

Canon

EOS 750D

EOS 750D (W)

**WLAN-/NFC-Funktion –
Bedienungsanleitung**

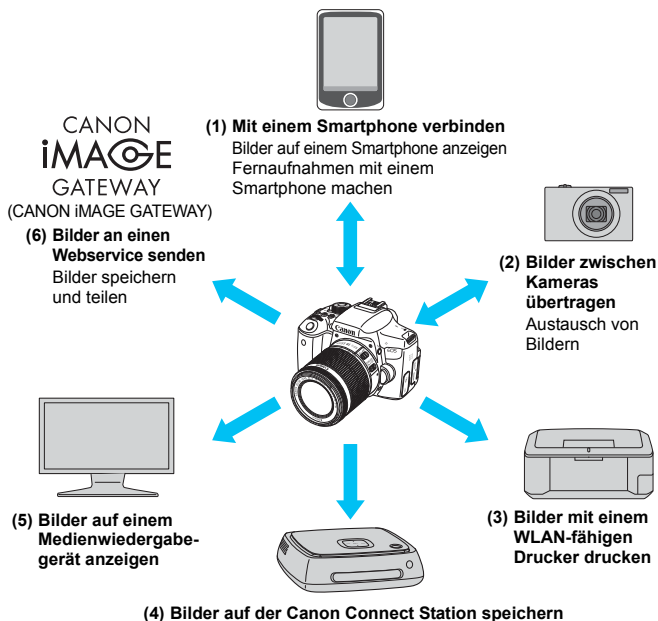
DEUTSCH

BEDIENUNGSANLEITUNG

Einleitung

Verwendungsmöglichkeiten der WLAN-Funktionen

Mit den WLAN-Funktionen dieser Kamera können Sie eine Reihe von Aufgaben drahtlos ausführen, u. a. Bilder an Webservices und andere Kameras übertragen oder die Kamera per Fernsteuerung bedienen. Dazu müssen Sie die Kamera lediglich an ein WLAN oder ein anderes Gerät anschließen, das die WLAN-Funktionen dieser Kamera unterstützt.



- Die Webservices von CANON iMAGE GATEWAY werden in bestimmten Ländern und Regionen nicht unterstützt. Informationen zu den Ländern und Regionen, in denen die Services von CANON iMAGE GATEWAY unterstützt werden, finden Sie auf der Website von Canon (<http://www.canon.com/cig>).
- In bestimmten Ländern und Regionen können die Einstellungen für „Bilder an einen Webservice senden“ möglicherweise nicht mit einem Computer ausgeführt werden.

(1) Verbindung zu einem Smartphone herstellen (S. 25, 83)

Zeigen Sie gespeicherte Bilder an, oder bedienen Sie die Kamera über ein WLAN-fähiges Smartphone oder Tablet. Installieren Sie die spezielle Anwendung „Camera Connect“, um diese Funktionen verwenden zu können.

In dieser Bedienungsanleitung sowie auf dem LCD-Monitor der Kamera wird der Begriff „Smartphone“ stellvertretend für Smartphones und Tablets verwendet.

(2) Bilder zwischen Kameras übertragen (S. 43)

Übertragen Sie Bilder zwischen dieser Kamera und anderen Canon Kameras mit integrierten WLAN-Funktionen.

(3) Bilder mit einem WLAN-fähigen Drucker drucken (S. 53, 93)

Schließen Sie die Kamera an einem WLAN-kompatiblen Drucker an, der PictBridge (WLAN) unterstützt, um Bilder drahtlos zu drucken.

(4) Bilder auf der Connect Station speichern (S. 61)

Schließen Sie die Kamera über ein WLAN an die Connect Station (separat erhältlich) an, um Bilder zu speichern.

(5) Bilder auf einem Medienwiedergabegerät anzeigen (S. 101)

Zeigen Sie mithilfe eines Medienwiedergabegeräts, das DLNA* über ein WLAN unterstützt, Bilder von der Speicherkarte der Kamera auf Ihrem Fernsehgerät an.

* Digital Living Network Alliance

(6) Bilder an einen Webservice senden (S. 107)

Teilen Sie Bilder mit Familie und Freunden, oder teilen Sie Bilder mit einer Reihe von Webservices über das CANON iMAGE GATEWAY, einem Online-Fotoservice für Canon Benutzer (kostenlose Registrierung erforderlich).

Einfache Verbindung über die NFC-Funktion

Diese Kamera unterstützt die NFC-Funktion, über die Sie ganz leicht eine Verbindung zwischen der Kamera und einem Smartphone oder einer Connect Station (separat erhältlich) herstellen können. Weitere Informationen finden Sie auf Seite 17.

Aufbau dieser Bedienungsanleitung

Diese Bedienungsanleitung umfasst die Abschnitte „Erste Schritte“, „Einfache Verbindung“ und „Erweiterte Verbindung“. Nach der Registrierung eines Kurznamens unter „Erste Schritte“ (S. 19) lesen Sie bei Bedarf die folgenden Seiten.

-  /Connect Station: „Einfache Verbindung“ (S. 23)
-  : „Erweiterte Verbindung“ (S. 65)
-  : Je nach Ihren Anforderungen entweder „Einfache Verbindung“ oder „Erweiterte Verbindung“

Erste Schritte (S. 11)

Erläutert die grundlegenden Vorgänge und die Vorgehensweise zur Registrierung eines Kurznamens.

Verbindungsziel auswählen

 Kamera
Connect Station

 Smartphone
 Drucker

 Medien-
wiedergabegerät
 Webservice

Verbindungsmethode auswählen

Bei  oder  können Sie die Verbindungsmethode auswählen.

Einfache Verbindung (S. 23)

Schließen Sie die Kamera direkt an das Gerät an.

Erweiterte Verbindung (S. 65)

Stellen Sie die Verbindung über einen WLAN-Zugangspunkt her.

	Einleitung	2
Erste Schritte		
1	Allgemeine Einstellungen	13
2	Kurznamen registrieren	19
Einfache Verbindung		
3	Einfache Verbindung mit einem Smartphone	25
4	Bilder zwischen Kameras übertragen	43
5	Einfache Verbindung mit einem WLAN-fähigen Drucker	53
6	Einfache Verbindung mit der Connect Station	61
Erweiterte Verbindung		
7	WLAN-Zugangspunkt verwenden	69
8	WLAN-Verbindung mit einem Smartphone	83
9	WLAN-Verbindung zu einem WLAN-fähigen Drucker	93
10	Bilder mit einem Medienwiedergabegerät anzeigen	101
11	WLAN-Verbindung mit einem Webservice	107
12	Verbindung zu einem WLAN von einem Wiedergabebildschirm aus herstellen	129
13	Einstellungen verwalten	133
14	Fehlerbehebung	139
15	Referenzmaterial	157

Inhalt

Einleitung **2**

Verwendungsmöglichkeiten der WLAN-Funktionen	2
Aufbau dieser Bedienungsanleitung	4
Kapitel	5
Inhalt	6
In dieser Bedienungsanleitung verwendete Konventionen	10

Erste Schritte **11**

Flussdiagramm für die Bedienung	12
---------------------------------------	----

1 Grundsätzliches und Einstellungen **13**

Grundsätzliches und Einstellungen	14
---	----

2 Kurznamen registrieren **19**

Kurznamen registrieren	20
------------------------------	----

Einfache Verbindung **23**

Flussdiagramm der WLAN-Funktionen (Einfache Verbindung)	24
---	----

3 Einfache Verbindung mit einem Smartphone **25**

Vorbereitung	26
Verbindung über die NFC-Funktion herstellen	28
Kamerazugangspunkt-Modus zum Herstellen einer Verbindung verwenden	31
Kamera mithilfe eines Smartphones bedienen	35
Verbindung wiederherstellen	37
Einfache Bildübertragung über die NFC-Funktion	39

4 Bilder zwischen Kameras übertragen 43

Verbindungsziel auswählen	44
Bilder senden	46
Verbindung wiederherstellen	50
Mehrere Verbindungseinstellungen registrieren	51

5 Einfache Verbindung mit einem WLAN-fähigen Drucker 53

Kamerazugangspunkt-Modus zum Herstellen einer Verbindung verwenden	54
Drucken	57
Verbindung wiederherstellen	60

6 Einfache Verbindung mit der Connect Station 61

Bilder speichern	62
------------------------	----

Erweiterte Verbindung 65

Flussdiagramm der WLAN-Funktionen (Erweiterte Verbindung)	66
--	----

7 WLAN-Zugangspunkt verwenden 69

Typ des Zugangspunkts überprüfen	70
Verbindung per WPS (PBC-Modus)	71
Verbindung per WPS (PIN-Modus)	74
Manuelle Verbindung über Suche nach Netzwerken	78

8 WLAN-Verbindung mit einem Smartphone 83

Infrastrukturmodus zum Herstellen einer Verbindung verwenden	84
Kamera mithilfe eines Smartphones bedienen	86
Verbindung wiederherstellen	88
Anzeigbare Bilder angeben	89
Mehrere Verbindungseinstellungen registrieren	92

9	WLAN-Verbindung zu einem WLAN-fähigen Drucker	93
	Infrastrukturmodus zum Herstellen einer Verbindung verwenden.....	94
	Drucken	95
	Verbindung wiederherstellen	98
	Mehrere Verbindungseinstellungen registrieren.....	99
10	Bilder mit einem Medienwiedergabegerät anzeigen	101
	Bilder auf einem Fernsehgerät anzeigen	102
	Verbindung wiederherstellen	104
	Mehrere Verbindungseinstellungen registrieren.....	105
11	WLAN-Verbindung mit einem Webservice	107
	Vorbereitung	108
	Typ des Zugangspunkts überprüfen.....	110
	Verbindung per WPS (PBC-Modus).....	111
	Verbindung per WPS (PIN-Modus)	114
	Manuelle Verbindung über Suche nach Netzwerken	117
	Bilder an einen Webservice senden	121
	Verbindung wiederherstellen	126
	Mehrere Verbindungseinstellungen registrieren.....	127
12	Verbindung zu einem WLAN von einem Wiedergabebildschirm aus herstellen	129
	Verbindung von einem Wiedergabebildschirm aus herstellen	130
13	Einstellungen verwalten	133
	Einstellungen überprüfen, ändern oder löschen.....	134
	WLAN-Einstellungen löschen	137

14 Fehlerbehebung 139

Auf Fehlermeldungen reagieren	140
Fehlerbehebung	153
Hinweise zu WLAN	154
Netzwerkeinstellungen überprüfen	156

15 Referenzmaterial 157

Netzwerk manuell einstellen	158
IP-Adresse manuell einstellen	160
Technische Daten	162
WLAN-Sicherheitsvorkehrungen.....	163
Index	165

In dieser Bedienungsanleitung verwendete Konventionen

- In dieser Bedienungsanleitung wird der Begriff „WLAN“ als allgemeiner Begriff für Wi-Fi und die Originalfunktionen der drahtlosen Kommunikation von Canon verwendet. Der Begriff „Zugangspunkt“ bezeichnet WLAN-Terminals (WLAN-Zugangspunkte, WLAN-Router usw.), die eine WLAN-Verbindung herstellen.
- Eckige Klammern [] verweisen auf Schaltflächen, Symbolbezeichnungen oder sonstige Softwareelemente, die auf dem Computerbildschirm oder dem Bildschirm eines anderen Gerätes erscheinen. Eckige Klammern werden außerdem für Elemente im Kameramenü verwendet.
- Die ** (Zahlen) in „(S. **)" verweisen auf Seiten in dieser Bedienungsanleitung, auf denen Sie weitere Informationen finden.
- Mit den folgenden Symbolen gekennzeichnete Abschnitte enthalten die nachstehend beschriebenen Arten von Informationen.

 Warnhinweise zur Vermeidung möglicher Probleme während der Bedienung.

 Zusätzliche Informationen.

Marken

- Microsoft und Windows sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.
 - Macintosh und Mac OS sind Marken oder eingetragene Marken von Apple Inc. in den USA und in anderen Ländern.
 - Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance.
 - Wi-Fi Certified, WPA, WPA2 und das Wi-Fi Certified-Logo sind Marken der Wi-Fi Alliance.
 - Die auf Bildschirmen mit Kameraeinstellungen angezeigte und in dieser Bedienungsanleitung verwendete Bezeichnung WPS bedeutet „Wi-Fi Protected Setup“.
 - UPnP ist eine Marke der UPnP Implementers Corporation.
 - N-Mark ist eine Marke oder eingetragene Marke von NFC Forum, Inc. in den USA und in anderen Ländern.
 - Alle anderen Marken sind das Eigentum der jeweiligen Besitzer.
-
- Bitte beachten Sie, dass Canon keine Haftung für den Verlust oder die Beschädigung der Kamera übernimmt, die sich aus fehlerhaften WLAN-Einstellungen ergeben. Außerdem übernimmt Canon keine Haftung für anderweitige Verluste oder Beschädigungen, die sich aus der Verwendung der Kamera ergeben.
 - Nehmen Sie bei der Verwendung von WLAN-Funktionen im eigenen Ermessen und Risiko entsprechende Sicherheitsmaßnahmen vor. Canon übernimmt keine Haftung für Schäden, die aus unbefugtem Zugriff oder sonstigen Sicherheitsverletzungen entstehen.

Erste Schritte

Flussdiagramm für die Bedienung

In diesem Abschnitt wird die grundlegende Bedienung der WLAN-Funktionen sowie die Vorgehensweise zur Registrierung eines Kurznamens (zur Identifizierung) erläutert.

Führen Sie die folgenden Schritte aus.

Stellen Sie [WLAN/NFC] auf [Aktivieren] ein.
(Schritte 1 und 2 auf Seite 14)

Wenn diese Einstellung zum ersten Mal ausgewählt wird, erscheint ein Bildschirm zur Registrierung eines Kurznamens.



Registrieren Sie einen Kurznamen. (S. 20)

Legen Sie den Kurznamen der Kamera fest. Geben Sie eine beliebige Zeichenfolge mit einer Länge zwischen 1 und 14 Zeichen ein, beispielsweise Ihren Namen.

Der Kurzname muss auf jeden Fall eingerichtet werden, da Sie ansonsten nicht zu dem WLAN-Einstellungsbildschirm navigieren können.



Zeigen Sie den Bildschirm [WLAN-Funktion] an.

(Schritte 3 und 4 auf den Seiten 14-15)

Die WLAN-Einstellungen der Kamera werden auf dem Bildschirm [WLAN-Funktion] festgelegt. Informationen zu weiteren Einstellungen finden Sie unter „Einfache Verbindung“ oder „Erweiterte Verbindung“.



Einfache Verbindung (S. 23)

Schließen Sie die Kamera direkt an das Gerät an.

Erweiterte Verbindung (S. 65)

Stellen Sie die Verbindung über einen WLAN-Zugangspunkt her.

1

Allgemeine Einstellungen

In diesem Kapitel werden die grundlegende Bedienung und die Einstellungen beschrieben, die für die Verwendung der WLAN-Funktionen der Kamera notwendig sind.

Allgemeine Einstellungen

Hier wird die grundlegende Vorgehensweise zur Einrichtung der WLAN-Funktionen der Kamera erläutert. Führen Sie die folgenden Schritte aus.



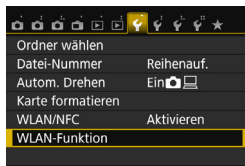
1 Wählen Sie [WLAN/NFC].

- Wählen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC], und drücken Sie dann <SET>.



2 Wählen Sie [Aktivieren].

- Drücken Sie die Taste <▶>, um [Aktivieren] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wenn diese Einstellung zum ersten Mal ausgewählt wird, erscheint ein Bildschirm zur Registrierung eines Kurznamens (zur Identifizierung). Informationen zum Registrieren eines Kurznamens finden Sie auf Seite 20.
- Die Option [WLAN-Funktion] unter der Registerkarte [1] kann jetzt ausgewählt werden.
- Wenn die Funktion auf [Aktivieren] eingestellt ist, werden alle Verbindungen über die DIGITAL- und HDMI-Terminals deaktiviert. [Eye-Fi-Übertrag.] wird auf [Deaktiv.] eingestellt.



3 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Wählen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN-Funktion], und drücken Sie dann <SET>.



4 Wählen Sie die WLAN-Funktion, mit der Sie eine Verbindung herstellen möchten.

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼> oder <◀> <▶>, um ein Element auszuwählen.
- Die WLAN-Einstellungen der Kamera werden auf diesem Bildschirm festgelegt. Informationen zu weiteren Verbindungseinstellungen finden Sie unter „Einfache Verbindung“ oder „Erweiterte Verbindung“.

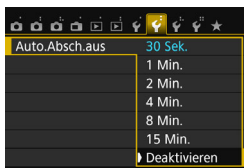
[WLAN/NFC]

- Wenn diese Funktion auf **[Deaktivieren]** eingestellt ist, können Sie auf der Registerkarte [**1**] nicht die Option **[WLAN-Funktion]** auswählen.
- Stellen Sie bei Verwendung der NFC-Funktion **[WLAN/NFC]** auf **[Aktivieren]** ein, und fügen Sie dann ein **[✓]** unter **[NFC-Verbindg. zulassen]** hinzu. Drücken Sie die Taste <INFO.>, um das **[✓]** hinzuzufügen bzw. zu entfernen.
- Wenn die Verwendung von elektronischen und drahtlosen Geräten an Bord von Flugzeugen oder in Krankenhäusern nicht gestattet ist, stellen Sie die Funktion auf **[Deaktivieren]** ein.
- Wenn die Funktion auf **[Aktivieren]** eingestellt ist, können Sie die Kamera nicht verwenden, indem Sie sie per Kabel an einen Computer, einen Drucker, einen GPS-Empfänger, ein Fernsehgerät oder ein sonstiges Gerät anschließen (S. 18).

Kamera verwenden, während WLAN-Funktionen aktiv sind

Wenn Sie WLAN-Funktionen priorisieren möchten, verwenden Sie nicht den Hauptschalter, das Modus-Wahlrad, die Speicherkarten-Abdeckung oder die Akkufachabdeckung. Anderenfalls könnten Aufnahme- oder Wiedergabefunktionen eine höhere Priorität erhalten, und WLAN-Funktionen können während des Vorgangs vorzeitig beendet werden.

Automatische Abschaltung

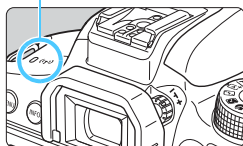


- Falls notwendig, setzen Sie die Option **[Auto.Absch.aus]** auf der Registerkarte **[2]** auf **[Deaktivieren]**.
- Wenn die automatische Abschaltung der Kamera während der WLAN-Verbindung aktiviert wird, wird die Verbindung beendet.

WLAN-Verbindungsstatus

Den WLAN-Verbindungsstatus können Sie über die <(P)>-Leuchte der Kamera überprüfen.

<(P)>-Leuchte



Verbindungsstatus	<(P)>-Leuchte
Verbunden	Ein
Daten werden gesendet oder empfangen	Blinkt schnell
Warten auf Verbindung/ Warten auf Wiederherstellen der Verbindung	Blinkt langsam
Verbindungsfehler	Blinkt ziemlich schnell

Touch-Steuerung

Sie können die WLAN-Funktionen auch durch Berühren des Bildschirms der Kamera steuern.

Verbindungsmöglichkeiten der NFC-Funktion

Über die NFC-Funktion der Kamera können Sie folgende Aktionen ausführen:

- Berühren Sie die Kamera mit einem NFC-fähigen Smartphone, um die beiden Geräte einfach über ein WLAN zu verbinden (S. 28).
- Berühren Sie die Kamera bei der Wiedergabe von Bildern auf der Kamera mit einem NFC-fähigen Smartphone, um ein aufgenommenes Bild auf das Smartphone zu übertragen (S. 39).
- Halten Sie die Kamera in die Nähe der Canon Connect Station (separat erhältlich), um die beiden Geräte einfach über ein WLAN zu verbinden (S. 62).



Mit dieser Kamera können Sie über die NFC-Funktion keine Verbindung zu anderen NFC-fähigen Kameras oder Druckern herstellen.



Was ist NFC?

Mit der NFC-Funktion (Near Field Communication) können Sie Daten austauschen, indem Sie einfach zwei NFC-fähige Geräte dicht aneinander halten. Diese Kamera verwendet die NFC-Funktion zum Austausch von Daten bezüglich der WLAN-Verbindung.



Warnhinweise zur Kabelverbindung

- Wenn [**1: WLAN/NFC**] auf [**Aktivieren**] eingestellt ist, ist die Verbindung über Schnittstellenkabel, Stereo-AV-Kabel oder HDMI-Kabel deaktiviert. Stellen Sie [**1: WLAN/NFC**] auf [**Deaktivieren**] ein, bevor Sie ein Kabel anschließen.
- Solange die Kamera über ein Schnittstellenkabel an einen Computer, einen Drucker, einen GPS-Empfänger, ein Fernsehgerät oder ein sonstiges Gerät angeschlossen ist, können die Einstellungen für [**WLAN/NFC**] nicht geändert werden. Trennen Sie die Kabelverbindung, bevor Sie diese Einstellungen ändern.

Karten

- Wenn sich keine Karte in der Kamera befindet, kann diese nicht an ein WLAN angeschlossen werden. Darüber hinaus kann die Kamera bei Anschluss an ein WLAN die WLAN-Funktionen [], [] oder [] nur nutzen, wenn auf der Karte Bilder gespeichert sind.

Verwenden einer Eye-Fi-Karte

- Wenn [**1: WLAN/NFC**] auf [**Aktivieren**] eingestellt ist, ist die Bildübertragung per Eye-Fi-Karte deaktiviert.

2

Kurznamen registrieren

In diesem Kapitel wird beschrieben, wie Sie den Kurznamen für die Kamera (zur Identifizierung) einrichten.

Kurznamen registrieren

Legen Sie vor dem Einrichten einer Verbindung den Kurznamen für die Kamera (zur Identifizierung) fest.

Wenn die Kamera über ein WLAN mit einem anderen Gerät verbunden ist, erscheint dieser Kurzname auf dem Gerät. **Der Kurzname muss auf jeden Fall eingerichtet werden, da Sie ansonsten nicht zu dem WLAN-Einstellungsbildschirm navigieren können.**



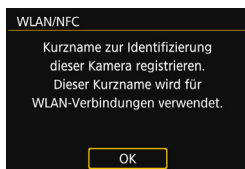
1 Wählen Sie [WLAN/NFC].

- Wählen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC], und drücken Sie dann <SET>.



2 Wählen Sie [Aktivieren].

- Drücken Sie die Taste <▶>, um [Aktivieren] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>.

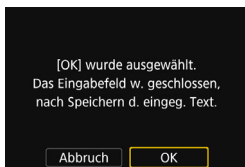


- ▶ Wenn diese Einstellung zum ersten Mal ausgewählt wird, erscheint ein Bildschirm zur Registrierung eines Kurznamens. Wählen Sie [OK], und fahren Sie mit Schritt 3 fort.



3 Geben Sie einen Kurznamen ein.

- Anweisungen zur Eingabe von Zeichen finden Sie unter „Bedienen der virtuellen Tastatur“ auf der nächsten Seite.
- Geben Sie eine beliebige Zeichenfolge mit einer Länge zwischen 1 und 14 Zeichen ein.



4 Beenden Sie die Einstellung.

- Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Taste <MENU>.
- Wählen Sie im Bestätigungsdialog [OK], und drücken Sie die Taste <SET>, um zum Menübildschirm zurückzukehren.



Der Kurzname kann später über den Bildschirm **[Allgem. Einst.]** geändert werden (S. 138).

Bedienen der virtuellen Tastatur



- **Wechseln des Eingabebereichs**

Drücken Sie die Taste <Q>, um zwischen den Eingabebereichen am oberen und unteren Rand hin und her zu wechseln.

- **Cursor bewegen**

Drücken Sie die Tasten <◀> <▶> im oberen Bereich, um den Cursor zu bewegen.

- **Text eingeben**

Drücken Sie im unteren Bereich die Taste <▲> <▼> oder <◀> <▶>, um ein Zeichen auszuwählen, und drücken Sie anschließend auf <SET>, um das Zeichen einzugeben.

[*/] oben rechts zeigt an, wie viele Zeichen Sie bereits eingegeben haben und wie viele noch eingegeben werden können.

- **Eingabemodus ändern***

Wählen Sie unten rechts im unteren Eingabebereich die Option [Aa=1@]. Jedes Mal, wenn Sie die Taste <SET> drücken, ändert sich der Eingabemodus wie folgt: Kleinbuchstaben → Ziffern/Symbole 1 → Ziffern/Symbole 2 → Großbuchstaben.

* Wenn [Touch-Steuerung: Deaktivieren] eingestellt ist, können Sie alle Zeichen auf einem Bildschirm eingeben.

- **Löschen eines Zeichens**

Drücken Sie die Taste <☒>, um ein Zeichen zu löschen.

- **Texteingabe beenden**

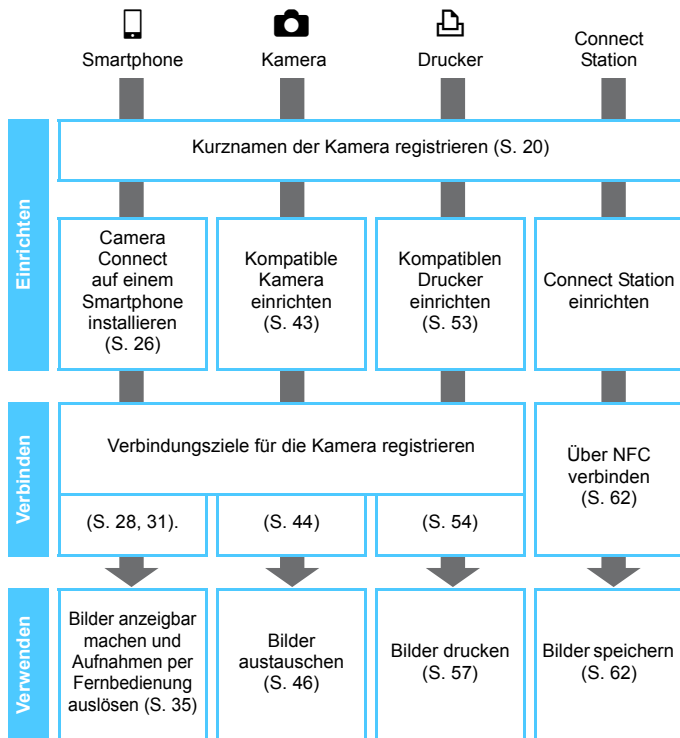
Drücken Sie die Taste <MENU>, um Ihre Eingabe zu bestätigen und den Vorgang zu beenden. Wenn ein Bestätigungsdialog angezeigt wird, wählen Sie [OK], um den Vorgang zu beenden.

