier entfernt werden, auf das zuvor etwas Objektivreinigungsflüssigkeit getropft wurde. Achten Sie darauf, dass Objektiv und Display nicht zerkratzt werden. Das Kameragehäuse kann mit einem weichen, trockenen Tuch gereinigt werden. Verwenden Sie zur Reinigung weder Alkohol noch Verdünner noch andere flüchtige Chemikalien.

Reisen

Nehmen Sie die Kamera ins Handgepäck. Aufgegebene Gepäck kann starken Stößen ausgesetzt sein, die die Kamera beschädigen können.

Stromversorgung und Akku

Problem	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Seite
Stromversorgung	Die Akkus oder Batterien sind leer.	Legen Sie neue Batterien oder neu aufgeladene Akkus ein.	9
	Die Kamera kann nicht eingeschaltet werden.	Die Akkus oder Batterien sind nicht richtig herum eingelegt.	9
	Die Abdeckung des Akkufachs ist nicht richtig geschlossen.	Lassen Sie die Abdeckung des Akkufachs einrasten.	10
	Die Akkus/Batterien werden sehr schnell leer.	Die Akkus oder Batterien sind kalt.	v
		Die Akku-Pole sind verunreinigt.	—
		Für LCD MODUS SONNE ist AN ausgewählt.	7
		Die Kamera befindet sich im SRAUTO -Modus.	24
		[K] KONT. wurde unter [F] FOKUS MODUS ausgewählt.	52
	Die Kamera schaltet sich plötzlich aus.	Die Akkus oder Batterien sind leer.	9
	Der Ladevorgang startet nicht.	—	14
	Der Ladevorgang dauert lange.	—	—
	Die Kontrollleuchte blinkt und der Akku lädt nicht.	Die Akku-Pole sind verunreinigt	—
		Der Akku wurde häufig aufgeladen	—
		Der Akku ist zu heiß oder zu kalt	14

Menüs und Anzeigen

Problem	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Seite
Die Menüs und Anzeigen werden nicht auf Deutsch angezeigt.	Im Hauptmenü unter  言語/LANG. wurde nicht Deutsch ausgewählt.	Wählen Sie DEUTSCH aus.	17, 101

Aufnahme

	Problem	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Seite
Bilder aufnehmen	Es wird kein Bild aufgenommen, wenn der Auslöser gedrückt wird.	Der Speicher ist voll.	Legen Sie eine neue Speicherkarte ein oder löschen Sie Bilder.	11, 62
		Der Speicher ist nicht formatiert.	Formatieren Sie die Speicherkarte.	105
		Die Kontakte der Speicherkarte sind verunreinigt.	Reinigen Sie die Kontakte mit einem weichen, trockenen Tuch.	—
		Die Speicherkarte ist beschädigt.	Legen Sie eine neue Speicherkarte ein.	11
		Die Akkus oder Batterien sind leer.	Legen Sie neue Batterien oder neu aufgeladene Akkus ein.	9
		Die Kamera hat sich automatisch ausgeschaltet.	Schalten Sie die Kamera ein.	16
	Das Display wird nach der Aufnahme dunkel.	Der Blitz wurde ausgelöst.	Das Display kann während des Aufladens des Blitzes dunkel werden. Warten Sie, bis der Blitz aufgeladen wurde.	41
Fokus	Die Kamera stellt nicht scharf.	Das Motiv ist zu dicht an der Kamera.	Stellen Sie den Makromodus ein.	40
		Das Motiv ist zu weit von der Kamera entfernt.	Deaktivieren Sie den Makromodus.	
		Das Motiv ist nicht für den Autofokus geeignet.	Verwenden Sie die Fokusverriegelung.	38

