

**Canon**

*Downloaded from [www.vandenborre.be](http://www.vandenborre.be)*

**EOS 1300D**

**EOS 1300D (W)**

**Instructiehandleiding  
voor de draadloze functie**

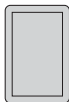
**NEDERLANDS**

**INSTRUCTIE-  
HANDLEIDING**

# Inleiding

## Wat u met de draadloze functies kunt doen

Door de camera te verbinden met een Wi-Fi<sup>®</sup>-netwerk of met een ander apparaat dat de draadloze functies van deze camera ondersteunt, kunt u taken uitvoeren zoals het versturen van opnamen en het bedienen van de camera.



(1) Verbinden met een smartphone



CANON  
**iMAGE**  
GATEWAY


(CANON iMAGE GATEWAY)

(3) Opnamen naar een  
webservice versturen



(2) Opnamen opslaan  
op Canon Connect  
Station\*

\* Gebruik de nieuwste firmware.

 De CANON iMAGE GATEWAY-webservices worden niet in alle landen en gebieden ondersteund. Voor informatie over de ondersteunde landen en gebieden raadpleegt u de website van Canon ([www.canon.com/cig](http://www.canon.com/cig)).

**(1)  Verbinden met een smartphone** (pag. 19 en 41)

Sluit de camera draadloos aan op een smartphone of tablet en gebruik de toepassing Camera Connect om de camera op afstand te bedienen of om opnamen die op de camera zijn opgeslagen, te bekijken.

In deze handleiding en op het LCD-scherm van de camera wordt met de term 'smartphone' verwezen naar smartphones en tablets.

**(2) Opnamen opslaan op Connect Station** (pag. 37)

Verbind de camera draadloos met Connect Station (afzonderlijk verkrijgbaar) om opnamen op te slaan.

**(3)  Opnamen naar een webservice versturen** (pag. 61)

Deel opnamen met vrienden en familie of deel opnamen met behulp van een reeks webservices via CANON IMAGE GATEWAY, een online fotoservice voor Canon-gebruikers (gratis registratie is vereist).

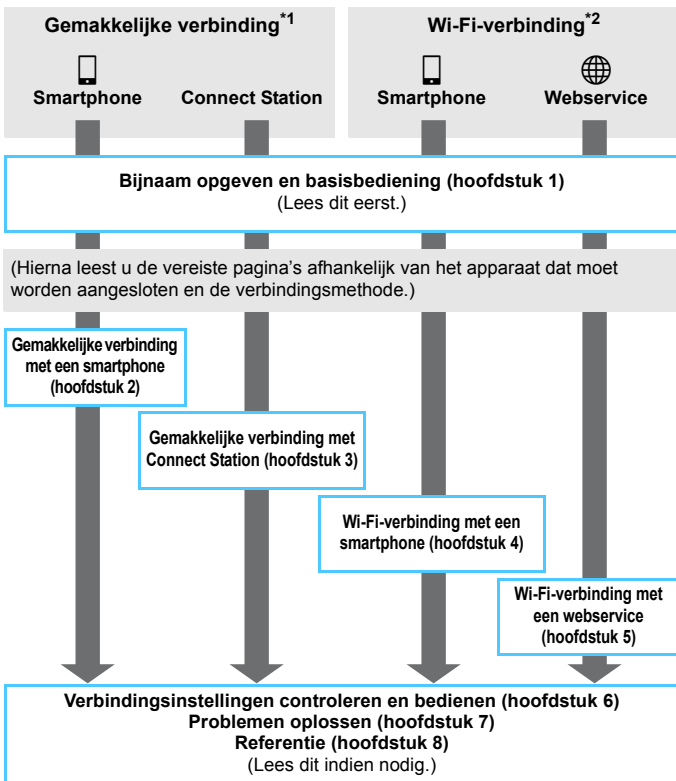
**Gemakkelijke verbinding met de NFC-functie**

Deze camera biedt ondersteuning voor NFC\*, waardoor u makkelijk een verbinding tot stand kunt brengen tussen de camera en een smartphone of Connect Station (afzonderlijk verkrijgbaar). Zie pagina 16 voor meer informatie.

\* Near Field Communication

# De structuur van deze handleiding

Deze handleiding is zo opgebouwd dat u de vereiste pagina's kunt lezen afhankelijk van het apparaat dat moet worden aangesloten en de verbindingmethode. Nadat u een bijnaam hebt opgegeven en de basisbediening in hoofdstuk 1 hebt geleerd, volgt u het onderstaande diagram en raadpleegt u de pagina's die u nodig hebt.



\*1 Gemakkelijke verbinding: Verbind de camera rechtstreeks met elk apparaat.

\*2 Wi-Fi-verbinding: Maak verbinding via een Wi-Fi-toegangspunt.

# Hoofdstukken

|          |  |     |
|----------|--|-----|
|          | <b>Inleiding</b>                                       | 2   |
| <b>1</b> | <b>Vorbereiding en basisbediening</b>                  | 9   |
| <b>2</b> | <b>Gemakkelijke verbinding met een smartphone</b>      | 19  |
| <b>3</b> | <b>Gemakkelijke verbinding met Connect Station</b>     | 37  |
| <b>4</b> | <b>Wi-Fi-verbinding met een smartphone</b>             | 41  |
| <b>5</b> | <b>Wi-Fi-verbinding met een webservice</b>             | 61  |
| <b>6</b> | <b>Verbindingsinstellingen controleren en bedienen</b> | 83  |
| <b>7</b> | <b>Problemen oplossen</b>                              | 89  |
| <b>8</b> | <b>Referentie</b>                                      | 105 |

# Inhoudsopgave

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Inleiding</b>  | <b>2</b>  |
| Wat u met de draadloze functies kunt doen .....                     | 2         |
| De structuur van deze handleiding .....                             | 4         |
| Hoofdstukken .....  | 5         |
| Symbolen en afspraken die in deze handleiding worden gebruikt ..... | 8         |
| <b>1 Voorbereiding en basisbediening</b>                            | <b>9</b>  |
| Een bijnaam opgeven.....  | 10        |
| Basisbediening en -instellingen .....                               | 13        |
| NFC-functie .....   | 16        |
| Vorbereiding voor smartphones .....                                 | 18        |
| <b>2 Gemakkelijke verbinding met een smartphone</b>                 | <b>19</b> |
| Verbindingsmethode .....  | 20        |
| Automatisch verbinding maken via de NFC-functie .....               | 21        |
| Verbinding maken met Gemakkelijke verbinding .....                  | 24        |
| De camera met een smartphone bedienen .....                         | 28        |
| Opnieuw verbinding maken .....                                      | 30        |
| Gemakkelijke beeldoverdracht via de NFC-functie .....               | 32        |
| <b>3 Gemakkelijke verbinding met Connect Station</b>                | <b>37</b> |
| Opnamen opslaan .....   | 38        |
| <b>4 Wi-Fi-verbinding met een smartphone</b>                        | <b>41</b> |
| Het type toegangspunt controleren .....                             | 42        |
| Verbinding maken via WPS (PBC-modus).....                           | 43        |
| Verbinding maken via WPS (PIN-modus) .....                          | 45        |
| Handmatig verbinding maken met een gedetecteerd netwerk .....       | 48        |
| Verbinding maken met een smartphone .....                           | 51        |
| De camera met een smartphone bedienen .....                         | 54        |

|  |    |
|--|----|
| Opnieuw verbinding maken .....                           | 56 |
| Opnamen voor weergave opgeven.....                       | 57 |
| Instellingen voor meerdere verbindingen vastleggen ..... | 60 |

## **5 Wi-Fi-verbinding met een webservice 61**

|  |    |
|--|----|
| Vorbereiding voor webservices .....                          | 62 |
| Het type toegangspunt controleren.....                       | 64 |
| Verbinding maken via WPS (PBC-modus) .....                   | 65 |
| Verbinding maken via WPS (PIN-modus).....                    | 68 |
| Handmatig verbinding maken met een gedetecteerd netwerk..... | 71 |
| Opnamen naar een webservice versturen .....                  | 76 |
| Opnieuw verbinding maken .....                               | 80 |
| Instellingen voor meerdere verbindingen vastleggen .....     | 81 |

## **6 Verbindingsinstellingen controleren en bedienen 83**

|   |    |
|---|----|
| Verbindingsinstellingen controleren, wijzigen of verwijderen..... | 84 |
| Wi-Fi-functie-instellingen wissen.....                            | 87 |

## **7 Problemen oplossen 89**

|   |     |
|---|-----|
| Reageren op foutmeldingen.....              | 90  |
| Problemen oplossen .....                    | 100 |
| Opmerkingen over de draadloze functie ..... | 101 |
| Netwerkinstellingen controleren.....        | 103 |

## **8 Referentie 105**

|   |     |
|---|-----|
| Het netwerk handmatig instellen.....          | 106 |
| Het IP-adres handmatig instellen.....         | 108 |
| Specificaties.....                            | 110 |
| Aandachtspunten bij Wi-Fi (Wireless LAN)..... | 111 |
| Index .....                                   | 113 |

# Symbolen en afspraken die in deze handleiding worden gebruikt

- In deze handleiding worden 'draadloos' en 'Wireless LAN' gebruikt als een algemene aanduiding voor Wi-Fi en de draadloze functies van Canon.

De term 'toegangspunt' verwijst naar Wireless LAN-terminals (toegangspunten voor Wireless LAN, routers voor Wireless LAN, enzovoort) die verbinding met Wireless LAN faciliteren.

## Pictogrammen in deze handleiding



: Het Hoofdstelwiel.



: Geeft de pijltjestoetsen <↕> boven, onder, links en rechts aan.




: De Instelknop.

\* In aanvulling op bovenstaande punten worden de pictogrammen en symbolen die op de cameraknoppen worden gebruikt en op het LCD-scherm worden weergegeven, ook in deze handleiding gebruikt bij het bespreken van de relevante handelingen en functies.

(pag. \*\*) : Referentiepaginanummers voor meer informatie.

 : Waarschuwingen om mogelijke problemen bij de bediening te voorkomen.

 : Aanvullende informatie.

- Let op: Canon is niet aansprakelijk voor eventueel verlies of schade als gevolg van onjuiste draadloze communicatie-instellingen bij gebruik van de camera. Daarnaast is Canon niet aansprakelijk voor eventueel ander verlies of schade als gevolg van het gebruik van de camera.
- Zorg bij het gebruik van draadloze functies voor adequate beveiliging, naar uw eigen inzicht en op uw eigen risico. Canon is niet aansprakelijk voor eventueel verlies of schade als gevolg van onbevoegde toegang of andere schendingen.



# 1

## Vorbereiding en basisbediening

In dit hoofdstuk wordt uitgelegd hoe u een bijnaam opgeeft (ten behoeve van identificatie) die noodzakelijk is voor het gebruik van de draadloze functies en de basisbediening van de camera.

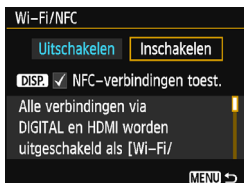
## Een bijnaam opgeven

Stel eerst een bijnaam voor de camera in (ten behoeve van identificatie). Wanneer de camera draadloos op een ander apparaat is aangesloten, wordt de bijnaam op dat apparaat weergegeven. **U kunt pas de draadloze functies instellen als u een bijnaam hebt ingevoerd.**



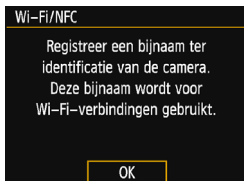
### 1 Selecteer [Wi-Fi/NFC].

- Selecteer op het tabblad [Y3] de optie [Wi-Fi/NFC] en druk vervolgens op <SET>.



### 2 Selecteer [Inschakelen].

- Druk op de knop <▶> om [Inschakelen] te selecteren en druk vervolgens op <SET>.



- ▶ Wanneer deze functie voor het eerst wordt geselecteerd, verschijnt er een scherm waarin u een bijnaam moet opgeven. Druk op <SET> en ga verder naar stap 3.



### 3 Voer een bijnaam in.

- Voor instructies over het invoeren van tekens raadpleegt u de volgende pagina.
- U kunt 1 tot 10 willekeurige tekens gebruiken.



### 4 Verlaat de instelling.

- Wanneer u klaar bent, drukt u op de knop <MENU>.
- Selecteer [OK] in het bevestigingsvenster en druk op <SET> om terug te keren naar het menu-scherm.



- U kunt de bijnaam later wijzigen vanuit het scherm **[Algemene inst.]** (pag. 88).
- De cameranaam wordt standaard weergegeven voor de bijnaam.

## Het virtuele toetsenbord gebruiken



- **Het invoergebied wijzigen**  
Druk op de knop <[Q]> om tussen het bovenste en onderste invoergebied te wisselen.
- **De cursor verplaatsen**  
Druk op de pijltjestoetsen <◀> en <▶> in het bovenste gebied om de cursor te verplaatsen.
- **Tekst invoeren**  
Druk terwijl de cursor in het onderste invoergebied staat op de pijltjestoetsen <↕> of draai aan het instelwiel <⚙️> om een teken te selecteren. Druk vervolgens op <[SET]> om het in te voeren. Met [\*/\*] rechtsboven in het scherm kunt u zien hoeveel tekens u hebt ingevoerd en hoeveel u er nog kunt invoeren.
- **Een teken verwijderen**  
Druk op de knop <[W]> om een teken te verwijderen.
- **Tekstinvoer voltooien**  
Druk op de knop <[MENU]> om de invoer te bevestigen en af te sluiten. Wanneer het bevestigingsvenster wordt weergegeven, selecteert u [OK] om het scherm te verlaten.
- **De tekstinvoer annuleren**  
Druk op de knop <[DISP]> om tekstinvoer te annuleren en het scherm te verlaten. Wanneer het bevestigingsvenster wordt weergegeven, selecteert u [OK] om het scherm te verlaten.

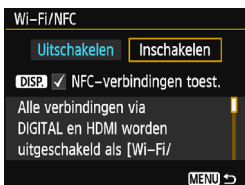
# Basisbediening en -instellingen

De basisbediening voor het gebruik van de draadloze functies van de camera wordt hier beschreven. Volg de procedures hieronder.



## 1 Selecteer [Wi-Fi/NFC].

- Selecteer op het tabblad [ **43** ] de optie [ **Wi-Fi/NFC** ] en druk vervolgens op < **SET** >.



## 2 Selecteer [Inschakelen].

- Druk op de knop < **▶** > om [ **Inschakelen** ] te selecteren en druk vervolgens op < **SET** >.
- **Als er geen bijnaam (ten behoeve van identificatie) is opgegeven, wordt een registratiescherm weergegeven.** Zie pagina 10 voor aanwijzingen bij het opgeven van een bijnaam.
- ▶ [ **Wi-Fi-functie** ] is nu beschikbaar op het tabblad [ **43** ].
- Als u deze optie instelt op [ **Inschakelen** ], worden alle DIGITAL- en HDMI-verbindingen uitgeschakeld. [ **Eye-Fi trans.** ] wordt ingesteld op [ **Uitschakelen** ].



## 3 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Selecteer op het tabblad [ **43** ] de optie [ **Wi-Fi-functie** ] en druk vervolgens op < **SET** >.



## 4 Selecteer de Wi-Fi-functie waarmee u verbinding wilt maken.

- Druk op de pijltjestoetsen <◀> en <▶> om een item te selecteren.
  - ▶ Als u de verbindinginstellingen niet hebt vastgelegd, wordt het instelscherm weergegeven.
  - ▶ Als u de verbindinginstellingen al hebt vastgelegd, wordt het scherm voor opnieuw verbinden weergegeven.
- Voor andere verbindinginstellingen raadpleegt u de pagina's die overeenkomen met het apparaat dat moet worden aangesloten en de verbindingmethode.
  - Raadpleeg pagina 16 wanneer u de NFC-functie gebruikt.