- **Abbrechen der Texteingabe**

Drücken Sie die Taste <INFO.>, um die Texteingabe abubrechen und den Vorgang zu beenden. Wenn ein Bestätigungsdialog angezeigt wird, wählen Sie [OK], um den Vorgang zu beenden.

Einfache Verbindung

Flussdiagramm der WLAN-Funktionen (Einfache Verbindung)



- Informationen zum Herstellen einer Verbindung zu  (Bilder auf einem Medienwiedergabegerät anzeigen) oder  (Bilder an einen Webservice senden) finden Sie unter „Erweiterte Verbindung“ (S. 65).

3

Einfache Verbindung mit einem Smartphone

Wenn Sie die Kamera mit einem Smartphone verbinden, können Sie Folgendes tun:

- Auf der Kamera gespeicherte Bilder mit dem Smartphone anzeigen oder verwalten.
 - Auf der Kamera gespeicherte Bilder auf dem Smartphone empfangen.
 - Die Kamera mit dem Smartphone bedienen und Bilder aufnehmen.
- Informationen zum Herstellen einer Verbindung über einen WLAN-Zugangspunkt finden Sie unter „Erweiterte Verbindung“ (S. 65).



Die Kamera kann nicht mit einem Smartphone verbunden werden, wenn ihr Hauptschalter auf <[Symbol]> gestellt ist.

Vorbereitung

Camera Connect auf einem Smartphone installieren

Zur Kommunikation mit einem Smartphone ist die spezielle Smartphone-Anwendung Camera Connect (kostenlos erhältlich) erforderlich.

- Camera Connect kann vom App Store oder von Google Play heruntergeladen werden. Installieren Sie Camera Connect auf dem Smartphone, und führen Sie dann die für den Verbindungsaufbau notwendigen Schritte aus.
- Um Camera Connect verwenden zu können, ist ein Smartphone erforderlich, auf dem das Betriebssystem iOS oder Android installiert ist. Informationen zu unterstützten Betriebssystemen finden Sie auf der Download-Site von Camera Connect.
- Wird die Kamera mit einem NFC-fähigen Smartphone, auf dem Camera Connect nicht installiert ist, berührt, wird der Bildschirm zum Herunterladen von Camera Connect auf dem Smartphone angezeigt.
- Schnittstelle oder Funktionen von Camera Connect können jederzeit zur Verbesserung oder Aktualisierung der Anwendung geändert werden. In dem Fall können Funktionen von Camera Connect von den in dieser Bedienungsanleitung angegebenen Beispielbildschirmen oder Anleitungen abweichen.

Verbindungsmethode

Prüfen Sie bei der Verwendung eines Android-Smartphones (Betriebssystem-Version 4.0 oder höher), ob dieses NFC-fähig ist.

- **Wenn das Smartphone NFC-fähig ist: Siehe S. 28**
Sie können ganz leicht über die NFC-Funktion eine Verbindung herstellen.
- **Wenn das Smartphone nicht NFC-fähig ist: Siehe S. 31**
Stellen Sie eine Verbindung im Kamerazugangspunkt-Modus her.

Mit dem Symbol  gekennzeichnete Smartphones sind NFC-fähig. Einige Smartphones sind nicht mit dem Symbol  gekennzeichnet, obwohl sie NFC-fähig sind. Wenn Sie sich nicht sicher sind, ob Ihr Smartphone NFC-fähig ist, wenden Sie sich an den Hersteller des Smartphones.



NFC-fähige Smartphones können auch im Kamerazugangspunkt-Modus oder im Infrastrukturmodus verbunden werden.

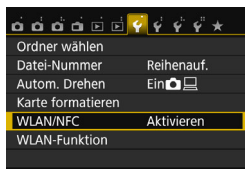
Verbindung über die NFC-Funktion herstellen

Verbinden Sie die Kamera über die NFC-Funktion mit einem Smartphone. Der Arbeitsablauf zum Herstellen einer Verbindung per NFC lautet wie folgt.

- (1) **Schalten Sie die Kamera und das Smartphone ein.**
- (2) **Aktivieren Sie die NFC-Funktion auf der Kamera und auf dem Smartphone.**
- (3) **Berühren Sie die Kamera mit dem Smartphone, sodass der Kontakt zwischen ihnen hergestellt wird (S. 29).**

- Informationen zur NFC-Einstellung und der NFC-Antennenposition des Smartphones finden Sie in der Bedienungsanleitung des Smartphones.
- Befolgen Sie die nachfolgenden Schritte, um die NFC-Funktion der Kamera einzustellen.

NFC-Einstellung auf der Kamera



1 Wählen Sie [WLAN/NFC].

- Wählen Sie auf der Registerkarte [**1**] die Option [**WLAN/NFC**], und drücken Sie dann **<SET>**.



2 Fügen Sie unter [NFC-Verbindg. zulassen] ein [✓] hinzu.

- Wird angezeigt, wenn [**WLAN/NFC**] auf [**Aktivieren**] eingestellt ist.
- Drücken Sie die Taste **<INFO>**, um das [✓] hinzuzufügen bzw. zu entfernen. Wenn das [✓] hinzugefügt wurde, drücken Sie die Taste **<SET>**.
- Wenn diese Einstellung zum ersten Mal ausgewählt wird, erscheint ein Bildschirm zur Registrierung eines Kurznamens (S. 20).
- Die Vorgehensweise zum Senden von Bildern zu einem Smartphone finden Sie auf Seite 39.



Wenn das Smartphone nicht NFC-fähig ist, siehe Seite 31.

Mit einem Smartphone verbinden



1 Berühren Sie die Kamera mit einem Smartphone.

- Wenn gerade ein Bild auf der Kamera wiedergegeben wird, beenden Sie die Wiedergabe.
- Berühren Sie das Symbol **N** auf der Kamera mit dem entsprechenden Symbol auf dem Smartphone.

- **Wenn auf dem LCD-Monitor der Kamera eine Meldung mit der Verbindungsangabe angezeigt wird**, kann die Kommunikation aufgebaut werden, auch wenn das Smartphone aus der Nähe der Kamera entfernt wird.
 - ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera blinkt.
 - ▶ Camera Connect wird auf dem Smartphone gestartet und stellt eine Verbindung her.
 - ▶ Wenn der Vorgang auf der Kamera in Schritt 2 abgeschlossen ist, wird der Hauptbildschirm von Camera Connect angezeigt.



Der in Camera Connect festgelegte Geräte name

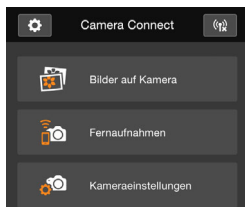


2 Speichern Sie die Einstellungen.

- Sobald eine Verbindung aufgebaut wurde, wird der links abgebildete Bildschirm auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigt. Wurden die Verbindungseinstellungen bereits gespeichert, wird dieser Bildschirm nicht angezeigt, und der LCD-Monitor wird ausgeschaltet.
- Um anzeigbare Bilder anzugeben, drücken Sie die Taste <INFO>. Eine Anleitung, wie Sie diese festlegen, finden Sie in Schritt 5 auf Seite 90.
 - ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.
- Drücken Sie die Taste <▶>, um [OK] zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- ▶ Nach dem Einblenden einer Meldung wird der LCD-Monitor der Kamera ausgeschaltet.



Sie können den Gerätenamen auf dem Einstellungsbildschirm von Camera Connect überprüfen oder ändern.



3 Bedienen Sie die Kamera mithilfe von Camera Connect.

- Führen Sie weitere Vorgänge mithilfe von Camera Connect aus. Informationen zur Vorgehensweise finden Sie auf der Seite 35.

Die Einstellungen für die Kommunikation mit einem Smartphone sind jetzt abgeschlossen.

Warnhinweise zur NFC-Funktion

- Achten Sie beim Berühren der Kamera mit dem Smartphone darauf, Kamera und Smartphone nicht fallen zu lassen.
- Berühren Sie die Kamera nur ganz behutsam mit dem Smartphone. Ansonsten kann es auf der Kamera oder dem Smartphone zu Kratzern kommen.
- Wenn Sie das Smartphone lediglich in die Nähe des Symbols halten, wird möglicherweise keine Verbindung aufgebaut. Berühren Sie das Symbol mit dem Smartphone, damit die beiden Geräte miteinander in Kontakt treten.
- Je nach Smartphone kann sich die Geräteerkennung möglicherweise schwierig gestalten. Berühren Sie die Kamera langsam mit dem Smartphone, und verändern Sie dabei die Position bzw. den Winkel.
- Je nach Art der Berührung wird möglicherweise eine andere Anwendung auf dem Smartphone gestartet. Überprüfen Sie die Position des Symbols , und wiederholen Sie die Berührung.
- Es kann keine Verbindung über die NFC-Funktion hergestellt werden, wenn mit der Kamera gerade Bilder aufgenommen werden, wenn der Hauptschalter auf <  > eingestellt ist, wenn keine Karte vorhanden ist oder wenn der LCD-Monitor mit nach innen gerichtetem Bildschirm geschlossen ist.
- Achten Sie beim Berühren der Kamera mit dem Smartphone darauf, dass sich zwischen Kamera und Smartphone keine Gegenstände befinden. Auch wenn sich Kamera oder Smartphone in einer Tasche befinden, ist eine Kommunikation über die NFC-Funktion möglicherweise nicht möglich.
- Wenn der Akkugriff BG-E18 (separat erhältlich) angebracht ist, kann über die NFC-Funktion keine Verbindung aufgebaut werden.

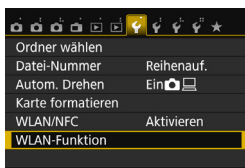
-  ● Die Kamera kann nicht mit mehreren Smartphones gleichzeitig verbunden werden.
- Die Verbindungseinstellungen über die NFC-Funktion werden standardmäßig als vierte Einstellung (eine speziell für NFC-Verbindungen reservierte Einstellung) unter dem Namen [SET4(NFC)] gespeichert. Wenn Sie die Kamera per NFC mit einem anderen Smartphone verbinden, wird der Name [SET4(NFC)] überschrieben.
- Eine Verbindung kann selbst dann hergestellt werden, wenn die Kamera durch die automatische Abschaltung ausgestellt wurde. Wenn jedoch keine Verbindung hergestellt werden kann, deaktivieren Sie die automatische Abschaltung, und stellen Sie dann eine Verbindung her.

Kamerazugangspunkt-Modus zum Herstellen einer Verbindung verwenden

Smartphones, die nicht NFC-fähig sind, können im Kamerazugangspunkt-Modus verbunden werden.

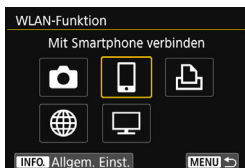
Zum Herstellen der Verbindung müssen bestimmte Vorgänge auf dem Smartphone ausgeführt werden. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung zum Smartphone.

Vorgehen auf der Kamera – 1



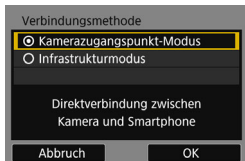
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [**1**] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



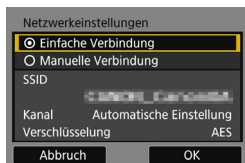
2 Wählen Sie [**2**].

- Wählen Sie [**2**] (Mit Smartphone verbinden), und drücken Sie <SET>.
- ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera blinkt.



3 Wählen Sie [Kamerazugangspunkt-Modus].

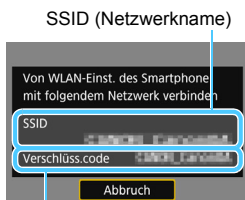
- Drücken Sie die Taste <▲> <▼>, um [Kamerazugangspunkt-Modus] zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie [OK], und drücken Sie <SET>, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



4 Wählen Sie [Einfache Verbindung].

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um **[Einfache Verbindung]** zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.
- Eine Anleitung zum Herstellen einer manuellen Verbindung finden Sie auf Seite 158.

Vorgehen auf dem Smartphone – 1



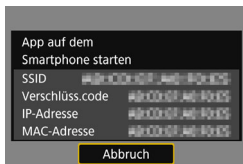
5 Bedienen Sie das Smartphone, und verbinden Sie es mit der Kamera.

Verschlüsselungscode
(Kennwort)

- Aktivieren Sie die WLAN-Funktion des Smartphones, und wählen Sie dann die auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigte SSID (Netzwerkname).
- Als Kennwort geben Sie den auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigten Verschlüsselungscode ein.
- ▶ Der nächste Bildschirm wird möglicherweise automatisch eingeblendet, bevor die Einstellungen auf dem Smartphone abgeschlossen sind.

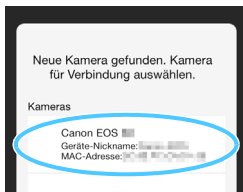


Wenn beim Verbindungsaufbau **[Einfache Verbindung]** im Kamerazugangspunkt-Modus gewählt wurde, wird „_Canon0A“ an die SSID der Kamera angehängt.



6 Starten Sie Camera Connect auf dem Smartphone.

- Wenn die WLAN-Einstellungen auf dem Smartphone abgeschlossen sind, starten Sie Camera Connect.



7 Wählen Sie auf dem Smartphone die Kamera aus, zu der eine Verbindung hergestellt werden soll.

- Wählen und berühren Sie unter **[Kameras]** in Camera Connect die Kamera, mit der Sie eine Verbindung herstellen möchten, um eine Verbindung aufzubauen.
- ▶ Wenn der Vorgang auf der Kamera in Schritt 8 auf der nächsten Seite abgeschlossen ist, wird der Hauptbildschirm von Camera Connect angezeigt.

Vorgehen auf der Kamera – 2



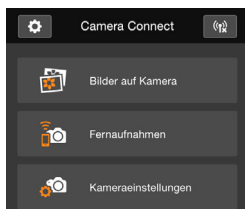
Der in Camera Connect festgelegte
Geräte



8 Stellen Sie eine Verbindung zur Kamera her.

- Sobald eine Verbindung aufgebaut wurde, wird der links abgebildete Bildschirm auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigt.
- Um anzeigbare Bilder anzugeben, drücken Sie die Taste <INFO>. Eine Anleitung, wie Sie diese festlegen, finden Sie in Schritt 5 auf Seite 90.
- Drücken Sie die Taste <▶>, um [OK] zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.
- ▶ Nach dem Einblenden einer Meldung wird der LCD-Monitor der Kamera ausgeschaltet.

Vorgehen auf dem Smartphone – 2



Die Einstellungen für die Kommunikation mit einem Smartphone sind jetzt abgeschlossen.

9 Bedienen Sie die Kamera mithilfe von Camera Connect.

- Führen Sie weitere Vorgänge mithilfe von Camera Connect aus. Informationen zur Vorgehensweise finden Sie auf der Seite 35.

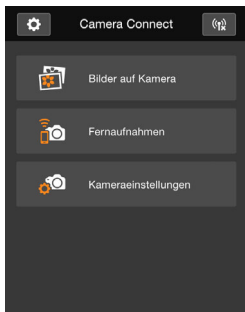


- Informationen zum Registrieren mehrerer Verbindungseinstellungen finden Sie auf Seite 92.
- Sie können den Gerätenamen auf dem Einstellungsbildschirm von Camera Connect überprüfen oder ändern.

Kamera mithilfe eines Smartphones bedienen

Über ein Smartphone, auf dem Camera Connect installiert ist, können Sie die auf der Kamera gespeicherten Bilder anzeigen und per Fernbedienung Aufnahmen mit der Kamera machen.

Camera Connect – Hauptfenster



Nachfolgend werden die Hauptfunktionen von Camera Connect beschrieben. Tippen Sie auf den Bildschirm, um mehr über die Vorgehensweisen zu erfahren.

[Bilder auf Kamera]

- Die auf der Kamera gespeicherten Bilder können angezeigt werden.
- Die auf der Kamera gespeicherten Bilder können auf einem Smartphone gespeichert werden.
- Die auf der Kamera gespeicherten Bilder können verwaltet, also z. B. gelöscht, werden.

[Fernaufnahmen]

- Das Livebild der Kamera kann mit einem Smartphone angezeigt werden.
- Aufnahmen können per Fernbedienung gemacht werden.

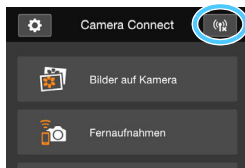
[Kameraeinstellungen]

- Die Kameraeinstellungen können geändert werden.

⚙ (Schaltfläche „Einstellungen“)

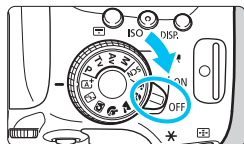
- Über diese Schaltfläche haben Sie Zugriff auf verschiedene Einstellungen für Camera Connect.

Verbindung beenden



Um die Verbindung zu beenden, befolgen Sie eine der beiden folgenden Vorgehensweisen.

- Tippen Sie auf dem Camera Connect-Bildschirm auf [⌂].
- Stellen Sie den Hauptschalter der Kamera auf <OFF>.



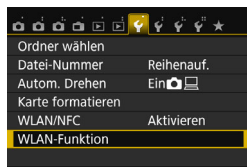
- Wenn die anzeigbaren Bilder angegeben wurden (S. 89), sind die Funktionen von Camera Connect eingeschränkt.
- Während der Verbindung ist keine Aufnahme möglich, selbst wenn der Auslöser der Kamera gedrückt wird.
- Bei der Fernaufnahme kann sich die AF-Geschwindigkeit verlangsamen.
- Je nach Verbindungsstatus funktionieren Bildanzeige oder Auslöser möglicherweise langsamer als gewohnt.



- Die Verbindung wird auch beendet, wenn Sie den Hauptschalter auf <⏻> stellen, das Modus-Wahlrad drehen oder die Kartensteckplatz-/Akkufachabdeckung öffnen.
- Beim Speichern von RAW-Bildern auf einem Smartphone werden diese als JPEG-Bilder gespeichert.
- Während der Verbindung funktioniert die automatische Abschaltung der Kamera nicht.
- Es wird empfohlen, während der Verbindung die Energiesparfunktion der Kamera zu deaktivieren.
- Die <⌂>-Leuchte der Kamera blinkt schnell, während auf der Kamera gespeicherte Bilder auf einem Smartphone gespeichert werden.

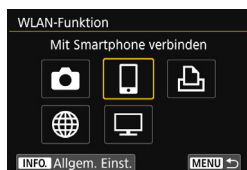
Verbindung wiederherstellen

Die Kamera kann erneut mit einem Smartphone verbunden werden, für das bereits Verbindungseinstellungen registriert wurden.



1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



2 Wählen Sie [☐].

- Wählen Sie [☐] (Mit Smartphone verbinden), und drücken Sie <SET>.



3 Stellen Sie eine Verbindung her.

- Wählen Sie [Verbinden], und drücken Sie <SET>.
- Wählen Sie im Bestätigungsdialog [OK].
- Wenn Einstellungen für mehrere Verbindungsziele registriert sind, wählen Sie die Option [Einst. wählen], wählen das Verbindungsziel aus und stellen eine Verbindung zu diesem Ziel her.

4 Aktivieren Sie die WLAN-Funktion des Smartphones.

- Wenn das Verbindungsziel geändert wurde, stellen Sie die Einstellung wieder her, um eine Verbindung zur Kamera herzustellen.

5 Starten Sie Camera Connect auf dem Smartphone.

- Eine Verbindung wird hergestellt.



- Wenn Sie beim erneuten Verbinden die SSID der Kamera nicht kennen, wählen Sie in Schritt 3 die Option **[Einstellungen prüfen/ändern]** (S. 135).
- Bei einer NFC-Verbindung oder wenn beim Verbindungsaufbau **[Einfache Verbindung]** im Kamerazugangspunkt-Modus gewählt wurde, wird „_Canon0A“ an die SSID der Kamera angehängt.

Einfache Bildübertragung über die NFC-Funktion

Berühren Sie die Kamera bei der Wiedergabe von Bildern auf der Kamera mit einem NFC-fähigen Smartphone, um ein aufgenommenes Bild auf das Smartphone zu übertragen.

- Wurde bereits über ein WLAN eine Verbindung aufgebaut, beenden Sie die Verbindung, und geben Sie dann Bilder auf der Kamera wieder.
- Richten Sie Kamera und Smartphone im Voraus so ein, dass die NFC-Funktionen dieser Geräte aktiviert sind (S. 28).

Bilder einzeln senden



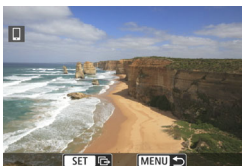
1 Zeigen Sie ein Bild an.

- Drücken Sie die Taste , um ein Bild in der Einzelbildanzeige wiederzugeben.



2 Berühren Sie die Kamera mit einem Smartphone.

- Berühren Sie das Symbol  auf der Kamera mit dem entsprechenden Symbol auf dem Smartphone.
- Wenn auf dem LCD-Monitor der Kamera eine Meldung mit der Verbindungsangabe angezeigt wird, kann die Kommunikation aufgebaut werden, auch wenn das Smartphone entfernt wird.
- ▶ Die -Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.



3 Wählen Sie ein Bild aus, das Sie senden möchten.

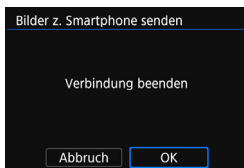
- Drücken Sie die Tasten  , um ein Bild auszuwählen, das Sie senden möchten.



4 Drücken Sie die Taste <Ⓢⓔⓣ>.

5 Wählen Sie [Bilder senden].

- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um [Bilder senden] auszuwählen, und drücken Sie dann <Ⓢⓔⓣ>.
- Wenn Sie [Auswahl senden] auswählen, wird der Bildschirm in Schritt 2 auf Seite 41 angezeigt.
- ▶ Das angezeigte Bild wird gesendet.
- Nach Abschluss der Übertragung wird der für Schritt 3 eingeblendete Bildschirm erneut angezeigt. Um ein weiteres Bild zu senden, wählen Sie ein Bild aus und drücken <Ⓢⓔⓣ> (S. 42).

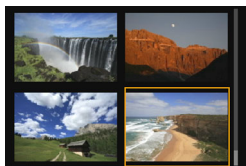


6 Beenden Sie die Verbindung.

- Drücken Sie zum Anzeigen des Bestätigungsdialogs die Taste <MENU>. Drücken Sie die Taste <▶>, um [OK] auszuwählen, und drücken Sie dann <Ⓢⓔⓣ>, um die Verbindung zu beenden.

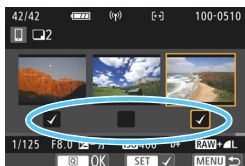
Mehrere Bilder senden

Wird in Schritt 1 auf Seite 39 die Indexanzeige ausgewählt, wird nach Herstellung einer Verbindung der Bildauswahlbildschirm auf der Kamera angezeigt.



1 Verbinden Sie die Kamera mit dem Smartphone.

- Geben Sie Bilder in der Indexanzeige wieder.
- Eine Anleitung, wie Sie die Kamera mit dem Smartphone berühren und eine Verbindung herstellen, finden Sie in Schritt 2 auf Seite 39.
- ▶ Der Bildauswahlbildschirm wird angezeigt.



2 Wählen Sie die zu sendenden Bilder aus.

- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um ein Bild auszuwählen, das Sie senden möchten, und fügen Sie dann ein [✓] hinzu. Drücken Sie die Taste <SET>, um das [✓] hinzuzufügen bzw. zu entfernen.
- Durch Drücken der Taste <Q> können Sie zur Einzelbildanzeige umschalten und ein Bild auswählen.

3 Senden Sie die Bilder.

- Nachdem Sie die zu sendenden Bilder ausgewählt haben, drücken Sie die Taste <Q>, um sie zu senden.

Weitere Bilder senden

Drücken Sie auf dem Bildschirm zum Abschließen des Sendevorgangs die Taste <SET>, um ein weiteres Bild zu senden.



- **[Auswahl senden]**

Sie können die Bilder, die Sie senden möchten, im Bildauswahlbildschirm auswählen.

- **[Bilder senden]**

Sendet das angezeigte Bild.

Wählen Sie das Bild, das Sie senden möchten, vorher aus.

- **Lesen Sie außerdem die „Warnhinweise zur NFC-Funktion“ (S. 30), falls erforderlich.**

- Während der Verbindung ist keine Aufnahme möglich, selbst wenn der Auslöser der Kamera gedrückt wird.
- Bilder können nicht über die NFC-Funktion gesendet werden, solange die Kamera über ein WLAN mit einem anderen Gerät verbunden ist. Darüber hinaus kann die Kamera nicht mit mehreren Smartphones gleichzeitig verbunden werden.



- Sie können die Bildübertragung abbrechen, indem Sie während der Übertragung **[Abbruch]** wählen.
- Bilder mit einer größeren Bildgröße als S2 werden beim Senden auf die Größe S2 verkleinert. Bilder der Größe S2 und S3 werden ohne Änderung der Bildgröße gesendet.
- Es wird empfohlen, während der Verbindung die Energiesparfunktion der Kamera zu deaktivieren.
- Einstellungen für die einfache Bildübertragung über die NFC-Funktion werden nicht auf der Kamera gespeichert.
- Die <(P)>-Leuchte der Kamera blinkt schnell, wenn Daten gesendet werden.

4

Bilder zwischen Kameras übertragen

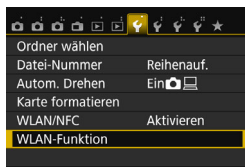
Über die integrierten WLAN-Funktionen können Sie Bilder zwischen Canon Kameras übertragen.



- Drahtlosverbindungen sind bei Canon Kameras mit integrierten WLAN-Funktionen möglich, die 2012 oder später auf den Markt gekommen sind. Beachten Sie, dass die Kamera nicht mit Canon Camcordern verbunden werden kann, selbst wenn diese mit integrierten WLAN-Funktionen ausgestattet sind.
- Ohne integrierte WLAN-Funktionen ist dagegen keine Verbindung zu anderen Canon Kameras möglich, selbst wenn diese Eye-Fi-Karten unterstützen.
- Standbilder können nur dann übertragen werden, wenn sie als komprimiertes JPEG-Bild vorliegen.
- Bei Movies kann ein Sendefehler auftreten, oder die gesendeten Movies können möglicherweise abhängig von den Funktionen der Zielkamera nicht wiedergegeben werden. (Movies können nicht an Kameras gesendet werden, die die Wiedergabe von Movies im MP4-Format nicht unterstützen.)

Verbindungsziel auswählen

Registrieren Sie die Zielkamera, die über ein WLAN verbunden werden soll. Die Kamera kann nur mit einer Kamera gleichzeitig verbunden werden.