	Problem	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Seite
Intelligente Gesichtserkennung	Die Gesichtserkennung ist nicht verfügbar.	Die intelligente Gesichtserkennung ist im derzeit ausgewählten Aufnahmemodus nicht verfügbar.	Stellen Sie einen anderen Aufnahmemodus ein.	24
	Es wird kein Gesicht erkannt.	Das Gesicht des Motivs ist von einer Sonnenbrille, einem Hut, langen Haaren oder anderen Gegenständen verdeckt.	Entfernen Sie die Hindernisse.	36
		Das Gesicht des Motivs nimmt nur wenig Raum im Bild ein.	Ändern Sie die Komposition des Bildes, so dass das Gesicht des Motivs einen größeren Bereich im Bild einnimmt.	
		Der Kopf des Motivs ist geneigt oder waagrecht.	Bitten Sie die zu fotografierende Person, den Kopf aufrecht zu halten.	
		Die Kamera wird schief gehalten.	Halten Sie die Kamera gerade.	20
		Das Gesicht des Motivs ist schlecht beleuchtet.	Machen Sie die Aufnahme in hellerem Licht.	—
	Das falsche Motiv wurde ausgewählt.	Das ausgewählte Motiv befindet sich näher an der Bildmitte als das Hauptmotiv.	Ändern Sie die Komposition des Bildes oder deaktivieren Sie die Gesichtserkennung und machen Sie die Aufnahme mit Hilfe der Fokusverriegelung.	38, 81
Nahaufnahmen	Der Makromodus ist nicht verfügbar.	Der Makromodus ist im derzeit ausgewählten Aufnahmemodus nicht verfügbar.	Stellen Sie einen anderen Aufnahmemodus ein.	24, 40
Blitz	Der Blitz löst nicht aus.	Der Blitz ist nicht ausgeklappt.	Klappen Sie den Blitz aus.	41
		Der Blitz lädt.	Warten Sie, bis der Blitz aufgeladen wurde.	41
		Der Blitz ist im derzeit ausgewählten Aufnahmemodus nicht verfügbar.	Stellen Sie einen anderen Aufnahmemodus ein.	24
		Die Akkus oder Batterien sind leer.	Legen Sie neue Batterien oder neu aufgeladene Akkus ein.	9
	Der Blitzmodus ist nicht verfügbar.	Die Kamera befindet sich im Supermakro- oder Serienmodus.	Deaktivieren Sie den Supermakro- oder Serienmodus.	40, 46
		Der gewünschte Blitzmodus ist im derzeit ausgewählten Aufnahmemodus nicht verfügbar.	Stellen Sie einen anderen Aufnahmemodus ein.	24
		Der Blitz leuchtet das Motiv nicht vollständig aus.	Positionieren Sie das Motiv in Blitzreichweite.	127
		Das Blitzlicht wird verdeckt.	Halten Sie die Kamera ordnungsgemäß.	20
		Es wurde eine kurze Belichtungszeit ausgewählt.	Stellen Sie eine längere Belichtungszeit ein.	33, 34

Problem		Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Seite
Fehlerhafte Bilder	Die Bilder sind unscharf.	Das Objektiv ist verschmutzt.	Reinigen Sie die Objektivlinse.	112
		Das Objektiv ist blockiert.	Halten Sie Gegenstände vom Objektiv fern.	20
		Während der Aufnahme wird !AF eingeblendet, und der Scharfstellbereich wird rot angezeigt.	Überprüfen Sie die Scharfstellung vor der Aufnahme.	122
		Während der Aufnahme wird !a angezeigt.	Verwenden Sie den Blitz oder ein Stativ.	41
	Die Bilder sind fleckig.	Die Umgebungstemperatur ist hoch und das Motiv ist schlecht beleuchtet.	Das ist normal und kein Anzeichen für eine Fehlfunktion.	—
		Die Kamera wurde bei hohen Temperaturen oder wenn eine Temperaturwarnung angezeigt wurde lange benutzt.	Schalten Sie die Kamera aus und warten Sie, bis sie sich abgekühlt hat.	—
	Im Bild erscheinen senkrechte Streifen.	Die Kamera wurde längere Zeit bei hoher Temperatur verwendet.	Schalten Sie die Kamera aus und warten Sie, bis sie sich abgekühlt hat.	—
Ortsinfo- daten	Die Ortsinfodaten sind fehlerhaft.	Die Kamera wurde bewegt, seit die Ortsinfodaten zum letzten Mal aktualisiert wurden.	—	—

Bildanzeige

	Problem	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Seite
Bilder	Die Bilder sind grobkörnig.	Die Bilder wurden mit einem anderen Kameramodell aufgenommen.	—	—
	Vergrößerung bei der Bildanzeige nicht verfügbar.	Das Bild wurde in der Größe verändert oder zu 640/ 820 beschnitten, oder stammt von einem anderen Fabrikat oder Kameramodell.	—	55
Audio	Bei der Wiedergabe von Filmen fehlt der Ton.	Die Kamera befindet sich im Ruhe Modus.	Deaktivieren Sie den Ruhe Modus.	101
		Die Wiedergabelautstärke ist zu niedrig.	Ändern Sie die Wiedergabelautstärke.	106
		Das Mikrofon war blockiert.	Halten Sie die Kamera während der Aufnahme ordnungsgemäß.	64
		Der Lautsprecher ist blockiert.	Halten Sie die Kamera bei der Bildanzeige ordnungsgemäß.	67
Löschen	Die ausgewählten Bilder werden nicht gelöscht.	Einige der Bilder, die gelöscht werden sollen, sind schreibgeschützt.	Entfernen Sie den Schreibschutz mit dem Gerät, mit dem die Datei ursprünglich schreibgeschützt wurde.	95
Bildnummer	Die Dateinummerierung wird unerwartet zurückgestellt.	Die Abdeckung des Akkufachs wurde geöffnet, während die Kamera eingeschaltet war.	Schalten Sie die Kamera aus, bevor Sie die Akkufachabdeckung öffnen.	16