### [Wi-Fi/NFC]

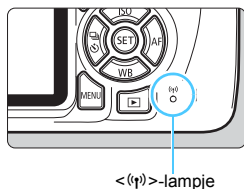
- Stel dit in op **[Inschakelen]** om de selectie van **[Wi-Fi-functie]** op het tabblad [**3**] in te schakelen.
- Als het gebruik van elektronische apparaten en apparaten met een draadloze verbinding is verboden, zoals in het vliegtuig of het ziekenhuis, stelt u deze optie in op **[Uitschakelen]**.
- Wanneer **[Inschakelen]** is ingesteld, kunt u de camera niet via een kabel aansluiten op Connect Station, een computer, printer, GPS-ontvanger, televisie of een ander apparaat (pag. 15).

### Gebruik van de camera terwijl de draadloze functies actief zijn

Wanneer u de draadloze verbinding prioriteit wilt geven, dient u niet aan de aan-uitschakelaar, het programmakeuzewiel, het kaartsleuf-/accucompartimentklepje of andere onderdelen te komen. Anders kan de draadloze verbinding verbroken worden.

## Status draadloze verbinding

U kunt de status van de draadloze verbinding controleren op het <(P)>-lampje van de camera.



| Verbindingsstatus                                     | <(P)>-lampje          |
|---|-----------------------|
| Verbonden   | Aan                   |
| Gegevens verzenden                                    | Knippert snel         |
| Wacht op verbinding/<br>wacht op nieuwe<br>verbinding | Knippert<br>langzaam  |
| Verbindingsfout                                       | Knippert<br>vrij snel |

### Aandachtspunten bij kabelverbindingen

- Wanneer [**ƒ3: Wi-Fi/NFC**] is ingesteld op [**Inschakelen**], is verbinding via een interfacekabel of HDMI-kabel niet mogelijk. Stel [**ƒ3: Wi-Fi/NFC**] in op [**Uitschakelen**] voordat u een kabel aansluit.
- Wanneer de camera via een interfacekabel is aangesloten op Connect Station, een computer, printer, GPS-ontvanger, televisie of een ander apparaat, kunnen de instellingen voor [**Wi-Fi/NFC**] niet worden gewijzigd. Ontkoppel de kabel voordat u de instellingen configureert.

### Kaarten

- Als er geen kaart in de camera is geplaatst, kan er geen draadloze verbinding met de camera tot stand worden gebracht. Bovendien kan voor [Globe] de camera niet draadloos worden aangesloten wanneer er geen opnamen op de kaart zijn opgeslagen.

### Gebruik van een Eye-Fi-kaart

- Wanneer [**ƒ3: Wi-Fi/NFC**] wordt ingesteld op [**Inschakelen**], wordt beeldoverdracht via een Eye-Fi-kaart uitgeschakeld.

## NFC-functie

Als u een smartphone met NFC-functie of Connect Station gebruikt, kunt u het volgende doen:

- Houd een smartphone tegen de camera om deze gemakkelijk draadloos met elkaar te verbinden (pag. 21).
- Tijdens het afspelen van opnamen op de camera kunt u een smartphone tegen de camera houden om een vastgelegde opname naar de smartphone te verzenden (pag. 32).
- Houd de camera dicht bij Connect Station (afzonderlijk verkrijgbaar) om deze gemakkelijk draadloos met elkaar te verbinden (pag. 38).

Als u de NFC-functie gebruikt, volgt u de onderstaande stappen om de NFC-instelling van de camera in te stellen.



### 1 Selecteer [Wi-Fi/NFC].

- Selecteer op het tabblad [43] de optie [Wi-Fi/NFC] en druk vervolgens op <SET>.



### 2 Voeg [✓] toe aan [NFC-verbindingen toest.].

- Deze optie wordt weergegeven wanneer [Wi-Fi/NFC] is ingesteld op [Inschakelen].
- Druk op de knop <DISP.> om [✓] toe te voegen of te verwijderen. Voeg [✓] toe en druk vervolgens op <SET>.
- Als er geen bijnaam (ten behoeve van identificatie) is opgegeven, wordt een registratiescherm weergegeven (pag. 10).



### Wat is NFC?

NFC (Near Field Communication) is een functie waarmee informatie kan worden uitgewisseld door eenvoudig twee apparaten die ondersteuning bieden voor NFC tegen elkaar te houden. In deze camera wordt de NFC-functie gebruikt voor gegevensuitwisseling, ongeacht of er een draadloze verbinding is.



Als u draadloze communicatie tot stand brengt met de NFC-functie, raadpleegt u de volgende pagina's.

Draadloos verbinden met een smartphone: pagina 21\*


Opnamen naar een smartphone verzenden: pagina 32\*

Verbinden met Connect Station: pagina 38

\* Raadpleeg pagina's 18 en 20 wanneer u verbinding maakt met een smartphone.

### Aandachtspunten bij de NFC-functie

- Deze camera kan geen verbinding maken met andere camera's met NFC-ondersteuning of printers die gebruikmaken van de NFC-functie.
- U kunt de NFC-functie gebruiken om een verbinding tot stand te brengen terwijl u opnamen maakt met de camera of wanneer het programmeuzewiel is ingesteld op <img alt="NFC icon" data-bbox="585 778 615 798"/>.
- Als u de camera met een smartphone wilt verbinden met behulp van de NFC-functie, moeten de Wi-Fi-functie en de NFC-functie van de smartphone zijn ingeschakeld.

 Verbinding is gewoon mogelijk wanneer de camerafunctie voor automatisch uitschakelen actief is. Als het echter niet lukt om verbinding te maken, schakelt u deze functie uit en probeert u het opnieuw.

## Vorbereiding voor smartphones

Om [ ] (Verbinden met smartphone) te gebruiken, hebt u een smartphone met iOS of Android nodig. Daarnaast moet de toepassing Camera Connect (gratis) op de smartphone zijn geïnstalleerd.

- U kunt Camera Connect downloaden uit de App Store of van Google Play.
- Raadpleeg de downloadsite van Camera Connect voor informatie over de besturingssystemversies die door Camera Connect worden ondersteund.
- Als u een smartphone met NFC-functie tegen de camera houdt, wordt het downloadscherm van Camera Connect op de smartphone weergegeven.
- De interface en functies van de camera en Camera Connect zijn onderhevig aan wijzigingen ten behoeve van firmware-updates van de camera of toepassingsupdates van Camera Connect, iOS, Android enzovoort. Het kan daarom voorkomen dat functies van de camera of Camera Connect niet exact overeenkomen met voorbeeldschermen of bedieningsinstructies in deze handleiding.



## Gemakkelijke verbinding met een smartphone

Als u de camera met een smartphone verbindt, kunt u het volgende doen:

- Bekijk opnamen die op de camera zijn opgeslagen, op een smartphone of sla bekeken opnamen op een smartphone op.
- Bedien de camera om opnamen te maken of camera-instellingen te wijzigen met behulp van een smartphone.
- Verstuur beelden naar een smartphone vanaf de camera.

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de camera rechtstreeks met een smartphone verbindt.



- Installeer Camera Connect op de smartphone voordat u een verbinding tot stand brengt (pag. 18).
- Als u verbinding wilt maken via een Wi-Fi-toegangspunt, raadpleegt u hoofdstuk 4 (pag. 41).





De camera kan niet met een smartphone worden verbonden wanneer het programmakeuzewiel op <img alt="camera icon" data-bbox="545 925 565 945"/> staat.

## Verbindingsmethode

- **Als de smartphone NFC ondersteunt: zie pagina 21.**  
U kunt gemakkelijk verbinding maken via de NFC-functie.
- **Als de smartphone NFC niet ondersteunt: zie pagina 24.**  
Breng een verbinding tot stand door [**Gemakkelijke verbinding**] te selecteren.

Smartphones die zijn voorzien van het symbool , bieden ondersteuning voor NFC. Bepaalde smartphones met NFC-ondersteuning, zijn niet voorzien van het symbool ; als u niet weet of uw smartphone NFC ondersteunt, neemt u contact op met de fabrikant van de smartphone.

 Er kan mogelijk geen verbinding tot stand worden gebracht met de NFC-functie, zelfs niet als de smartphone NFC ondersteunt. In dat geval brengt u een verbinding tot stand met de procedure in "Verbinding maken met Gemakkelijke verbinding" (pag. 24) of "Wi-Fi-verbinding met een smartphone" (pag. 41).

 Smartphones met NFC-functie kunnen ook worden verbonden door [**Gemakkelijke verbinding**] of [**Selecteer een netwerk**] te selecteren.

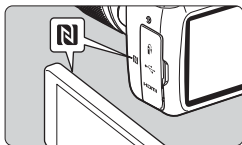
# Automatisch verbinding maken via de NFC-functie

Gebruik de NFC-functie om verbinding tot stand te brengen tussen de camera en een smartphone.

De procedure voor verbinding via NFC is als volgt.

- (1) **Schakel de camera en de smartphone in.**
- (2) **Schakel de NFC-functie in op de camera en de smartphone.**
- (3) **Houd de smartphone tegen de camera om de verbinding tot stand te brengen.**

- Zie pagina 16 voor de NFC-instelling van de camera.
- Voor informatie over de Wi-Fi-instelling en de NFC-instelling voor de smartphone en de antennepositie voor NFC raadpleegt u de instructiehandleiding voor de smartphone.



## 1 Schakel de NFC-functie in op de camera en de smartphone (pag. 16).

## 2 Houd een smartphone tegen de camera.

- Als er een opname op de camera wordt weergegeven, drukt u op de knop <▶> om het afspelen te beëindigen.
- Houd het symbool **N** van de smartphone tegen dat van de camera om de verbinding tot stand te brengen.
- **Wanneer op het LCD-scherm van de camera het bericht verschijnt dat er verbinding tot stand is gebracht**, kunt u de smartphone weg van de camera bewegen.
- ▶ Het <(f)>-lampje van de camera knippert.
- ▶ Camera Connect wordt gestart op de smartphone en brengt verbinding tot stand.



De apparaatnaam is ingesteld op Camera Connect

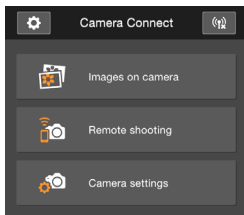
### 3 Maak verbinding met de camera.

- Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, verschijnt het hier links weergegeven scherm op het LCD-scherm van de camera. Wanneer u verbinding maakt met dezelfde smartphone, wordt dit scherm niet opnieuw weergegeven.
- Druk op de knop <DISP.> om het aantal weer te geven opnamen te selecteren. Zie stap 5 op pagina 58 voor aanwijzingen over hoe deze in te stellen.
  - ▶ Het <(P)>-lampje van de camera licht groen op.
- Selecteer [OK] en druk op <(SET)>.
- ▶ Nadat er een bericht is weergegeven, wordt het LCD-scherm van de camera uitgeschakeld.
- ▶ Het hoofdvenster van Camera Connect wordt weergegeven op de smartphone.



### 4 Bedien de camera met Camera Connect.


- Voer verdere handelingen uit via Camera Connect. Zie pagina 28.



De instellingen voor verbinding met een smartphone zijn nu geconfigureerd.

Op het instellingenscherf van Camera Connect kunt u de apparaatnaam weergeven en wijzigen.



- **Zo nodig kunt u ook “Aandachtspunten bij de NFC-functie” (pag. 17) doornemen.**
- Let goed op dat u de smartphone of de camera niet laat vallen wanneer u ze tegen elkaar houdt.
- Duw de smartphone niet met kracht tegen de camera. Hierdoor kunnen er krassen op de camera of de smartphone terechtkomen.
- Als u de smartphone slechts vlak bij het symbool houdt, wordt er mogelijk geen verbinding tot stand gebracht. Het is de bedoeling dat de symbolen elkaar raken.
- Herkenning kan lastig zijn, afhankelijk van de smartphone. Verander in dat geval langzaam van positie of draai het apparaat horizontaal en probeer het opnieuw.
- Afhankelijk van de manier waarop u de smartphone houdt, is het mogelijk dat er een andere toepassing op de smartphone wordt gestart. Kijk dan goed waar het symbool  zich bevindt en probeer het opnieuw.
- Let erop dat zich niets tussen de smartphone en de camera bevindt wanneer u ze tegen elkaar houdt. Mogelijk komt er geen communicatie via de NFC-functie tot stand wanneer de camera of de smartphone zich in een hoes bevindt.



- De camera kan niet met twee of meer smartphones tegelijkertijd worden verbonden.
- Standaard worden de instellingen voor verbinding via de NFC-functie opgeslagen als vierde instelling (speciaal voor NFC-verbinding), onder de naam **[SET4 (NFC)]**. Wanneer u de camera via NFC met een andere smartphone verbindt, wordt **[SET4 (NFC)]** overschreven.
- Wanneer er verbinding is, werkt de camerafunctie voor automatisch uitschakelen niet.

# Verbinding maken met Gemakkelijke verbinding

De camera en een smartphone kunnen rechtstreeks met elkaar worden verbonden via een draadloze verbinding. Er is geen toegangspunt nodig, zodat u gemakkelijk een draadloze verbinding tot stand kunt brengen.

Om de verbinding tot stand te kunnen brengen, moet u een aantal handelingen op de smartphone uitvoeren. Raadpleeg de instructiehandleiding van de smartphone voor meer informatie.

## Handelingen op de camera-1



### 1 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Stel op het tabblad [43] de optie [Wi-Fi/NFC] in op [Inschakelen] en selecteer vervolgens [Wi-Fi-functie].



### 2 Selecteer [☐].

- Selecteer [☐] (Verbinden met smartphone) en druk op <SET>.
- ▶ Het <(P)>-lampje van de camera knippert.



### 3 Selecteer [Gemakkelijke verbinding].

- Selecteer [Gemakkelijke verbinding] en druk op <SET>.
- Selecteer [OK] en druk op <SET> om naar het volgende scherm te gaan.



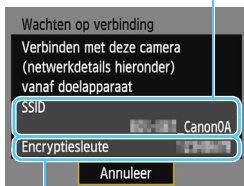
## Handelingen op de smartphone-1

### Scherms van smartphone (voorbeeld)



### Scherms van camera

SSID (netwerknnaam)



Encryptiesleutel (wachtwoord)



## 4 Maak vanuit de smartphone verbinding met de camera.

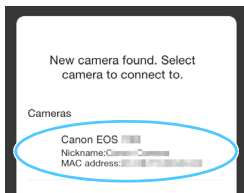
- Schakel de Wi-Fi-functie van de smartphone in en selecteer de SSID (netwerknnaam) die op het LCD-scherms van de camera wordt weergegeven.
- Voer als wachtwoord de encryptiesleutel in die op het LCD-scherms van de camera wordt weergegeven.

## 5 Start Camera Connect op de smartphone.

- Wanneer het scherm **[Wachten op verbinding]** op het LCD-scherms van de camera verschijnt, start u Camera Connect op de smartphone.



Als u verbinding maakt door **[Gemakkelijke verbinding]** te selecteren, wordt “\_Canon0A” weergegeven aan het einde van de SSID.



## 6 Selecteer de camera waarmee u verbinding wilt maken op de smartphone.

- Selecteer en raak de camera waarmee u verbinding wilt maken aan bij **[Cameras/Camera's]** in Camera Connect.

## Handelingen op de camera-2



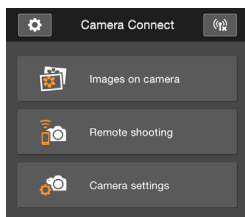
De apparaatnaam is ingesteld op Camera Connect

## 7 Maak verbinding met de camera.

- Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, verschijnt het hier links weergegeven scherm op het LCD-scherm van de camera.
- Druk op de knop <DISP.> om het aantal weer te geven opnamen te selecteren. Zie stap 5 op pagina 58 voor aanwijzingen over hoe deze in te stellen.
- Selecteer **[OK]** en druk op <SET>.
- ▶ Het <(P)>-lampje van de camera licht groen op.
- ▶ Nadat er een bericht is weergegeven, wordt het LCD-scherm van de camera uitgeschakeld.
- ▶ Het hoofdvenster van Camera Connect wordt weergegeven op de smartphone.