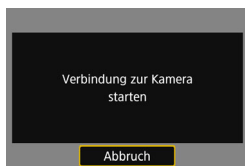
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [**1**] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



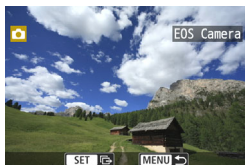
2 Wählen Sie [📷].

- Wählen Sie [📷] (Bilder zw. Kameras übertragen), und drücken Sie dann <SET>.
- ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera blinkt.



3 Aktivieren Sie die Verbindung auf der Zielkamera.

- Wenn der links dargestellte Bildschirm auf der Kamera angezeigt wird, aktivieren Sie die Verbindung auch auf der Zielkamera. Eine Beschreibung dieses Vorgangs finden Sie in der Bedienungsanleitung der Zielkamera.
- ▶ Wenn eine Verbindung hergestellt wird, werden die Einstellungen gespeichert, und es wird ein Bild auf der Karte angezeigt.
- ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.



4 Wählen Sie die zu sendenden Bilder aus.

- Wählen Sie die Bilder auf der Kamera, die die Bilder sendet (S. 46).
- Verwenden Sie nicht die Kamera, die die Bilder empfängt.



Beachten Sie, dass GPS-Informationen auf dem Wiedergabebildschirm der Kamera nicht angezeigt werden, selbst wenn die GPS-Informationen an das empfangene Bild angehängt werden. Mit Map Utility (einer EOS Software) können Aufnahmeorte auf einer virtuellen Karte angezeigt werden.

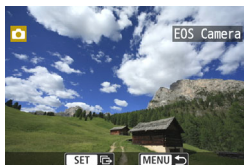


- Die Verbindungseinstellungen werden mit dem Kurznamen der Kamera gespeichert/registriert, mit der eine Verbindung hergestellt wurde.
- Während der Verbindung funktioniert die automatische Abschaltung nicht.

Bilder senden

Bilder einzeln senden

Wählen Sie die Bilder einzeln aus, und senden Sie sie.



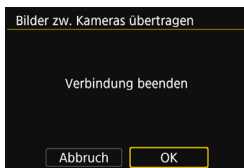
1 Wählen Sie ein Bild aus, das Sie senden möchten.

- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um das zu sendende Bild zu wählen, und dann auf <SET>.
- Durch Drücken der Taste <☐-Q> können Sie zur Index-Anzeige umschalten und ein Bild auswählen.



2 Wählen Sie [Bilder senden].

- Um die Größe des zu sendenden Bildes auszuwählen, wählen Sie [Bildgröße änd.] und drücken <SET>.
- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um [Bilder senden] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>.
- ▶ Es wird ein Bildschirm mit dem Übertragungsfortschritt angezeigt. Nach Abschluss der Übertragung wird der für Schritt 1 eingeblendete Bildschirm erneut angezeigt.
- Um ein weiteres Bild zu senden, wiederholen Sie die Schritte 1 und 2.

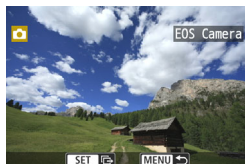


3 Beenden Sie die Verbindung.

- Drücken Sie zum Anzeigen des Bestätigungsdialogs die Taste <MENU>. Drücken Sie die Taste <▶>, um [OK] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>, um die Verbindung zu beenden.
- ▶ Der Bildschirm [WLAN-Funktion] wird wieder eingeblendet.

Mehrere Bilder senden

Wählen Sie mehrere Bilder, und senden Sie sie gleichzeitig.



1 Drücken Sie die Taste <SET>.



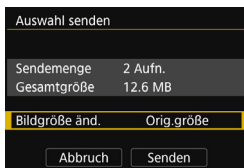
2 Wählen Sie [Auswahl senden].

- Um eine Größe für die zu sendenden Bilder auszuwählen, wählen Sie **[Bildgröße änd.]** und drücken <SET>.
- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um **[Auswahl senden]** auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>.



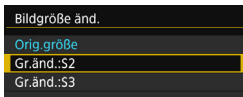
3 Wählen Sie die zu sendenden Bilder aus.

- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um ein Bild auszuwählen, das Sie senden möchten, und fügen Sie dann ein [✓] hinzu. Drücken Sie die Taste <SET>, um das [✓] hinzuzufügen bzw. zu entfernen.
- Durch Drücken der Taste <📷> können Sie zur Anzeige von drei Bildern umschalten und ein Bild auswählen.
- Nachdem Sie die zu sendenden Bilder ausgewählt haben, drücken Sie die Taste <Q>.



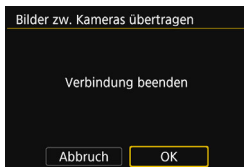
4 Reduzieren Sie die Bildgröße.

- Stellen Sie diese bei Bedarf ein.
- Drücken Sie auf dem nächsten Bildschirm die Tasten <▲> <▼>, um eine Bildgröße auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>.



5 Senden Sie die Bilder.

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um [Senden] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>, um die Bilder zu senden.
- ▶ Es wird ein Bildschirm mit dem Übertragungsfortschritt angezeigt. Nach Abschluss der Übertragung wird der für Schritt 1 eingeblendete Bildschirm erneut angezeigt.
- Um ein weiteres Bild zu senden, wiederholen Sie die Schritte 1 bis 5.



6 Beenden Sie die Verbindung.

- Drücken Sie zum Anzeigen des Bestätigungsdialogs die Taste <MENU>. Drücken Sie die Taste <►>, um [OK] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>, um die Verbindung zu beenden.
- ▶ Der Bildschirm [WLAN-Funktion] wird wieder eingeblendet.



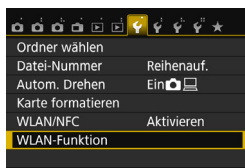
- Während der Verbindung ist keine Aufnahme möglich, selbst wenn der Auslöser der Kamera gedrückt wird. Wenn Sie die Verbindung beenden möchten, um Aufnahmen zu machen oder andere Vorgänge auszuführen, drücken Sie die Taste <MENU>, und beenden Sie dann die Verbindung auf dem eingeblendeten Bildschirm. Um die Verbindung während der Bildübertragung zu beenden, wählen Sie **[Abbruch]** auf der Kamera und beenden die Verbindung.
- Achten Sie beim Senden einer großen Anzahl von Bildern oder von großen Dateien (Gesamtgröße) darauf, dass der Akku ausreichend geladen ist, damit die Kamera für den Vorgang genügend Akkuleistung hat.
- Abhängig von den Funktionen der Zielkamera werden die Movie-Dateien bei der Übertragung möglicherweise konvertiert. Daher kann die Übertragung länger dauern als gewöhnlich.



- Bilder im RAW-Format können nicht gesendet werden.
- Sie können bis zu 50 Dateien gleichzeitig auswählen.
- Wenn Sie die Bildgröße reduzieren, wird die Größe aller gleichzeitig gesendeten Bilder geändert. Dies gilt nicht für Movies und Bilder, die bereits kleiner als die gewählte Bildgröße sind.
- Die Optionen **[Gr.änd.:S2]** und **[Gr.änd.:S3]** werden nur für Einzelbilder aktiviert, die mit der EOS 750D aufgenommen wurden. Bilder, die mit anderen Kameras aufgenommen wurden, werden ohne Änderung der Bildgröße gesendet.
- Die Angabe der Dateigröße (Gesamtgröße) beruht auf den Dateigrößen vor der Größenänderung der Bilder.
- Sie können die Bildübertragung abbrechen, indem Sie während der Übertragung **[Abbruch]** wählen. Wenn auf der Kamera, die die Bilder sendet, **[Abbruch]** ausgewählt wird, wird der Bildauswahlbildschirm erneut eingeblendet. Wenn auf der Kamera, die die Bilder empfängt, **[Abbruch]** ausgewählt wird, wird die Verbindung beendet.
- Die <(P)>-Leuchte der Kamera blinkt schnell, wenn Daten gesendet oder empfangen werden.

Verbindung wiederherstellen

Die Verbindung der Kamera mit einer anderen Kamera, für die Verbindungseinstellungen registriert wurden, kann wiederhergestellt werden.



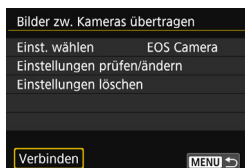
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [🔌 1] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



2 Wählen Sie [📷].

- Wählen Sie [📷] (Bilder zw. Kameras übertragen), und drücken Sie <SET>.



3 Stellen Sie eine Verbindung her.

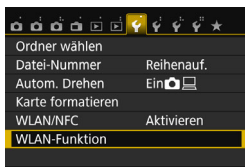
- Wählen Sie [Verbinden], und drücken Sie <SET>.
- Wählen Sie im Bestätigungsdialog [OK].
- Führen Sie den Vorgang zum Wiederherstellen der Verbindung auch auf der Zielkamera durch.
 - ▶ Die Bilder auf der Karte werden angezeigt, und Sie können auswählen, welche Bilder Sie senden möchten.
- Wenn Einstellungen für mehrere Verbindungsziele registriert sind, wählen Sie die Option [Einst. wählen], wählen das Verbindungsziel aus und stellen eine Verbindung zu diesem Ziel her.
- Standardmäßig werden die Einstellungen nach dem Kurznamen der Kamera benannt, mit der die Verbindung hergestellt wurde.



Werden auf der Zielkamera die WLAN-Einstellungen (S. 137) oder die Verbindungseinstellungen gelöscht (S. 136), kann keine erneute Verbindung hergestellt werden. Wählen Sie [Einstellungen prüfen/ändern], und ändern Sie die Einstellungen (S. 134).

Mehrere Verbindungseinstellungen registrieren

Sie können Verbindungseinstellungen für bis zu drei Kameras registrieren.



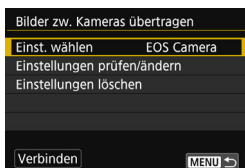
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [**1**] die Option **[WLAN/NFC]** auf **[Aktivieren]**, und wählen Sie dann **[WLAN-Funktion]**.



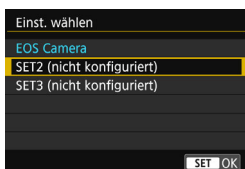
2 Wählen Sie [**1**].

- Wählen Sie [**1**] (Bilder zw. Kameras übertragen), und drücken Sie **<SET>**.



3 Wählen Sie [Einst. wählen].

- Wählen Sie **[Einst. wählen]**, und drücken Sie **<SET>**.



4 Wählen Sie [SET* (nicht konfiguriert)].

- Wählen Sie **[SET* (nicht konfiguriert)]**, und drücken Sie **<SET>**.
- ▶ Der Bildschirm für Verbindungseinstellungen wird angezeigt. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Verbindungseinstellungen einzugeben.



- Der Name der Einstellung kann später geändert werden (S. 135).
- Eine Anleitung zum Löschen von Einstellungen finden Sie auf Seite 136.



5

Einfache Verbindung mit einem WLAN-fähigen Drucker

Sie können Bilder direkt drucken, indem Sie die Kamera per WLAN mit einem WLAN-kompatiblen Drucker verbinden, der PictBridge (WLAN) unterstützt.



Im Modus <  > oder <  > oder bei Auswahl der Option „Multi-Shot-Rauschreduz.“ kann die Kamera nicht mit einem Drucker verbunden werden.

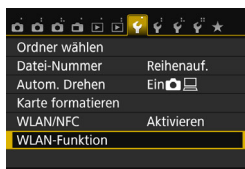


Informationen zum Herstellen einer Verbindung über einen WLAN-Zugangspunkt finden Sie unter „Erweiterte Verbindung“ (S. 65).

Kamerazugangspunkt-Modus zum Herstellen einer Verbindung verwenden

Die Kamera und ein Drucker können über ein WLAN direkt miteinander verbunden werden. Da die Kamera als Zugangspunkt fungiert, sind keine weiteren Zugangspunkte erforderlich. Somit können problemlos Bilder gedruckt werden.

Zum Herstellen der Verbindung müssen bestimmte Vorgänge auf dem Drucker ausgeführt werden. Einzelheiten hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Druckers.



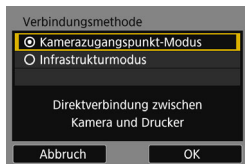
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



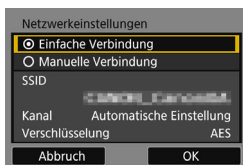
2 Wählen Sie [].

- Wählen Sie [] (Vom WLAN-Drucker drucken), und drücken Sie <SET>.
- ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera blinkt.



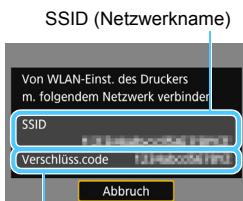
3 Wählen Sie [Kamerazugangspunkt-Modus].

- Drücken Sie die Taste <▲> <▼>, um [Kamerazugangspunkt-Modus] zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie [OK], und drücken Sie <SET>, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



4 Wählen Sie [Einfache Verbindung].

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um **[Einfache Verbindung]** zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.
- Eine Anleitung zum Herstellen einer manuellen Verbindung finden Sie auf Seite 158.

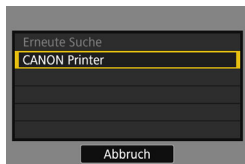


5 Legen Sie die WLAN-Einstellungen des Druckers für die Verbindung zur Kamera fest.

- Wählen Sie auf dem zu verwendenden Drucker im Menü mit den WLAN-Einstellungen die SSID (den Netzwerknamen) aus, die auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigt wird.
- Als Kennwort geben Sie den auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigten Verschlüsselungscode ein.

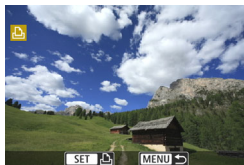


Wenn beim Verbindungsaufbau **[Einfache Verbindung]** im Kamerazugangspunkt-Modus gewählt wurde, wird „_Canon0A“ an die SSID der Kamera angehängt.



6 Wählen Sie den Drucker aus, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll.

- Wenn eine Liste mit erkannten Druckern angezeigt wird, wählen Sie den Drucker aus, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll, und drücken Sie <(SET)>.
- ▶ Von einigen Druckern wird möglicherweise ein Signalton ausgegeben.
- Wenn 16 oder mehr Drucker erkannt werden oder die Suche länger als 3 Minuten dauert, können Sie die Option [**Erneute Suche**] wählen.
- ▶ Wenn eine Verbindung hergestellt wird, werden die Einstellungen gespeichert, und es wird ein Bild auf der Karte angezeigt.
- ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.



7 Wählen Sie die Bilder aus, die gedruckt werden sollen.

- Wählen und drucken Sie Bilder auf der Kamera (S. 57).

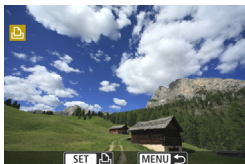
Die Einstellungen für die Kommunikation mit einem Drucker sind jetzt abgeschlossen.

 Informationen zum Registrieren mehrerer Verbindungseinstellungen finden Sie auf Seite 99.

Drucken

Bilder einzeln drucken

Wählen Sie die Bilder einzeln aus, und drucken Sie sie.



1 Wählen Sie ein Bild aus, das Sie drucken möchten.

- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um ein Bild auszuwählen, das Sie drucken möchten, und dann auf <SET>.
- Durch Drücken der Taste <◻> <🔍> können Sie zur Index-Anzeige umschalten und ein Bild auswählen.



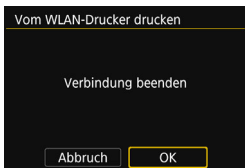
2 Wählen Sie [Bild drucken].

- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um [Bild drucken] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>.
- ▶ Der Bildschirm für die Druckeinstellungen wird angezeigt.



3 Starten Sie den Druckvorgang.

- Informationen zur Vorgehensweise beim Auswählen der Einstellung finden Sie in der Bedienungsanleitung der Kamera unter „Drucken von Bildern“.
- ▶ Nach Abschluss des Druckvorgangs wird der für Schritt 1 eingeblendete Bildschirm erneut angezeigt. Um ein weiteres Bild zu drucken, wiederholen Sie die Schritte 1 bis 3.

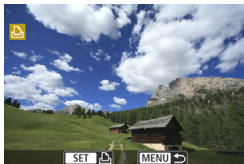


4 Beenden Sie die Verbindung.

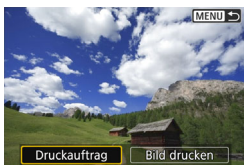
- Drücken Sie zum Anzeigen des Bestätigungsdialogs die Taste <MENU>. Drücken Sie die Taste <▶>, um [OK] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>, um die Verbindung zu beenden.
- ▶ Der Bildschirm [WLAN-Funktion] wird wieder eingeblendet.

Drucken durch Angabe der Optionen

Drucken Sie, indem Sie die Druckoptionen festlegen.



1 Drücken Sie die Taste <SET>.



2 Wählen Sie [Druckauftrag] aus.

- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um [Druckauftrag] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>.
- ▶ Der Bildschirm [Druckauftrag] wird angezeigt.



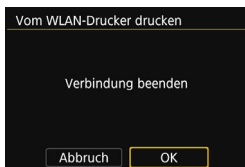
3 Stellen Sie die Druckoptionen ein.

- Informationen zur Vorgehensweise beim Auswählen der Einstellung finden Sie in der Bedienungsanleitung der Kamera unter „Drucken von Bildern“.



4 Starten Sie den Druckvorgang.

- Wählen Sie [Drucken], und drücken Sie <SET>.
- Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Druckvorgang auszuführen.
- ▶ Nach Abschluss des Druckvorgangs wird der Bildschirm [Druckauftrag] erneut angezeigt.



5 Beenden Sie die Verbindung.

- Drücken Sie die Taste <MENU>, um zum Bildschirm in Schritt 1 zurückzukehren.
- Drücken Sie zum Anzeigen des Bestätigungsbildschirms erneut die Taste <MENU>. Drücken Sie die Taste <▶>, um [OK] auszuwählen, und drücken Sie dann <ⓈET>, um die Verbindung zu beenden.
- ▶ Der Bildschirm [**WLAN-Funktion**] wird wieder eingeblendet.



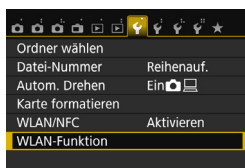
- Während der Verbindung ist keine Aufnahme möglich, selbst wenn der Auslöser der Kamera gedrückt wird.
- Achten Sie beim Senden einer großen Anzahl von Bildern oder von großen Dateien (Gesamtgröße) darauf, dass der Akku ausreichend geladen ist, damit die Kamera für den Vorgang genügend Akkuleistung hat.
- Movies können nicht gedruckt werden.



- Sie können auch RAW-Bilder drucken, die von dieser Kamera aufgenommen wurden.
- Die <(P)>-Leuchte der Kamera blinkt schnell, wenn ein Bild gesendet wird.

Verbindung wiederherstellen

Die Kamera kann erneut mit einem Drucker verbunden werden, für den bereits Verbindungseinstellungen registriert wurden.



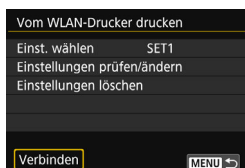
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [**1**] die Option [**WLAN/NFC**] auf [**Aktivieren**], und wählen Sie dann [**WLAN-Funktion**].



2 Wählen Sie [**1**].

- Wählen Sie [**1**] (Vom WLAN-Drucker drucken), und drücken Sie < **SET** >.



3 Stellen Sie eine Verbindung her.

- Wählen Sie [**Verbinden**], und drücken Sie < **SET** >.
- Wählen Sie im Bestätigungsdialog [**OK**].
- ▶ Die Verbindung zwischen Kamera und Drucker wird wiederhergestellt.
- Wenn Einstellungen für mehrere Verbindungsziele registriert sind, wählen Sie die Option [**Einst. wählen**], wählen das Verbindungsziel aus und stellen eine Verbindung zu diesem Ziel her.
- Wenn das Verbindungsziel des Druckers geändert wurde, stellen Sie die Einstellung wieder her, um vor dem Ausführen dieses Vorgangs eine Verbindung zur Kamera herzustellen.



- Wenn Sie beim erneuten Verbinden die SSID der Kamera nicht kennen, wählen Sie in Schritt 3 die Option [**Einstellungen prüfen/ändern**] (S. 135).
- Wenn beim Verbindungsaufbau [**Einfache Verbindung**] im Kamerazugangspunkt-Modus gewählt wurde, wird „_Canon0A“ an die SSID der Kamera angehängt.

6

Einfache Verbindung mit der Connect Station

Die Connect Station (separat erhältlich) ist ein Gerät, mit dem Sie erfasste Einzelbilder zur Anzeige auf Ihrem Fernsehgerät, Smartphone usw. importieren oder sie über ein Netzwerk teilen können.

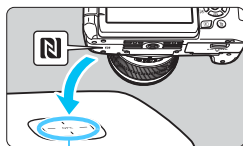
Standbilder und Movies lassen sich leicht auf der Connect Station speichern, indem die Kamera dicht an die Connect Station gehalten wird.

Bilder speichern

In diesem Abschnitt wird erläutert, wie Sie die Kamera und die Connect Station (separat erhältlich) über ein WLAN verbinden. Eine Anleitung, wie Sie Bilder auf andere Arten speichern, finden Sie in der Bedienungsanleitung der Connect Station.

- Richten Sie die Kamera im Voraus so ein, dass ihre NFC-Funktion aktiviert ist (S. 28).

1 Richten Sie die Kamera so ein, dass ihre NFC-Funktion aktiviert ist (S. 28).



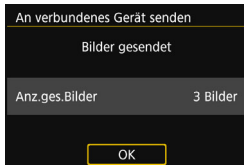
NFC-Verbindungspunkt

2 Halten Sie die Kamera dicht an die Connect Station.

- Schalten Sie die Kamera und die Connect Station ein, und halten Sie dann das Symbol **N** der Kamera in die Nähe des NFC-Verbindungspunktes der Connect Station.
- ▶ Eine Meldung mit der Verbindungsangabe wird auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigt.
- Nach Aufbau der Verbindung überprüft die Connect Station die Bilder auf der Speicherkarte und speichert dann nur die noch nicht gespeicherten Bilder.
- ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.

3 Beenden Sie die Verbindung.

- Sobald die Bilder gespeichert wurden, wird der links abgebildete Bildschirm auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigt. Drücken Sie <(SET)>, um die Verbindung zu beenden.





- Lassen Sie die Kamera nicht auf die Connect Station fallen, und berühren Sie diese nur ganz behutsam mit der Kamera. Ansonsten kann die interne Festplatte der Connect Station beschädigt werden.
- Wenn die Kamera nicht unmittelbar erkannt wird, halten Sie sie vorsichtig in die Nähe der Connect Station, und ändern Sie dabei Position und Winkel der Kamera.
- Wenn die Kamera nur dicht an die Connect Station gehalten wird, reicht das eventuell zum Herstellen einer Verbindung nicht aus. Berühren Sie in solch einem Fall die Connect Station vorsichtig mit der Kamera.
- Es kann keine Verbindung über die NFC-Funktion hergestellt werden, wenn mit der Kamera gerade Bilder aufgenommen werden, wenn der Hauptschalter auf <  > eingestellt ist, wenn keine Karte vorhanden ist oder wenn der LCD-Monitor mit nach innen gerichtetem Bildschirm geschlossen ist.
- Wenn die Kamera dicht an die Connect Station gehalten wird, darf nichts zwischen Kamera und Connect Station vorhanden sein. Auch wenn sich die Kamera in einer Tasche befindet, ist eine Kommunikation über die NFC-Funktion möglicherweise nicht möglich.
- Wenn der Akkugriff BG-E18 (separat erhältlich) angebracht ist, kann über die NFC-Funktion keine Verbindung aufgebaut werden.
- Wenn Kamera und Connect Station beim Import von Bildern zu weit voneinander entfernt werden, kann der Import lange dauern oder die Verbindung beendet werden.
- Wenn sich der Akku der Kamera beim Import vollständig entlädt, wird der Importvorgang gestoppt. Laden Sie den Akku auf, und wiederholen Sie dann den Importvorgang.

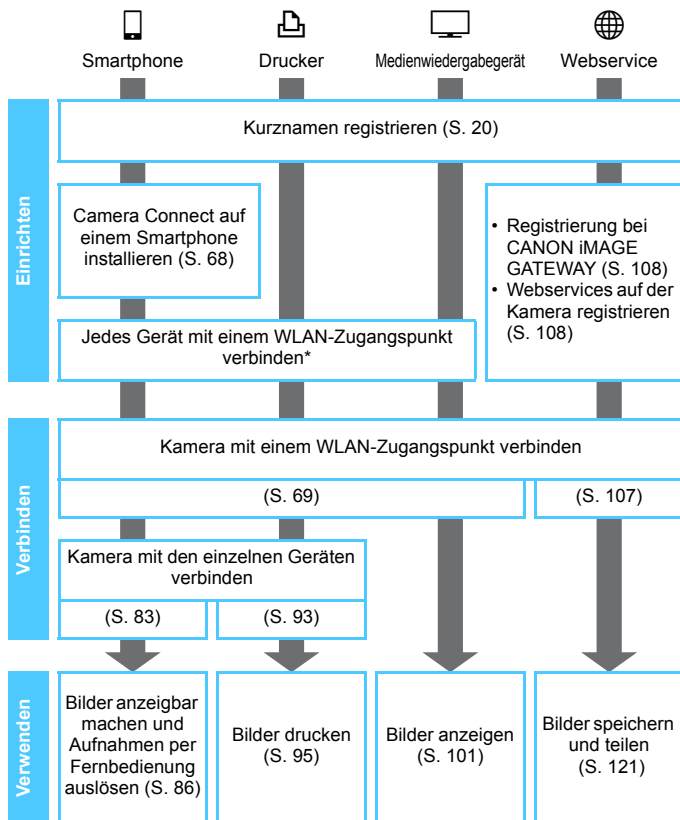


- Eine Verbindung kann selbst dann hergestellt werden, wenn die Kamera durch die automatische Abschaltung ausgestellt wurde. Wenn jedoch keine Verbindung hergestellt werden kann, deaktivieren Sie die automatische Abschaltung, und stellen Sie dann eine Verbindung her.
- Wenn bereits alle Bilder importiert wurden, wird der Importvorgang nicht gestartet. Wählen Sie in solch einem Fall [OK], um die Verbindung zu beenden.
- Bei einer hohen Anzahl an Bildern auf der Speicherkarte kann die Prüfung und Speicherung der Bilder eine Weile dauern.



Erweiterte Verbindung

Flussdiagramm der WLAN-Funktionen (Erweiterte Verbindung)



- Eine Anleitung zur Verbindung mit  (Bilder zwischen Kameras übertragen) oder mit der Connect Station finden Sie unter „Einfache Verbindung“ (S. 23).
- * Diese Anweisungen dürfen erst befolgt werden, nachdem die einzelnen Geräte, wie beispielsweise ein Smartphone, mit einem WLAN-Zugangspunkt verbunden wurden.