Anschlüsse

	Problem	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Seite
Fernsehergerät	Das Display ist aus.	Die Kamera ist an einen Fernseher angeschlossen.	Betrachten Sie Bilder auf einem Fernseher.	68
	Kein Bild oder Ton.	Die Kamera ist nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie die Kamera ordnungsgemäß an.	68
		Der Eingang am Fernsehgerät wurde auf „TV“ gestellt.	Stellen Sie den TV-Eingang korrekt ein.	—
		Die Lautstärke des Fernsehgeräts ist zu niedrig.	Stellen Sie die Lautstärke ein.	—
Computer	Der Computer erkennt die Kamera nicht.	Die Kamera ist nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie die Kamera ordnungsgemäß an.	78
	Übertragung von RAW- oder JPEG-Dateien zum Computer nicht möglich.	—	Verwenden Sie die mitgelieferte Software, um Bilder zu übertragen.	75
PictBridge	Es können keine Bilder ausgedruckt werden.	Die Kamera ist nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie die Kamera ordnungsgemäß an.	69
		Der Drucker ist ausgeschaltet.	Schalten Sie den Drucker ein.	—
	Es wird nur ein Ausdruck pro Bild ausgedruckt.	Der Drucker unterstützt PictBridge nicht.	—	—
	Das Datum wird nicht ausgedruckt.			

Drahtlose Netzwerke

Problem	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Seite
Problem beim Verbinden oder beim Senden von Bildern an ein Smartphone. Es können keine Bilder mit dem Smartphone aufgenommen werden.	Das Smartphone ist zu weit entfernt.	Verkleinern Sie den Abstand zwischen den Geräten.	—
	In der Nähe befindliche Geräte verursachen Funkstörungen.	Vergrößern Sie den Abstand von Kamera und Smartphone zu einem Mikrowellenherd oder Mobiltelefon.	—
	Das Smartphone ist mit einem anderen Gerät verbunden.	Smartphone und Kamera können zur gleichen Zeit nur mit einem Gerät verbunden sein. Verbindung trennen und erneut versuchen.	—
	Es sind mehrere Smartphones in der Umgebung.	Versuchen Sie erneut eine Verbindung herzustellen. Da mehrere Smartphones in der Nähe sind, kann es schwierig sein, eine Verbindung herzustellen.	—
	—	Das aktuelle Bild wurde mit einem anderen Gerät aufgenommen und kann nicht auf ein Smartphone geladen werden.	—
Das Smartphone zeigt keine Bilder an.	—	Wählen Sie AN für  WIRELESS EINST. > VERKLEINERN  . Die Einstellung AUS verlängert bei Bildern mit hoher Auflösung nicht nur die Übertragungsdauer; einige Smartphones können keine Fotos anzeigen, die eine bestimmte Bildgröße überschreiten.	—

Sonstiges

Problem	Mögliche Ursache	Abhilfemaßnahme	Seite
Wenn der Auslöser gedrückt wird, passiert nichts.	Vorübergehende Fehlfunktion der Kamera.	Entnehmen Sie den Akku und setzen Sie ihn erneut ein.	9
	Die Akkus oder Batterien sind leer.	Legen Sie neue Batterien oder neu aufgeladene Akkus ein.	9
Die Kamera funktioniert nicht erwartungsgemäß.	Vorübergehende Fehlfunktion der Kamera.	Entnehmen Sie den Akku und setzen Sie ihn erneut ein. Wenn das Problem auch weiterhin besteht, wenden Sie sich an Ihren FUJIFILM-Händler.	9
Kein Ton.	—	Deaktivieren Sie den Ruhemodus.	101
Der Farbton oder das Aussehen des Monitorbilds ändert sich in unerwarteter Weise.	Für LCD MODUS SONNE ist AN ausgewählt.	Wählen Sie AUS für LCD MODUS SONNE .	7
Das mithilfe der Option DATE DATUMSSTEMPEL hinzugefügte Datum und die Uhrzeit sind nicht richtig.	Die Kamerauhr wurde nicht richtig eingestellt.	Stellen Sie das Datum und die Uhrzeit erneut ein.	17
Den Bildern wurde das Datum und die Uhrzeit hinzugefügt.	Für die Option DATE DATUMSSTEMPEL wurde 31 +  oder 31 gewählt.	Das einmal hinzugefügte Aufnahmedatum und die Aufnahmeuhrzeit können nicht mehr von den Bildern entfernt werden. Um Bilder nicht mit Datum und Uhrzeit zu markieren, wählen Sie für DATE DATUMSSTEMPEL die Option AUS .	108