## Handelingen op de smartphone-2



### 8 Bedien de camera met Camera Connect.

- Voer verdere handelingen uit via Camera Connect. Zie pagina 28.

De instellingen voor verbinding met een smartphone zijn nu geconfigureerd.

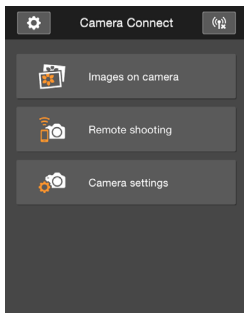


- Als u meerdere verbindinginstellingen wilt vastleggen, raadpleegt u pag. 60.
- Op het instellingenscherf van Camera Connect kunt u de apparaatnaam weergeven en wijzigen.
- Wanneer er verbinding is, werkt de camerafunctie voor automatisch uitschakelen niet.

# De camera met een smartphone bedienen

Met een smartphone waarop Camera Connect is geïnstalleerd, kunt u opnamen bekijken die op de camera zijn opgeslagen en de camera op afstand bedienen om foto's te maken.

## Het hoofdvenster van Camera Connect



Hier volgt een beschrijving van de belangrijkste functies van Camera Connect. Raak het scherm aan om de bedieningsprocedures te leren.

### [Images on camera/Opnamen op camera]

- Opnamen op de camera kunnen worden bekeken.
- Opnamen op de camera kunnen op een smartphone worden opgeslagen.
- Handelingen zoals opnamen verwijderen kunnen op opnamen op de camera worden uitgevoerd.

### [Remote shooting/Opnamen maken op afstand]

- Het Live View-beeld van de camera kan met een smartphone worden bekeken.
- U kunt op afstand opnamen maken.

### [Camera settings/Camera-instellingen]

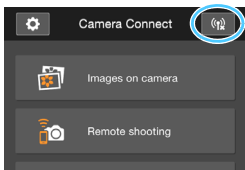
- Camera-instellingen kunnen worden gewijzigd.

### ⚙️ (Instellingenknop)

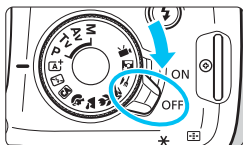
- Via deze knop hebt u toegang tot diverse instellingen voor Camera Connect.

## De verbinding verbreken

U kunt de verbinding op een van de volgende manieren verbreken:



Tik op het **Camera Connect**-scherm van de smartphone op [(☎)].



Schakel de camera uit <OFF>.



- Tijdens de verbinding kan er geen opname worden gemaakt, ook al drukt u de ontspanknop helemaal in.
- Bij opnamen op afstand wordt de AF-snelheid mogelijk minder.
- Afhankelijk van de verbindingstatus wordt de beeldweergave of sluitertruiter trager dan anders.
- Zelfs wanneer movies in de lijst worden weergegeven, kunnen deze niet op een smartphone worden opgeslagen.
- Als u RAW-beelden naar een smartphone verzendt, kan het ruisreductie-effect bij hoge ISO-snelheid van opgeslagen opnamen op de smartphone lager liggen. Daarom is het raadzaam de opnamekwaliteit bij het maken van RAW-beelden in te stellen op **RAW + L**.



- De verbinding wordt ook verbroken als u het programmakeuzewiel draait of als u het kaartsleuf-/accucompartimentklepje opent.
- Als u RAW-beelden naar een smartphone verzendt, wordt het formaat van deze beelden gewijzigd naar **S2** en worden de beelden opgeslagen.
- Wanneer er verbinding is, werkt de camerafunctie voor automatisch uitschakelen niet.
- Het is raadzaam om gedurende de verbinding de energiebesparingsfunctie van de smartphone uit te schakelen.
- Het <(☎)>-lampje van de camera knippert snel wanneer beelden die in de camera zijn opgeslagen, worden opgeslagen op een smartphone.

# Opnieuw verbinding maken

De camera kan opnieuw verbinding maken met een smartphone waarvoor de verbindinginstellingen zijn vastgelegd.



## 1 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Stel op het tabblad [43] de optie [Wi-Fi/NFC] in op [Inschakelen] en selecteer vervolgens [Wi-Fi-functie].



## 2 Selecteer [☐].

- Selecteer [☐] (Verbinden met smartphone) en druk op <SET>.



## 3 Selecteer [Verbinden].

- Wanneer er instellingen voor meerdere verbindingdoelen zijn vastgelegd, selecteert u [Kies instell.], het verbindingdoel en brengt u de verbinding tot stand.
- Selecteer [Verbinden] en druk op <SET>.
- Selecteer [OK] in het dialoogvenster.

## 4 Activeer de Wi-Fi-functie van de smartphone.

- Als de bestemmingsinstelling is gewijzigd, herstelt u deze om verbinding te kunnen maken met de camera.

## 5 Start Camera Connect op de smartphone.

- Er wordt verbinding tot stand gebracht.



- Als u opnieuw verbinding wilt maken en de SSID van de camera niet kent, selecteert u [**Bekijk/wijzig instellingen**] in stap 3 om de SSID op te zoeken (pag. 85).
- Met NFC-verbinding of als u verbinding maakt door [**Gemakkelijke verbinding**] te selecteren, wordt “\_Canon0A” weergegeven aan het einde van de SSID.

# Gemakkelijke beeldoverdracht via de NFC-functie

Tijdens het afspelen van opnamen op de camera kunt u een smartphone die ondersteuning biedt voor NFC tegen de camera houden om een vastgelegde opname naar de smartphone te verzenden.

- Als er al een draadloze verbinding tot stand is gebracht, beëindigt u die verbinding en speelt u de opname af op de camera.
- Stel de camera van tevoren in op gebruik van de NFC-functie (pag. 16).
- Voor informatie over de Wi-Fi-instelling en de NFC-instelling voor de smartphone en de antennepositie voor NFC raadpleegt u de instructiehandleiding voor de smartphone.

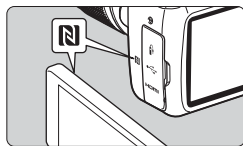
## Verbinding maken via de NFC-functie

**1 Schakel de NFC-functie in op de camera en de smartphone (pag. 16).**



**2 Geef de opname weer.**

- Druk op de knop <▶> om de opnamen weer te geven.



**3 Houd een smartphone tegen de camera.**

- Houd het symbool **N** van de smartphone tegen dat van de camera om de verbinding tot stand te brengen.
- Wanneer op het LCD-scherm van de camera het bericht verschijnt dat een verbinding tot stand is gebracht, kunt u de smartphone weg van de camera bewegen.
- ▶ Het <(P)>-lampje van de camera licht groen op.





## 4 Selecteer de opnamen die u wilt overbrengen.

- U kunt opnamen selecteren en verzenden.
- Wanneer de indexweergave is geselecteerd in stap 2, verschijnt het selectiescherm voor meerdere beelden. Zie stap 3 op pagina 34.

## Afzonderlijke opnamen overbrengen

U kunt opnamen afzonderlijk selecteren en verzenden.



## 1 Selecteer een opname die u wilt verzenden.

- Druk op de pijltjestoetsen <◀> en <▶> om de gewenste opname te selecteren en druk vervolgens op <SET>.
- Wanneer u op de knop <☒ Q> drukt, kunt u overschakelen naar de indexweergave en een opname selecteren.



## 2 Selecteer [Wrg. bld. vrz.].

- Als u het formaat voor de te verzenden opname wilt kiezen, selecteert u **[Beeldf. wijz.]** en drukt u op <SET>.
- Selecteer **[Wrg. bld. vrz.]** en druk op <SET> om de weergegeven opname te verzenden.
- ▶ Wanneer de overdracht is voltooid, wordt het scherm van stap 1 weer weergegeven.
- Als u nog een opname wilt overbrengen, herhaalt u stap 1 en 2.

## Geselecteerde opnamen overbrengen

U kunt meerdere opnamen tegelijk selecteren en verzenden.

Als het selectiescherm voor meerdere beelden wordt weergegeven, voert u de bewerking uit vanaf stap 3.



1 Druk op <SET>.

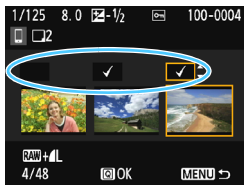
2 Selecteer [Gesel. verz.].

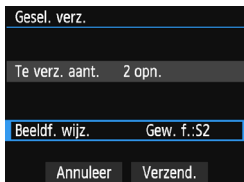
- Als u het formaat voor de te verzenden opnamen wilt kiezen, selecteert u [Beeldf. wijz.] en drukt u op <SET>.
- Selecteer [Gesel. verz.] en druk op <SET>.



3 Selecteer de opnamen die u wilt overbrengen.

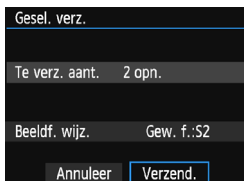
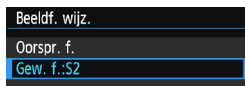
- Druk op de pijltjestoetsen <◀> en <▶> om de opname die u wilt verzenden, te selecteren en druk vervolgens op de pijltjestoetsen <▲> en <▼>.
- ▶ Er wordt linksboven in het scherm een vinkje [✓] weergegeven.
- Druk op de knop <☑> om opnamen te selecteren uit een weergave van drie opnamen.
- Wanneer u alle opnamen die u wilt overbrengen hebt geselecteerd, drukt u op de knop <Q>.





#### 4 Selecteer [Beeldf. wijz.].

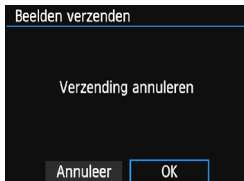
- Stel deze in als dit nodig is.
- Selecteer op het weergegeven scherm een beeldformaat en druk vervolgens op <SET>.



#### 5 Selecteer [Verzend.].


- De geselecteerde opnamen worden verzonden. Wanneer de overdracht is voltooid, wordt het scherm van stap 1 weer weergegeven.
- Als u daarna nog meer opnamen wilt verzenden, herhaalt u stap 1 t/m 5.

## De verbinding verbreken



- Om de beeldoverdracht te beëindigen, drukt u op de knop <MENU> op het scherm voor beeldoverdracht.
- Selecteer [OK] in het bevestigingsvenster om de verbinding te verbreken.

-  ● **Zo nodig kunt u ook “Aandachtspunten bij de NFC-functie” (pag. 17) doornemen.**
- Tijdens de verbinding kan er geen opname worden gemaakt, ook al drukt u de ontspanknop helemaal in.
  - Het is niet mogelijk om opnamen over te brengen via de NFC-functie wanneer de camera draadloos met een ander apparaat is verbonden. De camera kan bovendien niet met meerdere smartphones tegelijkertijd worden verbonden.
  - Zelfs wanneer movies in de lijst worden weergegeven, kunnen deze niet op een smartphone worden opgeslagen.
  - Als u RAW-beelden naar een smartphone verzendt, kan het ruisreductie-effect bij hoge ISO-snelheid van opgeslagen opnamen op de smartphone lager liggen. Daarom is het raadzaam de opnamekwaliteit bij het maken van RAW-beelden in te stellen op **RAW** + **L**.

-  ● Als u de beeldoverdracht wilt annuleren, selecteert u tijdens de overdracht **[Annuleer]**.
- U kunt maximaal 50 bestanden tegelijk selecteren.
  - Het is raadzaam om gedurende de verbinding de energiebesparingsfunctie van de smartphone uit te schakelen.
  - Instellingen voor beeldoverdracht via de NFC-functie worden niet op de camera opgeslagen.
  - Wanneer u het beeldformaat wijzigt, wordt het formaat gewijzigd van alle beelden die tegelijk moeten worden verzonden. Beelden die kleiner zijn dan het formaat **S2**, worden niet verkleind.
  - Als u RAW-beelden naar een smartphone verzendt, wordt het formaat van deze beelden gewijzigd naar **S2** en worden de beelden opgeslagen.
  - Het <(P)>-lampje van de camera knippert snel wanneer gegevens worden verzonden.
  - Wanneer u een accu als voeding voor de camera gebruikt, moet de accu volledig opgeladen zijn.
  - Wanneer er verbinding is, werkt de camerafunctie voor automatisch uitschakelen niet.

# 3

## Gemakkelijke verbinding met Connect Station

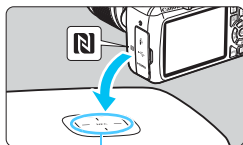
Connect Station (afzonderlijk verkrijgbaar) is een apparaat waarmee u foto's en movies kunt importeren om ze te bekijken op uw televisie, smartphone, enzovoort of om ze via een netwerk te delen. U kunt foto's en movies makkelijk op Connect Station opslaan door deze camera tegen Connect Station te houden.

# Opnamen opslaan

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u een draadloze verbinding tussen de camera en Connect Station (afzonderlijk verkrijgbaar) tot stand kunt brengen. Als u opnamen op een andere manier wilt opslaan, raadpleeg u de instructiehandleiding voor Connect Station.

- Stel de camera van tevoren in op gebruik van de NFC-functie (pag. 16).

## 1 Schakel de NFC-functie in op de camera (pag. 16).



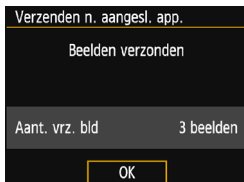
NFC-verbindingpunt

## 2 Houd de camera tegen Connect Station.

- Schakel de camera en Connect Station in en houd het symbool  op de camera tegen het NFC-verbindingpunt van Connect Station.
- ▶ Wanneer op het LCD-scherm van de camera het bericht verschijnt dat er verbinding tot stand is gebracht en Connect Station antwoordt, kunt u de camera weg van Connect Station bewegen.
- Wanneer er verbinding tot stand is gebracht, controleert Connect Station de opnamen op de geheugenkaart en worden alleen de opnamen opgeslagen die nog niet zijn opgeslagen.
- ▶ Het <(r)>-lampje van de camera licht groen op.

## 3 Verbreek de verbinding.

- Nadat er opnamen zijn opgeslagen, verschijnt het hier links weergegeven scherm op het LCD-scherm van de camera. Druk op <SET> om de verbinding te verbreken.





- **Zo nodig kunt u ook “Aandachtspunten bij de NFC-functie” (pag. 17) doornemen.**
- Tijdens het opslaan van beelden kan er geen opname worden gemaakt, ook al drukt u de ontspanknop helemaal in.
- Laat de camera niet op Connect Station vallen en duw de camera niet met kracht tegen Connect Station. De interne vaste schijf van Connect Station zou hierdoor beschadigd kunnen raken.
- Als de camera niet meteen wordt herkend, houdt u deze dicht bij Connect Station en beweegt u deze langzaam of draait u deze horizontaal.
- Als u de camera slechts vlak bij Connect Station houdt, wordt er mogelijk geen verbinding tot stand gebracht. Houd de camera dan zachtjes tegen Connect Station aan.
- Let erop dat zich niets tussen de camera en Connect Station bevindt wanneer u ze tegen elkaar houdt. Mogelijk komt er geen communicatie via de NFC-functie tot stand wanneer de camera zich in een hoes bevindt.
- Als er te veel ruimte tussen de camera en Connect Station ontstaat terwijl er opnamen worden opgeslagen, kan het opslaan lang duren of wordt de verbinding verbroken.
- Wanneer de accu van de camera tijdens het opslaan van opnamen leeg raakt, wordt het opslaan beëindigd. Laad de accu op en herhaal de bewerking.



- Wanneer alle opnamen al zijn opgeslagen, wordt het opslaan niet gestart. Selecteer in dat geval **[OK]** om de verbinding te verbreken.
- Als er een grote hoeveelheid opnamen op de geheugenkaart staat, kan het even duren voordat alle opnamen zijn gecontroleerd en opgeslagen.
- Tijdens het opslaan van de opnamen werkt de camerafunctie voor automatisch uitschakelen niet.