Vorbereitungen zum Verbinden mit einem Smartphone

- Die Funktion [📱] (Mit Smartphone verbinden) können Sie nur verwenden, wenn die spezielle Anwendung „Camera Connect“ (kostenlos erhältlich) zuvor auf dem Smartphone installiert wurde. Camera Connect kann vom App Store oder von Google Play heruntergeladen werden.
- Um Camera Connect verwenden zu können, ist ein Smartphone erforderlich, auf dem das Betriebssystem iOS oder Android installiert ist. Informationen zu unterstützten Betriebssystemen finden Sie auf der Download-Site von Camera Connect.
- Wird die Kamera mit einem NFC-fähigen Smartphone, auf dem Camera Connect nicht installiert ist, berührt, wird der Bildschirm zum Herunterladen von Camera Connect auf dem Smartphone angezeigt.
- Schnittstelle oder Funktionen von Camera Connect können jederzeit zur Verbesserung oder Aktualisierung der Anwendung geändert werden. In dem Fall können Funktionen von Camera Connect von den in dieser Bedienungsanleitung angegebenen Beispielbildschirmen oder Anleitungen abweichen.
- Die Kamera kann nicht mit einem Smartphone verbunden werden, wenn ihr Hauptschalter auf <🔌> gestellt ist.

7

WLAN-Zugangspunkt verwenden

Durch die Verbindung mit einem WLAN-Zugangspunkt erhalten Sie Zugriff auf die folgenden Funktionen:

- Mit einem Smartphone verbinden
- Bilder mit einem WLAN-Drucker drucken
- Bilder mit einem Medienwiedergabegerät anzeigen
- Bilder an einen Webservice senden*

* Zum Senden von Bildern zu einem Webservice überspringen Sie die Erläuterungen in diesem Kapitel, und schlagen Sie auf Seite 107 nach.

Typ des Zugangspunkts überprüfen

Überprüfen Sie als Erstes, ob der Zugangspunkt WPS (Wi-Fi Protected Setup) unterstützt. Damit kann eine einfache Verbindung zwischen WLAN-fähigen Geräten hergestellt werden.

Wenn Sie nicht wissen, ob der von Ihnen verwendete Zugangspunkt WPS-kompatibel ist, schlagen Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung oder weiterer Dokumentation nach.

• Wenn WPS unterstützt wird

Die folgenden beiden Verbindungsmethoden stehen zur Verfügung. Einfacher ist die Herstellung einer Verbindung mit WPS (PBC-Modus). Beide Methoden bieten jedoch eine hohe Sicherheit.

- Verbindung über WPS (PBC-Modus): Führen Sie das auf Seite 71 beschriebene Verfahren durch.
- Verbindung über WPS (PIN-Modus): Führen Sie das auf Seite 74 beschriebene Verfahren durch.

• Wenn WPS nicht unterstützt wird

- Manuelle Verbindung über Suche nach Netzwerken: Führen Sie das auf Seite 78 beschriebene Verfahren durch.

 • Wenn der geschützte Modus (Stealth-Modus) des Zugangspunkts aktiviert ist, kann die Verbindung möglicherweise nicht hergestellt werden. Deaktivieren Sie in diesem Fall den geschützten Modus.

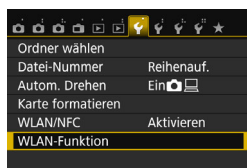
- Wenn Sie eine Verbindung zu einem Netzwerk mit Netzwerkadministrator herstellen, fragen Sie den Administrator nach den genauen Anweisungen zum Konfigurieren der Einstellungen.

 Wenn das von Ihnen verwendete Netzwerk nach MAC-Adresse filtert, registrieren Sie die MAC-Adresse der Kamera am Zugangspunkt. Die MAC-Adresse kann auf dem Bildschirm **[Allgem. Einst.]** geprüft werden (S. 138).

Verbindung per WPS (PBC-Modus)

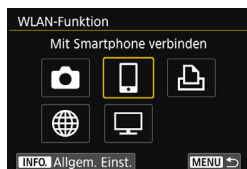
Dieser Verbindungsmodus ist nur verfügbar, wenn Sie einen WPS-kompatiblen Zugangspunkt verwenden. Im PBC-Modus können Kamera und Zugangspunkt ganz einfach durch Drücken der WPS-Taste auf dem Zugangspunkt verbunden werden.

- Es kann jedoch schwierig sein, eine Verbindung herzustellen, wenn mehrere Zugangspunkte in der Umgebung aktiv sind. In solch einem Fall können Sie die Verbindung auch mit der Option **[WPS (PIN-Modus)]** herstellen.
- Stellen Sie im Voraus fest, wo sich die WPS-Taste auf dem Zugangspunkt befindet.
- Das Herstellen der Verbindung dauert ungefähr eine Minute.



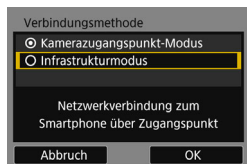
1 Wählen Sie **[WLAN-Funktion]**.

- Stellen Sie auf der Registerkarte [**1**] die Option **[WLAN/NFC]** auf **[Aktivieren]**, und wählen Sie dann **[WLAN-Funktion]**.



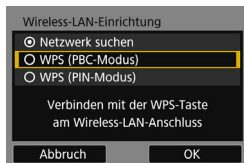
2 Wählen Sie eine Option.

- Wählen Sie entweder [**1**], [**2**] oder [**3**], und drücken Sie dann **<SET>**.
▶ Die **<(P)>**-Leuchte der Kamera blinkt.



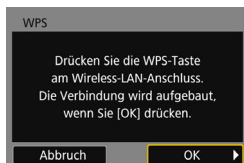
3 Wählen Sie **[Infrastrukturmodus]**.

- Wird angezeigt, wenn [**1**] oder [**2**] ausgewählt ist. Gehen Sie bei der Auswahl von [**3**] zu Schritt 4.
- Drücken Sie die Tasten **<▲>** **<▼>**, um **[Infrastrukturmodus]** zu wählen, und drücken Sie dann **<SET>**.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



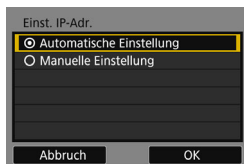
4 Wählen Sie [WPS (PBC-Modus)].

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um **[WPS (PBC-Modus)]** zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



5 Stellen Sie die Verbindung zum Zugangspunkt her.

- Drücken Sie die WPS-Taste des Zugangspunkts. Weitere Informationen zur Position der Taste und dazu, wie lange sie gedrückt werden muss, finden Sie in der Bedienungsanleitung des Zugangspunkts.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>, um eine Verbindung mit dem Zugangspunkt aufzubauen.
- ▶ Nachdem die Verbindung zum Zugangspunkt hergestellt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.



6 Wählen Sie [Automatische Einstellung].

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um **[Automatische Einstellung]** zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>, um den Einstellungsbildschirm für die in Schritt 2 gewählte WLAN-Funktion anzuzeigen (S. 73).
- Wenn die **[Automatische Einstellung]** zu einem Fehler führt oder Sie die Einstellungen manuell festlegen möchten, lesen Sie die Seite 160.

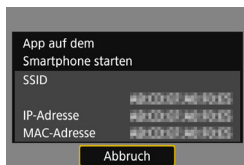


Die IP-Adresse kann nur in Umgebungen mit DHCP-Servern bzw. Zugangspunkten oder Routern mit DHCP-Serverfunktionalität automatisch festgelegt werden, sodass IP-Adressen und zugehörige Einstellungen automatisch zugewiesen und konfiguriert werden.

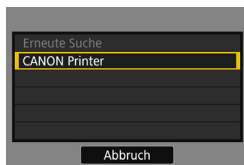
Einstellungen für die WLAN-Funktion festlegen

In diesem Abschnitt wird erläutert, wie Sie die Einstellungen auf den Bildschirmen für die WLAN-Funktion festlegen. Lesen Sie die Seite, auf der die gewählte WLAN-Funktion beschrieben wird.

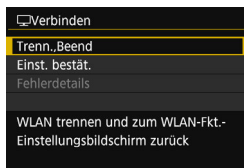
Mit einem Smartphone verbinden: Kapitel 8 (S. 83)



Bilder mit einem WLAN-fähigen Drucker drucken: Kapitel 9 (S. 93)



Bilder mit einem Medienwiedergabegerät anzeigen: Kapitel 10 (S. 101)

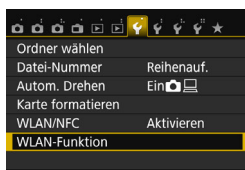


- Die Einstellungen für die Verbindung mit dem Medienwiedergabegerät sind nun abgeschlossen.
- ▶ Die <[P]>-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.
- Weitere Informationen zur Verwendung dieser Funktion finden Sie in Kapitel 10.

Verbindung per WPS (PIN-Modus)

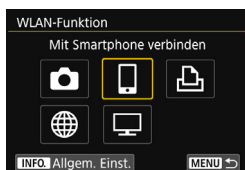
Dieser Verbindungsmodus ist nur verfügbar, wenn Sie einen WPS-kompatiblen Zugangspunkt verwenden. Im PIN-Code-Verbindungsmodus (PIN-Modus) wird eine auf der Kamera angegebene 8-stellige Kennung am Zugangspunkt festgelegt, um eine Verbindung herzustellen.

- Selbst wenn in der Umgebung mehrere Zugangspunkte aktiv sind, kann mit dieser gemeinsam genutzten Kennung eine relativ zuverlässige Verbindung hergestellt werden.
- Das Herstellen der Verbindung dauert ungefähr eine Minute.



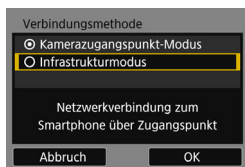
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



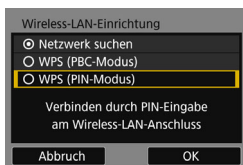
2 Wählen Sie eine Option.

- Wählen Sie entweder [📷], [📱] oder [📄], und drücken Sie dann <SET>.
- ▶ Die <📱>-Leuchte der Kamera blinkt.



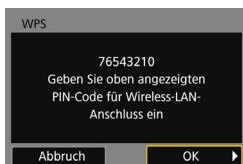
3 Wählen Sie [Infrastrukturmodus].

- Wird angezeigt, wenn [📷] oder [📄] ausgewählt ist. Gehen Sie bei der Auswahl von [📄] zu Schritt 4.
- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um [Infrastrukturmodus] zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie [OK], und drücken Sie <SET>, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



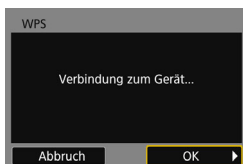
4 Wählen Sie **[WPS (PIN-Modus)]**.

- Drücken Sie die Tasten **<▲>** **<▼>**, um **[WPS (PIN-Modus)]** zu wählen, und drücken Sie dann **<SET>**.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



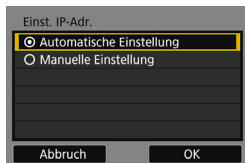
5 Geben Sie den PIN-Code am Zugangspunkt an.

- Geben Sie am Zugangspunkt den 8-stelligen PIN-Code an, der auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigt wird.
- Anweisungen zum Einstellen von PIN-Codes am Zugangspunkt finden Sie in der Bedienungsanleitung zum Zugangspunkt.
- Nach Festlegen des PIN-Codes wählen Sie **[OK]** und drücken **<SET>**.



6 Stellen Sie die Verbindung zum Zugangspunkt her.

- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**, um eine Verbindung mit dem Zugangspunkt aufzubauen.
- ▶ Nachdem die Verbindung zum Zugangspunkt hergestellt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.



7 Wählen Sie **[Automatische Einstellung]**.

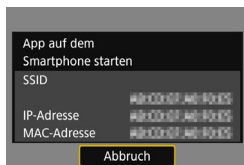
- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um **[Automatische Einstellung]** zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>, um den Einstellungsbildschirm für die in Schritt 2 gewählte WLAN-Funktion anzuzeigen (S. 77).
- Wenn die **[Automatische Einstellung]** zu einem Fehler führt oder Sie die Einstellungen manuell festlegen möchten, lesen Sie die Seite 160.

 Die IP-Adresse kann nur in Umgebungen mit DHCP-Servern bzw. Zugangspunkten oder Routern mit DHCP-Serverfunktionalität automatisch festgelegt werden, sodass IP-Adressen und zugehörige Einstellungen automatisch zugewiesen und konfiguriert werden.

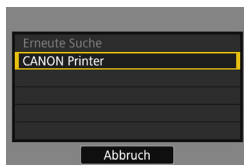
Einstellungen für die WLAN-Funktion festlegen

In diesem Abschnitt wird erläutert, wie Sie die Einstellungen auf den Bildschirmen für die WLAN-Funktion festlegen. Lesen Sie die Seite, auf der die gewählte WLAN-Funktion beschrieben wird.

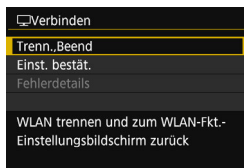
Mit einem Smartphone verbinden: Kapitel 8 (S. 83)



Bilder mit einem WLAN-fähigen Drucker drucken: Kapitel 9 (S. 93)



Bilder mit einem Medienwiedergabegerät anzeigen: Kapitel 10 (S. 101)

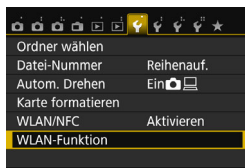


- Die Einstellungen für die Verbindung mit dem Medienwiedergabegerät sind nun abgeschlossen.
- ▶ Die <[P]>-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.
- Weitere Informationen zur Verwendung dieser Funktion finden Sie in Kapitel 10.

Manuelle Verbindung über Suche nach Netzwerken

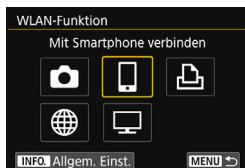
Wenn Sie **[Netzwerk suchen]** wählen, wird eine Liste mit aktiven Zugangspunkten in der Nähe sowie zugehörigen Informationen angezeigt. Wählen Sie die SSID (oder ESS-ID) des Zugangspunkts aus, mit dem eine Verbindung hergestellt werden soll, und stellen Sie eine Verbindung her.

Kabelloses Netzwerk auswählen



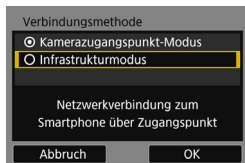
1 Wählen Sie **[WLAN-Funktion]**.

- Stellen Sie auf der Registerkarte [**1**] die Option **[WLAN/NFC]** auf **[Aktivieren]**, und wählen Sie dann **[WLAN-Funktion]**.



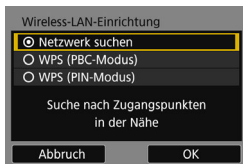
2 Wählen Sie eine Option.

- Wählen Sie entweder [**1**], [**2**] oder [**3**], und drücken Sie dann **<SET>**.
- ▶ Die **<(P)>**-Leuchte der Kamera blinkt.



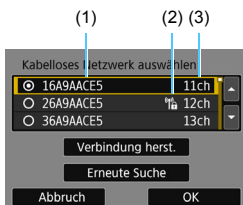
3 Wählen Sie **[Infrastrukturmodus]**.

- Wird angezeigt, wenn [**1**] oder [**2**] ausgewählt ist. Gehen Sie bei der Auswahl von [**3**] zu Schritt 4.
- Drücken Sie die Tasten **<▲>** **<▼>**, um **[Infrastrukturmodus]** zu wählen, und drücken Sie dann **<SET>**.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



4 Wählen Sie [Netzwerk suchen].

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um **[Netzwerk suchen]** zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



5 Wählen Sie einen Zugangspunkt aus.

- Drücken Sie <SET>, um die Auswahl eines Zugangspunkts zu aktivieren.
- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um einen Zugangspunkt zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln (S. 80).

(1) Die ersten paar Zeichen der SSID

(2) Ein Symbol wird angezeigt, wenn der Zugangspunkt verschlüsselt ist

(3) Verwendeter Kanal

Zugangspunktverschlüsselung

Diese Kamera unterstützt folgende Einstellungsmöglichkeiten für die Optionen **[Authentifizier.]** und **[Verschlüsselungseinstellungen]**. Damit eine verschlüsselte Verbindung hergestellt werden kann, muss der Zugangspunkt daher eine der folgenden Verschlüsselungsmethoden verwenden.

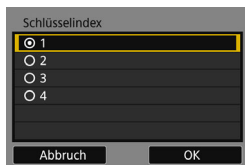
- **[Authentifizier.]**: Offenes System, Shared Key oder WPA/WPA2-PSK
- **[Verschlüsselungseinstellungen]**: WEP, TKIP oder AES

[Verbindung herst.] und [Erneute Suche]

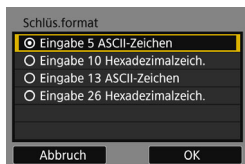
- Zum manuellen Konfigurieren der Einstellungen für den Zugangspunkt wählen Sie **[Verbindung herst.]**, und drücken Sie <SET>. Geben Sie die SSID über die virtuelle Tastatur ein, und konfigurieren Sie dann die Einstellungen den angezeigten Anweisungen entsprechend.
- Um eine erneute Suche nach Zugangspunkten durchzuführen, wählen Sie **[Erneute Suche]** und drücken <SET>.

WLAN-Verschlüsselungscode eingeben

- Stellen Sie den für den Zugangspunkt angegebenen Verschlüsselungscode ein. Einzelheiten zum angegebenen Verschlüsselungscode finden Sie in der Bedienungsanleitung zum Zugangspunkt.
- Die in den Schritten 6 bis 8 unten dargestellten Bildschirme können je nach der für den Zugangspunkt gewählten Authentifizierung und Verschlüsselung unterschiedlich aussehen.
- Gehen Sie zu Schritt 9, wenn anstelle der Bildschirme für die Schritte 6 bis 8 der Bildschirm **[Einst. IP-Adr.]** angezeigt wird.



- 6**
- Der Bildschirm **[Schlüsselindex]** wird nur angezeigt, wenn der Zugangspunkt die WEP-Verschlüsselung verwendet.
 - Drücken Sie die Tasten **<▲>** **<▼>**, um die für den Zugangspunkt angegebene Schlüsselindexzahl auszuwählen, und drücken Sie dann **<SET>**.
 - Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.

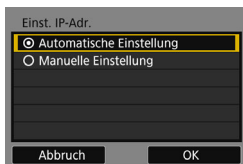


- 7**
- Drücken Sie die Tasten **<▲>** **<▼>**, um das Format und die Anzahl der für den Schlüssel verwendeten Zeichen auszuwählen, und drücken Sie dann **<SET>**.
 - Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



- 8**
- Geben Sie den Verschlüsselungscode über die virtuelle Tastatur ein (S. 22), und drücken Sie dann die Taste **<MENU>**.
 - ▶ Der Bildschirm **[Einst. IP-Adr.]** (S. 81) wird angezeigt.

IP-Adresse einstellen



9 Wählen Sie [Automatische Einstellung].

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um **[Automatische Einstellung]** zu wählen, und drücken Sie dann <Ⓔᵀ>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <Ⓔᵀ>, um den Einstellungsbildschirm für die in Schritt 2 gewählte WLAN-Funktion anzuzeigen (S. 82).
- Wenn die **[Automatische Einstellung]** zu einem Fehler führt oder Sie die Einstellungen manuell festlegen möchten, lesen Sie die Seite 160.

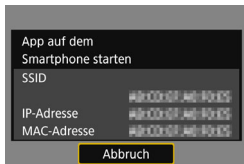


Die IP-Adresse kann nur in Umgebungen mit DHCP-Servern bzw. Zugangspunkten oder Routern mit DHCP-Serverfunktionalität automatisch festgelegt werden, sodass IP-Adressen und zugehörige Einstellungen automatisch zugewiesen und konfiguriert werden.

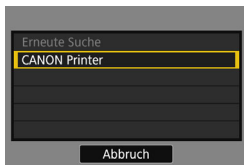
Einstellungen für die WLAN-Funktion festlegen

In diesem Abschnitt wird erläutert, wie Sie die Einstellungen auf den Bildschirmen für die WLAN-Funktion festlegen. Lesen Sie die Seite, auf der die gewählte WLAN-Funktion beschrieben wird.

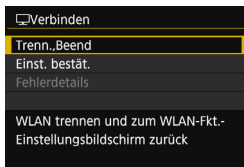
Mit einem Smartphone verbinden: Kapitel 8 (S. 83)



Bilder mit einem WLAN-fähigen Drucker drucken: Kapitel 9 (S. 93)



Bilder mit einem Medienwiedergabegerät anzeigen: Kapitel 10 (S. 101)



- Die Einstellungen für die Verbindung mit dem Medienwiedergabegerät sind nun abgeschlossen.
- ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.
- Weitere Informationen zur Verwendung dieser Funktion finden Sie in Kapitel 10.

8

WLAN-Verbindung mit einem Smartphone

Wenn Sie die Kamera mit einem Smartphone verbinden, können Sie Folgendes tun:

- Auf der Kamera gespeicherte Bilder mit dem Smartphone anzeigen oder verwalten.
- Auf der Kamera gespeicherte Bilder auf dem Smartphone empfangen.
- Die Kamera mit dem Smartphone bedienen und Bilder aufnehmen.

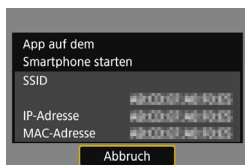
Die hier beschriebenen Vorgänge sollten erst ausgeführt werden, nachdem eine Verbindung zwischen Smartphone und Zugangspunkt eingerichtet wurde. Informationen zu Einstellungen und Konfiguration finden Sie in der Bedienungsanleitung zum jeweiligen Gerät, oder Sie können sich diesbezüglich an den Hersteller des Geräts wenden.

Infrastrukturmodus zum Herstellen einer Verbindung verwenden

Hier werden die Anweisungen aus Kapitel 7 fortgesetzt.

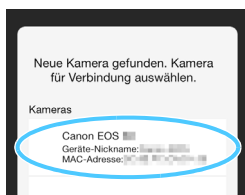
- Zum Herstellen der Verbindung müssen bestimmte Vorgänge auf dem Smartphone ausgeführt werden. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung zum Smartphone.
- Eine Anleitung zum Herstellen einer Verbindung über die NFC-Funktion oder im Kamerazugangspunkt-Modus finden Sie unter „Einfache Verbindung mit einem Smartphone“ (S. 25).

Vorgehen auf dem Smartphone – 1



1 Starten Sie Camera Connect auf dem Smartphone.

- Wenn der links abgebildete Bildschirm auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigt wird, starten Sie Camera Connect auf dem Smartphone.



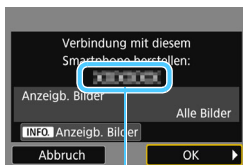
2 Wählen Sie auf dem Smartphone die Kamera aus, zu der eine Verbindung hergestellt werden soll.

- Wählen und berühren Sie unter [**Kameras**] in Camera Connect die Kamera, mit der Sie eine Verbindung herstellen möchten, um eine Verbindung aufzubauen.
- Wenn mehrere Kameras angezeigt werden, wählen Sie die gewünschte Kamera anhand der MAC-Adresse aus, die auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigt wird.
- Wenn der Vorgang auf der Kamera in Schritt 3 auf der nächsten Seite abgeschlossen ist, wird der Hauptbildschirm von Camera Connect angezeigt.



Die MAC-Adresse der Kamera wird auch auf dem Bildschirm [**Allgem. Einst.**] angezeigt (S. 138).

Vorgehen auf der Kamera



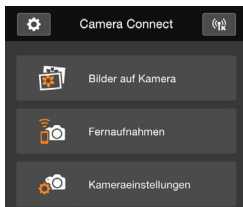
Der in Camera Connect festgelegte
Geräte name



3 Stellen Sie eine Verbindung zur Kamera her.

- Sobald eine Verbindung aufgebaut wurde, wird der links abgebildete Bildschirm auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigt.
- Um anzeigbare Bilder anzugeben, drücken Sie die Taste <INFO.>. Eine Anleitung, wie Sie diese festlegen, finden Sie in Schritt 5 auf Seite 90.
- Drücken Sie die Taste <▶>, um [OK] zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- ▶ Die <(|) >-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.
- ▶ Nach dem Einblenden einer Meldung wird der LCD-Monitor der Kamera ausgeschaltet.

Vorgehen auf dem Smartphone – 2



4 Bedienen Sie die Kamera mithilfe von Camera Connect.

- Führen Sie weitere Vorgänge mithilfe von Camera Connect aus. Informationen zur Vorgehensweise finden Sie auf der Seite 86.

Die Einstellungen für die Kommunikation mit einem Smartphone sind jetzt abgeschlossen.

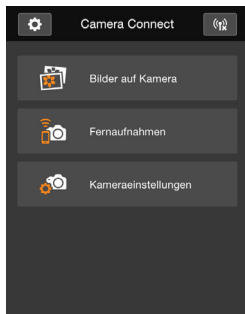


Sie können den Gerätenamen auf dem Einstellungsbildschirm von Camera Connect überprüfen oder ändern.

Kamera mithilfe eines Smartphones bedienen

Über ein Smartphone, auf dem Camera Connect installiert ist, können Sie die auf der Kamera gespeicherten Bilder anzeigen und per Fernbedienung Aufnahmen mit der Kamera machen.

Camera Connect – Hauptfenster



Nachfolgend werden die Hauptfunktionen von Camera Connect beschrieben. Tippen Sie auf den Bildschirm, um mehr über die Vorgehensweisen zu erfahren.

[Bilder auf Kamera]

- Die auf der Kamera gespeicherten Bilder können angezeigt werden.
- Die auf der Kamera gespeicherten Bilder können auf einem Smartphone gespeichert werden.
- Die auf der Kamera gespeicherten Bilder können verwaltet, also z. B. gelöscht, werden.

[Fernaufnahme]

- Das Livebild der Kamera kann mit einem Smartphone angezeigt werden.
- Aufnahmen können per Fernbedienung gemacht werden.

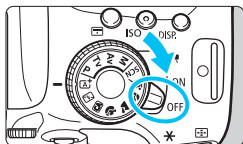
[Kameraeinstellungen]

- Die Kameraeinstellungen können geändert werden.

⚙️ (Schaltfläche „Einstellungen“)

- Über diese Schaltfläche haben Sie Zugriff auf verschiedene Einstellungen für Camera Connect.

Verbindung beenden



Um die Verbindung zu beenden, befolgen Sie eine der beiden folgenden Vorgehensweisen.

- Tippen Sie auf dem Camera Connect-Bildschirm auf [📷].
- Stellen Sie den Hauptschalter der Kamera auf <OFF>.