Warnmeldungen und -anzeigen

Folgende Warnmeldungen werden auf dem Display angezeigt:

Warnung	Beschreibung	Abhilfemaßnahme
 (rot)	Der Ladestand ist niedrig.	Legen Sie neue Batterien oder neu aufgeladene Akkus ein.
 (blinkt rot)	Die Akkus bzw. Batterien sind leer.	
	Lange Belichtungszeit. Das Bild kann verwackeln.	Verwenden Sie den Blitz oder ein Stativ.
! AF (Anzeige in Rot mit einem roten Scharfstellbereich)	Die Kamera kann nicht scharf stellen.	• Stellen Sie mit der Fokusverriegelung auf ein anderes Motiv in der gleichen Entfernung scharf und richten Sie die Kamera anschließend auf das ursprüngliche Motiv (38). • Verwenden Sie bei Nahaufnahmen den Makromodus.
Die Blende oder die Belichtungszeit werden rot angezeigt	Das Motiv ist zu hell oder zu dunkel. Das Bild wird über- oder unterbelichtet.	Verwenden Sie den Blitz, wenn das Motiv zu dunkel ist.
FOKUSFEHLER	Fehlfunktion der Kamera.	Schalten Sie die Kamera aus und wieder ein. Achten Sie darauf, das Objektiv nicht zu berühren. Falls die Fehlermeldung auch weiterhin angezeigt wird, wenden Sie sich bitte an Ihren FUJIFILM-Händler.
OBJEKTIV FEHLER		
	KAMERA AUSSCHALTEN, OBJEKTIVKAPPE ENTF. KAMERA EINSCHALTEN	
	Die Kamera wurde längere Zeit bei hoher Temperatur verwendet. Wenn Sie nichts unternehmen, schaltet sich die Kamera automatisch aus.	Schalten Sie die Kamera aus und lassen Sie sie abkühlen.

Warnung	Beschreibung	Abhilfemaßnahme
KARTE NICHT FORMATIERT	Die Speicherkarte ist nicht formatiert, oder die Speicherkarte wurde mit einem Computer oder einem anderen Gerät formatiert.	Formatieren Sie die Speicherkarte mit der Option  FORMATIEREN im Hauptmenü der Kamera (📖 105).
	Die Kontakte der Speicherkarte müssen gereinigt werden.	Reinigen Sie die Kontakte mit einem weichen, trockenen Tuch. Falls die Meldung auch weiterhin angezeigt wird, formatieren Sie die Speicherkarte (📖 105). Falls die Meldung weiterhin angezeigt wird, tauschen Sie die Speicherkarte aus.
	Fehlfunktion der Kamera.	Wenden Sie sich an einen FUJIFILM-Händler.
KARTE GESCHÜTZT	Die Speicherkarte ist schreibgeschützt.	Deaktivieren Sie den Schreibschutz der Speicherkarte (📖 11).
NICHT BEREIT	Die Speicherkarte ist falsch formatiert.	Formatieren Sie die Speicherkarte mit der Kamera (📖 105).
KARTENFEHLER	Die Speicherkarte wurde nicht für die Verwendung mit dieser Kamera formatiert.	Formatieren Sie die Speicherkarte (📖 105).
	Die Kontakte der Speicherkarte müssen gereinigt werden oder die Speicherkarte ist beschädigt.	Reinigen Sie die Kontakte mit einem weichen, trockenen Tuch. Falls die Meldung auch weiterhin angezeigt wird, formatieren Sie die Speicherkarte (📖 105). Falls die Meldung weiterhin angezeigt wird, tauschen Sie die Speicherkarte aus.
	Nicht unterstützte Speicherkarte.	Verwenden Sie eine Speicherkarte, die unterstützt wird.
 SPEICHER VOLL	Fehlfunktion der Kamera.	Wenden Sie sich an einen FUJIFILM-Händler.
	Die Speicherkarte ist voll; die Bilder können nicht aufgenommen werden.	Löschen Sie Bilder oder legen Sie eine Speicherkarte mit mehr freiem Speicherplatz ein.
SCHREIBFEHLER	Fehler bei der Speicherkarte oder bei der Verbindung.	Legen Sie die Speicherkarte erneut ein oder schalten Sie die Kamera aus und wieder ein. Falls die Fehlermeldung auch weiterhin angezeigt wird, wenden Sie sich bitte an Ihren FUJIFILM-Händler.
	Nicht genug freier Speicher, um weitere Bilder aufzunehmen.	Löschen Sie Bilder oder legen Sie eine Speicherkarte mit mehr freiem Speicherplatz ein.
	Die Speicherkarte Speicher ist nicht formatiert.	Formatieren Sie die Speicherkarte (📖 105).