Downloaded from [www.vandenborre.be](http://www.vandenborre.be)



# 4

## Wi-Fi-verbinding met een smartphone

In dit gedeelte wordt voornamelijk uitgelegd hoe u de camera met een smartphone kunt verbinden via een Wi-Fi-toegangspunt.

- Installeer Camera Connect op de smartphone voordat u een verbinding tot stand brengt (pag. 18).
- Volg deze instructies pas nadat de smartphone met een Wi-Fi-toegangspunt is verbonden. Voor informatie over instellingen en configuratie raadpleegt u de documentatie van het desbetreffende toestel of neemt u contact op met de fabrikant.
- Wanneer er verbinding tot stand is gebracht via de NFC-functie of met de optie [**Gemakkelijke verbinding**], raadpleegt u hoofdstuk 2 (pag. 19).
- Zie pagina 32 voor procedures voor het verzenden van opnamen naar een smartphone met NFC-functie.



De camera kan niet met een smartphone worden verbonden wanneer het programmakeuzewiel op <img alt="camera icon" data-bbox="545 925 565 945"/> staat.

# Het type toegangspunt controleren

Controleer ten eerste of het toegangspunt ondersteuning biedt voor WPS\*, waarmee u een gemakkelijke verbinding tussen Wi-Fi-apparaten tot stand kunt brengen.

Als u niet weet of het gebruikte toegangspunt WPS-compatibel is, raadpleegt u de instructiehandleiding of andere documentatie die bij het toegangspunt hoort.

\* Wi-Fi Protected Setup

## • Als WPS wordt ondersteund

De volgende twee verbindingmethoden zijn beschikbaar.

Het makkelijkst is om verbinding te maken via WPS (PBC-modus).

- Verbinding maken via WPS (PBC-modus): volg de aanwijzingen op pagina 43.
- Verbinding maken via WPS (PIN-modus): volg de aanwijzingen op pagina 45.

## • Als WPS niet wordt ondersteund

- Handmatig verbinding maken met een gedetecteerd netwerk: volg de aanwijzingen op pagina 48.

## Encryptie van het toegangspunt

Deze camera ondersteunt de volgende opties voor **[Verificatie]** en **[Encryptie instellingen]**. Daarom dient bij het toegangspunt een van de volgende encryptiemethoden te worden gebruikt tijdens het verbinden via een toegangspunt.

- **[Verificatie]**: Open systeem, Shared Key of WPA/WPA2-PSK
- **[Encryptie instellingen]**: WEP, TKIP of AES



• **Als de verborgen modus van het toegangspunt actief is, kan er wellicht geen verbinding tot stand worden gebracht. Schakel de verborgen modus uit.**

- Wanneer u verbinding wilt maken met een netwerk dat een netwerkbeheerder heeft, vraagt u de beheerder naar de gedetailleerde configuratieprocedures.



Als het gebruikte netwerk op MAC-adres filtert, registreert u het MAC-adres van de camera bij het toegangspunt. U kunt het MAC-adres controleren op het scherm **[Algemene inst.]** (pag. 88).

## Verbinding maken via WPS (PBC-modus)

Deze verbindingmodus is beschikbaar bij gebruik van een toegangspunt dat compatibel is met WPS. In de PBC-modus (Push Button Connection) kunt u de camera met het toegangspunt verbinden door eenvoudig op de WPS-knop van het toegangspunt te drukken.

- Als er meerdere toegangspunten in de buurt actief zijn, kan het lastiger zijn om een verbinding tot stand te brengen. Probeer in dat geval verbinding te maken via **[WPS (PIN-modus)]**.
- Controleer van tevoren de positie van de WPS-knop op het toegangspunt.
- Het kan circa een minuut duren om een verbinding tot stand te brengen.



### 1 Selecteer **[Wi-Fi-functie]**.

- Stel op het tabblad [**3**] de optie **[Wi-Fi/NFC]** in op **[Inschakelen]** en selecteer vervolgens **[Wi-Fi-functie]**.



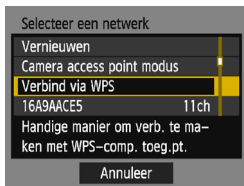
### 2 Selecteer **[☐]**.

- Selecteer **[☐]** (Verbinden met smartphone) en druk op **<SET>**.
- ▶ Het **<(P)>**-lampje van de camera knippert.



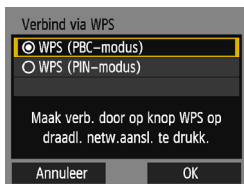
### 3 Selecteer **[Selecteer een netwerk]**.

- Selecteer **[Selecteer een netwerk]** en druk op **<SET>**.
- Selecteer **[OK]** en druk op **<SET>** om naar het volgende scherm te gaan.



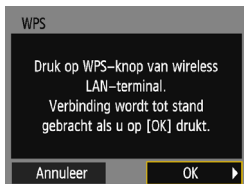
#### 4 Selecteer [Verbind via WPS]

- Selecteer [Verbind via WPS] en druk op  $\langle \text{SET} \rangle$ .




#### 5 Selecteer [WPS (PBC-modus)].

- Selecteer [WPS (PBC-modus)] en druk op  $\langle \text{SET} \rangle$ .
- Selecteer [OK] en druk op  $\langle \text{SET} \rangle$  om naar het volgende scherm te gaan.



#### 6 Maak verbinding met het toegangspunt.

- Druk op de WPS-knop van het toegangspunt. Voor informatie over waar u de knop vindt en hoe lang u deze moet indrukken, raadpleegt u de instructiehandleiding van het toegangspunt.
- Selecteer [OK] en druk op  $\langle \text{SET} \rangle$  om verbinding met het toegangspunt te maken.
- ▶ Wanneer er een verbinding met het toegangspunt tot stand is gebracht, wordt het scherm voor IP-adresinstelling weergegeven.
- Zie pagina 51 voor daaropvolgende handelingen.

 Voor [Camera access point modus] dat wordt weergegeven in stap 4 raadpleegt u pagina 53.

# Verbinding maken via WPS (PIN-modus)

Deze verbindingmodus is beschikbaar bij gebruik van een toegangspunt dat compatibel is met WPS. Bij de verbindingmethode met PIN-code (PIN-modus) wordt er een 8-cijferig identificatienummer dat op de camera is opgegeven, op het toegangspunt ingesteld om verbinding tot stand te brengen.

- Zelfs als er in de omgeving meerdere toegangspunten actief zijn, kan er met dit gedeelde identificatienummer een relatief betrouwbare verbinding tot stand worden gebracht.
- Het kan circa een minuut duren om een verbinding tot stand te brengen.



## 1 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Stel op het tabblad [**3**] de optie [Wi-Fi/NFC] in op [Inschakelen] en selecteer vervolgens [Wi-Fi-functie].



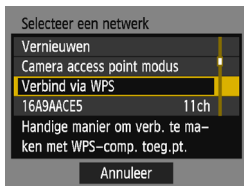
## 2 Selecteer [☐].

- Selecteer [☐] (Verbinden met smartphone) en druk op <SET>.
- ▶ Het <((P))>-lampje van de camera knippert.



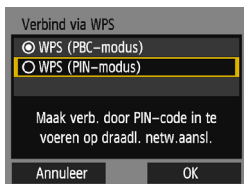
## 3 Selecteer [Selecteer een netwerk].

- Selecteer [Selecteer een netwerk] en druk op <SET>.
- Selecteer [OK] en druk op <SET> om naar het volgende scherm te gaan.



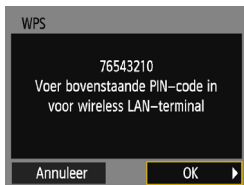
#### 4 Selecteer [Verbind via WPS]

- Selecteer [Verbind via WPS] en druk op <SET>.




#### 5 Selecteer [WPS (PIN-modus)].

- Selecteer [WPS (PIN-modus)] en druk op <SET>.
- Selecteer [OK] en druk op <SET> om naar het volgende scherm te gaan.



#### 6 Geef bij het toegangspunt de PIN-code op.

- Voer bij het toegangspunt de 8-cijferige PIN-code in die op het LCD-scherm van de camera wordt weergegeven.
- Voor instructies over het instellen van een PIN-code bij het toegangspunt raadpleegt u de instructiehandleiding van het toegangspunt.
- Selecteer [OK] nadat de PIN-code is ingevoerd en druk op <SET>.

 Voor [Camera access point modus] dat wordt weergegeven in stap 4 raadpleegt u pagina 53.



## 7 Maak verbinding met het toegangspunt.

- Selecteer **[OK]** en druk op **< (SET) >** om verbinding met het toegangspunt te maken.
- ▶ Wanneer er een verbinding met het toegangspunt tot stand is gebracht, wordt het scherm voor IP-adresinstelling weergegeven.
- Zie pagina 51 voor daaropvolgende handelingen.

# Handmatig verbinding maken met een gedetecteerd netwerk

Breng een verbinding tot stand door de SSID (of ESS-ID) van het toegangspunt waarmee u verbinding wilt maken, te selecteren in een lijst met actieve toegangspunten in de buurt.

## Het toegangspunt selecteren




### 1 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Stel op het tabblad [**43**] de optie [Wi-Fi/NFC] in op [Inschakelen] en selecteer vervolgens [Wi-Fi-functie].



### 2 Selecteer [].

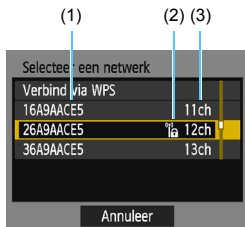
- Selecteer [] (Verbinden met smartphone) en druk op <SET>.
- ▶ Het <(P)>-lampje van de camera knippert.



### 3 Selecteer [Selecteer een netwerk].

- Selecteer [Selecteer een netwerk] en druk op <SET>.
- Selecteer [OK] en druk op <SET> om naar het volgende scherm te gaan.





## 4 Selecteer een toegangspunt.

- Druk op de pijltjestoetsen <▲> <▼> om het toegangspunt waarmee u verbinding wilt maken te selecteren in een lijst met actieve toegangspunten en druk vervolgens op <SET>.

- (1) SSID
- (2) Er wordt een pictogram weergegeven als het toegangspunt versleuteld is
- (3) Het gebruikte kanaal

### [Vernieuwen] en [Handmatige instellingen]

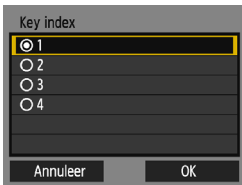
- Blader omlaag door het scherm in stap 4 om **[Vernieuwen]** en **[Handmatige instellingen]** weer te geven.
- Selecteer **[Vernieuwen]** als u opnieuw naar toegangspunten wilt zoeken.
- Als u de instellingen voor het toegangspunt handmatig wilt configureren, selecteert u **[Handmatige instellingen]**. Voer de SSID in met het virtuele toetsenbord en configureer de instellingen volgens de weergegeven instructies.



Voor **[Camera access point modus]** dat wordt weergegeven in stap 4 raadpleegt u pagina 53.

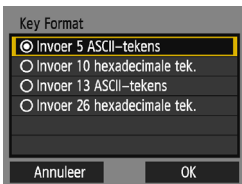
## De encryptiesleutel voor het toegangspunt invoeren

- Stel de encryptiesleutel (wachtwoord) in die voor het toegangspunt is gespecificeerd. Voor informatie over de gespecificeerde encryptiesleutel raadpleegt u de instructiehandleiding van het toegangspunt.
- De schermen die in stap 5 t/m 7 hieronder zijn weergegeven, variëren afhankelijk van de verificatie en encryptie van het toegangspunt.
- Ga naar pagina 511 als het scherm **[Inst. IP-adres]** wordt weergegeven in plaats van de schermen voor stap 5 t/m 7.



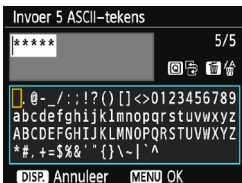
### 5 Selecteer een key index.

- Het scherm **[Key index]** wordt alleen weergegeven als er voor het toegangspunt WEP-encryptie wordt gebruikt.
- Selecteer het key index-nummer voor het toegangspunt en druk vervolgens op **<SET>**.
- Selecteer **[OK]** en druk op **<SET>** om naar het volgende scherm te gaan.



### 6 Selecteer de soort en het aantal tekens voor de sleutel.

- Selecteer de soort en het aantal tekens voor de sleutel en druk vervolgens op **<SET>**.
- Selecteer **[OK]** en druk op **<SET>** om naar het volgende scherm te gaan.



### 7 Voer de encryptiesleutel in.

- Geef de encryptiesleutel op met behulp van het virtuele toetsenbord (pag. 12) en druk vervolgens op de knop **<MENU>**.
- ▶ Het scherm voor IP-adresinstelling wordt weergegeven.
- Zie pagina 51 voor daaropvolgende handelingen.

# Verbinding maken met een smartphone

Deze instructies bouwen voort op pagina's 43 – 50.

- Om de verbinding tot stand te kunnen brengen, moet u een aantal handelingen op de smartphone uitvoeren. Raadpleeg de instructiehandleiding van de smartphone voor meer informatie.

## Handelingen op de camera-1



### 1 Selecteer [Autom. instellen].

- Selecteer [Autom. instellen] en druk op <SET>.
- Selecteer [OK] en druk op <SET> om naar het volgende scherm te gaan.
- Als [Autom. instellen] een fout oplevert of als u de instellingen handmatig wilt opgeven, raadpleegt u pagina 106.

## Handelingen op de smartphone-1

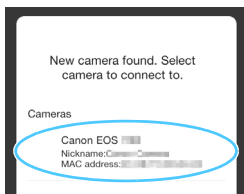


### 2 Start Camera Connect op de smartphone.

- Wanneer het scherm [Wachten op verbinding] op het LCD-scherm van de camera verschijnt, start u Camera Connect op de smartphone.



Het IP-adres kan alleen automatisch worden ingesteld in omgevingen met DHCP-servers, of toegangspunten of routers met DHCP-serverfunctionaliteit, zodat IP-adressen en de bijbehorende instellingen automatisch worden geconfigureerd.



### 3 Selecteer de camera waarmee u verbinding wilt maken op de smartphone.

- Selecteer en raak de camera waarmee u verbinding wilt maken aan bij **[Cameras/ Camera's]** in Camera Connect.
- Als er meerdere camera's worden weergegeven, identificeert u de camera waarmee u verbinding wilt maken op basis van het MAC-adres dat op het LCD-scherm van de camera wordt weergegeven.

## Handelingen op de camera-2



De apparaatnaam is ingesteld op Camera Connect

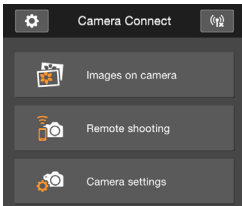


### 4 Maak verbinding met de camera.

- Wanneer de verbinding tot stand is gebracht, verschijnt het hier links weergegeven scherm op het LCD-scherm van de camera.
- Druk op de knop <DISP.> om het aantal weer te geven opnamen te selecteren. Zie stap 5 op pagina 58 voor aanwijzingen over hoe deze in te stellen.
- Druk op de knop <▶> om **[OK]** te selecteren en druk vervolgens op <SET>.
- ▶ Het <(P)>-lampje van de camera licht groen op.
- ▶ Nadat er een bericht is weergegeven, wordt het LCD-scherm van de camera uitgeschakeld.
- ▶ Het hoofdvenster van Camera Connect wordt weergegeven op de smartphone.

- Het MAC-adres van de camera vindt u ook op het scherm **[Algemene inst.]** (pag. 88).
- Op het instellingenscherf van Camera Connect kunt u de apparaatnaam weergeven en wijzigen.
- Wanneer er verbinding is, werkt de camerafunctie voor automatisch uitschakelen niet.