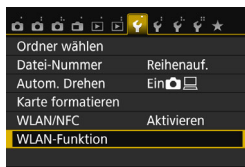
- Wenn die anzeigbaren Bilder angegeben wurden (S. 89), sind die Funktionen von Camera Connect eingeschränkt.
- Während der Verbindung ist keine Aufnahme möglich, selbst wenn der Auslöser der Kamera gedrückt wird.
- Bei der Fernaufnahme kann sich die AF-Geschwindigkeit verlangsamen.
- Je nach Verbindungsstatus funktionieren Bildanzeige oder Auslöser möglicherweise langsamer als gewohnt.



- Die Verbindung wird auch beendet, wenn Sie den Hauptschalter auf <📷> stellen, das Modus-Wahlrad drehen oder die Kartensteckplatz-/Akkufachabdeckung öffnen.
- Beim Speichern von RAW-Bildern auf einem Smartphone werden diese als JPEG-Bilder gespeichert.
- Während der Verbindung funktioniert die automatische Abschaltung der Kamera nicht.
- Es wird empfohlen, während der Verbindung die Energiesparfunktion der Kamera zu deaktivieren.
- Die <📷>-Leuchte der Kamera blinkt schnell, während auf der Kamera gespeicherte Bilder auf einem Smartphone gespeichert werden.

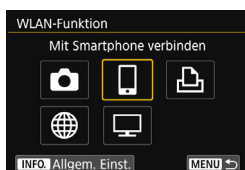
Verbindung wiederherstellen

Die Kamera kann erneut mit einem Smartphone verbunden werden, für das bereits Verbindungseinstellungen registriert wurden.



1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



2 Wählen Sie [☎].

- Wählen Sie [☎] (Mit Smartphone verbinden), und drücken Sie <SET>.



3 Stellen Sie eine Verbindung her.

- Wählen Sie [Verbinden], und drücken Sie <SET>.
- Wählen Sie im Bestätigungsdialog [OK].
- Wenn Einstellungen für mehrere Verbindungsziele registriert sind, wählen Sie die Option [Einst. wählen], wählen das Verbindungsziel aus und stellen eine Verbindung zu diesem Ziel her.

4 Aktivieren Sie die WLAN-Funktion des Smartphones.

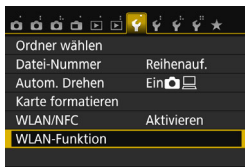
- Wenn das Verbindungsziel geändert wurde, stellen Sie eine Verbindung zum selben Zugangspunkt her, den auch die Kamera verwendet.

5 Starten Sie Camera Connect auf dem Smartphone.

- Eine Verbindung wird hergestellt.

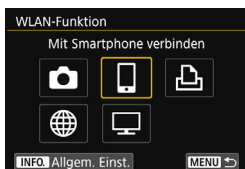
Anzeigbare Bilder angeben

Sie können mithilfe des Smartphones auf der Kamera einstellen, welche Bilder vom Smartphone aus anzeigbar sind. **Bilder können während der Verbindungseinstellungen oder nach Beendigung der Verbindung angegeben werden.**



1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [**1**] die Option [**WLAN/NFC**] auf [**Aktivieren**], und wählen Sie dann [**WLAN-Funktion**].



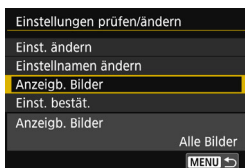
2 Wählen Sie [**1**].

- Wählen Sie [**1**] (Mit Smartphone verbinden), und drücken Sie <**SET**>.



3 Wählen Sie [Einstellungen prüfen/ändern].

- Wählen Sie die Option [**Einstellungen prüfen/ändern**], und drücken Sie <**SET**>.



4 Wählen Sie [Anzeigb. Bilder].

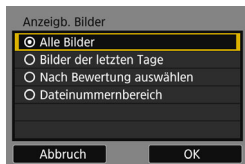
- Wählen Sie die Option [**Anzeigb. Bilder**], und drücken Sie <**SET**>.



Wenn anzeigbare Bilder festgelegt wurden, ist eine Fernaufnahme nicht möglich.



Prüfen Sie vor dem erneuten Aufbau einer Verbindung zu einem Smartphone die Einstellung zu anzeigbaren Bildern.



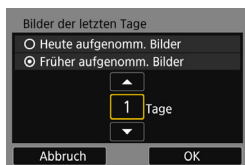
5 Wählen Sie eine Option.

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um ein Element zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie [OK], und drücken Sie <SET>, um den Einstellungsbildschirm anzuzeigen.

[Alle Bilder]

Alle Bilder auf der Speicherkarte werden anzeigbar.

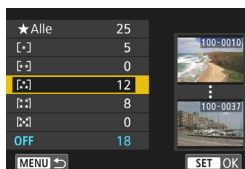
[Bilder der letzten Tage]



Machen Sie Bilder auf der Grundlage ihres Aufnahmedatums anzeigbar. Dabei können Sie Bilder anzeigbar machen, die während der letzten neun Tage aufgenommen wurden.

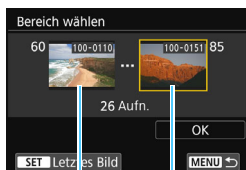
- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um ein Element zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wenn Sie [**Früher aufgenommen. Bilder**] wählen, werden die Bilder anzeigbar, die während der angegebenen Anzahl von Tagen vor dem aktuellen Datum aufgenommen wurden. Wenn <↕> zur Angabe der Anzahl von Tagen angezeigt wird, drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um die Anzahl von Tagen anzugeben, und drücken Sie dann <SET>, um die Auswahl zu bestätigen.
- Wählen Sie [OK], und drücken Sie <SET>, um die anzeigbaren Bilder festzulegen.

[Nach Bewertung auswählen]



Machen Sie Bilder abhängig davon anzeigbar, ob ihnen eine Bewertung zugewiesen wurde bzw. welche Bewertung sie erhalten haben.

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um eine Bewertung auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>, um die anzeigbaren Bilder festzulegen.

[Dateinummernbereich] (Bereich wählen)

Erstes Bild

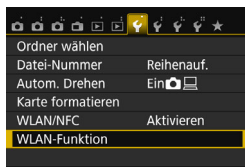
Letztes Bild

Wählen Sie bei nach Dateinummer angeordneten Bildern das erste und letzte Bild einer gewünschten Serie aus, um die anzeigbaren Bilder festzulegen.

- 1 Drücken Sie die Tasten **<◀>** **<▶>**, um das erste als anzeigbar festzulegende Bild auszuwählen.
- 2 Drücken Sie **<SET>**, um den Bildauswahlbildschirm anzuzeigen. Wählen Sie ein Bild über die Tasten **<◀>** **<▶>** aus.
Durch Drücken der Taste **<📷-🔍>** können Sie zur Index-Anzeige umschalten und ein Bild auswählen.
- 3 Wählen Sie ein Bild, und drücken Sie **<SET>**, um die Auswahl festzulegen.
- 4 Geben Sie das letzte Bild an, das vom selben Vorgang als anzeigbar festgelegt werden soll.
Wählen Sie dabei ein Bild aus, das später als das erste Bild aufgenommen wurde.
- 5 Wenn Sie das erste und letzte Bild festgelegt haben, wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie dann **<SET>**.

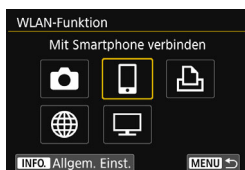
Mehrere Verbindungseinstellungen registrieren

Sie können Verbindungseinstellungen für bis zu drei Smartphones registrieren.



1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [**1**] die Option [**WLAN/NFC**] auf [**Aktivieren**], und wählen Sie dann [**WLAN-Funktion**].



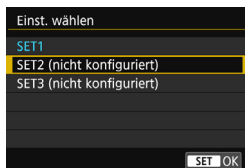
2 Wählen Sie [**☎**].

- Wählen Sie [**☎**] (Mit Smartphone verbinden), und drücken Sie <SET>.



3 Wählen Sie [Einst. wählen].

- Wählen Sie [**Einst. wählen**], und drücken Sie <SET>.



4 Wählen Sie [SET* (nicht konfiguriert)].

- Wählen Sie [**SET* (nicht konfiguriert)**], und drücken Sie <SET>.
- ▶ Der Bildschirm für Verbindungseinstellungen wird angezeigt. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Verbindungseinstellungen einzugeben.



- Neben den über die NFC-Funktion hinzugefügten Verbindungseinstellungen können Sie bis zu drei weitere Verbindungseinstellungen registrieren.
- Eine Anleitung zum Löschen von Einstellungen finden Sie auf Seite 136.

9

WLAN-Verbindung zu einem WLAN-fähigen Drucker

Sie können Bilder direkt drucken, indem Sie die Kamera per WLAN mit einem WLAN-kompatiblen Drucker verbinden, der PictBridge (WLAN) unterstützt. Diese Anweisungen sollten erst ausgeführt werden, nachdem eine Verbindung zwischen Drucker und Zugangspunkt hergestellt wurde. Informationen zu Einstellungen und Konfiguration finden Sie in der Bedienungsanleitung zum jeweiligen Gerät, oder Sie können sich diesbezüglich an den Hersteller des Geräts wenden.

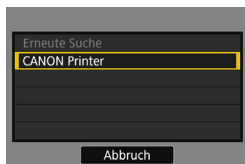


Im Modus <📷> oder <📡> oder bei Auswahl der Funktion „Multi-Shot-Rauschreduz.“ kann die Kamera nicht mit einem Drucker verbunden werden.

Infrastrukturmodus zum Herstellen einer Verbindung verwenden

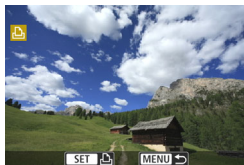
Hier werden die Anweisungen aus Kapitel 7 fortgesetzt.

Wenn Sie die Verbindung mit dem Kamerazugangspunkt-Modus herstellen möchten, lesen Sie den Abschnitt „Kamerazugangspunkt-Modus zum Herstellen einer Verbindung verwenden“ (S. 54).



1 Wählen Sie den Drucker aus, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll.

- Wenn eine Liste mit erkannten Druckern angezeigt wird, wählen Sie den Drucker aus, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll, und drücken Sie <SET>.
- ▶ Von einigen Druckern wird möglicherweise ein Signalton ausgegeben.
- Wenn 16 oder mehr Drucker erkannt werden oder die Suche länger als 3 Minuten dauert, können Sie die Option **[Erneute Suche]** wählen.
- ▶ Wenn eine Verbindung hergestellt wird, werden die Einstellungen gespeichert, und es wird ein Bild auf der Karte angezeigt.
- ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.



2 Wählen Sie die Bilder aus, die gedruckt werden sollen.

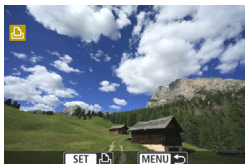
- Wählen und drucken Sie Bilder auf der Kamera (S. 95).

Die Einstellungen für die Kommunikation mit einem Drucker sind jetzt abgeschlossen.

Drucken

Bilder einzeln drucken

Wählen Sie die Bilder einzeln aus, und drucken Sie sie.



1 Wählen Sie ein Bild aus, das Sie drucken möchten.

- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um ein Bild auszuwählen, das Sie drucken möchten, und dann auf <SET>.
- Durch Drücken der Taste <☒·Q> können Sie zur Index-Anzeige umschalten und ein Bild auswählen.



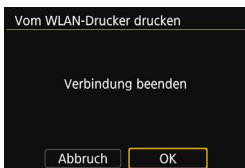
2 Wählen Sie [Bild drucken].

- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um [Bild drucken] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>.
- ▶ Der Bildschirm für die Druckeinstellungen wird angezeigt.



3 Starten Sie den Druckvorgang.

- Informationen zur Vorgehensweise beim Auswählen der Einstellung finden Sie in der Bedienungsanleitung der Kamera unter „Drucken von Bildern“.
- ▶ Nach Abschluss des Druckvorgangs wird der für Schritt 1 eingeblendete Bildschirm erneut angezeigt. Um ein weiteres Bild zu drucken, wiederholen Sie die Schritte 1 bis 3.

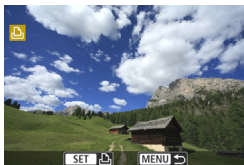


4 Beenden Sie die Verbindung.

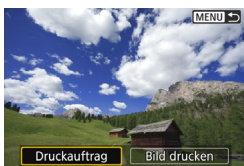
- Drücken Sie zum Anzeigen des Bestätigungsdialogs die Taste <MENU>. Drücken Sie die Taste <▶>, um [OK] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>, um die Verbindung zu beenden.
- ▶ Der Bildschirm [WLAN-Funktion] wird wieder eingeblendet.

Drucken durch Angabe der Optionen

Drucken Sie, indem Sie die Druckoptionen festlegen.



1 Drücken Sie die Taste <SET>.



2 Wählen Sie [Druckauftrag] aus.

- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um [Druckauftrag] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>.
- ▶ Der Bildschirm [Druckauftrag] wird angezeigt.



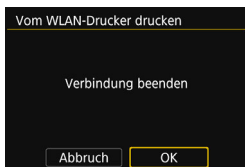
3 Stellen Sie die Druckoptionen ein.

- Informationen zur Vorgehensweise beim Auswählen der Einstellung finden Sie in der Bedienungsanleitung der Kamera unter „Drucken von Bildern“.



4 Starten Sie den Druckvorgang.

- Wählen Sie [Drucken], und drücken Sie <SET>.
- Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Druckvorgang auszuführen.
- ▶ Nach Abschluss des Druckvorgangs wird der Bildschirm [Druckauftrag] erneut angezeigt.



5 Beenden Sie die Verbindung.

- Drücken Sie die Taste <MENU>, um zum Bildschirm in Schritt 1 zurückzukehren.
- Drücken Sie zum Anzeigen des Bestätigungsbildschirms erneut die Taste <MENU>. Drücken Sie die Taste <▶>, um [OK] auszuwählen, und drücken Sie dann <ⓈET>, um die Verbindung zu beenden.
- ▶ Der Bildschirm [WLAN-Funktion] wird wieder eingeblendet.



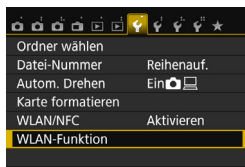
- Während der Verbindung ist keine Aufnahme möglich, selbst wenn der Auslöser der Kamera gedrückt wird.
- Achten Sie beim Drucken einer großen Anzahl von Bildern oder von großen Dateien (Gesamtgröße) darauf, dass der Akku ausreichend geladen ist, damit die Kamera für den Vorgang genügend Akkuleistung hat.
- Movies können nicht gedruckt werden.



- Sie können auch RAW-Bilder drucken, die von dieser Kamera aufgenommen wurden.
- Die <ⓈET>-Leuchte der Kamera blinkt schnell, wenn ein Bild gesendet wird.

Verbindung wiederherstellen

Die Kamera kann erneut mit einem Drucker verbunden werden, für den bereits Verbindungseinstellungen registriert wurden.



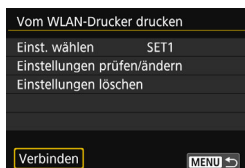
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [**1**] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



2 Wählen Sie [].

- Wählen Sie [] (Vom WLAN-Drucker drucken), und drücken Sie < >.

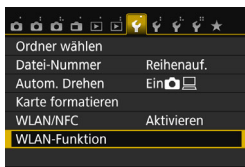


3 Stellen Sie eine Verbindung her.

- Wählen Sie [Verbinden], und drücken Sie < >.
- Wählen Sie im Bestätigungsdialog [OK].
- ▶ Die Verbindung zwischen Kamera und Drucker wird wiederhergestellt.
- Wenn Einstellungen für mehrere Verbindungsziele registriert sind, wählen Sie die Option [Einst. wählen], wählen das Verbindungsziel aus und stellen eine Verbindung zu diesem Ziel her.

Mehrere Verbindungseinstellungen registrieren

Sie können Verbindungseinstellungen für bis zu drei Drucker registrieren.



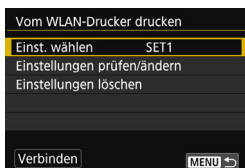
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



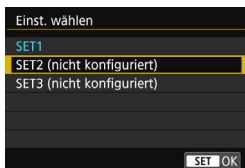
2 Wählen Sie [Drucker].

- Wählen Sie [Drucker] (Vom WLAN-Drucker drucken), und drücken Sie <SET>.



3 Wählen Sie [Einst. wählen].

- Wählen Sie [Einst. wählen], und drücken Sie <SET>.



4 Wählen Sie [SET* (nicht konfiguriert)].

- Wählen Sie [SET* (nicht konfiguriert)], und drücken Sie <SET>.
- Der Bildschirm für Verbindungseinstellungen wird angezeigt. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Verbindungseinstellungen einzugeben.



Eine Anleitung zum Löschen von Einstellungen finden Sie auf Seite 136.



10

Bilder mit einem Medienwiedergabegerät anzeigen

Bilder auf der Speicherkarte in der Kamera lassen sich über WLAN auf einem Fernsehgerät anzeigen.

Hierfür ist ein DLNA*-kompatibles Fernsehgerät, eine Spielekonsole, ein Smartphone oder ein ähnliches Medienwiedergabegerät erforderlich. In diesem Handbuch wird der Begriff „Medienwiedergabegerät“ stellvertretend für alle Geräte dieser Art verwendet.

* DLNA: Digital Living Network Alliance

Für die folgenden Anweisungen wird vorausgesetzt, dass ein DLNA-kompatibles Fernsehgerät oder ein ähnliches Medienwiedergabegerät mit einem Zugangspunkt verbunden ist. Informationen zu Einstellungen und Konfiguration finden Sie in der Bedienungsanleitung zum jeweiligen Gerät, oder Sie können sich diesbezüglich an den Hersteller des Geräts wenden.

Bilder auf einem Fernsehgerät anzeigen

Bilder auf der Speicherkarte in der Kamera lassen sich auf einem Medienwiedergabegerät anzeigen. Bilder im RAW-Format und Filme können nicht angezeigt werden.

Die Anzeige muss auf dem Medienwiedergabegerät erfolgen. Einzelheiten hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Medienwiedergabegeräts.



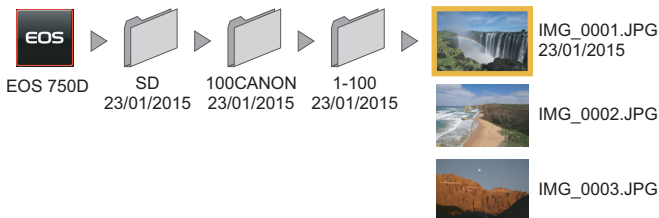
1 Zeigen Sie den Bildschirm mit den Einstellungen des Medienwiedergabegeräts an.

- Zeigen Sie mithilfe der Funktionen des Medienwiedergabegeräts das Symbol  **EOS 750D** (Medienwiedergabegerät) auf dem Fernsehgerät an.
- Das angezeigte Symbol ist je nach verwendetem Medienwiedergabegerät möglicherweise unterschiedlich. Suchen Sie in diesem Fall nach einem Symbol mit der Bezeichnung EOS 750D.

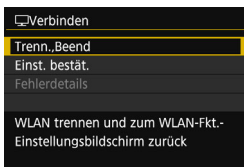


2 Wählen Sie das Symbol **EOS 750D** auf dem Medienwiedergabegerät aus.

- Durch Auswahl des Symbols  **EOS 750D** wird ein Symbol für die Karte angezeigt. Jetzt können Sie Ordner und einzelne Bilder auswählen.
- Wählen Sie ein Bild aus, um es in einem größeren Format auf dem Fernsehgerät anzuzeigen. Einzelheiten hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Medienwiedergabegeräts.

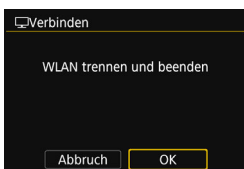


Verbindung beenden



1 Wählen Sie [Trenn.,Beend].

- Wählen Sie [Trenn.,Beend], und drücken Sie <SET>.



2 Wählen Sie [OK].

- Drücken Sie die Taste <▶>, um [OK] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>, um die Verbindung zu beenden.



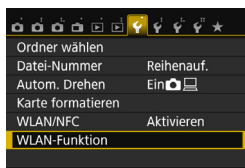
Während der Verbindung ist keine Aufnahme möglich, selbst wenn der Auslöser der Kamera gedrückt wird.



- Die Verbindung wird auch beendet, wenn Sie die Kartensteckplatz-/Akkufachabdeckung öffnen oder den Hauptschalter der Kamera auf <OFF> stellen.
- Die auf dem Fernsehgerät eingeblendeten Informationen und Details hängen von dem verwendeten Medienwiedergabegerät ab. Beachten Sie, dass je nach verwendetem Medienwiedergabegerät Bildinformationen möglicherweise nicht angezeigt oder im Hochformat aufgenommene Bilder im Querformat angezeigt werden.
- Symbole mit der Bezeichnung „1-100“ beispielsweise enthalten Aufnahmen, die anhand der Dateinummer im ausgewählten Ordner (***CANON) gruppiert sind.
- Die für Bilder angezeigten Datumsinformationen basieren auf den Daten, die den Bildern hinzugefügt wurden.
- Die für Speicherkarten oder Ordner angezeigten Datumsinformationen basieren in einigen Fällen auf dem auf der Kamera eingestellten Datum.
- Wird während der Suche nach einem WLAN-Verbindungsziel die automatische Abschaltung der Kamera aktiviert, wird die Verbindung beendet.

Verbindung wiederherstellen

Wenn für ein Medienwiedergabegerät die Verbindungseinstellungen registriert wurden, lässt sich die Verbindung wiederherstellen.



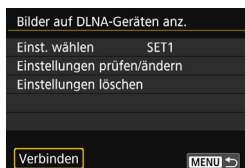
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [**1**] die Option [**WLAN/NFC**] auf [**Aktivieren**], und wählen Sie dann [**WLAN-Funktion**].



2 Wählen Sie [**Bildschirm**].

- Wählen Sie [**Bildschirm**] (Bilder auf DLNA-Geräten anz.), und drücken Sie **<SET>**.

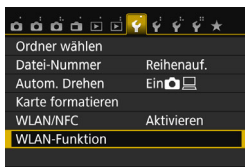


3 Stellen Sie eine Verbindung her.

- Wählen Sie [**Verbinden**], und drücken Sie **<SET>**.
- Wählen Sie im Bestätigungsdialog [**OK**].
- ▶ Die Kamera stellt nun die Verbindung zum Medienwiedergabegerät wieder her.
- Wenn Einstellungen für mehrere Verbindungsziele registriert sind, wählen Sie die Option [**Einst. wählen**], wählen das Verbindungsziel aus und stellen eine Verbindung zu diesem Ziel her.

Mehrere Verbindungseinstellungen registrieren

Sie können Verbindungseinstellungen für bis zu drei Medienwiedergabegeräte registrieren.



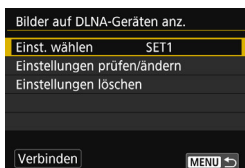
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



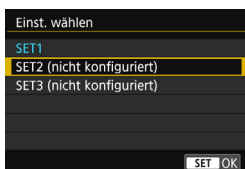
2 Wählen Sie [].

- Wählen Sie [] (Bilder auf DLNA-Geräten anz.), und drücken Sie <SET>.



3 Wählen Sie [Einst. wählen].

- Wählen Sie [Einst. wählen], und drücken Sie <SET>.



4 Wählen Sie [SET* (nicht konfiguriert)].

- Wählen Sie [SET* (nicht konfiguriert)], und drücken Sie <SET>.
- Der Bildschirm für Verbindungseinstellungen wird angezeigt. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Verbindungseinstellungen einzugeben.



Eine Anleitung zum Löschen von Einstellungen finden Sie auf Seite 136.



11

WLAN-Verbindung mit einem Webservice

Sie können verschiedene Webservices auf der Kamera registrieren und die auf der Kamera gespeicherten Bilder an diese Services senden.



- Die Webservices von CANON iMAGE GATEWAY werden in bestimmten Ländern und Regionen nicht unterstützt. Informationen zu den Ländern und Regionen, in denen die Services von CANON iMAGE GATEWAY unterstützt werden, finden Sie auf der Website von Canon (<http://www.canon.com/cig>).
- In bestimmten Ländern und Regionen können die Einstellungen für „Bilder an einen Webservice senden“ möglicherweise nicht mit einem Computer ausgeführt werden.

Vorbereitung

Anmelden als Mitglied von CANON iMAGE GATEWAY

Wenn Sie Bilder an Webservices senden möchten, müssen Sie sich zunächst kostenfrei als Mitglied von CANON iMAGE GATEWAY, dem Online-Fotoservice für Canon Benutzer, anmelden.

Als Mitglied von CANON iMAGE GATEWAY können Sie Ihre Fotos in Online-Alben veröffentlichen und eine Reihe weiterer Services nutzen. Diese Website dient auch als Plattform zum Teilen von Bildern auf registrierten Webservices. Stellen Sie über einen Computer oder ein anderes Gerät eine Verbindung zum Internet her, rufen Sie die Canon Website auf (<http://www.canon.com/cig>), um zu prüfen, welche Länder und Regionen die Services unterstützen, und melden Sie sich dann wie nachfolgend beschrieben als Mitglied an.

Wenn Sie auch andere Webservices als CANON iMAGE GATEWAY verwenden möchten, müssen Sie bei den entsprechenden Services über ein Konto verfügen. Weitere Informationen finden Sie auf der Website des jeweiligen Webservice.

Konfigurieren der Einstellungen für die Verwendung von Webservices

Starten Sie EOS Utility auf dem Computer, melden Sie sich bei CANON iMAGE GATEWAY an, und konfigurieren Sie anschließend die Kameraeinstellungen für den Zugriff auf Webservices.

Nähere Einzelheiten finden Sie in der EOS Utility Bedienungsanleitung (PDF).



- Wenn Sie CANON iMAGE GATEWAY verwenden möchten, müssen Sie die Möglichkeit haben, eine Verbindung zum Internet herzustellen. (Das heißt, Sie müssen ein Konto bei einem Internet-Dienstanbieter haben, auf Ihrem Computer muss eine Browser-Software installiert sein, und es muss eine Verbindung vorhanden sein.)
- Informationen zu Browserversionen und -einstellungen (z. B. für Microsoft Internet Explorer), die für den Zugriff auf CANON iMAGE GATEWAY erforderlich sind, finden Sie auf der Website von CANON iMAGE GATEWAY.
- Für die Nutzung von Kommunikationsverbindungen und Internetzugangspunkten fallen separate Kosten beim jeweiligen Anbieter an.
- Wenn im Serviceumfang registrierter Webservices Änderungen aufgetreten sind, kann das Verfahren von dem in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen abweichen, oder manche Funktionen können gar nicht ausgeführt werden.
- Informationen zur Anmeldung als Mitglied finden Sie im Hilfebereich der Website von CANON iMAGE GATEWAY.