Warnung	Beschreibung	Abhilfemaßnahme
LESEFEHLER	Die Datei ist beschädigt oder wurde nicht mit dieser Kamera aufgenommen.	Die Datei kann nicht wiedergegeben werden.
	Die Kontakte der Speicherkarte müssen gereinigt werden.	Reinigen Sie die Kontakte mit einem weichen, trockenen Tuch. Falls die Meldung auch weiterhin angezeigt wird, formatieren Sie die Speicherkarte (105). Falls die Meldung weiterhin angezeigt wird, tauschen Sie die Speicherkarte aus.
	Fehlfunktion der Kamera.	Wenden Sie sich an einen FUJIFILM-Händler.
BILD NR. VOLL	Die Bildnummern sind erschöpft (die aktuelle Bildnummer ist 999-9999).	Formatieren Sie die Speicherkarte und wählen Sie NEU in der Option BILDNUMMER im HAUPTMENÜ aus. Nehmen Sie ein Bild auf, um die Bildnummerierung auf 100-0001 zurückzusetzen. Kehren Sie dann in das Menü BILDNUMMER zurück und wählen Sie KONT. aus.
ZU VIELE BILDER	Es wurde versucht, mehr als 30000 Bilder zu durchsuchen.	Die maximale Anzahl von Bildern, die durchsucht werden können, beträgt 30000.
640 NICHT ZUSCHNEIDBAR	Es wurde versucht, ein 640 -Bild zu beschneiden.	Diese Bilder können nicht beschnitten werden.
NICHT ZUSCHNEIDBAR	Das zu beschneidende Bild ist beschädigt oder wurde nicht mit dieser Kamera erstellt.	
640 NICHT AUSFÜHRBAR	Es wurde versucht, ein 640 Bild in der Größe zu verändern.	
320 NICHT AUSFÜHRBAR	Es wurde versucht, ein 320 Bild in der Größe zu verändern.	640 und 320 Bilder können nicht in der Größe verändert werden.
DPOF DATEI FEHLER	Der DPOF-Druckauftrag auf der aktuellen Speicherkarte enthält mehr als 999 Bilder.	Die maximale Anzahl von Bildern pro Speicherkarte, die mit einem DPOF-Druckauftrag markiert werden können, ist 999.
DPOF DATEI FEHLER	Das Bild kann nicht mit DPOF gedruckt werden.	—
 DPOF DATEI FEHLER	Filme können nicht mit DPOF gedruckt werden.	—
DREHEN NICHT MÖGLICH	Das Bild ist schreibgeschützt.	Entfernen Sie den Schreibschutz, bevor Sie Bilder drehen.

Warnung	Beschreibung	Abhilfemaßnahme
 DREHEN NICHT MÖGLICH	Filme können nicht gedreht werden.	—
DATENFEHLER	Während die Bilder ausgedruckt oder auf einen Computer oder ein anderes Gerät übertragen wurden, ist ein Verbindungsfehler aufgetreten.	Überprüfen Sie, dass das Gerät eingeschaltet und das USB-Kabel angeschlossen ist.
DRUCKERFEHLER	Das Papier oder die Tinte des Druckers sind erschöpft oder es ist ein anderer Druckerfehler aufgetreten.	Überprüfen Sie den Drucker (weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Druckers). Schalten Sie den Drucker aus und wieder ein, um mit dem Drucken fortzufahren.
DRUCKERFEHLER ERNEUT?		Überprüfen Sie den Drucker (weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Druckers). Falls der Druck nicht automatisch fortgesetzt wird, drücken Sie bitte MENU/OK .
KEIN AUSDRUCK	Es wurde versucht, einen Film, ein nicht mit dieser Kamera erstelltes Bild oder ein Bild in einem Format, das nicht vom Drucker unterstützt wird, auszudrucken.	Filme und bestimmte Bilder, die mit anderen Geräten aufgenommen wurden, können nicht ausgedruckt werden. Falls das Bild mit der Kamera aufgenommen wurde, überprüfen Sie in der Bedienungsanleitung des Druckers, ob der Drucker die Formate JFIF-JPEG bzw. Exif-JPEG unterstützt. Sollte dies nicht der Fall sein, können die Bilder nicht ausgedruckt werden.

Kapazität der Speicherkarte

In der folgenden Tabelle sind die Aufnahmezeit oder die Anzahl der Bilder aufgeführt, die für die unterschiedlichen Bildqualitäten verfügbar sind. Alle Zahlenangaben sind Schätzwerte. Die Dateigröße hängt vom aufgenommenen Motiv ab, so dass die Anzahl der Bilder, die gespeichert werden können, stark variiert. Die Anzahl der Aufnahmen oder die verbleibende Aufnahmezeit nimmt u. U. nicht gleichmäßig ab.