## Handelingen op de smartphone-2

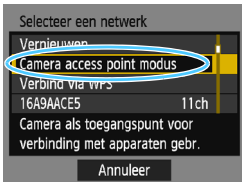


### 5 Bedien de camera met Camera Connect.

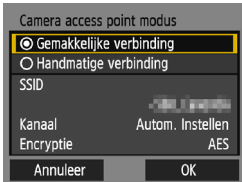
- Voer verdere handelingen uit via Camera Connect. Zie pagina 54.

De instellingen voor verbinding met een smartphone zijn nu geconfigureerd.

## Camera access point modus



Camera access point modus is een verbindingmodus om de camera rechtstreeks met elk apparaat te verbinden.



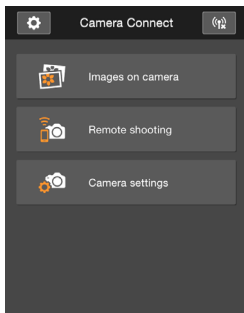
In de camera access point modus zijn de volgende twee verbindingmethoden beschikbaar.

- **[Gemakkelijke verbinding]**: zie “Verbinden met Gemakkelijke verbinding” (pag. 24) om een verbinding tot stand te brengen.
- **[Handmatige verbinding]**: zie pagina 106 om een verbinding tot stand te brengen.

# De camera met een smartphone bedienen

Met een smartphone waarop Camera Connect is geïnstalleerd, kunt u opnamen bekijken die op de camera zijn opgeslagen en de camera op afstand bedienen om foto's te maken.

## Het hoofdvenster van Camera Connect



Hier volgt een beschrijving van de belangrijkste functies van Camera Connect. Raak het scherm aan om de bedieningsprocedures te leren.

### [Images on camera/Opnamen op camera]

- Opnamen op de camera kunnen worden bekeken.
- Opnamen op de camera kunnen op een smartphone worden opgeslagen.
- Handelingen zoals opnamen verwijderen kunnen op opnamen op de camera worden uitgevoerd.

### [Remote shooting/Opnamen maken op afstand]

- Het Live View-beeld van de camera kan met een smartphone worden bekeken.
- U kunt op afstand opnamen maken.

### [Camera settings/Camera-instellingen]

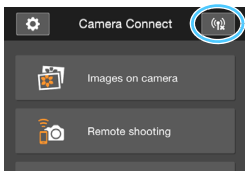
- Camera-instellingen kunnen worden gewijzigd.

### ⚙️ (Instellingenknop)

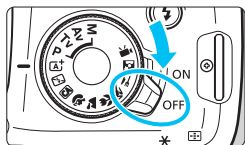
- Via deze knop hebt u toegang tot diverse instellingen voor Camera Connect.

## De verbinding verbreken

U kunt de verbinding op een van de volgende manieren verbreken.



Tik op het **Camera Connect**-scherm van de smartphone op [(☎)].



Schakel de camera uit <OFF>.



- Tijdens de verbinding kan er geen opname worden gemaakt, ook al drukt u de ontspanknop helemaal in.
- Bij opnamen op afstand wordt de AF-snelheid mogelijk minder.
- Afhankelijk van de verbindingstatus wordt de beeldweergave of sluitertruiter trager dan anders.
- Zelfs wanneer movies in de lijst worden weergegeven, kunnen deze niet op een smartphone worden opgeslagen.
- Als u RAW-beelden naar een smartphone verzendt, kan het ruisreductie-effect bij hoge ISO-snelheid van opgeslagen opnamen op de smartphone lager liggen. Daarom is het raadzaam de opnamekwaliteit bij het maken van RAW-beelden in te stellen op **RAW + L**.



- De verbinding wordt ook verbroken als u het programmakeuzewiel draait of als u het kaartsleuf-/accucompartimentklepje opent.
- Als u RAW-beelden naar een smartphone verzendt, wordt het formaat van deze beelden gewijzigd naar **S2** en worden de beelden opgeslagen.
- Wanneer er verbinding is, werkt de camerafunctie voor automatisch uitschakelen niet.
- Het is raadzaam om gedurende de verbinding de energiebesparingsfunctie van de smartphone uit te schakelen.
- Het <(☎)>-lampje van de camera knippert snel wanneer beelden die in de camera zijn opgeslagen, worden opgeslagen op een smartphone.

# Opnieuw verbinding maken

De camera kan opnieuw verbinding maken met een smartphone waarvoor de verbindinginstellingen zijn vastgelegd.



## 1 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Stel op het tabblad [**3**] de optie [Wi-Fi/NFC] in op [Inschakelen] en selecteer vervolgens [Wi-Fi-functie].



## 2 Selecteer [☐].

- Selecteer [☐] (Verbinden met smartphone) en druk op <SET>.



## 3 Selecteer [Verbinden].

- Wanneer er instellingen voor meerdere verbindingdoelen zijn vastgelegd, selecteert u [**Kies instell.**], het verbindingdoel en brengt u de verbinding tot stand.
- Selecteer [Verbinden] en druk op <SET>.
- Selecteer [OK] in het dialoogvenster.

## 4 Activeer de Wi-Fi-functie van de smartphone.

- Als de bestemmingsinstelling is gewijzigd, maakt u verbinding met hetzelfde access point als de camera.

## 5 Start Camera Connect op de smartphone.

- Er wordt verbinding tot stand gebracht.



# Opnamen voor weergave opgeven

U kunt op de camera instellen welke opnamen er op de smartphone worden weergegeven. **Opnamen kunnen zowel tijdens de verbindingstelling als na beëindiging van de verbinding worden opgegeven.**



## 1 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Stel op het tabblad [F3] de optie [Wi-Fi/NFC] in op [Inschakelen] en selecteer vervolgens [Wi-Fi-functie].




## 2 Selecteer [☐].


- Selecteer [☐] (Verbinden met smartphone) en druk op <SET>.

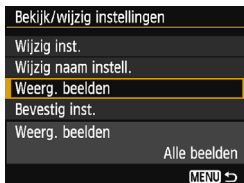


## 3 Selecteer [Bekijk/wijzig instellingen].

- Selecteer [Bekijk/wijzig instellingen] en druk op <SET>.

 Als [Weerg. beelden] is ingesteld op een andere instelling dan [Alle beelden], is opnamen maken op afstand niet mogelijk.

 Controleer de instelling voor weer te geven opnamen voordat u opnieuw verbinding maakt met een smartphone.



#### 4 Selecteer [Weerg. beelden].

- Selecteer **[Weerg. beelden]** en druk op **<SET>**.



#### 5 Selecteer een item.

- Selecteer een item en druk op **<SET>**.
- Selecteer **[OK]** en druk op **<SET>** om het instellingenscherf weer te geven.

### [Alle beelden]

Alle opnamen op de geheugenkaart kunnen worden weergegeven.

### [Beelden v. afgelopen dagen]



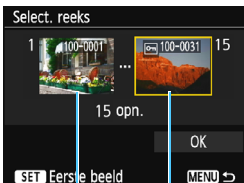
Geef op basis van de datum aan welke opnamen kunnen worden weergegeven. Dit kan tot negen dagen terug.

- Selecteer een item en druk op **<SET>**.
- Wanneer **[Afgel. dgn gem. beelden]** wordt geselecteerd, kunnen opnamen van uiterlijk het opgegeven aantal dagen vóór de huidige datum worden weergegeven. Wanneer **<↑>** voor het aantal dagen wordt weergegeven, drukt u op de pijltjestoetsen **<▲>** en **<▼>** om het aantal dagen op te geven en drukt u vervolgens op **<SET>** om de selectie te bevestigen.
- Selecteer **[OK]** en druk op **<SET>** om te specificeren welke opnamen kunnen worden weergegeven.

**[Selecteer op classificatie]**

Specificeer welke opnamen kunnen worden weergegeven op basis van de (al dan niet) toegekende classificatie of het type classificatie.

- Selecteer een classificatie en druk op **<SET>** om te specificeren welke opnamen kunnen worden weergegeven.

**[Bestandsnummerreeks] (Select. reeks)**

Eerste opname

Laatste opname

Selecteer de eerste en laatste weer te geven opname van de reeks opnamen die op bestandsnummer zijn gesorteerd.

- 1 Druk op de pijltjestoetsen **<◀>** en **<▶>** om de eerste opname te selecteren die moet worden ingesteld als een opname die kan worden bekeken.
- 2 Druk op **<SET>** om het beeldselectiescherm weer te geven. Selecteer een opname met de pijltjestoetsen **<◀>** en **<▶>**. Druk op de knop **<☑️ 🔍>** om opnamen te selecteren uit een weergave van drie opnamen.
- 3 Selecteer een opname en druk op **<SET>** om de selectie te bepalen.
- 4 Specificeer op dezelfde manier de laatste opname die moet worden ingesteld als een opname die kan worden bekeken. Selecteer een opname die later is gemaakt dan die als eerste opname is geselecteerd.
- 5 Wanneer u de eerste en de laatste opname hebt opgegeven, selecteert u **[OK]** en drukt u vervolgens op **<SET>**.

# Instellingen voor meerdere verbindingen vastleggen

U kunt maximaal drie instellingen voor verbinding met smartphones vastleggen.



## 1 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Stel op het tabblad [43] de optie [Wi-Fi/NFC] in op [Inschakelen] en selecteer vervolgens [Wi-Fi-functie].



## 2 Selecteer [☐].

- Selecteer [☐] (Verbinden met smartphone) en druk op <SET>.



## 3 Selecteer [Kies instell.].

- Selecteer [Kies instell.] en druk op <SET>.



## 4 Selecteer [SET\* (niet geconfigureerd)].

- Selecteer [SET\* (niet geconfigureerd)] en druk op <SET>.
- ▶ Het scherm met verbindinginstellingen wordt weergegeven. Volg de weergegeven instructies om de verbindinginstellingen te voltooien.



- Naast de verbindinginstellingen die via de NFC-functie worden toegevoegd, kunt u nog maximaal drie verbindinginstellingen vastleggen.
- Als u instellingen wilt verwijderen, raadpleegt u pag. 86.

# 5

## Wi-Fi-verbinding met een webservice

U kunt diverse webservices op de camera registreren en daar opnamen naartoe sturen.

# Vorbereiding voor webservices

Downloaded from [www.vandenborre.be](http://www.vandenborre.be)

## Aanmelden als lid van CANON iMAGE GATEWAY

Als u opnamen naar webservices wilt kunnen sturen, dient u lid te worden van CANON iMAGE GATEWAY (gratis).

Wanneer u CANON iMAGE GATEWAY-lid bent, kunt u de gemaakte foto's in online albums publiceren en van een reeks services gebruikmaken. Deze website fungeert ook als platform voor het delen van opnamen op geregistreerde webservices. Maak verbinding met internet vanaf een computer of een ander apparaat, ga naar de website van Canon ([www.canon.com/cig](http://www.canon.com/cig)) om te zien in welke landen en gebieden de services worden ondersteund en volg de aanwijzingen om u als lid te registreren.

Als u van andere webservices dan CANON iMAGE GATEWAY wilt gebruikmaken, moet u over een account bij deze services beschikken. Raadpleeg de website van de desbetreffende services voor meer informatie.



- De CANON iMAGE GATEWAY-webservices worden niet in alle landen en gebieden ondersteund. Voor informatie over de ondersteunde landen en gebieden raadpleegt u de website van Canon ([www.canon.com/cig](http://www.canon.com/cig)).
- Voor het gebruik van CANON iMAGE GATEWAY moet u verbinding met internet kunnen maken. (U hebt een account bij een internetprovider nodig, er moet browsersoftware zijn geïnstalleerd en er moet een verbinding worden ingesteld.)
- Informatie over de browserversies (bijvoorbeeld Microsoft Internet Explorer) en de instellingen die vereist zijn voor toegang tot CANON iMAGE GATEWAY, vindt u op de CANON iMAGE GATEWAY-site.
- De kosten voor de verbinding met uw provider en voor het gebruik van diens toegangspunt worden afzonderlijk in rekening gebracht.
- Als zich wijzigingen hebben voorgedaan in de servicevoorzieningen of geregistreerde webservices, kan de werking afwijken van de beschrijving in deze handleiding of is besturing niet mogelijk.
- Uw registratie als lid vindt u in de Help van de CANON iMAGE GATEWAY-site.



Voor webservices die met de draadloze functies van deze camera's kunnen worden gebruikt, raadpleegt u de CANON iMAGE GATEWAY-site.

## Instellingen voor het gebruik van webservices configureren

Start EOS Utility op de computer, meld u aan bij CANON iMAGE GATEWAY en configureer de instellingen op de camera voor toegang tot webservices.

Raadpleeg de EOS Utility instructiehandleiding voor meer informatie.

**Raadpleeg de Camera-instructiehandleiding om te weten te komen hoe u EOS Utility en de EOS Utility instructiehandleiding kunt verkrijgen.**

De algemene procedure voor het versturen van opnamen naar een webservice is als volgt.

- 1 Installeer EOS Utility op een computer.**  
Als u dit al geïnstalleerd hebt, gaat u verder naar stap 2.
- 2 Ga op de computer naar de website van Canon en meld u aan als CANON iMAGE GATEWAY-lid (gratis).**  
Als u al lid bent, gaat u verder naar stap 3.
- 3 Sluit de camera met een interfacekabel op de computer aan.**  
Stel voordat u verbinding maakt eerst [**3: Wi-Fi/NFC**] in op [**Uitschakelen**].
- 4 Start EOS Utility op de computer, meld u bij CANON iMAGE GATEWAY aan en configureer de instellingen op de camera voor toegang tot webservices.**  
Raadpleeg de EOS Utility instructiehandleiding voor meer informatie.
- 5 Ontkoppel de interfacekabel.**
- 6 Verbind de camera met een Wi-Fi-toegangspunt (pag. 64).**
- 7 Verstuur opnamen naar een webservice die op de camera is geregistreerd (pag. 76).**

U kunt opnamen met uw familie en vrienden delen door deze vanaf de camera naar een op de camera geregistreerde webservice te sturen of door koppelingen naar de online albums te versturen.

# Het type toegangspunt controleren

Controleer ten eerste of het toegangspunt ondersteuning biedt voor WPS\*, waarmee u een gemakkelijke verbinding tussen Wi-Fi-apparaten tot stand kunt brengen.

Als u niet weet of het gebruikte toegangspunt WPS-compatibel is, raadpleegt u de instructiehandleiding of andere documentatie die bij het toegangspunt hoort.

\* Wi-Fi Protected Setup

## ● Als WPS wordt ondersteund

De volgende twee verbindingsmethoden zijn beschikbaar.

Het makkelijkst is om verbinding te maken via WPS (PBC-modus).

- Verbinding maken via WPS (PBC-modus): volg de aanwijzingen op pagina 65.
- Verbinding maken via WPS (PIN-modus): volg de aanwijzingen op pagina 68.

## ● Als WPS niet wordt ondersteund

- Handmatig verbinding maken met een gedetecteerd netwerk: volg de aanwijzingen op pagina 71.

## Encryptie van het toegangspunt

Deze camera ondersteunt de volgende opties voor **[Verificatie]** en **[Encryptie instellingen]**. Daarom dient bij het toegangspunt een van de volgende encryptiemethoden te worden gebruikt.

- **[Verificatie]**: Open system, Shared Key of WPA/WPA2-PSK
- **[Encryptie instellingen]**: WEP, TKIP of AES



● **Als de verborgen modus van het toegangspunt actief is, kan er wellicht geen verbinding tot stand worden gebracht. Schakel de verborgen modus uit.**

- Wanneer u verbinding wilt maken met een netwerk dat een netwerkbeheerder heeft, vraagt u de beheerder naar de gedetailleerde configuratieprocedures.



Als het gebruikte netwerk op MAC-adres filtert, registreert u het MAC-adres van de camera bij het toegangspunt. U kunt het MAC-adres controleren op het scherm **[Algemene inst.]** (pag. 88).



## Verbinding maken via WPS (PBC-modus)

Deze verbindingmodus is beschikbaar bij gebruik van een toegangspunt dat compatibel is met WPS. In de PBC-modus (Push Button Connection) kunt u de camera met het toegangspunt verbinden door eenvoudig op de WPS-knop van het toegangspunt te drukken.