Um Bilder an einen Webservice zu senden, ist folgende allgemeine Vorgehensweise erforderlich.

1 Bereiten Sie einen Computer vor, auf dem EOS Utility installiert ist.

Installieren Sie EOS Utility mithilfe der CD-ROM mit der EOS Software.

2 Rufen Sie auf dem Computer die Website von Canon auf, und melden Sie sich kostenfrei als Mitglied von CANON IMAGE GATEWAY an.

Wenn Sie bereits Mitglied sind, fahren Sie mit Schritt 3 fort.

3 Verbinden Sie die Kamera und den Computer über ein Schnittstellenkabel.

Stellen Sie vor dem Anschließen des Kabels an der Kamera die Option [**1: WLAN/NFC**] auf [**Deaktivieren**] ein.

4 Starten Sie EOS Utility auf dem Computer, melden Sie sich bei CANON IMAGE GATEWAY an, und konfigurieren Sie anschließend die Kameraeinstellungen für den Zugriff auf Webservices.

Nähere Einzelheiten finden Sie in der EOS Utility Bedienungsanleitung (auf der DVD-ROM).

5 Verbinden Sie die Kamera mit einem WLAN-Zugangspunkt (S. 110).

Ziehen Sie vorher das Schnittstellenkabel ab.

6 Senden Sie Bilder an einen auf der Kamera registrierten Webservice (S. 121).

Um Ihre Bilder mit Familie und Freunden zu teilen, können Sie Fotos an einen auf der Kamera registrierten Webservice senden oder Links zu den Online-Alben verschicken.



- Informationen zu den Ländern und Regionen, in denen die Services von CANON IMAGE GATEWAY unterstützt werden, finden Sie auf der Website von Canon (<http://www.canon.com/cig>).
- Welche Webservices mit den WLAN-Funktionen dieser Kamera verwendet werden können, erfahren Sie auf der Website von CANON IMAGE GATEWAY.

Typ des Zugangspunkts überprüfen

Überprüfen Sie als Erstes, ob der Zugangspunkt WPS (Wi-Fi Protected Setup) unterstützt. Damit kann eine einfache Verbindung zwischen WLAN-fähigen Geräten hergestellt werden.

Wenn Sie nicht wissen, ob der von Ihnen verwendete Zugangspunkt WPS-kompatibel ist, schlagen Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung oder weiterer Dokumentation nach.

● Wenn WPS unterstützt wird

Die folgenden beiden Verbindungsmethoden stehen zur Verfügung. Einfacher ist die Herstellung einer Verbindung mit WPS (PBC-Modus). Beide Methoden bieten jedoch eine hohe Sicherheit.

- Verbindung über WPS (PBC-Modus): Führen Sie das auf Seite 111 beschriebene Verfahren durch.
- Verbindung über WPS (PIN-Modus): Führen Sie das auf Seite 114 beschriebene Verfahren durch.

● Wenn WPS nicht unterstützt wird

- Manuelle Verbindung über Suche nach Netzwerken: Führen Sie das auf Seite 117 beschriebene Verfahren durch.



- **Wenn der geschützte Modus (Stealth-Modus) des Zugangspunkts aktiviert ist, kann die Verbindung möglicherweise nicht hergestellt werden. Deaktivieren Sie in diesem Fall den geschützten Modus.**

- Wenn Sie eine Verbindung zu einem Netzwerk mit Netzwerkadministrator herstellen, fragen Sie den Administrator nach den genauen Anweisungen zum Konfigurieren der Einstellungen.

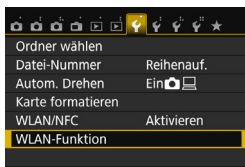


Wenn das von Ihnen verwendete Netzwerk nach MAC-Adresse filtert, registrieren Sie die MAC-Adresse der Kamera am Zugangspunkt. Die MAC-Adresse kann auf dem Bildschirm **[Allgem. Einst.]** geprüft werden (S. 138).

Verbindung per WPS (PBC-Modus)

Dieser Verbindungsmodus ist nur verfügbar, wenn Sie einen WPS-kompatiblen Zugangspunkt verwenden. Im PBC-Modus können Kamera und Zugangspunkt ganz einfach durch Drücken der WPS-Taste auf dem Zugangspunkt verbunden werden.

- Es kann jedoch schwierig sein, eine Verbindung herzustellen, wenn mehrere Zugangspunkte in der Umgebung aktiv sind. In solch einem Fall können Sie die Verbindung auch mit der Option **[WPS (PIN-Modus)]** herstellen.
- Stellen Sie im Voraus fest, wo sich die WPS-Taste auf dem Zugangspunkt befindet.
- Das Herstellen der Verbindung dauert ungefähr eine Minute.



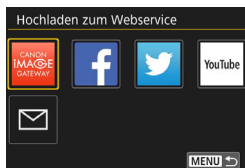
1 Wählen Sie **[WLAN-Funktion]**.

- Stellen Sie auf der Registerkarte [**1**] die Option **[WLAN/NFC]** auf **[Aktivieren]**, und wählen Sie dann **[WLAN-Funktion]**.



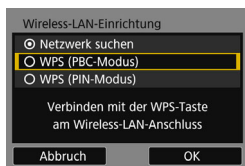
2 Wählen Sie **[Globe Icon]**.

- Wählen Sie die Option **[Globe Icon]** (Hochladen zum Webservice), und drücken Sie **<SET>**.



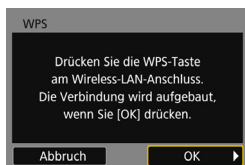
3 Wählen Sie einen Webservice aus.

- Wählen Sie einen Webservice aus, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, und drücken Sie **<SET>**.
- Inhalt und Anordnung der Liste mit Webservices hängen von den jeweiligen Einstellungen ab.
- Der Webservice, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll, kann später auch noch geändert werden (S. 126).
- ▶ Die **<(P)>**-Leuchte der Kamera blinkt.
- ▶ Wenn der Bildschirm **[Senden an]** (S. 125) angezeigt wird, wählen Sie ein Ziel aus und fahren mit Schritt 4 fort.



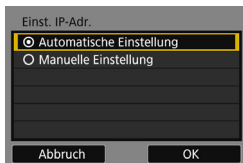
4 Wählen Sie [WPS (PBC-Modus)].

- Drücken Sie die Tasten **<▲>** **<▼>**, um **[WPS (PBC-Modus)]** zu wählen, und drücken Sie dann **<SET>**.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



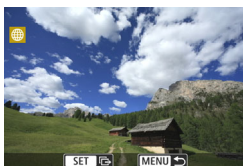
5 Stellen Sie die Verbindung zum Zugangspunkt her.

- Drücken Sie die WPS-Taste des Zugangspunkts. Weitere Informationen zur Position der Taste und dazu, wie lange sie gedrückt werden muss, finden Sie in der Bedienungsanleitung des Zugangspunkts.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**, um eine Verbindung mit dem Zugangspunkt aufzubauen.
- ▶ Nachdem die Verbindung zum Zugangspunkt hergestellt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.



6 Wählen Sie [Automatische Einstellung].

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um **[Automatische Einstellung]** zu wählen, und drücken Sie dann <Ⓔ>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <Ⓔ>. Die Einstellungen werden gespeichert, und ein Bild auf der Karte wird angezeigt.
- ▶ Die <Ⓔ>-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.
- Wenn die **[Automatische Einstellung]** zu einem Fehler führt oder Sie die Einstellungen manuell festlegen möchten, lesen Sie die Seite 160.



7 Wählen Sie die zu sendenden Bilder aus.

- Wählen Sie die Bilder aus, und senden Sie sie. Informationen zum Senden von Bildern finden Sie auf Seite 121.

Die Einstellungen für Netzwerkverbindungen zu Webservices sind nun abgeschlossen.

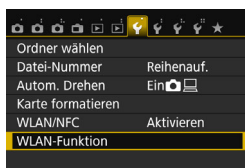


Die IP-Adresse kann nur in Umgebungen mit DHCP-Servern bzw. Zugangspunkten oder Routern mit DHCP-Serverfunktionalität automatisch festgelegt werden, sodass IP-Adressen und zugehörige Einstellungen automatisch zugewiesen und konfiguriert werden.

Verbindung per WPS (PIN-Modus)

Dieser Verbindungsmodus ist nur verfügbar, wenn Sie einen WPS-kompatiblen Zugangspunkt verwenden. Im PIN-Code-Verbindungsmodus (PIN-Modus) wird eine auf der Kamera angegebene 8-stellige Kennung am Zugangspunkt festgelegt, um eine Verbindung herzustellen.

- Selbst wenn in der Umgebung mehrere Zugangspunkte aktiv sind, kann mit dieser gemeinsam genutzten Kennung eine relativ zuverlässige Verbindung hergestellt werden.
- Das Herstellen der Verbindung dauert ungefähr eine Minute.



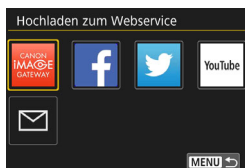
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



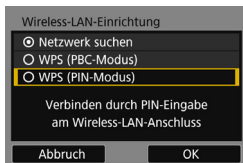
2 Wählen Sie [Globe Icon].

- Wählen Sie die Option [Globe Icon] (Hochladen zum Webservice), und drücken Sie <SET>.



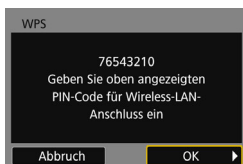
3 Wählen Sie einen Webservice aus.

- Wählen Sie einen Webservice aus, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, und drücken Sie <SET>.
- Inhalt und Anordnung der Liste mit Webservices hängen von den jeweiligen Einstellungen ab.
- Der Webservice, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll, kann später auch noch geändert werden (S. 126).
- ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera blinkt.
- ▶ Wenn der Bildschirm [Senden an] (S. 125) angezeigt wird, wählen Sie ein Ziel aus und fahren mit Schritt 4 fort.



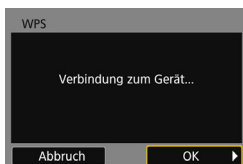
4 Wählen Sie [WPS (PIN-Modus)].

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um [WPS (PIN-Modus)] zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie [OK], und drücken Sie <SET>, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



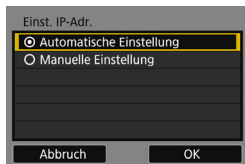
5 Geben Sie den PIN-Code am Zugangspunkt an.

- Geben Sie am Zugangspunkt den 8-stelligen PIN-Code an, der auf dem LCD-Monitor der Kamera angezeigt wird.
- Anweisungen zum Einstellen von PIN-Codes am Zugangspunkt finden Sie in der Bedienungsanleitung zum Zugangspunkt.
- Nach Festlegen des PIN-Codes wählen Sie [OK] und drücken <SET>.



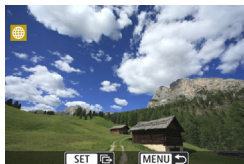
6 Stellen Sie die Verbindung zum Zugangspunkt her.

- Wählen Sie [OK], und drücken Sie <SET>, um eine Verbindung mit dem Zugangspunkt aufzubauen.
- ▶ Nachdem die Verbindung zum Zugangspunkt hergestellt wurde, erscheint der nächste Bildschirm.



7 Wählen Sie [Automatische Einstellung].

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um **[Automatische Einstellung]** zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>. Die Einstellungen werden gespeichert, und ein Bild auf der Karte wird angezeigt.
- ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.
- Wenn die **[Automatische Einstellung]** zu einem Fehler führt oder Sie die Einstellungen manuell festlegen möchten, lesen Sie die Seite 160.



8 Wählen Sie die zu sendenden Bilder aus.

- Wählen Sie die Bilder aus, und senden Sie sie. Informationen zum Senden von Bildern finden Sie auf Seite 121.

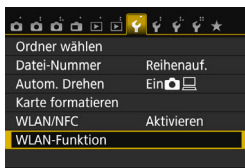
Die Einstellungen für Netzwerkverbindungen zu Webservices sind nun abgeschlossen.

Die IP-Adresse kann nur in Umgebungen mit DHCP-Servern bzw. Zugangspunkten oder Routern mit DHCP-Serverfunktionalität automatisch festgelegt werden, sodass IP-Adressen und zugehörige Einstellungen automatisch zugewiesen und konfiguriert werden.

Manuelle Verbindung über Suche nach Netzwerken

Wenn Sie **[Netzwerk suchen]** wählen, wird eine Liste mit aktiven Zugangspunkten in der Nähe sowie zugehörigen Informationen angezeigt. Wählen Sie die SSID (oder ESS-ID) des Zugangspunkts aus, mit dem eine Verbindung hergestellt werden soll, und stellen Sie eine Verbindung her.

Kabelloses Netzwerk auswählen



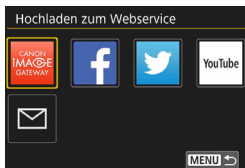
1 Wählen Sie **[WLAN-Funktion]**.

- Stellen Sie auf der Registerkarte **[1]** die Option **[WLAN/NFC]** auf **[Aktivieren]**, und wählen Sie dann **[WLAN-Funktion]**.



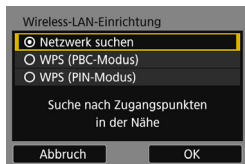
2 Wählen Sie **[Globe Icon]**.

- Wählen Sie die Option **[Globe Icon]** (Hochladen zum Webservice), und drücken Sie **<SET>**.



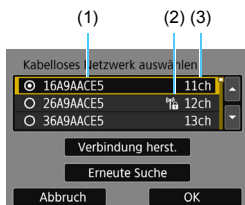
3 Wählen Sie einen Webservice aus.

- Wählen Sie einen Webservice aus, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, und drücken Sie **<SET>**.
- Inhalt und Anordnung der Liste mit Webservices hängen von den jeweiligen Einstellungen ab.
- Der Webservice, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll, kann später auch noch geändert werden (S. 126).
- ▶ Die **<[1]>**-Leuchte der Kamera blinkt.
- ▶ Wenn der Bildschirm **[Senden an]** (S. 125) angezeigt wird, wählen Sie ein Ziel aus und fahren mit Schritt 4 fort.



4 Wählen Sie [Netzwerk suchen].

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um **[Netzwerk suchen]** zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



5 Wählen Sie einen Zugangspunkt aus.

- Drücken Sie <SET>, um die Auswahl eines Zugangspunkts zu aktivieren.
- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um einen Zugangspunkt zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln (S. 119).

- (1) Die ersten paar Zeichen der SSID
 (2) Ein Symbol wird angezeigt, wenn der Zugangspunkt verschlüsselt ist
 (3) Verwendeter Kanal

Zugangspunktverschlüsselung

Diese Kamera unterstützt folgende Einstellungsmöglichkeiten für die Optionen **[Authentifizier.]** und **[Verschlüsselungseinstellungen]**. Damit eine verschlüsselte Verbindung hergestellt werden kann, muss der Zugangspunkt daher eine der folgenden Verschlüsselungsmethoden verwenden.

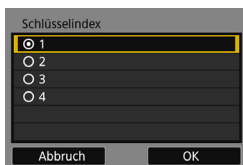
- **[Authentifizier.]**: Offenes System, Shared Key oder WPA/WPA2-PSK
- **[Verschlüsselungseinstellungen]**: WEP, TKIP oder AES

[Verbindung herst.] und [Erneute Suche]

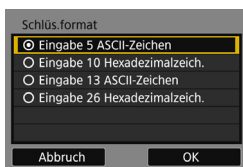
- Zum manuellen Konfigurieren der Einstellungen für den Zugangspunkt wählen Sie **[Verbindung herst.]**, und drücken Sie <SET>. Geben Sie die SSID über die virtuelle Tastatur ein, und konfigurieren Sie dann die Einstellungen den angezeigten Anweisungen entsprechend.
- Um eine erneute Suche nach Zugangspunkten durchzuführen, wählen Sie **[Erneute Suche]** und drücken <SET>.

WLAN-Verschlüsselungscode eingeben

- Stellen Sie den für den Zugangspunkt angegebenen Verschlüsselungscode ein. Einzelheiten zum angegebenen Verschlüsselungscode finden Sie in der Bedienungsanleitung zum Zugangspunkt.
- Die in den Schritten 6 bis 8 unten dargestellten Bildschirme können je nach der für den Zugangspunkt gewählten Authentifizierung und Verschlüsselung unterschiedlich aussehen.
- Gehen Sie zu Schritt 9, wenn anstelle der Bildschirme für die Schritte 6 bis 8 der Bildschirm **[Einst. IP-Adr.]** angezeigt wird.



- 6**
- Der Bildschirm **[Schlüsselindex]** wird nur angezeigt, wenn der Zugangspunkt die WEP-Verschlüsselung verwendet.
 - Drücken Sie die Tasten **<▲>** **<▼>**, um die für den Zugangspunkt angegebene Schlüsselindexzahl auszuwählen, und drücken Sie dann **<SET>**.
 - Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.

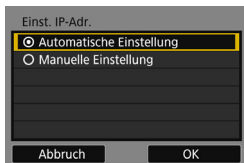


- 7**
- Drücken Sie die Tasten **<▲>** **<▼>**, um das Format und die Anzahl der für den Schlüssel verwendeten Zeichen auszuwählen, und drücken Sie dann **<SET>**.
 - Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



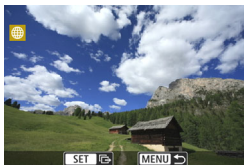
- 8**
- Geben Sie den Verschlüsselungscode über die virtuelle Tastatur ein (S. 22), und drücken Sie dann die Taste **<MENU>**.
 - ▶ Der Bildschirm **[Einst. IP-Adr.]** (S. 120) wird angezeigt.

IP-Adresse einstellen



9 Wählen Sie [Automatische Einstellung].

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um **[Automatische Einstellung]** zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>. Die Einstellungen werden gespeichert, und ein Bild auf der Karte wird angezeigt.
- ▶ Die <(P)>-Leuchte der Kamera leuchtet blau auf.
- Wenn die **[Automatische Einstellung]** zu einem Fehler führt oder Sie die Einstellungen manuell festlegen möchten, lesen Sie die Seite 160.



10 Wählen Sie die zu sendenden Bilder aus.

- Wählen Sie die Bilder aus, und senden Sie sie. Informationen zum Senden von Bildern finden Sie auf Seite 121.

Die Einstellungen für Netzwerkverbindungen zu Webservices sind nun abgeschlossen.



Die IP-Adresse kann nur in Umgebungen mit DHCP-Servern bzw. Zugangspunkten oder Routern mit DHCP-Serverfunktionalität automatisch festgelegt werden, sodass IP-Adressen und zugehörige Einstellungen automatisch zugewiesen und konfiguriert werden.

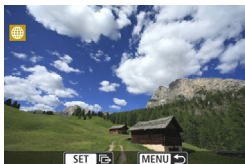
Bilder an einen Webservice senden

Sie können aufgenommene Movies und Standbilder mit Familie und Freunden teilen, indem Sie sie an einen auf der Kamera registrierten Webservice wie CANON iMAGE GATEWAY senden.

Die gesendeten Bilder werden auf CANON iMAGE GATEWAY in einem Online-Album gespeichert, und an jeden Webservice wird ein Link zum Album gesendet. Je nach gewähltem Webservice und dessen Einstellungen können Bilder auch direkt an Webservices gesendet werden.

Bilder einzeln senden

Wählen Sie die Bilder einzeln aus, und senden Sie sie.



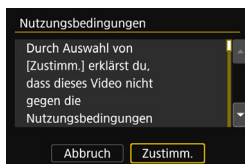
1 Wählen Sie ein Bild aus, das Sie senden möchten.

- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um das zu sendende Bild zu wählen, und dann auf <SET>.
- Durch Drücken der Taste <☒·Q> können Sie zur Index-Anzeige umschalten und ein Bild auswählen.



2 Wählen Sie [Bilder senden].

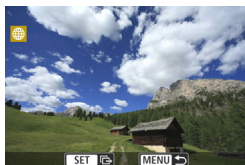
- Um die Größe des zu sendenden Bildes auszuwählen, wählen Sie [**Bildgröße änd.**] und drücken <SET>.
- Drücken Sie die Tasten <◀> <▶>, um [**Bilder senden**] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>.
- ▶ Der Bildschirm zum Übertragungsfortschritt wird angezeigt.
- Drücken Sie auf dem Bildschirm zum Abschließen des Sendevorgangs die Taste [OK], um die Verbindung zu beenden und zum Bildschirm für die Auswahl eines Webservice zurückzukehren.



- Wenn der Bildschirm **[Nutzungsbedingungen]** angezeigt wird, lesen Sie sich diese aufmerksam durch, und drücken Sie dann die Taste **<▶>**, um **[Zustimm.]** auszuwählen.
- Durch Drücken der Tasten **<▲>** **<▼>** können Sie den Anzeigebereich des Bildschirms nach oben oder unten verschieben.

Mehrere Bilder senden

Wählen Sie mehrere Bilder, und senden Sie sie gleichzeitig.

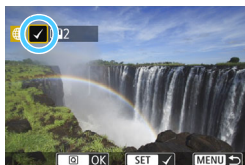


1 Drücken Sie die Taste **<ⓈET>**.



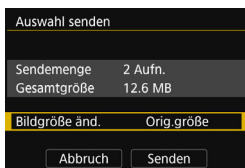
2 Wählen Sie **[Auswahl senden]**.

- Um eine Größe für die zu sendenden Bilder auszuwählen, wählen Sie **[Bildgröße änd.]** und drücken **<ⓈET>**.
- Drücken Sie die Tasten **<◀>** **<▶>**, um **[Auswahl senden]** auszuwählen, und drücken Sie dann **<ⓈET>**.



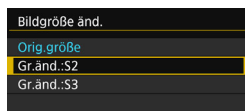
3 Wählen Sie die zu sendenden Bilder aus.

- Drücken Sie die Tasten **<◀>** **<▶>**, um ein Bild auszuwählen, das Sie senden möchten, und fügen Sie dann ein **[✓]** hinzu. Drücken Sie die Taste **<ⓈET>**, um das **[✓]** hinzuzufügen bzw. zu entfernen.
- Durch Drücken der Taste **<⊞·Q>** können Sie zur Anzeige von drei Bildern umschalten und ein Bild auswählen.
- Nachdem Sie die zu sendenden Bilder ausgewählt haben, drücken Sie die Taste **<Q>**.



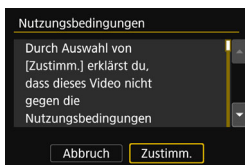
4 Reduzieren Sie die Bildgröße.

- Stellen Sie diese bei Bedarf ein.
- Wenn Sie YouTube als Ziel des Sendevorgangs ausgewählt haben, wird die Option [**Bildgröße änd.**] nicht angezeigt.
- Drücken Sie auf dem nächsten Bildschirm die Tasten <▲> <▼>, um eine Bildgröße auszuwählen, und drücken Sie dann <Ⓢ>.



5 Senden Sie die Bilder.

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um [**Senden**] zu wählen, und drücken Sie dann <Ⓢ>.
- ▶ Der Bildschirm zum Übertragungsfortschritt wird angezeigt.
- Drücken Sie auf dem Bildschirm zum Abschließen des Sendevorgangs die Taste [**OK**], um die Verbindung zu beenden und zum Bildschirm für die Auswahl eines Webservices zurückzukehren.
- Wenn der Bildschirm [**Nutzungsbedingungen**] angezeigt wird, lesen Sie sich diese aufmerksam durch, und drücken Sie dann die Taste <▶>, um [**Zustimm.**] auszuwählen.
- Durch Drücken der Tasten <▲> <▼> können Sie den Anzeigebereich des Bildschirms nach oben oder unten verschieben.





- Während der Verbindung ist keine Aufnahme möglich, selbst wenn der Auslöser der Kamera gedrückt wird.
- In den folgenden Fällen wird möglicherweise keine Fehlermeldung über einen Sendefehler angezeigt, auch wenn dieser Sendefehler auf unzureichendem freien Speicherplatz auf dem Webserver beruht, an den das Bild gesendet wurde:
 - Wenn das Bild in verkleinerter Größe gesendet wurde
 - Wenn das Bild direkt zu einem anderen Webservice als CANON iIMAGE GATEWAY gesendet wurdeSerververarbeitungsfehler können Sie auf der Website von CANON iIMAGE GATEWAY prüfen. Prüfen Sie die Fehlermeldung, und versuchen Sie dann erneut, das Bild zu senden.
- Achten Sie beim Senden einer großen Anzahl von Bildern oder von großen Dateien (Gesamtgröße) darauf, dass der Akku ausreichend geladen ist, damit die Kamera für den Vorgang genügend Akkuleistung hat.

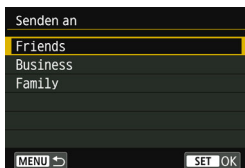


- Vergewissern Sie sich auf der Zielwebsite über Begrenzungen für Dateigröße und Movie-Wiedergabezeit.
- Sie können bis zu 50 Dateien gleichzeitig auswählen. Für YouTube können Sie bis zu 10 Dateien gleichzeitig auswählen und senden.
- Wenn Sie die Bildgröße reduzieren, wird die Größe aller gleichzeitig gesendeten Bilder geändert. Dies gilt nicht für Movies und Bilder, die bereits kleiner als die gewählte Bildgröße sind.
- Die Optionen [**Gr.änd.:S2**] und [**Gr.änd.:S3**] werden nur für Einzelbilder aktiviert, die mit der EOS 750D aufgenommen wurden. Bilder, die mit anderen Kameras aufgenommen wurden, werden ohne Änderung der Bildgröße gesendet.
- Wenn Sie den Service CANON iIMAGE GATEWAY auf einem Computer oder sonstigen Gerät aufrufen, können Sie das Upload-Protokoll für die Webservices überprüfen, an die die Bilder gesendet wurden.
- Um die Verbindung zu beenden, ohne ein Bild zu senden, drücken Sie auf dem Bildschirm für Schritt 1 die Taste <MENU>.
- Die Angabe der Dateigröße (Gesamtgröße) beruht auf den Dateigrößen vor der Größenänderung der Bilder.
- Die <(P)>-Leuchte der Kamera blinkt schnell, wenn Daten gesendet werden.

Ziel auswählen

Sie können auf der Kamera gespeicherte Bilder oder Links zu Bildern an registrierte Ziele senden.

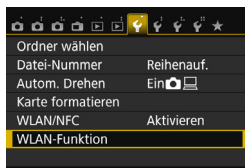
Um E-Mail-Ziele und Einstellungen zum Senden von E-Mails zu registrieren, müssen Sie einen Computer verwenden. Nähere Informationen finden Sie in der EOS Utility Bedienungsanleitung (PDF).