■Fotos

		L				M				S			
		4:3	3:2	16:9	1:1	4:3	3:2	16:9	1:1	4:3	3:2	16:9	1:1
4GB	FINE	500	560	670	670	1000	1110	1320	1340	1960	2210	3640	2580
	NORMAL	1000	1120	1330	1330	1950	2210	2580	2640	3760	4270	6890	4960
8GB	FINE	1010	1140	1350	1350	2000	2240	2640	2700	3950	4440	7320	5180
	NORMAL	2000	2260	2670	2670	3950	4440	5180	5290	7540	8580	13830	9960

■Filme

	Full HD 1920 × 1080 (60 Bilder/s) ¹	HD 1280 × 720 (60 Bilder/s) ²	640 640 × 480 (30 Bilder/s)	HS 640 × 480 (120 Bilder/s)	HS 320 × 240 (240 Bilder/s)	HS 240 × 180 (480 Bilder/s)
4GB	14 min.	22 min.	79 min.	29 min.	41 min.	27 min.
8GB	27 min.	44 min.	155 min.	57 min.	80 min.	53 min.

1 Einzelne Filme können höchstens 15 Minuten lang sein.

2 Einzelne Filme können höchstens 24 Minuten lang sein.

3 Verwenden Sie mindestens CLASS^{HC}, wenn Sie Filme in Full HD aufnehmen.

4 Verwenden Sie mindestens eine CLASS^{HC}-Karte.

Technische Daten

System	
Modell	Digitalkamera der FinePix S1 Serie
Effektive Pixel	16,4 Millionen
Bildsensor	1/2,3-Zoll, Rechteckpixel CMOS mit primären Farbfilter
Speichermedien	• Interner Speicher (ca. 37 MB) • SD/SDHC/SDXC-Speicherkarten
Dateiformat	• Fotos: Entspricht dem Standard Design Rule for Camera File System (DCF) Komprimiert: Entspricht den Standards Exif 2.3 JPEG und Digital Print Order Format (DPOF) Unkomprimiert: RAW (Original RAF-Format, mitgelieferte Software notwendig); RAW+JPEG stehen zur Verfügung • Videos: MOV (H.264) • Audio: Linear PCM/Stereoton
Bildgröße (Pixel)	• L 4:3: 4608 × 3456 • M 4:3: 3264 × 2448 • S 4:3: 2304 × 1728 • Motion Panorama 350: 1,624 × 11520 (Hochformat)/11520 × 1,080 (Querformat) • Motion Panorama 180: 1,624 × 5760 (Hochformat)/5760 × 1,080 (Querformat) • Motion Panorama 120: 1,624 × 3840 (Hochformat)/3840 × 1,080 (Querformat) • L 3:2: 4608 × 3072 • M 3:2: 3264 × 2176 • S 3:2: 2304 × 1536 • L 16:9: 4608 × 2592 • M 16:9: 3264 × 1840 • S 16:9: 1920 × 1080 • L 1:1: 3456 × 3456 • M 1:1: 2432 × 2432 • S 1:1: 1728 × 1728
Objektiv	Fujinon 50x optischer Zoom, F/2,8 (Weitwinkel) – 5,6 (Tele)
Brennweite	f = 4,3 mm – 215,0 mm (entsprechend dem 35-mm-Kleinbildformat: 24 mm – 1200 mm)
Digitaler Zoom	• Intelligenter Digitalzoom: ca. 2,0 × (bis zu 100 ×)
Blende	F2,8-F11, F5,6-F11
Scharfstellbereich (Abstand ab Objektivvorderseite)	ca. 40 cm bis unendlich (Weitwinkel); ca. 1,5 m bis unendlich (Tele) • Makro: ca. 5 cm – 2,0 m (Weitwinkel); ca. 1,3 m – 5,0 m (Tele) • Supermakro: ca. 1 cm – 100 cm (Weitwinkel)
Empfindlichkeit	Standardausgangsempfindlichkeit äquivalent zu ISO 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400 (Bildgröße M (S)), 12800 (Bildgröße S); AUTO (400), AUTO (800), AUTO (1600), AUTO (3200)
Messung	256-Segment-Through-The-Lens-Messung (TTL); MEHRFELD, SPOT, INTEGRAL
Belichtungssteuerung	Programm AE, Blendenautom., Zeitautomatik und manuelle Belichtungssteuerung