- Als er meerdere toegangspunten in de buurt actief zijn, kan het lastiger zijn om een verbinding tot stand te brengen. Probeer in dat geval verbinding te maken via **[WPS (PIN-modus)]**.
- Controleer van tevoren de positie van de WPS-knop op het toegangspunt.
- Het kan circa een minuut duren om een verbinding tot stand te brengen.



### 1 Selecteer **[Wi-Fi-functie]**.

- Stel op het tabblad [**3**] de optie **[Wi-Fi/NFC]** in op **[Inschakelen]** en selecteer vervolgens **[Wi-Fi-functie]**.



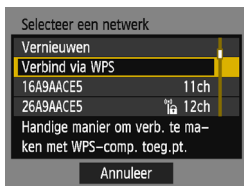
### 2 Selecteer **[Globe icon]**.

- Selecteer **[Globe icon]** (Uploaden naar webservice) en druk op **<SET>**.



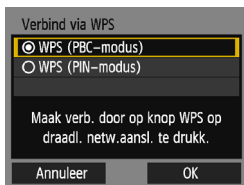
### 3 Selecteer een webservice.

- Selecteer een webservice waarmee u verbinding wilt maken en druk vervolgens op < (SET) >.
- De inhoud en volgorde van de lijst kunnen afhankelijk van de instellingen variëren.
- De webservice waarmee u verbinding maakt, kan worden gewijzigd wanneer u opnieuw verbinding maakt (pag. 80).
- ▶ Het < (P) >-lampje van de camera knippert.
- Afhankelijk van de geselecteerde webservice wordt het scherm **[Verzenden naar]** weergegeven. Selecteer een bestemming (pag. 75).



### 4 Selecteer [Verbind via WPS].

- Selecteer **[Verbind via WPS]** en druk op < (SET) >.



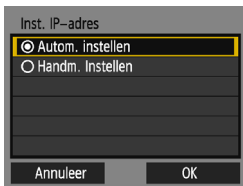
### 5 Selecteer [WPS (PBC-modus)].

- Selecteer **[WPS (PBC-modus)]** en druk op < (SET) >.
- Selecteer **[OK]** en druk op < (SET) > om naar het volgende scherm te gaan.



## 6 Maak verbinding met het toegangspunt.

- Druk op de WPS-knop van het toegangspunt. Voor informatie over waar u de knop vindt en hoe lang u deze moet indrukken, raadpleegt u de instructiehandleiding van het toegangspunt.
- Selecteer **[OK]** en druk op **<SET>** om verbinding met het toegangspunt te maken.
- ▶ Wanneer er verbinding met het toegangspunt tot stand is gebracht, wordt het volgende scherm weergegeven.



## 7 Selecteer [Autom. instellen].


- Selecteer **[Autom. instellen]** en druk op **<SET>**.
- Selecteer **[OK]** en druk op **<SET>** om een beeld op de kaart weer te geven.
- ▶ Het **<(P)>**-lampje van de camera licht groen op.
- Als **[Autom. instellen]** een fout oplevert of als u de instellingen handmatig wilt opgeven, raadpleegt u pagina 106.



## 8 Selecteer de opname(n) die u wilt overbrengen.

- U kunt opnamen selecteren en verzenden. Voor meer informatie over het verzenden van opnamen, zie pagina 76.

De instellingen voor verbinding met een webservice zijn nu geconfigureerd.

 Het IP-adres kan alleen automatisch worden ingesteld in omgevingen met DHCP-servers, of toegangspunten of routers met DHCP-serverfunctionaliteit, zodat IP-adressen en de bijbehorende instellingen automatisch worden geconfigureerd.

# Verbinding maken via WPS (PIN-modus)

Deze verbindingmodus is beschikbaar bij gebruik van een toegangspunt dat compatibel is met WPS. Bij de verbindingmethode met PIN-code (PIN-modus) wordt er een 8-cijferig identificatienummer dat op de camera is opgegeven, op het toegangspunt ingesteld om verbinding tot stand te brengen.

- Zelfs als er in de omgeving meerdere toegangspunten actief zijn, kan er met dit gedeelde identificatienummer een relatief betrouwbare verbinding tot stand worden gebracht.
- Het kan circa een minuut duren om een verbinding tot stand te brengen.



## 1 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Stel op het tabblad [**3**] de optie **[Wi-Fi/NFC]** in op **[Inschakelen]** en selecteer vervolgens **[Wi-Fi-functie]**.



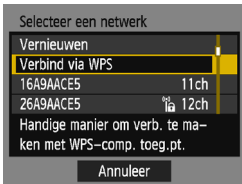
## 2 Selecteer [Globe].

- Selecteer [**Globe**] (Uploaden naar webservice) en druk op **<SET>**.



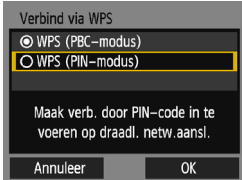
## 3 Selecteer een webservice.

- Selecteer een webservice waarmee u verbinding wilt maken en druk vervolgens op **<SET>**.
- De inhoud en volgorde van de lijst kunnen afhankelijk van de instellingen variëren.
- De webservice waarmee u verbinding maakt, kan worden gewijzigd wanneer u opnieuw verbinding maakt (pag. 80).
- ▶ Het **<(P)>**-lampje van de camera knippert.
- Afhankelijk van de geselecteerde webservice wordt het scherm **[Verzenden naar]** weergegeven. Selecteer een bestemming (pag. 75).



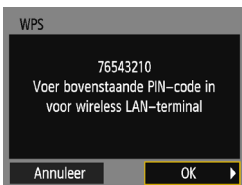
#### 4 Selecteer [Verbind via WPS].

- Selecteer [Verbind via WPS] en druk op <SET>.



#### 5 Selecteer [WPS (PIN-modus)].

- Selecteer [WPS (PIN-modus)] en druk op <SET>.
- Selecteer [OK] en druk op <SET> om naar het volgende scherm te gaan.



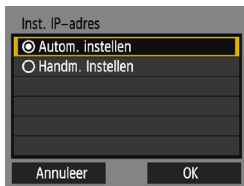
#### 6 Geef bij het toegangspunt de PIN-code op.

- Voer bij het toegangspunt de 8-cijferige PIN-code in die op het LCD-scherm van de camera wordt weergegeven.
- Voor instructies over het instellen van een PIN-code bij het toegangspunt raadpleegt u de instructiehandleiding van het toegangspunt.
- Selecteer [OK] nadat de PIN-code is ingevoerd en druk op <SET>.



#### 7 Maak verbinding met het toegangspunt.

- Selecteer [OK] en druk op <SET> om verbinding met het toegangspunt te maken.
- ▶ Wanneer er verbinding met het toegangspunt tot stand is gebracht, wordt het volgende scherm weergegeven.



## 8 Selecteer [Autom. instellen]


- Selecteer **[Autom. instellen]** en druk op  $\langle \text{SET} \rangle$ .
- Selecteer **[OK]** en druk op  $\langle \text{SET} \rangle$  om een beeld op de kaart weer te geven.
- ▶ Het  $\langle \text{P} \rangle$ -lampje van de camera licht groen op.
- Als **[Autom. instellen]** een fout oplevert of als u de instellingen handmatig wilt opgeven, raadpleegt u pagina 106.



## 9 Selecteer de opname(n) die u wilt overbrengen.

- U kunt opnamen selecteren en verzenden. Voor meer informatie over het verzenden van opnamen, zie pagina 76.

De instellingen voor verbinding met een webservice zijn nu geconfigureerd.

 Het IP-adres kan alleen automatisch worden ingesteld in omgevingen met DHCP-servers, of toegangspunten of routers met DHCP-serverfunctionaliteit, zodat IP-adressen en de bijbehorende instellingen automatisch worden geconfigureerd.

# Handmatig verbinding maken met een gedetecteerd netwerk

Breng een verbinding tot stand door de SSID (of ESS-ID) van het toegangspunt waarmee u verbinding wilt maken, te selecteren in een lijst met actieve toegangspunten in de buurt.

## Het toegangspunt selecteren



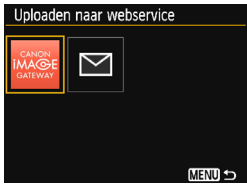
### 1 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Stel op het tabblad [43] de optie [Wi-Fi/NFC] in op [Inschakelen] en selecteer vervolgens [Wi-Fi-functie].



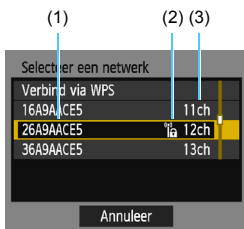
### 2 Selecteer [Globe].

- Selecteer [Globe] (Uploaden naar webservice) en druk op <SET>.



### 3 Selecteer een webservice.

- Selecteer een webservice waarmee u verbinding wilt maken en druk vervolgens op <SET>.
- De inhoud en volgorde van de lijst kunnen afhankelijk van de instellingen variëren.
- De webservice waarmee u verbinding maakt, kan worden gewijzigd wanneer u opnieuw verbinding maakt (pag. 80).
- ▶ Het <(P)>-lampje van de camera knippert.
- Afhankelijk van de geselecteerde webservice wordt het scherm [Verzenden naar] weergegeven. Selecteer een bestemming (pag. 75).



## 4 Selecteer een toegangspunt

- Druk op de pijltjestoetsen <▲> <▼> om het toegangspunt waarmee u verbinding wilt maken te selecteren in een lijst met actieve toegangspunten en druk vervolgens op <SET>.

- (1) SSID
- (2) Er wordt een pictogram weergegeven als het toegangspunt versleuteld is
- (3) Het gebruikte kanaal

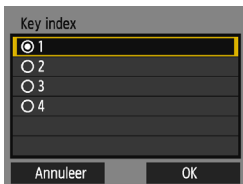
### [Vernieuwen] en [Handmatige instellingen]

- Blader omlaag door het scherm in stap 4 om [Vernieuwen] en [Handmatige instellingen] weer te geven.
- Selecteer [Vernieuwen] als u opnieuw naar toegangspunten wilt zoeken.
- Als u de instellingen voor het toegangspunt handmatig wilt configureren, selecteert u [Handmatige instellingen]. Voer de SSID in met het virtuele toetsenbord en configureer de instellingen volgens de weergegeven instructies.



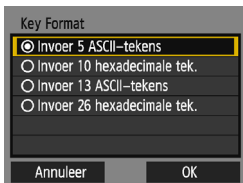
## De encryptiesleutel voor het toegangspunt invoeren

- Stel de encryptiesleutel (wachtwoord) in die voor het toegangspunt is gespecificeerd. Voor informatie over de gespecificeerde encryptiesleutel raadpleegt u de instructiehandleiding van het toegangspunt.
- De schermen die in stap 5 t/m 7 hieronder zijn weergegeven, variëren afhankelijk van de verificatie en encryptie van het toegangspunt.
- Als het scherm [**Inst. IP-adres**] wordt weergegeven in plaats van de schermen voor stap 5 t/m 7, gaat u naar stap 8.



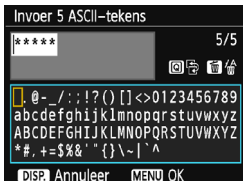
### 5 Selecteer een key index.

- Het scherm [**Key index**] wordt alleen weergegeven als er voor het toegangspunt WEP-encryptie wordt gebruikt.
- Selecteer het key index-nummer voor het toegangspunt en druk vervolgens op <SET>.
- Selecteer [**OK**] en druk op <SET> om naar het volgende scherm te gaan.



### 6 Selecteer de soort en het aantal tekens voor de sleutel.

- Selecteer de soort en het aantal tekens voor de sleutel en druk vervolgens op <SET>.
- Selecteer [**OK**] en druk op <SET> om naar het volgende scherm te gaan.



### 7 Voer de encryptiesleutel in.

- Geef de encryptiesleutel op met behulp van het virtuele toetsenbord (pag. 12) en druk vervolgens op de knop <MENU>.
- ▶ Het scherm [**Inst. IP-adres**] (pag. 74) wordt weergegeven.

## Het IP-adres instellen



### 8 Selecteer [Autom. instellen].


- Selecteer [Autom. instellen] en druk op <SET>.
- Selecteer [OK] en druk op <SET> om een beeld op de kaart weer te geven.
- ▶ Het <(P)>-lampje van de camera licht groen op.
- Als [Autom. instellen] een fout oplevert of als u de instellingen handmatig wilt opgeven, raadpleegt u pagina 106.



### 9 Selecteer de opname(n) die u wilt overbrengen.

- U kunt opnamen selecteren en verzenden. Voor meer informatie over het verzenden van opnamen, zie pagina 76.

De instellingen voor verbinding met een webservice zijn nu geconfigureerd.

 Het IP-adres kan alleen automatisch worden ingesteld in omgevingen met DHCP-servers, of toegangspunten of routers met DHCP-serverfunctionaliteit, zodat IP-adressen en de bijbehorende instellingen automatisch worden geconfigureerd.

## Verzenden naar

Er wordt mogelijk een scherm weergegeven om een bestemming te selecteren afhankelijk van het type of de instellingen van de webservice die u selecteert.

Het registreren van bestemmingen of het opgeven van instellingen dient op een computer te gebeuren. Raadpleeg de EOS Utility instructiehandleiding voor meer informatie.



- Wanneer [✉] (E-mail) of een andere service is geselecteerd op het scherm [**Uploaden naar webservice**], wordt mogelijk het scherm [**Verzenden naar**] weergegeven.
- Selecteer het adres in de lijst met geregistreerde adressen en druk op <SET>.
- De procedures voor het instellen van een verbinding en het verzenden van beelden zijn dezelfde als de procedures voor andere webservices.

# Opnamen naar een webservice versturen

U kunt opnamen met uw familie en vrienden delen door deze vanaf de camera naar een op de camera geregistreerde webservice te sturen of door koppelingen naar de online albums te versturen.

## Afzonderlijke opnamen overbrengen

U kunt opnamen afzonderlijk selecteren en verzenden.



### 1 Selecteer een opname die u wilt verzenden.

- Druk op de pijltjestoetsen <◀> en <▶> om de gewenste opname te selecteren en druk vervolgens op <SET>.
- Wanneer u op de knop <☒ Q> drukt, kunt u overschakelen naar de indexweergave en een opname selecteren.



### 2 Selecteer [Wrg. bld. vrz.].

- Als u het formaat voor de te verzenden opname wilt kiezen, selecteert u [**Beeldf. wijz.**] en drukt u op <SET>.
- Selecteer [**Wrg. bld. vrz.**] en druk op <SET>.
- ▶ De weergegeven opname wordt verzonden.
- Selecteer op het scherm voor het voltooiën van de opnameverzending [**OK**] om de verbinding te verbreken en terug te keren naar het scherm waarop u een webservice kunt selecteren.



- Wanneer het scherm met de [Gebruiksvoorwaarden] wordt weergegeven, leest u het bericht zorgvuldig en selecteert u [Akkoord].
- Druk op de pijltjestoetsen <▲> en <▼> om omhoog en omlaag te bladeren door het scherm.

## Geselecteerde opnamen overbrengen

U kunt meerdere opnamen tegelijk selecteren en verzenden.



1 Druk op <SET>.

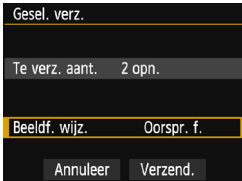
2 Selecteer [Gesel. verz.].

- Als u het formaat voor de te verzenden opnamen wilt kiezen, selecteert u [Beeldf. wijz.] en drukt u op <SET>.
- Selecteer [Gesel. verz.] en druk op <SET>.



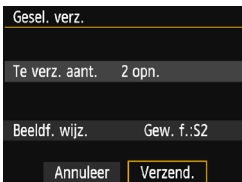
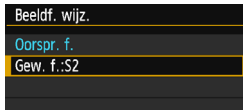
3 Selecteer de opnamen die u wilt overbrengen.