- Wenn Sie die Option [✉] (E-Mail) auf dem Bildschirm [**Hochladen zum Webservice**] wählen, wird der Bildschirm [**Senden an**] angezeigt.
- Wählen Sie das gewünschte Ziel in der Liste der Ziele aus, und drücken Sie <ⓈET>.
- Die Vorgehensweise zum Senden von Bildern per E-Mail ist dieselbe wie beim Senden von Bildern an einen Webservice.

Verbindung wiederherstellen

Die Kamera kann erneut mit einem Webservice verbunden werden, für den bereits Verbindungseinstellungen registriert wurden. Die Verbindung zum Zugangspunkt muss nur einmal hergestellt werden. Sie brauchen nicht für jeden Webservice eine neue Verbindung herzustellen.



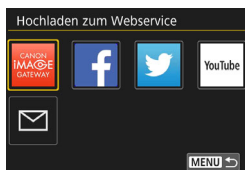
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



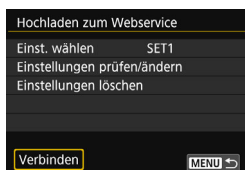
2 Wählen Sie [Globe Icon].

- Wählen Sie die Option [Globe Icon] (Hochladen zum Webservice), und drücken Sie <SET>.



3 Wählen Sie einen Webservice aus.

- Wählen Sie einen Webservice aus, und drücken Sie <SET>.
- ▶ Wenn der Bildschirm [Senden an] (S. 125) angezeigt wird, wählen Sie ein Ziel aus und fahren mit Schritt 4 fort.

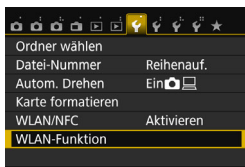


4 Stellen Sie eine Verbindung her.

- Wählen Sie [Verbinden], und drücken Sie <SET>.
 - Wählen Sie im Bestätigungsdialog [OK].
 - ▶ Die Verbindung zwischen Kamera und Webservice wird wiederhergestellt.
- Wenn Einstellungen für mehrere Verbindungsziele registriert sind, wählen Sie die Option [Einst. wählen], wählen das Verbindungsziel aus und stellen eine Verbindung zu diesem Ziel her.

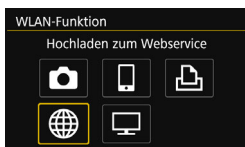
Mehrere Verbindungseinstellungen registrieren

Sie können Verbindungseinstellungen für bis zu drei Webservices registrieren.



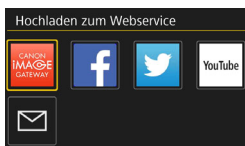
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



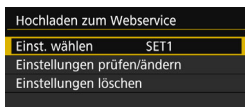
2 Wählen Sie [Globe Icon].

- Wählen Sie die Option [Globe Icon] (Hochladen zum Webservice), und drücken Sie <SET>.



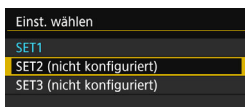
3 Wählen Sie einen Webservice aus.

- Wählen Sie einen Webservice aus, und drücken Sie <SET>.
- ▶ Wenn der Bildschirm [Senden an] (S. 125) angezeigt wird, wählen Sie ein Ziel aus und fahren mit Schritt 4 fort.



4 Wählen Sie [Einst. wählen].

- Wählen Sie [Einst. wählen], und drücken Sie <SET>.



5 Wählen Sie [SET* (nicht konfiguriert)].

- Wählen Sie [SET* (nicht konfiguriert)], und drücken Sie <SET>.
- ▶ Der Bildschirm für Verbindungseinstellungen wird angezeigt. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Verbindungseinstellungen einzugeben.



Eine Anleitung zum Löschen von Einstellungen finden Sie auf Seite 136.



12

Verbindung zu einem WLAN von einem Wiedergabebildschirm aus herstellen

Mit der Schnelleinstellung während der Wiedergabe können Sie zu bereits registrierten Verbindungszielen eine Wireless LAN-Verbindung herstellen.



Verbindungsziele können nicht über den Wiedergabebildschirm festgelegt werden. Sie werden über den Menübildschirm konfiguriert.

Verbindung von einem Wiedergabebildschirm aus herstellen

Wenn Verbindungsziele registriert wurden, können Sie während der Wiedergabe über den Quick Control-Bildschirm auf WLAN-Funktionen zugreifen. Über den Quick Control-Bildschirm können während der Wiedergabe für zwei Funktionen Verbindungen hergestellt werden: [📷] (Bilder zwischen Kameras übertragen) und [🌐] (Hochladen zum Webservice).



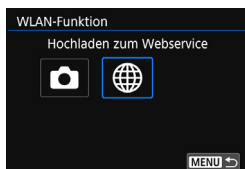
1 Zeigen Sie den Schnelleinstellungsbildschirm an.

- Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste <[Q]>.



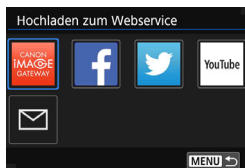
2 Wählen Sie [(P)].

- Wählen Sie [(P)] (WLAN-Funktion), und drücken Sie <[SET]>.
- Die Funktion kann nicht ausgewählt werden, wenn [WLAN/NFC] auf der Registerkarte [🔑 1] auf [Deaktivieren] eingestellt ist.



3 Wählen Sie das Element aus, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll.

- Wählen Sie das Element aus, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll, und drücken Sie dann <[SET]>.
- Elemente, für die noch keine Verbindungseinstellungen registriert wurden, erscheinen grau und sind nicht verfügbar.
- ▶ Bei Auswahl von [🌐] (Hochladen zum Webservice) wird ein Bildschirm für die Auswahl eines Webservice angezeigt. Wählen Sie das Element aus, zu dem eine Verbindung hergestellt werden soll, und drücken Sie dann <[SET]>.
- ▶ Wenn der Bildschirm [Senden an] (S. 125) angezeigt wird, wählen Sie ein Ziel aus und fahren mit Schritt 4 fort.





4 Stellen Sie eine Verbindung her.

- Wählen Sie [**Verbinden**], und drücken Sie <SET>.
- ▶ Die Bilder auf der Karte werden angezeigt, und Sie können auswählen, welche Bilder Sie senden möchten.
- Wenn Einstellungen für mehrere Verbindungsziele registriert sind, wählen Sie die Option [**Einst. wählen**], wählen das Verbindungsziel aus und stellen eine Verbindung zu diesem Ziel her.



Berühren Sie die Kamera bei der Wiedergabe von Bildern auf der Kamera mit einem NFC-fähigen Smartphone, um ein aufgenommenes Bild auf das Smartphone zu übertragen (S. 39).

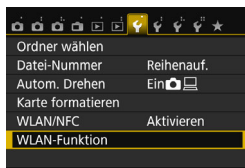


13

Einstellungen verwalten

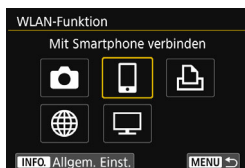
Einstellungen überprüfen, ändern oder löschen

Sie können die auf der Kamera gespeicherten Verbindungseinstellungen überprüfen, ändern oder löschen. Zum Ändern oder Löschen der Einstellungen müssen Sie die Verbindung erst beenden.



1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



2 Wählen Sie das Element aus, dessen Einstellungen Sie überprüfen möchten.

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼> oder <◀> <▶>, um ein Element auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>.

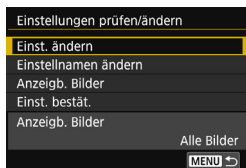
Wenn Sie ein Element auswählen, für das keine Einstellung gespeichert ist, wird der Bildschirm mit den Verbindungseinstellungen angezeigt.

- Bei Auswahl von [Globe Icon] wird ein Bildschirm für die Auswahl eines Webservices angezeigt. Für jeden ausgewählten Webservice werden dieselben Einstellungen angezeigt.



3 Wählen Sie [Einstellungen prüfen/ändern].

- Wählen Sie im Bildschirm [Einst. wählen] das Verbindungsziel und dann [Einstellungen prüfen/ändern], und drücken Sie dann <SET>.



4 Prüfen bzw. ändern Sie die Einstellungen.

- Wählen Sie ein Element aus, und drücken Sie <SET>. Prüfen bzw. ändern Sie die Einstellungen auf dem daraufhin angezeigten Bildschirm.

[Einst. ändern]

Ändern Sie die Einstellungen. Bei der Auswahl von **[Einst. ändern]** wird ein Bildschirm zur Konfiguration der Verbindungseinstellungen angezeigt. Konfigurieren Sie die Verbindungseinstellungen gemäß den angezeigten Anweisungen.

[Einstellnamen ändern]

Ändern Sie den Namen für die Einstellungen. Wählen Sie **[Einstellnamen ändern]**, und geben Sie dann den Namen für die Einstellung über die virtuelle Tastatur ein (S. 22).

[Anzeigb. Bilder] (S. 89)

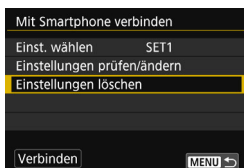
Wird bei Auswahl von [] (Mit Smartphone verbinden) angezeigt. Die Einstellungen werden unten auf dem Bildschirm angezeigt.

[Einst. bestät.]

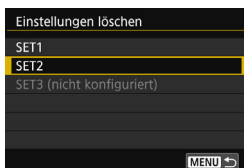
Überprüfen Sie die Einstellungen. Bei Auswahl von **[Einst. bestät.]** werden die Einstellungen eingeblendet.

Einstellungen löschen

Wählen Sie **[Einstellungen löschen]** in Schritt 3 auf Seite 134, um auf der Kamera gespeicherte Verbindungseinstellungen zu löschen.



1 Wählen Sie **[Einstellungen löschen]**.



2 Wählen Sie die Einstellung aus, die Sie löschen möchten.

- Wählen Sie die Einstellung aus, die Sie löschen möchten, und drücken Sie dann **<SET>**.
- Wählen Sie **[OK]** im Bestätigungsdialog, um die Einstellung zu löschen.

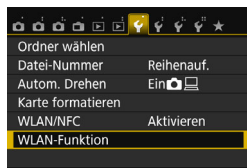
Bei aktiver Verbindung



Wird während einer aktiven WLAN-Verbindung der Bildschirm **[Verbinden]** angezeigt, wählen Sie **[Einst. bestät.]**, um die Einstellungen zu überprüfen.

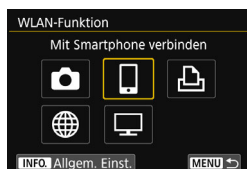
WLAN-Einstellungen löschen

Alle WLAN-Einstellungen können gelöscht werden. Durch Löschen der Wireless LAN-Einstellungen können Sie beispielsweise verhindern, dass Dritte darauf Zugriff haben, wenn Sie Ihre Kamera verleihen.



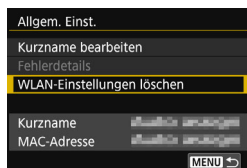
1 Wählen Sie [WLAN-Funktion].

- Stellen Sie auf der Registerkarte [1] die Option [WLAN/NFC] auf [Aktivieren], und wählen Sie dann [WLAN-Funktion].



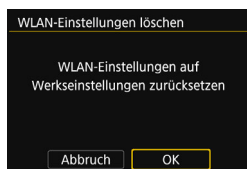
2 Drücken Sie die Taste <INFO.> .

- ▶ Der Bildschirm „Allgem. Einst.“ wird angezeigt.



3 Wählen Sie [WLAN-Einstellungen löschen].

- Wählen Sie mit den Tasten <▲> <▼> die Option [WLAN-Einstellungen löschen], und drücken Sie dann <SET> .

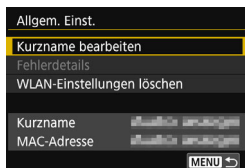


4 Wählen Sie [OK].

- Wählen Sie [OK], und drücken Sie <SET> .
- ▶ Die Einstellungen für [WLAN-Funktion] werden gelöscht, und es wird wieder der Menübildschirm angezeigt.

Bildschirm „Allgem. Einst.“

Auf dem in Schritt 3 auf der vorherigen Seite angezeigten Bildschirm **[Allgem. Einst.]** können Sie die WLAN-Einstellungen ändern oder überprüfen.



[Kurzname bearbeiten]

Ändern Sie den Kurznamen. Wählen Sie **[Kurzname bearbeiten]**, und geben Sie dann den Kurznamen über die virtuelle Tastatur ein (S. 22).

[Fehlerdetails]

Diese Option kann ausgewählt werden, wenn ein Verbindungsfehler aufgetreten ist. Wenn Sie **[Fehlerdetails]** auswählen, können Sie die Fehlermeldung der Verbindung prüfen (S. 140).

[WLAN-Einstellungen löschen]

(S. 137)

Löschen Sie alle WLAN-Einstellungen.

[Kurzname]

Hier können Sie den für die Kamera festgelegten Kurznamen prüfen.

[MAC-Adresse]

Hier können Sie die MAC-Adresse der Kamera prüfen.



- Durch Auswahl des Befehls **[4: Einstellungen löschen]** werden die Einstellungen für die **[1: WLAN-Funktion]** nicht gelöscht.
- Da der Kurzname für WLAN-Einstellungen erforderlich ist, können unter **[Kurzname bearbeiten]** nicht alle Zeichen gelöscht werden. Um den gesamten Kurznamen zu löschen, müssen Sie den Befehl **[WLAN-Einstellungen löschen]** ausführen.

14

Fehlerbehebung

Auf Fehlermeldungen reagieren

Zeigen Sie bei Auftreten eines Verbindungsfehlers die Einzelheiten des Fehlers über eines der nachfolgenden Verfahren an. Beheben Sie die Fehlerursache wie in den Beispielen in diesem Kapitel gezeigt.

- Wählen Sie [**1: WLAN-Funktion**] → [**Allgem. Einst.**] → [**Fehlerdetails**], und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie auf dem Bildschirm [**Verbindung**] die Option [**Fehlerdetails**], und drücken Sie dann <SET>.

Klicken Sie im Schaubild unten auf die zugehörige Seitenzahl, um zur gewünschten Fehlernummer zu springen.

11 (S. 141)	12 (S. 141)			
21 (S. 142)	22 (S. 143)	23 (S. 144)		
61 (S. 145)	63 (S. 146)	64 (S. 146)	65 (S. 147)	66 (S. 147)
67 (S. 147)	68 (S. 148)	69 (S. 148)		
91 (S. 148)				
101 (S. 148)	102 (S. 149)	103 (S. 149)	104 (S. 149)	105 (S. 150)
106 (S. 150)	107 (S. 150)	108 (S. 150)	109 (S. 150)	
121 (S. 150)	122 (S. 151)	123 (S. 151)	124 (S. 151)	125 (S. 151)
126 (S. 151)	127 (S. 152)			
141 (S. 152)	142 (S. 152)			

Bei Auftreten eines Fehlers wird oben rechts auf dem Bildschirm [**WLAN-Funktion**] die Meldung [**Err****] angezeigt. Diese Meldung wird angezeigt, wenn der Hauptschalter der Kamera auf <OFF> eingestellt ist.

11: Zielgerät für Verbindung nicht gefunden

- **Bei Auswahl von [📷]: Wird Camera Connect ausgeführt?**
 - ▶ Stellen Sie eine Verbindung mithilfe von Camera Connect her (S. 33, 84).
- **Bei Auswahl von [🖨️]: Ist der Drucker eingeschaltet?**
 - ▶ Schalten Sie den Drucker ein.
- **Sind Kamera und Zugangspunkt so konfiguriert, dass zur Authentifizierung derselbe Verschlüsselungscode verwendet wird?**
 - ▶ Dieser Fehler tritt auf, wenn als Authentifizierungsmethode **[Offenes System]** gewählt wurde und die Verschlüsselungscodes nicht übereinstimmen.
Bei dieser Einstellung muss die Groß- und Kleinschreibung beachtet werden. Stellen Sie sicher, dass an der Kamera der richtige Verschlüsselungscode eingegeben wird (S. 80, 119).

12: Zielgerät für Verbindung nicht gefunden

- **Sind Zielgerät und Zugangspunkt eingeschaltet?**
 - ▶ Schalten Sie das Zielgerät und den Zugangspunkt ein, und warten Sie eine Weile. Wenn noch immer keine Verbindung hergestellt werden kann, führen Sie die für den Verbindungsaufbau notwendigen Schritte erneut aus.

21: Keine Adresse vom DHCP-Server zugeordnet

Was an der Kamera überprüft werden muss

- **An der Kamera ist die IP-Adresse auf [Autom. zuordnen] gesetzt. Ist dies die korrekte Einstellung?**
 - ▶ Wenn kein DHCP-Server verwendet wird, konfigurieren Sie die Einstellungen, nachdem Sie die IP-Adresse an der Kamera auf **[Manuelle Einstellung]** eingestellt haben (S. 160).

Was am DHCP-Server überprüft werden muss

- **Ist der DHCP-Server eingeschaltet?**
 - ▶ Schalten Sie den DHCP-Server ein.
- **Sind ausreichend viele Adressen vorhanden, die vom DHCP-Server zugewiesen werden können?**
 - ▶ Erhöhen Sie die Anzahl der Adressen, die vom DHCP-Server zugewiesen werden können.
 - ▶ Entfernen Sie die Geräte aus dem Netzwerk, denen vom DHCP-Server Adressen zugewiesen wurden, um die Anzahl der verwendeten Adressen zu verringern.
- **Funktioniert der DHCP-Server korrekt?**
 - ▶ Überprüfen Sie die Einstellungen des DHCP-Servers, um sicherzustellen, dass er ordnungsgemäß als DHCP-Server funktioniert.
 - ▶ Fragen Sie Ihren Netzwerkadministrator (falls vorhanden), um sicherzustellen, dass der DHCP-Server verfügbar ist.

22: Keine Antwort vom DNS-Server

Was an der Kamera überprüft werden muss

- **Stimmt an der Kamera die IP-Adressen-Einstellung des DNS-Servers mit der tatsächlichen Adresse des Servers überein?**
 - ▶ Legen Sie für die IP-Adresse [**Manuelle Einstellung**] fest. Legen Sie dann auf der Kamera die IP-Adresse fest, die mit der Adresse des verwendeten DNS-Servers übereinstimmt (S. 156, 160).

Was am DNS-Server überprüft werden muss

- **Ist der DNS-Server eingeschaltet?**
 - ▶ Schalten Sie den DNS-Server ein.
- **Sind die DNS-Server-Einstellungen für die IP-Adressen und die entsprechenden Namen korrekt?**
 - ▶ Vergewissern Sie sich, dass am DNS-Server die IP-Adressen und die entsprechenden Namen korrekt eingegeben sind.
- **Funktioniert der DNS-Server korrekt?**
 - ▶ Überprüfen Sie die Einstellungen des DNS-Servers, um sicherzustellen, dass er ordnungsgemäß als DNS-Server funktioniert.
 - ▶ Fragen Sie Ihren Netzwerkadministrator (falls vorhanden), um sicherzustellen, dass der DNS-Server verfügbar ist.

Was im gesamten Netzwerk überprüft werden muss

- **Ist in Ihrem Netzwerk ein Router oder ein vergleichbares Gerät vorhanden, das als Gateway dient?**
 - ▶ Erfragen Sie bei Ihrem Netzwerkadministrator (falls vorhanden) die Adresse des Netzwerk-Gateways, und geben Sie sie an der Kamera ein (S. 156, 160).
 - ▶ Vergewissern Sie sich, dass die Einstellung für die Gateway-Adresse bei allen Netzwerkgeräten (einschließlich der Kamera) korrekt eingegeben ist.

23: Gerät mit identischer IP-Adresse existiert im selben Netzwerk

Was an der Kamera überprüft werden muss

- **Verwendet ein anderes Gerät im Netzwerk der Kamera dieselbe IP-Adresse wie die Kamera?**
 - ▶ Ändern Sie die IP-Adresse des Übertragungsgeräts, um zu verhindern, dass zwei Geräte im Netzwerk dieselbe Adresse verwenden. Alternativ dazu können Sie auch die IP-Adresse des anderen Geräts ändern, das über dieselbe Adresse verfügt.
 - ▶ Wenn in Netzwerkumgebungen mit DHCP-Server die IP-Adressen-Einstellung der Kamera auf **[Manuelle Einstellung]** gesetzt ist, ändern Sie sie zu **[Automatische Einstellung]** (S. 81, 120).



Umgang mit Fehlermeldungen 21-23

Überprüfen Sie bei den Fehlermeldungen 21-23 außerdem Folgendes:

Sind Kamera und Zugangspunkt so konfiguriert, dass zur Authentifizierung derselbe Verschlüsselungscode verwendet wird?

- ▶ Dieser Fehler tritt auf, wenn als Authentifizierungsmethode **[Offenes System]** gewählt wurde und die Verschlüsselungscodes nicht übereinstimmen. Bei dieser Einstellung muss die Groß- und Kleinschreibung beachtet werden. Stellen Sie sicher, dass an der Kamera der richtige Verschlüsselungscode eingegeben wird (S. 80, 119).

61: Gewähltes SSID-Wireless-LAN- Netzwerk nicht gefunden

- **Wird die Sichtverbindung zwischen Kamera und der Antenne am Zugangspunkt durch ein Hindernis blockiert?**
- ▶ Positionieren Sie Kamera und Zugangspunkt so, dass die Sichtverbindung nicht durch Hindernisse blockiert wird (S. 154).

Was an der Kamera überprüft werden muss

- **Stimmt die an der Kamera eingestellte SSID mit der des Zugangspunkts überein?**
- ▶ Überprüfen Sie die SSID am Zugangspunkt, und geben Sie diese an der Kamera ein (S. 79, 118).

Was am Zugangspunkt überprüft werden muss

- **Ist der Zugangspunkt eingeschaltet?**
- ▶ Schalten Sie den Zugangspunkt ein.
- **Wenn die Kamera anhand ihrer MAC-Adresse erkannt wird: Wurde die MAC-Adresse der verwendeten Kamera auf dem Zugangspunkt registriert?**
- ▶ Registrieren Sie die MAC-Adresse der verwendeten Kamera auf dem Zugangspunkt. Die MAC-Adresse kann auf dem Bildschirm **[Allgem. Einst.]** geprüft werden (S. 138).

63: WLAN-Authentifizierung fehlgeschlagen

- **Sind Kamera und Zugangspunkt so konfiguriert, dass auf beiden dieselbe Authentifizierungsmethode verwendet wird?**
 - ▶ Die Kamera unterstützt die folgenden Authentifizierungsmethoden: **[Offenes System]**, **[Shared Key]** und **[WPA/WPA2-PSK]** (S. 79, 118).
 - ▶ Bei Verwendung eines AirPort für die Kommunikation im Infrastrukturmodus wird **[Offenes System]** als Authentifizierungsmethode nicht unterstützt. Konfigurieren Sie einen **[Shared key]** auf der Kamera (S. 79, 118).
- **Sind Kamera und Zugangspunkt so konfiguriert, dass zur Authentifizierung derselbe Verschlüsselungscode verwendet wird?**
 - ▶ Bei dieser Einstellung muss die Groß- und Kleinschreibung beachtet werden. Vergewissern Sie sich, dass an der Kamera und auf dem Zugangspunkt der richtige Verschlüsselungscode eingegeben wird (S. 80, 119).
- **Wenn die Kamera anhand ihrer MAC-Adresse erkannt wird: Wurde die MAC-Adresse der verwendeten Kamera auf dem Zugangspunkt registriert?**
 - ▶ Registrieren Sie die MAC-Adresse der verwendeten Kamera auf dem Zugangspunkt. Die MAC-Adresse kann auf dem Bildschirm **[Allgem. Einst.]** geprüft werden (S. 138).

64: Keine Verbindung zum WLAN-Endgerät möglich

- **Verwenden Kamera und Zugangspunkt dieselbe Verschlüsselungsmethode?**
 - ▶ Die Kamera unterstützt die folgenden Verschlüsselungsmethoden: WEP, TKIP und AES (S. 79, 118).
- **Wenn die Kamera anhand ihrer MAC-Adresse erkannt wird: Wurde die MAC-Adresse der verwendeten Kamera auf dem Zugangspunkt registriert?**
 - ▶ Registrieren Sie die MAC-Adresse der verwendeten Kamera auf dem Zugangspunkt. Die MAC-Adresse kann auf dem Bildschirm **[Allgem. Einst.]** geprüft werden (S. 138).

65: WLAN-Verbindung verloren

- **Wird die Sichtverbindung zwischen Kamera und der Antenne am Zugangspunkt durch ein Hindernis blockiert?**
 - ▶ Positionieren Sie Kamera und Zugangspunkt so, dass die Sichtverbindung nicht durch Hindernisse blockiert wird (S. 154).
- **Die WLAN-Verbindung ist aus unbekanntem Grund verloren gegangen und kann nicht wiederhergestellt werden.**
 - ▶ Folgende Ursachen sind denkbar: Überlastung des Zugangspunkts durch andere Geräte, ein Mikrowellengerät oder ein ähnliches Haushaltsgerät stört den Empfang (gemäß IEEE 802.11b/g/n im 2,4 GHz-Frequenzband) oder Störeinflüsse durch Regen oder hohe Luftfeuchtigkeit (S. 154).

66: Unkorrekter Wireless-LAN-Verschlüsselungscode

- **Sind Kamera und Zugangspunkt so konfiguriert, dass zur Authentifizierung derselbe Verschlüsselungscode verwendet wird?**
 - ▶ Bei dieser Einstellung muss die Groß- und Kleinschreibung beachtet werden. Vergewissern Sie sich, dass an der Kamera und auf dem Zugangspunkt der richtige Verschlüsselungscode eingegeben wird (S. 80, 119).

67: Falsche WLAN- Verschlüsselungsmethode

- **Verwenden Kamera und Zugangspunkt dieselbe Verschlüsselungsmethode?**
 - ▶ Die Kamera unterstützt die folgenden Verschlüsselungsmethoden: WEP, TKIP und AES (S. 79, 118).
- **Wenn die Kamera anhand ihrer MAC-Adresse erkannt wird: Wurde die MAC-Adresse der verwendeten Kamera auf dem Zugangspunkt registriert?**
 - ▶ Registrieren Sie die MAC-Adresse der verwendeten Kamera auf dem Zugangspunkt. Die MAC-Adresse kann auf dem Bildschirm [Allgem. Einst.] geprüft werden (S. 138).

68: Keine Verbindung zum WLAN-Endgerät möglich. Beginnen Sie noch einmal von vorne.