System																				
Belichtungskorrektur	-2 EV – +2 EV in Schritten von $\frac{1}{3}$ EV (Modi P , S und A)																			
Bildstabilisierung	Optische Stabilisierung, Objektivverschiebung																			
Verschlusszeit (kombinierter mechanischer und elektronischer Verschluss)	• P, S, A: 4 s – $\frac{1}{2000}$ s • M: 30 s – $\frac{1}{2000}$ s • ⌘: 3 s – $\frac{1}{2000}$ s • Andere Modi: $\frac{1}{4}$ s – $\frac{1}{2000}$ s • : 4 s – $\frac{1}{2}$ s																			
Serienbilder	<table> <tr> <th></th><th>Ungefähre Bildrate (Bilder/s)</th><th>Serienaufnahme Bilder</th></tr> <tr> <td></td><td>3,0</td><td>9</td></tr> <tr> <td></td><td>5,0</td><td>9</td></tr> <tr> <td></td><td>10,0</td><td>9</td></tr> <tr> <td></td><td>3,0, 5,0, 10,0</td><td>9</td></tr> <tr> <td></td><td>10,0</td><td>3 Bilder (gewählte Belichtungszeit, Überbelichtung, Unterbelichtung)</td></tr> </table>		Ungefähre Bildrate (Bilder/s)	Serienaufnahme Bilder		3,0	9		5,0	9		10,0	9		3,0, 5,0, 10,0	9		10,0	3 Bilder (gewählte Belichtungszeit, Überbelichtung, Unterbelichtung)	
	Ungefähre Bildrate (Bilder/s)	Serienaufnahme Bilder																		
	3,0	9																		
	5,0	9																		
	10,0	9																		
	3,0, 5,0, 10,0	9																		
	10,0	3 Bilder (gewählte Belichtungszeit, Überbelichtung, Unterbelichtung)																		
Belichtungsreihe	$\pm \frac{1}{3}$ EV, $\pm \frac{2}{3}$ EV, ± 1 EV																			
Fokus	• Modus: MITTE/MEHRFELD/VARIO AF/KONT./VERFOLGUNG • Autofokus-System: Kontrast erkannt TTL AF																			
Weißabgleich	Automatische Motiverkennung; sechs manuelle voreingestellte Modi für direktes Sonnenlicht, Bewölkung, Neonlicht (Tag), warmes weißes Neonlicht, kühles weißes Neonlicht und Glühlampenlicht; individueller Weißabgleich																			
Selbstausröser	Aus, 2 s, 10 s, INTERV.AUFNAHME																			
Blitz	Manuell ausklappbarer Blitz mit Steuerung über CMOS-Messung (durch Kontroll-Vorblitze); effektive Reichweite bei Empfindlichkeit auf ISO AUTO ca. 45 cm – 8,0 m (Weitwinkel) oder 3,5 m – 4,0 m (Tele); effektive Reichweite im Makromodus ca. 30 cm – 3,0 m (Weitwinkel) oder 2,0 m – 4,0 m (Tele)																			
Blitzmodi	Auto, erzwungener Blitz, aus, langsame Synchronisation (Rote-Augen-Korrektur aus); Automatik mit Korrektur roter Augen, erzwungener Blitz mit Korrektur roter Augen, aus, langsame Synchronisation mit Korrektur roter Augen (Rote-Augen-Korrektur ein)																			
Elektronischer Sucher (EVF)	0,2-Zoll-, 920k-Punkt-Farb-LCD-Sucher																			
Bilddeckung	Ca. 97 % (Aufnahme), 100 % (Wiedergabe)																			

System		
Display	3,0-Zoll-, 920k-Punkt-Farb-LCD-Monitor	
Bilddeckung	ca. 97 % (Aufnahme), 100 % (Wiedergabe)	
Bildrate des Films	 1920 × 1080: 1080p, 60 Bilder/s  640 × 480: VGA, 30 Bilder/s  320 × 240: 240 Bilder/s  1280 × 720: 720p, 60 Bilder/s  640 × 480: 120 Bilder/s  240 × 180: 480 Bilder/s	
Eingänge/Ausgänge		
HDMI Ausgang	HDMI-Mini-Anschluss	
Digitaler Eingang/Ausgang	USB 2.0 (High Speed)	
Stromversorgung/Sonstiges		
Stromquellen	• Akku NP-85	
Lebensdauer der Batterien/ Akkus (ungefähre Anzahl der Bilder, die mit neuen oder vollständig aufge- ladenen Akkus/Batterien aufgenommen werden können)	Batterietyp	Ungefähre Anzahl verbleibender Bilder
	NP-85 (im Lieferumfang der Kamera enthalten)	350
	CIPA-Standard, gemessen im  (Auto) –Modus mit dem mitgelieferten Akku der Kamera und SD-Speicherkarte.	
	Hinweis: Die Anzahl der Aufnahmen, die mit Batterien/Akkus gemacht werden können, hängt vom Ladezustand der Batterien/Akkus ab und nimmt bei niedrigen Temperaturen ab.	
Kameraabmessungen	133,1 mm × 90,9 mm × 110,3 mm (B × H × T), ausgenommen Projektionen	
Aufnahmegewicht	Ca. 680 g, einschließlich Batterien und Speicherkarte	
Kameragewicht	Ca. 640 g, ohne Batterien, Zubehör und Speicherkarten	
Betriebsbedingungen	• Temperatur: 0 °C – +40 °C • Luftfeuchtigkeit: 10 %–80 % (nicht kondensierend)	
Drahtloser Sender		
Normen	IEEE 802.11b/g/n (standardisiertes drahtloses Protokoll)	
Betriebsfrequenz	• U. S. A., Kanada, Taiwan: 2412 MHz–2462 MHz (11 Kanäle) • in anderen Ländern: 2412 MHz–2472 MHz (13 Kanäle)	