- Druk op de pijltjestoetsen <◀> en <▶> om de opname die u wilt verzenden, te selecteren en druk vervolgens op de pijltjestoetsen <▲> en <▼>.
- ▶ Er wordt linksboven in het scherm een vinkje [✓] weergegeven.
- Wanneer u op de knop <☒ Q> drukt, kunt u overschakelen op de weergave met drie beelden en een opname selecteren.
- Nadat u alle opnamen die u wilt overbrengen hebt geselecteerd, drukt u op de knop <Q>.



#### 4 Selecteer [Beeldf. wijz.].

- Stel deze in als dit nodig is.
- Wanneer YouTube als bestemming is geselecteerd, wordt **[Beeldf. wijz.]** niet weergegeven.
- Selecteer op het weergegeven scherm een beeldformaat en druk vervolgens op **<SET>**.



#### 5 Selecteer [Verzend.].

- Selecteer **[Verzend.]** en druk op **<SET>**.
- ▶ De geselecteerde opnamen worden verzonden.
- Selecteer op het scherm voor het voltooiën van de opnameverzending **[OK]** om de verbinding te verbreken en terug te keren naar het scherm waarop u een webservice kunt selecteren.
- Wanneer het scherm met de **[Gebruiksvoorwaarden]** wordt weergegeven, leest u het bericht zorgvuldig en selecteert u **[Akkoord]**.
- Druk op de pijltjestoetsen **<▲>** en **<▼>** om omhoog en omlaag te bladeren door het scherm.





- Tijdens de verbinding met een webservice kan er geen opname worden gemaakt, ook al drukt u de ontspanknop helemaal in.
- RAW-opnamen kunnen niet worden verzonden.
- Wanneer u een opname naar een andere webservice dan CANON iMAGE GATEWAY verzendt, wordt soms een verzendfoutmelding niet weergegeven, zelfs niet wanneer het verzenden van de webservice is mislukt. U kunt dergelijke fouten controleren op de CANON iMAGE GATEWAY-site. Lees de inhoud van de foutmelding en probeer de opname vervolgens opnieuw te verzenden.



- Afhankelijk van de webservice worden het aantal opnamen dat kan worden verzonden en de lengte van de movies beperkt.
- U kunt maximaal 50 bestanden tegelijk selecteren. U kunt maximaal 10 bestanden tegelijk naar YouTube verzenden.
- Wanneer u het beeldformaat wijzigt, wordt het formaat gewijzigd van alle beelden die tegelijk moeten worden verzonden. Het formaat van movies en van foto's die kleiner zijn dan **S2**, wordt niet verkleind.
- **[Gew. f.:S2]** wordt alleen ingeschakeld voor foto's die worden gemaakt met camera's van hetzelfde model als deze camera. Foto's van andere modellen worden zonder aanpassing van het formaat verzonden.
- Wanneer u CANON iMAGE GATEWAY op een computer of een ander apparaat opent, kunt u de uploadgeschiedenis bekijken van de webservices waarnaar de opnamen zijn verzonden.
- Als u de verbinding wilt verbreken zonder een opname te verzenden, drukt u op de knop <MENU> op het scherm in stap 1.
- Wanneer u een accu als voeding voor de camera gebruikt, moet de accu volledig opgeladen zijn.
- Het <(?)>-lampje van de camera knippert snel wanneer gegevens worden verzonden.

# Opnieuw verbinding maken

De camera kan opnieuw verbinding maken met een webservice waarvoor de verbindinginstellingen zijn vastgelegd. De verbinding met het toegangspunt hoeft slechts eenmaal tot stand te worden gebracht. U hoeft niet voor elke webservice opnieuw een verbinding tot stand te brengen.



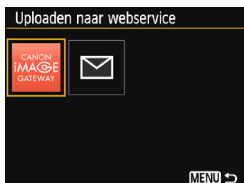
## 1 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Stel op het tabblad [43] de optie [Wi-Fi/NFC] in op [Inschakelen] en selecteer vervolgens [Wi-Fi-functie].



## 2 Selecteer [Globe].

- Selecteer [Globe] (Uploaden naar webservice) en druk op <SET>.



## 3 Selecteer een webservice.

- Selecteer een webservice en druk op <SET>.
- ▶ Wanneer het scherm [Verzenden naar] (pag. 75) wordt weergegeven, selecteert u een bestemming en gaat u naar stap 4.



## 4 Selecteer [Verbinden].

- Wanneer er instellingen voor meerdere verbindingdoelen zijn vastgelegd, selecteert u [Kies instell.], het verbindingdoel en brengt u de verbinding tot stand.
- Selecteer [Verbinden] en druk op <SET>.
- Selecteer [OK] in het dialoogvenster.
- ▶ De camera zal weer met de webservice verbinding maken.



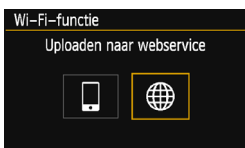
# Instellingen voor meerdere verbindingen vastleggen

U kunt maximaal drie instellingen voor verbinding met webservices vastleggen.



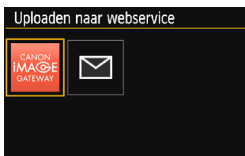
## 1 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Stel op het tabblad [F3] de optie [Wi-Fi/NFC] in op [Inschakelen] en selecteer vervolgens [Wi-Fi-functie].



## 2 Selecteer [Globe].

- Selecteer [Globe] (Uploaden naar webservice) en druk op <SET>.



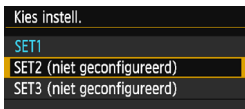
## 3 Selecteer een webservice.

- Selecteer een webservice en druk op <SET>.
- ▶ Wanneer het scherm [Verzenden naar] (pag. 75) wordt weergegeven, selecteert u een bestemming en gaat u naar stap 4.



## 4 Selecteer [Kies instell.].

- Selecteer [Kies instell.] en druk op <SET>.



## 5 Selecteer [SET\* (niet geconfigureerd)].

- Selecteer [SET\* (niet geconfigureerd)] en druk op <SET>.
- ▶ Het scherm met verbindinginstellingen wordt weergegeven. Volg de weergegeven instructies om de verbindinginstellingen te voltooien.



Als u instellingen wilt verwijderen, raadpleegt u pag. 86.



Downloaded from [www.vandenborre.be](http://www.vandenborre.be)

# 6

## Verbindingsinstellingen controleren en bedienen

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de verbindinginstellingen kunt controleren of wijzigen, hoe u de instellingen kunt verwijderen, hoe u de instellingen voor de draadloze functie kunt wissen enzovoort.

# Verbindingsinstellingen controleren, wijzigen of verwijderen

Instellingen die op de camera zijn opgeslagen, kunt u controleren, wijzigen en verwijderen. Verbreek de verbinding en voer de bewerking vervolgens uit.



## 1 Selecteer [Wi-Fi-functie].

- Stel op het tabblad [ 3 ] de optie [Wi-Fi/NFC] in op [Inschakelen] en selecteer vervolgens [Wi-Fi-functie].



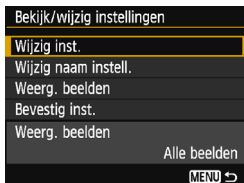
## 2 Selecteer het item waarvoor u de instellingen wilt bekijken.

- Selecteer een item en druk op < SET >.
- Als u een item selecteert waarvoor er geen instelling is opgeslagen, wordt het scherm voor verbindinginstellingen weergegeven.
- Wanneer u [Globe] selecteert, wordt er een selectiescherm voor webservices weergegeven. Voor alle webservices worden dezelfde instellingen weergegeven.



## 3 Selecteer [Bekijk/wijzig instellingen].

- Selecteer de verbindingbestemming op het scherm [Kies instell.], selecteer [Bekijk/wijzig instellingen] en druk vervolgens op < SET >.



## 4 Controleer of wijzig de instellingen.

- Selecteer een item en druk op <img alt="back arrow icon" data-bbox="880 155 915 175"/>. Controleer of wijzig vervolgens de instellingen die op het scherm verschijnen.


### [Wijzig inst.]

Wijzig de instellingen. Wanneer u **[Wijzig inst.]** selecteert, wordt er een scherm weergegeven waarin u verbindinginstellingen kunt configureren. Configureer de verbindinginstellingen weer aan de hand van de aanwijzingen op het scherm.

### [Wijzig naam instell.]

Wijzig de naam van de instellingen. Selecteer **[Wijzig naam instell.]** en voer vervolgens de gewenste naam voor de instellingen in met het virtuele toetsenbord (pag. 12).

### [Weerg. beelden] (pag. 57)

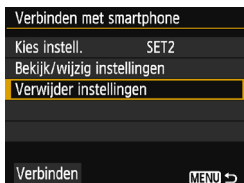
Deze optie wordt weergegeven wanneer  (Verbinden met smartphone) is geselecteerd. De instellingen worden onder op het scherm weergegeven.

### [Bevestig inst.]

Controleer de instellingen. Wanneer u **[Bevestig inst.]** selecteert, worden de instellingen weergegeven.

## Instellingen verwijderen

Selecteer [**Verwijder instellingen**] in stap 3 op pagina 84 om verbindinginstellingen te verwijderen die op de camera zijn opgeslagen.



### 1 Selecteer [**Verwijder instellingen**].

- Selecteer [**Verwijder instellingen**] en druk op < **SET** >.



### 2 Selecteer de instellingen die u wilt verwijderen.

- Selecteer de instelling die u wilt verwijderen en druk op < **SET** >.
- Selecteer [**OK**] in het bevestigingsvenster om de instelling te verwijderen.

# Wi-Fi-functie-instellingen wissen

Verwijder alle instellingen voor **[Wi-Fi-functie]**. U kunt voorkomen dat anderen aan de haal gaan met de informatie die is ingesteld met **[Wi-Fi-functie]** wanneer u de camera uitleent.



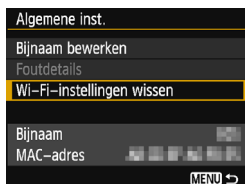
## 1 Selecteer **[Wi-Fi-functie]**.

- Stel op het tabblad [**3**] de optie **[Wi-Fi/NFC]** in op **[Inschakelen]** en selecteer vervolgens **[Wi-Fi-functie]**.



## 2 Druk op de knop **<DISP.>**.

- ▶ Het algemene instellingen scherm wordt weergegeven.



## 3 Selecteer **[Wi-Fi-instellingen wissen]**.

- Selecteer **[Wi-Fi-instellingen wissen]** en druk vervolgens op **<SET>**.



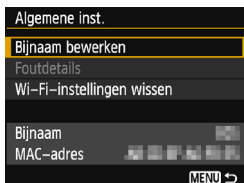
## 4 Selecteer **[OK]**.

- Selecteer **[OK]** en druk op **<SET>**.
- ▶ De instellingen voor **[Wi-Fi-functie]** worden gewist en het menuscherm verschijnt weer.

Met [**3: Wis instellingen**] wist u niet de instellingen voor [**3: Wi-Fi-functie**].

## Het scherm Algemene instellingen

Op het scherm [**Algemene inst.**], dat in stap 3 op de vorige pagina wordt weergegeven, kunt u de draadloze instellingen controleren en wijzigen.



### [**Bijnaam bewerken**]

De bijnaam bewerken. Selecteer [**Bijnaam bewerken**] en voer de gewenste bijnaam in met het virtuele toetsenbord (pag. 12).

### [**Foutdetails**]

Deze optie is beschikbaar wanneer zich een verbindingfout voordoet. Selecteer [**Foutdetails**] wanneer u meer wilt weten over de verbindingfout (pag. 90).

### [**Wi-Fi-instellingen wissen**] (pag. 87)


Verwijder alle instellingen voor [**Wi-Fi-functie**].

### [**Bijnaam**]

U kunt de bijnaam weergeven die voor de camera is ingesteld.

### [**MAC-adres**]

U kunt het MAC-adres van de camera weergeven.

 Omdat de bijnaam een vereiste is voor draadloze instellingen, kunnen niet alle tekens worden verwijderd met [**Bijnaam bewerken**].







# Problemen oplossen

---

## Reageren op foutmeldingen

Wanneer zich een verbindingfout voordoet, kunt u op de volgende manieren meer informatie over de fout weergeven. Verhelp vervolgens de oorzaak van de fout aan de hand van de voorbeelden in dit hoofdstuk.

- Selecteer [  **3: Wi-Fi-functie** ] → [ **Algemene inst.** ] → [ **Foutdetails** ] en druk vervolgens op <  >.

Klik in het overzicht hieronder op de pagina die bij het foutnummer is vermeld om naar de desbetreffende pagina te gaan.

|               |               |               |               |               |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 11 (pag. 91)  | 12 (pag. 91)  |               |               |               |
| 21 (pag. 92)  | 22 (pag. 93)  | 23 (pag. 94)  |               |               |
| 61 (pag. 95)  | 63 (pag. 96)  | 64 (pag. 96)  | 65 (pag. 97)  | 66 (pag. 97)  |
| 67 (pag. 97)  | 68 (pag. 98)  | 69 (pag. 98)  |               |               |
| 91 (pag. 98)  |               |               |               |               |
| 121 (pag. 98) | 122 (pag. 98) | 123 (pag. 99) | 124 (pag. 99) | 125 (pag. 99) |
| 126 (pag. 99) | 127 (pag. 99) |               |               |               |



Wanneer zich een fout voordoet, wordt rechtsboven op het scherm [**Wi-Fi-functie**] de melding [**Err\*\***] weergegeven. Dit is het geval wanneer de aanschakelaar van de camera op <OFF> staat.

## 11: Verb.doel niet gevonden

- **Controleer in het geval van [□] of Camera Connect wordt uitgevoerd.**
- ▶ Maak verbinding met behulp van Camera Connect (pag. 25 en 51).
- **Zijn de camera en het toegangspunt zo ingesteld dat ze dezelfde encryptiesleutel voor de verificatie gebruiken?**
- ▶ Deze fout doet zich voor als er verschillende encryptiesleutels worden gebruikt en de verificatiemethode voor de encryptie is ingesteld op **[Open systeem]**.  
Bij de instelling wordt onderscheid gemaakt tussen hoofdletters en kleine letters, dus controleer of u alles juist hebt ingevoerd. Zorg ervoor dat de juiste encryptiesleutel voor verificatie is ingevoerd op de camera (pag. 50 en 73).

## 12: Verb.doel niet gevonden

- **Zijn het doelapparaat en toegangspunt ingeschakeld?**
- ▶ Schakel het doelapparaat en het toegangspunt in, en wacht even. Als er nog altijd geen verbinding tot stand wordt gebracht, voert u de procedure om verbinding te maken opnieuw uit.

## 21: Geen adres toegewezen door DHCP server

### Controleren op de camera

- **Het IP-adres op de camera is ingesteld op [Autom. instellen]. Is dit de juiste instelling?**
  - ▶ Als u geen DHCP-server gebruikt, stelt u het IP-adres op de camera in op **[Handm. Instellen]** en configureert u vervolgens de instellingen (pag. 108).

### Controleren op de DHCP-server

- **Is de DHCP-server ingeschakeld?**
  - ▶ Schakel de DHCP-server in.
- **Zijn er genoeg adressen om te worden toegekend door de DHCP-server?**
  - ▶ Verhoog het aantal adressen dat door de DHCP-server wordt toegekend.
  - ▶ Verwijder apparatuur met door de DHCP-server toegekende adressen van het netwerk om het aantal gebruikte adressen te verminderen.
- **Werkt de DHCP-server correct?**
  - ▶ Controleer de instellingen van de DHCP-server om na te gaan of deze goed werkt als DHCP-server.
  - ▶ Vraag zo nodig uw netwerkbeheerder of de DHCP-server beschikbaar is.

## 22: Geen respons van DNS server

### Controleren op de camera

- **Komt het IP-adres van de DNS-server op de camera overeen met het werkelijke IP-adres van de DNS-server?**
- ▶ Stel het IP-adres in op [**Handm. Instellen**]. Stel vervolgens op de camera het IP-adres van de gebruikte DNS-server in (pag. 103 en 108).