- **Haben Sie die WPS-Taste (Wi-Fi Protected Setup) am Zugangspunkt so lange wie angegeben gedrückt gehalten?**
 - ▶ Halten Sie die WPS-Taste so lange gedrückt wie in der Bedienungsanleitung des Zugangspunkts angegeben.
- **Versuchen Sie eine Verbindung in der Nähe des Zugangspunkts herzustellen?**
 - ▶ Versuchen Sie die Verbindung herzustellen, wenn die Kamera sich in Reichweite des Zugangspunkts befindet.

69: Es wurden mehrere WLAN-Endgeräte gefunden. Keine Verbindung möglich. Beginnen Sie noch einmal von vorne.

- **Auf anderen Zugangspunkten wird über die WPS-Taste (Wi-Fi Protected Setup) im PBC-Modus versucht, eine Verbindung herzustellen.**
 - ▶ Warten Sie eine Weile, bis Sie den nächsten Verbindungsversuch starten, oder versuchen Sie die Verbindung im PIN-Code-Verbindungsmodus (PIN-Modus) herzustellen (S. 74, 114).

91: Anderer Fehler

- **Ein anderer Fehler als Fehler 11 bis 69 ist aufgetreten.**
 - ▶ Schalten Sie die Kamera aus und wieder ein.

101: Verbindung konnte nicht hergestellt werden

- **Wurde die Vorgehensweise zum Herstellen einer Verbindung zwischen den Kameras auch auf der anderen Kamera ausgeführt?**
 - ▶ Führen Sie die Vorgehensweise zum Herstellen einer Verbindung zwischen den Kameras auch auf der anderen Kamera aus.
 - ▶ Wenn Kameras miteinander verbunden werden sollen, für die die Verbindungseinstellungen bereits registriert wurden, führen Sie den Verbindungsvorgang auf beiden Kameras aus.
- **Wird versucht, von mehreren Kameras aus eine Verbindung herzustellen?**
 - ▶ Die Kamera kann nur mit einer Kamera gleichzeitig verbunden werden. Vergewissern Sie sich, dass von keiner anderen Kamera in der Nähe aus versucht wird, eine Verbindung herzustellen, und versuchen Sie erneut, eine Verbindung herzustellen.

102: Dateien konnten nicht gesendet werden

- **Ist auf der Karte in der Kamera, welche die Daten empfangen soll, ausreichend freier Speicherplatz vorhanden?**
 - ▶ Überprüfen Sie die Karte in der Kamera, welche die Daten empfangen soll. Tauschen Sie die Karte aus, oder geben Sie ausreichend Speicherplatz frei. Versuchen Sie nun noch einmal, die Daten zu übermitteln.
- **Ist die Karte in der Kamera, welche die Daten empfangen soll, gesperrt?**
 - ▶ Überprüfen Sie die Karte in der Kamera, welche die Daten empfangen soll. Entriegeln Sie den Schreibschutzschalter, und senden Sie die Daten dann noch einmal.
- **Überprüfen Sie, ob die Verzeichnisnummer auf der Kamera, welche die Daten empfangen soll, 999 und die Dateinummer 9999 lautet.**
 - ▶ Namen für Verzeichnisse und Dateien dürfen nicht automatisch erstellt werden. Tauschen Sie die Karte in der Kamera aus, und versuchen Sie dann erneut, die Daten zu senden.
- **Funktioniert die Karte ordnungsgemäß?**
 - ▶ Tauschen Sie die Karte in der Kamera aus, und versuchen Sie dann erneut, die Daten zu senden.
- **Unterstützt die Kamera, die die Daten empfangen soll, die Wiedergabe von Movies im MP4-Format?**
 - ▶ Wenn die Kamera, die die Daten empfangen soll, die Wiedergabe von Movies im MP4-Format nicht unterstützt, können die mit der Kamera aufgenommenen Movies nicht an diese Kamera gesendet werden.

103: Dateien konnten nicht empfangen werden

- **Ist die Kamera für den Empfang von Daten bereit?**
 - ▶ Überprüfen Sie den Akku und den Verbindungsstatus der Kamera, und versuchen Sie dann erneut, die Daten zu senden.

104: Dateien konnten nicht empfangen werden. Karte voll

- **Ist auf der Karte in der Kamera, welche die Daten empfangen soll, ausreichend freier Speicherplatz vorhanden?**
 - ▶ Überprüfen Sie die Karte in der Kamera, welche die Daten empfangen soll. Tauschen Sie die Karte aus, oder geben Sie ausreichend Speicherplatz frei. Versuchen Sie nun noch einmal, die Daten zu übermitteln.

105: Dateien konnten nicht empfangen werden. Der Schreibschutzschalter der Karte ist verriegelt

- **Ist die Karte in der Kamera, welche die Daten empfangen soll, gesperrt?**
- ▶ Überprüfen Sie die Karte in der Kamera, welche die Daten empfangen soll. Entriegeln Sie den Schreibschutzschalter, und senden Sie die Daten dann noch einmal.

106: Dateien konnten nicht empfangen werden. Der Maximalwert für Verzeichnis- und Dateinummer wurde erreicht

- **Überprüfen Sie, ob die Verzeichnisnummer auf der Kamera, welche die Daten empfangen soll, 999 und die Dateinummer 9999 lautet.**
- ▶ Namen für Verzeichnisse und Dateien dürfen nicht automatisch erstellt werden. Tauschen Sie die Karte in der Kamera aus, und versuchen Sie dann erneut, die Daten zu senden.

107: Dateien konnten nicht empfangen werden. Kein Zugriff auf Speicherkarte

- **Funktioniert die Karte ordnungsgemäß?**
- ▶ Tauschen Sie die Karte in der Kamera aus, und versuchen Sie dann erneut, die Daten zu senden.

108: Verbindung getrennt

- **Wurde die Verbindung von der Zielkamera aus getrennt?**
- ▶ Überprüfen Sie den Verbindungsstatus, und stellen Sie erneut eine Verbindung zwischen den Kameras her.

109: Ein Fehler ist aufgetreten

- **Bei dem Verbindungsaufbau zwischen zwei Kameras ist ein anderer Fehler als Fehler 101 bis 108 aufgetreten.**
- ▶ Stellen Sie erneut eine Verbindung zwischen den Kameras her.

121: Zu wenig freier Speicherplatz auf dem Server

- **Auf dem Webserver ist nicht genügend freier Speicherplatz vorhanden.**
- ▶ Löschen Sie nicht benötigte Bilder auf dem Webservice, und überprüfen Sie, ob danach genügend freier Speicherplatz vorhanden ist. Senden Sie die Daten erneut.

122: Schließen Sie die Kamera an einen Computer an, und korrigieren Sie die Einstellungen für den Webservice mithilfe der EOS Software.

- **Die Konfiguration des Webservices ist möglicherweise fehlgeschlagen.**
- ▶ Schließen Sie die Kamera über ein Schnittstellenkabel an einen Computer an, und konfigurieren Sie den Webservice mithilfe der EOS Utility neu (S. 109).

123: Keine Verbindung zu Webservice. Schließen Sie die Kamera an einen Computer an, und korrigieren Sie die Einstellungen mithilfe der EOS Software.

- **Wurden die Registrierungsinformationen der Kamera oder der auf der Kamera registrierte Webservice auf CANON iMAGE GATEWAY gelöscht?**
- ▶ Schließen Sie die Kamera über ein Schnittstellenkabel an einen Computer an, und konfigurieren Sie den Webservice mithilfe der EOS Utility neu (S. 109).

124: Ungültiges SSL-Zertifikat. Schließen Sie die Kamera an einen Computer an, und korrigieren Sie die Einstellungen mithilfe der EOS Software.

- **Das Stammzertifikat ist abgelaufen oder ungültig.**
- ▶ Schließen Sie die Kamera über ein Schnittstellenkabel an einen Computer an, und konfigurieren Sie den Webservice mithilfe der EOS Utility neu (S. 109).

125: Überprüfen Sie die Netzwerkeinstellungen

- **Besteht eine Verbindung zum Netzwerk?**
- ▶ Überprüfen Sie den Verbindungsstatus des Netzwerks.

126: Keine Verbindung zum Server möglich

- **CANON iMAGE GATEWAY wird derzeit gewartet oder ist überlastet.**
- ▶ Versuchen Sie später noch einmal, sich bei dem Webservice anzumelden.

127: Ein Fehler ist aufgetreten

- **Beim Herstellen der Verbindung zum Webservice ist ein anderer Fehler als Fehler 121 bis 126 aufgetreten.**
- ▶ Versuchen Sie noch einmal, sich bei dem Webservice anzumelden.

141: Drucker ist beschäftigt. Versuchen Sie erneut, eine Verbindung herzustellen.

- **Wird auf dem Drucker gerade ein Druckvorgang ausgeführt?**
- ▶ Stellen Sie nach Abschluss des Druckvorgangs erneut eine Verbindung zum Drucker her.
- **Ist eine andere Kamera an den Drucker angeschlossen?**
- ▶ Stellen Sie die Verbindung zum Drucker erneut her, nachdem die Verbindung zwischen dem Drucker und der anderen Kamera getrennt wurde.

142: Druckerinformationen konnten nicht abgerufen werden. Stellen Sie erneut eine Verbindung zum Drucker her, um den Vorgang zu wiederholen.

- **Ist der Drucker eingeschaltet?**
- ▶ Schalten Sie den Drucker ein, und stellen Sie die Verbindung zum Drucker erneut her.

Fehlerbehebung

Wenn ein Problem mit der Kamera auftritt, lesen Sie zuerst diese Fehlerbehebungsinformationen. Wird das Problem dadurch nicht behoben, wenden Sie sich an Ihren Händler oder an den Canon Kundendienst in Ihrer Nähe.

Ein über ein Kabel verbundenes Gerät kann nicht verwendet werden.

- Stellen Sie die Option [**☛ 1: WLAN/NFC**] auf [**Deaktivieren**] ein. Wenn die Funktion auf [**Aktivieren**] eingestellt ist, können Sie die Kamera nicht verwenden, indem Sie sie per Kabel an einen Computer, einen Drucker, einen GPS-Empfänger, ein Fernsehgerät oder ein sonstiges Gerät anschließen (S. 18).

[WLAN/NFC] darf nicht auf [Aktivieren] eingestellt sein.

- [**☛ 1: WLAN/NFC**] darf nicht auf [**Aktivieren**] eingestellt sein, wenn die Kamera mit einem Computer, einem Drucker, einem GPS-Empfänger, einem Fernsehgerät oder einem anderen Gerät per Kabel verbunden ist (S. 18).

Vorgänge wie das Aufnehmen und die Wiedergabe von Bildern sind nicht möglich.

- Vorgänge wie das Aufnehmen und die Wiedergabe von Bildern sind bei einer aktiven WLAN-Verbindung nicht möglich. Beenden Sie die Verbindung, und führen Sie den Vorgang dann aus.

Es kann keine erneute Verbindung zu einem Smartphone hergestellt werden.

- Wenn Sie die Einstellungen geändert oder eine andere Einstellung gewählt haben, kann es auch bei Verwendung derselben Kamera mit demselben Smartphone vorkommen, dass auch bei Auswahl derselben SSID keine erneute Verbindung hergestellt werden kann. Löschen Sie in solch einem Fall die Verbindungseinstellungen der Kamera aus den WLAN-Einstellungen auf dem Smartphone, und richten Sie eine neue Verbindung ein.
- Wird beim erneuten Einrichten einer Verbindung Camera Connect weiterhin ausgeführt, kann die Verbindung nicht hergestellt werden. Starten Sie in solch einem Fall Camera Connect neu.

Hinweise zu WLAN

Wenn die Übertragungsrate sinkt, die Verbindung verloren geht oder andere Probleme beim Betrieb der Kamera mit einem WLAN auftreten sollten, beachten Sie die folgenden Hinweise.

Aufstellungsort von Zugangspunkt und Antenne

- Bei Verwendung in Innenräumen installieren Sie das Gerät in demselben Raum, in dem Sie die Kamera verwenden.
- Stellen Sie das Gerät höher als die Kamera auf.
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass eine freie Sichtverbindung zur Kamera besteht.
- Stellen Sie das Gerät in möglichst geringem Abstand zur Kamera auf. Bei Außenaufnahmen unter schlechten Wetterbedingungen kann die Verbindung gestört werden, weil Funkwellen von Regen absorbiert werden.

Elektronische Geräte in der Nähe

Die unten genannten elektronischen Geräte können die Übertragungsrate in einem WLAN beeinträchtigen. Ist dies der Fall, sollten Sie die Geräte entweder nicht mehr verwenden oder einen größeren Abstand einhalten.

- Die Kamera übermittelt und empfängt Daten per WLAN gemäß dem IEEE 802.11b/g/n-Standard über Funkwellen im 2,4 GHz-Frequenzband. Aus diesem Grund kann es zu einer Verschlechterung der Übertragungsrate kommen, wenn sich Geräte, die dasselbe Frequenzband nutzen, in der Nähe befinden (z. B. Bluetooth-Geräte, Mikrowellengeräte, Mobiltelefone, Mikrofone usw.).
- Wenn sich ein elektronisches Gerät, das dasselbe Frequenzband nutzt, in der Nähe befindet, kann dies zu einer Verschlechterung der Übertragungsrate im WLAN kommen.

Hinweise für die Nutzung mehrerer Kameras

- Wenn Sie mehrere Kameras bei einem Zugangspunkt anmelden, stellen Sie sicher, dass sich die IP-Adressen der Kameras voneinander unterscheiden.
- Wenn mehrere Kameras mit einem Zugangspunkt verbunden werden, sinkt die Übertragungsrate.
- Sind mehrere IEEE 802.11b/g/n-Zugangspunkte (2,4 GHz-Frequenzband) vorhanden, lassen Sie bei der Kanalbelegung im WLAN eine Lücke von vier Kanälen, um Funkwelleninterferenzen möglichst zu vermeiden. Nutzen Sie beispielsweise die Kanäle 1, 6 und 11, die Kanäle 2 und 7 oder die Kanäle 3 und 8.

Sicherheit

- Die Funkwellen in einem WLAN lassen sich ohne großen Aufwand abfangen. Aus diesem Grund empfehlen wir, die Kommunikation über die entsprechende Einstellung auf dem Zugangspunkt zu verschlüsseln.

Verbindung per Kabel herstellen

- Wenn [**🔧 1: WLAN/NFC**] auf [**Aktivieren**] eingestellt ist, ist die Verbindung über Schnittstellenkabel, Stereo-AV-Kabel oder HDMI-Kabel deaktiviert. Stellen Sie [**🔧 1: WLAN/NFC**] auf [**Deaktivieren**] ein, bevor Sie ein Kabel anschließen.
- Solange die Kamera über ein Schnittstellenkabel an einen Computer, einen Drucker, einen GPS-Empfänger, ein Fernsehgerät oder ein sonstiges Gerät angeschlossen ist, können die Einstellungen für [**WLAN/NFC**] nicht geändert werden. Trennen Sie die Kabelverbindung, bevor Sie diese Einstellungen ändern.

Verwenden einer Eye-Fi-Karte

- Wenn [**🔧 1: WLAN/NFC**] auf [**Aktivieren**] eingestellt ist, ist die Bildübertragung per Eye-Fi-Karte deaktiviert.

Überprüfen der Netzwerkkonfiguration

Windows

Klicken Sie unter Windows auf [**Eingabeaufforderung**]. Geben Sie `ipconfig/all` ein, und drücken Sie die <**Eingabetaste**>.

Daraufhin werden IP-Adresse, Subnetzmaske, Gateway und DNS-Serverinformationen des Computers angezeigt.

Um zu vermeiden, dass beim Konfigurieren der IP-Adresse der Kamera für den Computer und für andere Geräte dieselbe IP-Adresse verwendet wird, ändern Sie die Nummern ganz rechts (S. 160).

Beispiel: 192.168.1.10

Macintosh

Unter Mac OS X öffnen Sie die Anwendung [**Terminal**], geben Sie `ifconfig -a` ein, und drücken Sie die <**Return**>-Taste. Die dem Computer zugewiesene IP-Adresse wird unter dem Punkt [**en0**] durch [**inet**] im Format „`***.***.***.***`“ angezeigt.

Um zu vermeiden, dass beim Konfigurieren der IP-Adresse der Kamera für den Computer und für andere Geräte dieselbe IP-Adresse verwendet wird, ändern Sie die Nummern ganz rechts (S. 160).

* Informationen über die Anwendung [**Terminal**] finden Sie in der Mac OS X-Hilfe.

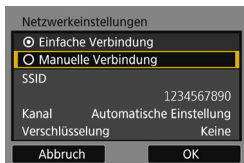
Beispiel: 192.168.1.10

15

Referenzmaterial

Netzwerk manuell einstellen

Legen Sie die Netzwerkeinstellungen für den Kamerazugangspunkt-Modus manuell fest. Legen Sie auf den betreffenden Bildschirmen **[SSID]**, **[Kanaleinstellung]** und **[Verschlüsselungseinstellungen]** fest.



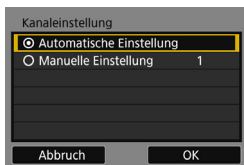
1 Wählen Sie **[Manuelle Verbindung]**.

- Drücken Sie die Tasten **<▲>** **<▼>**, um **[Manuelle Verbindung]** zu wählen, und drücken Sie dann **<SET>**.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



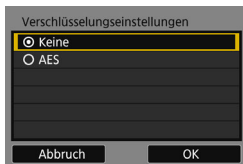
2 Geben Sie eine SSID ein (**Netzwerkname**).

- Geben Sie über die virtuelle Tastatur beliebige Zeichen ein (S. 22).
- Wenn Sie fertig sind, drücken Sie die Taste **<MENU>**.



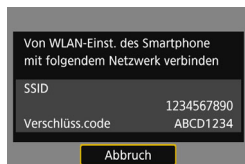
3 Wählen Sie die gewünschte **Kanaleinstellung**.

- Wählen Sie ein Element aus, und drücken Sie dann **<SET>**.
- Um die Einstellungen manuell festzulegen, wählen Sie **[Manuelle Einstellung]**, und drehen Sie dann das Wahrad **<🔧>**.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**, um zum nächsten Bildschirm zu wechseln.



4 Wählen Sie die gewünschte Verschlüsselungseinstellung.

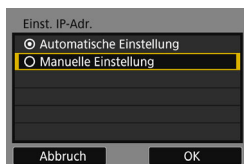
- Wählen Sie ein Element aus, und drücken Sie dann **<SET>**. Wählen Sie **[AES]** als Verschlüsselung.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie **<SET>**.
- Bei Auswahl von **[AES]** wird die virtuelle Tastatur (S. 22) eingeblendet. Geben Sie einen beliebigen Verschlüsselungscode mit acht Zeichen an, und drücken Sie dann die Taste **<MENU>**, um den Code festzulegen.
- ▶ Die festgelegte SSID und der festgelegte Verschlüsselungscode werden angezeigt.



- Alle nachfolgenden Vorgänge laufen genau wie bei Auswahl von **[Einfache Verbindung]** ab.

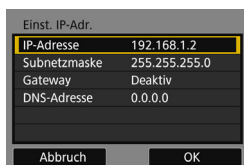
IP-Adresse manuell einstellen

Legen Sie die IP-Adresseinstellungen für den Infrastrukturmodus manuell fest. Welche Elemente angezeigt werden, hängt von der WLAN-Funktion ab.



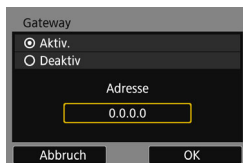
1 Wählen Sie [Manuelle Einstellung]

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um **[Manuelle Einstellung]** zu wählen, und drücken Sie dann <SET>.
- Wählen Sie **[OK]**, und drücken Sie <SET>.



2 Wählen Sie das einzustellende Element aus.

- Drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um ein Element zu wählen, und drücken Sie dann <SET>. Der Bildschirm für die Zahleneingabe wird angezeigt.
- Um ein Gateway zu verwenden, wählen Sie **[Aktiv.]** und dann **[Adresse]**, und drücken Sie dann <SET>.



3 Geben Sie die gewünschten Werte ein.

- Drehen Sie das Hauptwahlrad <🌀> so, dass die Eingabeposition in den oberen Bereich verschoben wird, und wählen Sie die gewünschte Zahl mithilfe der Tasten <◀> <▶>. Drücken Sie <SET>, um die gewählte Zahl einzugeben.
- Um die eingegebenen Werte einzustellen und zum Bildschirm in Schritt 2 zurückzukehren, drücken Sie die Taste <MENU>.



Einst. IP-Adr.

IP-Adresse	192.168.1.3
Subnetzmaske	255.255.255.0
Gateway	Deaktiv
DNS-Adresse	192.168.1.1

Abbruch OK ▶

4 Wählen Sie [OK].

- Wenn Sie die Einstellungen für alle erforderlichen Elemente festgelegt haben, drücken Sie die Tasten <▲> <▼>, um [OK] auszuwählen, und drücken Sie dann <SET>.
- ▶ Der Einstellungsbildschirm für die WLAN-Funktion wird angezeigt.
- Wenn Sie sich nicht sicher sind, was Sie eingeben sollen, schlagen Sie unter „Netzwerkeinstellungen überprüfen“ (S. 156) nach, oder fragen Sie den Netzwerkadministrator oder eine andere Person, die sich mit dem Netzwerk auskennt.

Technische Daten

■ Wireless LAN

Erfüllt die folgenden Standards: IEEE 802.11b/g/n

Übertragungsmethode: DS-SS-Modulation (IEEE 802.11b)
OFDM-Modulation (IEEE 802.11g/n)

Reichweite: ca. 15 m
* Bei Verbindung mit einem Smartphone
* Bei freier Sichtverbindung zwischen Sende- und Empfangsantennen und ohne Funkinterferenz

Übertragungsfrequenz (Mittenfrequenz):

Frequenz	Kanäle
2412 bis 2462 MHz	1 bis 11 Kanäle

Verbindungsmethoden: Infrastrukturmodus*, Kamerazugangspunkt-Modus
* Wi-Fi Protected Setup wird unterstützt

Sicherheit: Authentifizierungsmethoden: Offenes System, Shared Key, WPA/WPA2-PSK

Verschlüsselung: WEP, TKIP, AES

NFC-Verbindung: Zur Kommunikation mit Smartphones oder für die Verbindung zur Connect Station

■ WLAN-Funktionen

Verbindung mit Smartphones: Bilder können über ein Smartphone angezeigt, gesteuert und empfangen werden.

Fernbedienung der Kamera über ein Smartphone.

Bilder können leicht an ein Smartphone gesendet werden.

Bilder zwischen Kameras übertragen: Übertragung von Einzelbildern, Übertragung ausgewählter Bilder, Übertragung von Bildern mit geänderter Größe

Auf einem WLAN-fähigen Drucker drucken:

Bilder können an Drucker gesendet werden, die WLAN unterstützen.

Bilder auf der Connect Station speichern: Bilder können an Connect Station gesendet und darauf gespeichert werden.

Bilder auf einem Medienwiedergabegerät anzeigen: Bilder können auf einem DLNA-kompatiblen Medienwiedergabegerät angezeigt werden.

Bildübertragung an einen Webservice: Bilder in der Kamera oder Links zu Bildern können an registrierte Webservices gesendet werden.

- Sämtliche technische Daten basieren auf der Canon Prüfnorm.

WLAN-Sicherheitsvorkehrungen

■ Länder und Regionen, in denen die Verwendung von WLAN gestattet ist

Die Verwendung von WLAN ist in einigen Ländern und Regionen nur eingeschränkt zulässig. Eine rechtswidrige Nutzung kann gemäß nationalen oder lokalen Bestimmungen strafbar sein. Um eine Verletzung der WLAN-Bestimmungen zu vermeiden, besuchen Sie die Website von Canon, und prüfen Sie, wo die Nutzung zulässig ist.

Bitte beachten Sie, dass Canon keine Haftung für eventuelle Probleme übernimmt, die sich aus der Nutzung von WLAN in anderen Ländern und Regionen ergeben.

■ Modellnummer

EOS 750D (W): DS126571 (einschließlich WLAN-Modul-Modell: CH9-1346)

Canon Inc. erklärt hiermit, dass das Modell CH9-1346 die wesentlichen Anforderungen und sonstigen anwendbaren Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG erfüllt.

Wenden Sie sich für die Original-Konformitätserklärung an folgende Adresse:

CANON EUROPA N.V.

Bovenkerkerweg 59, 1185 XB Amstelveen, Niederlande

CANON INC.

30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan





Index

A

- Android.....26, 27, 68
- Anzeigbare Bilder.....89
- Automatische Abschaltung16

B

- Bilder anzeigen35, 86, 101
- Bilder senden46, 121
- Bilder zwischen Kameras
übertragen.....43
- Bildgröße reduzieren.....48, 123

C

- Camera Connect.....26, 35, 68, 86
- CANON IMAGE GATEWAY108
- Connect Station.....61

D

- DLNA101
- Drucker/Drucken53, 93

E

- Einstellungen134
 - Ändern135
 - Löschen136
 - Namen ändern.....135
 - Registrieren51, 92, 99, 105, 127
 - Überprüfen.....135
- E-Mail.....125
- EOS Utility.....108
- Eye-Fi-Karte.....18

F

- Fehlerbehebung.....139
- Fernaufnahme.....35, 86

G

- Geschützter Modus70, 110

H

- Hinweise zu WLAN.....154

I

- Infrastrukturmodus71, 74, 78
- iOS26, 68
- IP-Adresse.....72, 76, 81, 113,
116, 120, 160

K

- Kabel18, 155
- Kamerazugangspunkt-Modus31, 54
- Kurzname.....20

M

- MAC-Adresse70, 84, 110, 138
- Medienwiedergabegerät.....101
- Mit Smartphone verbinden25, 83

N

- Netzwerk suchen.....78, 118
- NFC17, 27, 28, 62
 - Bildübertragung.....39

P

- PBC-Modus71, 111
- PictBridge53, 93
- PIN-Code-Verbindungsmodus74, 114

S

- Schnelleinstellung130

T

Tastatur 22

Touch-Steuerung..... 17

V

Verbindung wiederherstellen ... 37, 50,
60, 88, 98, 104, 126

W

Wireless LAN-Zugangspunkt 110

WLAN-Drucker..... 53, 93

WLAN-Einstellungen löschen 137

WPS (Wi-Fi Protected Setup) 70, 110

PBC-Modus 71, 111

PIN-Modus 74, 114

Z

Zugangspunkt 69, 110

Verschlüsselung 79, 118





CANON INC.

30-2 Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

Europa, Afrika und Naher Osten

CANON EUROPA N.V.

PO Box 2262, 1180 EG Amstelveen, Niederlande

Informationen zu Ihrer lokalen Canon Niederlassung finden Sie auf Ihrer Garantiekarte oder unter www.canon-europe.com/Support

Das Produkt und dessen Garantie werden in europäischen Ländern durch Canon Europa N.V. bereitgestellt.