Farbfernsehsysteme

NTSC (National Television System Committee) ist eine Farbfernsehen-Übertragungsnorm, die vor allem in den USA, Kanada und Japan verwendet wird. PAL (Phase Alternation by Line, „Phase wechselnde Zeile“) ist ein Farbfernsehsystem, das vor allem in den europäischen Ländern und China verwendet wird.

Hinweise

- Änderungen vorbehalten. FUJIFILM haftet nicht für Schäden, die durch Fehler in dieser Bedienungsanleitung verursacht wurden.
- Obwohl das Display mit modernster, hochpräziser Technik gefertigt wurde, können kleine helle Punkte und anormale Farben (insbesondere in der Nähe von Texten) auftreten. Das ist normal bei dieser Art von Display und stellt keine Fehlfunktion dar; Bilder, die mit der Kamera aufgenommen werden, sind hiervon nicht betroffen.
- Digitalkameras können Funktionsstörungen aufweisen, wenn sie starken Hochfrequenzstörungen ausgesetzt werden (z. B. elektromagnetische Felder, statische Elektrizität oder Leitungsrauschen).
- Aufgrund des verwendeten Objektivs können am Bildrand u. U. Verzerrungen auftreten. Das ist normal.

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

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

http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html

Bitte wenden Sie sich an Ihren örtlichen Händler für Reparaturen und technischen Support (siehe weltweite Netzwerkliste).

[illegible]

Option		Aufnahmemodus																				P	S	A	M																																																																																																																																																																																																																														
		SP	AUTO		Adv.						SP																																																																																																																																																																																																																																												
					ADV																																																																																																																																																																																																																																																		

		Aufnahmemodus																							
		Adv.				SP																			
Option		SR AUTO	📷	ADV	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷	📷
📷	FINE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	NORMAL	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	FINE+RAW	✓	✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
	NORMAL+RAW	✓	✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
	RAW	✓	✓						✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
📷	📷	✓	✓		✓	✓	✓	✓														✓	✓	✓	✓
	📷		✓		✓	✓	✓	✓														✓	✓	✓	✓
	📷	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	📷	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
📷	WB																						✓	✓	✓
	AUS		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	AN	✓ ¹	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓ ¹	✓ ¹	✓	✓	✓	✓
📷 ⁷																							✓	✓	✓
📷			✓																				✓	✓	✓
📷 (📷)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
📷	📷 1920 × 1080	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	📷 1280 × 720	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	📷 640	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	📷 640 × 480	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	📷 320 × 240	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	📷 240 × 180	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
📷																							✓	✓	✓
📷																							✓	✓	✓
📷																							✓	✓	✓
📷		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
📷		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
📷		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
📷		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
📷			✓				✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓

Option	Aufnahmemodus																			
	SR/AUTO		Adv.						SP											
	SR	AUTO	Adv.	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON	AF-ON
AF-ON	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓			✓	✓		✓		✓

- 1 Automatisch optimiert für den gewählten Aufnahmemodus.
- 2 Der Blitz schaltet sich im Super-Makromodus (M) automatisch aus.
- 3 Senken Sie den Blitz, um (S) in anderen Modi als (N) auszuwählen.
- 4 Deaktiviert, wenn der Blitz loslegt, wenn er auf AUTO oder (M) eingestellt ist, oder wenn der Blitz auf (S) oder (M) eingestellt ist und das Motiv schlecht beleuchtet ist.
- 5 Bildgrößen von über (S) werden auf (S) eingestellt.
- 6 Bildgrößen von über (M) werden auf (M) eingestellt.
- 7 Auf (S) festgelegt, wenn die intelligente Gesichtserkennung aktiviert ist.