### Controleren op de DNS-server

- **Is de DNS-server ingeschakeld?**
- ▶ Schakel de DNS-server in.
- **Zijn de instellingen op de DNS-server voor IP-adressen en bijbehorende namen correct?**
- ▶ Controleer op de DNS-server of de instellingen voor IP-adressen en bijbehorende namen correct zijn.
- **Werkt de DNS-server correct?**
- ▶ Controleer de instellingen van de DNS-server om na te gaan of deze goed werkt als DNS-server.
- ▶ Vraag zo nodig uw netwerkbeheerder of de DNS-server beschikbaar is.

### Controleren in het hele netwerk

- **Heeft uw netwerk een router of vergelijkbaar apparaat dat dienst doet als gateway?**
- ▶ Vraag de netwerkbeheerder zo nodig naar het adres van de netwerkgateway en voer dit in op de camera (pag. 103 en 108).
- ▶ Controleer of het gateway-adres correct is ingevoerd op alle netwerkapparaten, inclusief de camera.

## 23: Device met zelfde IP-adres bestaat op gesel. netwerk

### Controleren op de camera

- **Gebruikt een ander apparaat in het cameranetwerk hetzelfde IP-adres als de camera?**
  - ▶ Wijzig het IP-adres van de camera om te voorkomen dat twee apparaten hetzelfde adres gebruiken. U kunt ook het IP-adres van het andere apparaat met het dubbele adres wijzigen.
  - ▶ Als het IP-adres van de camera in een netwerk omgeving met een DHCP-server is ingesteld op [**Handm. instellen**], wijzigt u de instelling in [**Autom. instellen**] (pag. 51, 67, 70, 74).



### Reageren op foutmeldingen 21 – 23

Let ook op de volgende punten wanneer u problemen met foutnummer 21 – 23 verhelpt.

#### **Zijn de camera en het toegangspunt zo ingesteld dat ze dezelfde encryptiesleutel voor de verificatie gebruiken?**

- ▶ Deze fout doet zich voor als er verschillende encryptiesleutels worden gebruikt en de verificatiemethode voor de encryptie is ingesteld op [**Open systeem**]. Bij de instelling wordt onderscheid gemaakt tussen hoofdletters en kleine letters, dus controleer of u alles juist hebt ingevoerd. Zorg ervoor dat de juiste encryptiesleutel voor verificatie is ingevoerd op de camera (pag. 50 en 73).

## 61: Geselect. SSID wireless LAN network niet gevonden

- **Zijn er obstakels tussen de camera en de antenne van het toegangspunt?**
- ▶ Verplaats de antenne van het toegangspunt zo dat deze duidelijk te zien is vanaf het punt waar u de camera gebruikt (pag. 101).

### Controleren op de camera

- **Zijn de SSID-instelling van de camera en die van het toegangspunt hetzelfde?**
- ▶ Controleer de SSID van het toegangspunt en stel de SSID op de camera overeenkomstig in (pag. 49 en 72).

### Controleren bij het toegangspunt

- **Is het toegangspunt ingeschakeld?**
- ▶ Schakel het toegangspunt in.
- **Wordt er op MAC-adres gefilterd en is het MAC-adres van de camera bij het toegangspunt geregistreerd?**
- ▶ Registreer het MAC-adres van de camera bij het toegangspunt. U kunt het MAC-adres controleren op het scherm [**Algemene inst.**] (pag. 88).

### 63: Wireless LAN-verificatiefout

- **Zijn de camera en het toegangspunt zo ingesteld dat ze dezelfde verificatiemethode gebruiken?**
  - ▶ De camera ondersteunt de volgende verificatiemethoden: [**Open systeem**], [**Shared Key**] en [**WPA/WPA2-PSK**] (pag. 42, 64).
- **Zijn de camera en het toegangspunt zo ingesteld dat ze dezelfde encryptiesleutel voor de verificatie gebruiken?**
  - ▶ Bij de instelling wordt onderscheid gemaakt tussen hoofdletters en kleine letters, dus controleer of u alles juist hebt ingevoerd. Zorg ervoor dat de juiste encryptiesleutel voor verificatie is ingevoerd op de camera (pag. 50 en 73).
- **Wordt er op MAC-adres gefilterd en is het MAC-adres van de camera bij het toegangspunt geregistreerd?**
  - ▶ Registreer het MAC-adres van de camera bij het toegangspunt. U kunt het MAC-adres controleren op het scherm [**Algemene inst.**] (pag. 88).

### 64: Kan niet verbinden met wireless LAN-terminal

- **Maken de camera en het toegangspunt gebruik van dezelfde encryptiemethode?**
  - ▶ De camera ondersteunt de volgende encryptiemethoden: WEP, TKIP en AES (pag. 42, 64).
- **Wordt er op MAC-adres gefilterd en is het MAC-adres van de camera bij het toegangspunt geregistreerd?**
  - ▶ Registreer het MAC-adres van de camera bij het toegangspunt. U kunt het MAC-adres controleren op het scherm [**Algemene inst.**] (pag. 88).



## 65: Wireless LAN-verbinding verbroken

- **Zijn er obstakels tussen de camera en de antenne van het toegangspunt?**
  - ▶ Verplaats de antenne van het toegangspunt zo dat deze duidelijk te zien is vanaf het punt waar u de camera gebruikt (pag. 101).
- **De draadloze verbinding is om een of andere reden verbroken en kan niet worden hersteld.**
  - ▶ Deze reden kan onder andere zijn: te intensief gebruik van het toegangspunt door een ander apparaat, een magnetron of soortgelijk apparaat dat in de buurt van het toegangspunt wordt gebruikt (verstoring van IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz-band)) of invloed van regen of hoge luchtvochtigheid (pag.101).

## 66: Onjuiste wireless LAN encryptiesleutel

- **Zijn de camera en het toegangspunt zo ingesteld dat ze dezelfde encryptiesleutel voor de verificatie gebruiken?**
  - ▶ Bij de instelling wordt onderscheid gemaakt tussen hoofdletters en kleine letters, dus controleer of u alles juist hebt ingevoerd. Zorg ervoor dat de juiste encryptiesleutel voor verificatie is ingevoerd op de camera (pag. 50 en 73).

## 67: Onjuiste wireless LAN encryptie methode

- **Maken de camera en het toegangspunt gebruik van dezelfde encryptiemethode?**
  - ▶ De camera ondersteunt de volgende encryptiemethoden: WEP, TKIP en AES (pag. 42, 64).
- **Wordt er op MAC-adres gefilterd en is het MAC-adres van de camera bij het toegangspunt geregistreerd?**
  - ▶ Registreer het MAC-adres van de camera bij het toegangspunt. U kunt het MAC-adres controleren op het scherm [**Algemene inst.**] (pag. 88).

### **68: Kan niet verbinden met wireless LAN-terminal. Start opnieuw.**

- **Hebt u de WPS-knop (Wi-Fi Protected Setup) op het toegangspunt lang genoeg ingedrukt?**
  - ▶ Houd de WPS-knop zo lang ingedrukt als in de instructiehandleiding van het toegangspunt staat beschreven.
- **Probeer u verbinding te maken in de buurt van het toegangspunt?**
  - ▶ Probeer verbinding te maken wanneer beide apparaten zich binnen elkaars bereik bevinden.

### **69: Meerdere wireless LAN-terminals gevonden. Kan geen verbinding maken. Start opnieuw.**

- **Er wordt verbinding gemaakt door andere toegangspunten in PBC-modus (Push Button Connection) van WPS (Wi-Fi Protected Setup).**
  - ▶ Wacht even voordat u verbinding maakt of probeer verbinding te maken in de verbindingsmodus met PIN-code (PIN-modus) (pag. 45, 68).

### **91: Andere fout**

- **Er heeft zich een probleem voorgedaan met een ander foutnummer dan 11 – 69.**
  - ▶ Schakel de camera uit en dan weer in.

### **121: Onvoldoende vrije ruimte op server**

- **De doelwebserver beschikt over onvoldoende vrije ruimte.**
  - ▶ Verwijder overbodige opnamen van de webservice, controleer de beschikbare ruimte op de webserver en probeer vervolgens de gegevens opnieuw te verzenden.

### **122: Maak verbinding met een computer en corrigeer de instellingen voor de webservice met de EOS-software.**

- **Het is mogelijk niet gelukt om de webservice in te stellen.**
  - ▶ Sluit de camera op uw computer aan met een interfacekabel en configureer de instellingen van de webservice met EOS Utility (pag. 63).

### **123: Kan niet aanmelden bij webservice. Maak verbinding met een computer en corrigeer de instellingen met de EOS-software.**

- **Is registratie-informatie van de camera of de op de camera geregistreerde webservice verwijderd uit CANON IMAGE GATEWAY?**
- ▶ Sluit de camera op uw computer aan met een interfacekabel en configureer de instellingen van de webservice met EOS Utility (pag. 63).

### **124: Ongeldig SSL-certificaat. Maak verbinding met een computer en corrigeer de instellingen met de EOS-software.**

- **Het hoofdcertificaat is verlopen of ongeldig.**
- ▶ Sluit de camera op uw computer aan met een interfacekabel en configureer de instellingen van de webservice met EOS Utility (pag. 63).
- ▶ Deze foutmelding wordt mogelijk weergegeven wanneer de tijdstelling van de camera aanzienlijk afwijkt van de werkelijke tijd. Controleer of de juiste tijd op de camera is ingesteld.

### **125: Controleer de netwerkinstellingen**

- **Is er verbinding met het netwerk?**
- ▶ Controleer de verbindingstatus van het netwerk.

### **126: Kon geen verbinding maken met server**

- **Er wordt onderhoud gepleegd aan CANON IMAGE GATEWAY of de belasting is tijdelijk geconcentreerd.**
- ▶ Probeer later opnieuw verbinding te maken met de webservice.

### **127: Er is een fout opgetreden**

- **Tijdens het verbinden met de webservice heeft zich een ander probleem voorgedaan dan foutmelding 121 t/m 126.**
- ▶ Probeer opnieuw verbinding te maken met de webservice.

# Problemen oplossen

Raadpleeg bij problemen met de camera eerst dit gedeelte Problemen oplossen. Als u het probleem hiermee niet kunt oplossen, neem dan contact op met uw dealer of Canon Service Center.

## Kan geen gebruikmaken van een apparaat dat via een kabel is aangesloten.

- Wanneer [**Ƴ3: Wi-Fi/NFC**] is ingesteld op [**Inschakelen**], is verbinding via een interfacekabel of HDMI-kabel niet mogelijk. Stel [**Ƴ3: Wi-Fi/NFC**] in op [**Uitschakelen**] voordat u een kabel aansluit.

## [Wi-Fi/NFC] kan niet worden ingesteld op [Inschakelen].

- Wanneer de camera via een interfacekabel is aangesloten op Connect Station, een computer, printer, GPS-ontvanger, televisie of een ander apparaat, kunnen de instellingen voor [**Wi-Fi/NFC**] niet worden gewijzigd. Ontkoppel de kabel voordat u de instellingen configureert.

## Bewerkingen zoals opnamen maken en afspelen zijn niet mogelijk.

- Tijdens een Wireless LAN-verbinding zijn bewerkingen als opnamen maken en afspelen niet mogelijk. Verbreek de verbinding en voer de bewerking vervolgens uit.

## Kan niet opnieuw verbinding maken met een smartphone.

- Als u de instellingen hebt gewijzigd of een andere instelling hebt geselecteerd, is het niet mogelijk om opnieuw verbinding te maken, zelfs wanneer u dezelfde camera en dezelfde smartphone gebruikt en ook dezelfde SSID selecteert. Verwijder de verbindinginstellingen voor de camera uit de Wi-Fi-instellingen op de smartphone en stel de verbinding opnieuw in.
- Als Camera Connect nog actief is terwijl u de verbinding opnieuw instelt, wordt er mogelijk geen verbinding tot stand gebracht. In dat geval start u Camera Connect opnieuw.

## Opmerkingen over de draadloze functie

Als de transmissiesnelheid afneemt, de verbinding wordt verbroken of andere problemen optreden bij het gebruik van de draadloze functies, kunt u de volgende suggesties voor oplossingen proberen.

### Installatielocatie van het toegangspunt en de antenne

- Bij gebruik binnenshuis installeert u het apparaat in de ruimte waar u de camera gebruikt.
- Plaats het apparaat hoger dan de camera.
- Plaats het apparaat op een plek waar geen mensen of voorwerpen tussen het toegangspunt en de camera kunnen komen.
- Plaats het apparaat zo dicht mogelijk in de buurt van de camera. Houd er met name rekening mee dat regen de radiogolven kan absorberen en de verbinding kan verstoren wanneer u de apparaten buiten bij slecht weer gebruikt.

### Elektronische apparaten in de buurt van het toegangspunt

Als de transmissiesnelheid van een Wireless LAN afneemt door een van de volgende elektronische apparaten, schakel deze dan uit of maak op grotere afstand verbinding.

- De camera communiceert met Wireless LAN's via IEEE 802.11b/g/n met radiogolven op de 2,4 GHz-band. Hierdoor kan de transmissiesnelheid van het Wireless LAN afnemen als er Bluetooth-apparaten, magnetronovens, draadloze telefoons, microfoons of soortgelijke apparaten in de buurt gebruikmaken van dezelfde frequentieband.
- Als een draadloos apparaat in de buurt op dezelfde frequentieband functioneert als de camera, kan de transmissiesnelheid van het Wireless LAN afnemen.

### Opmerkingen bij het gebruik van meerdere camera's

- Zorg ervoor dat de IP-adressen van de camera's verschillend zijn wanneer u met meerdere camera's verbinding maakt met één toegangspunt.
- Wanneer meerdere camera's verbonden zijn met één toegangspunt, neemt de transmissiesnelheid af.
- Wanneer er meerdere toegangspunten met IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz-band) zijn, laat dan een ruimte van vier kanalen tussen elk Wireless LAN-kanaal om verstoring van de radiogolven te beperken. Gebruik bijvoorbeeld kanaal 1, 6 en 11, kanaal 2 en 7 of kanaal 3 en 8.

## Beveiliging

Als de beveiligingsinstellingen niet correct zijn ingesteld, kunnen de volgende problemen optreden.

- **Bekijken van de overdracht**  
Derden met slechte bedoelingen kunnen Wireless LAN-overdrachten opsporen en proberen om de gegevens op te halen die u verzendt.
- **Ongeoorloofde netwerktoegang**  
Derden met slechte bedoelingen kunnen ongeoorloofde toegang krijgen tot het netwerk dat u gebruikt en informatie stelen, wijzigen of vernietigen. U kunt daarnaast ook het slachtoffer worden van andere ongeoorloofde toegang zoals imitatie (waarbij iemand een andere identiteit aanneemt om ongeoorloofde toegang te krijgen tot informatie) en springplankaanvallen (waarbij iemand ongeoorloofde toegang krijgt tot uw netwerk als een springplank om hun sporen uit te wissen terwijl ze in andere systemen inbreken).

Beveilig dus uw netwerk voldoende om dit soort problemen te vermijden.

## Gebruik van een Eye-Fi-kaart

- Wanneer [**3: Wi-Fi/NFC**] wordt ingesteld op [**Inschakelen**], wordt beeldoverdracht via een Eye-Fi-kaart uitgeschakeld.

## Netwerkinstellingen controleren

- **Windows**

Open de [**Oprachtprompt**] van Windows, typ `ipconfig/all` en druk op de <**Enter**>-toets.

Het IP-adres dat aan de computer is toegewezen wordt samen met het subnetmasker, de gateway en de DNS-serverinformatie weergegeven.

- **Mac OS**

Open in Mac OS X de toepassing [**Terminal**], typ `ifconfig -a` en druk op <**Return**>. Het IP-adres dat aan de computer is toegewezen, staat onder [**en0**] bij het item [**inet**], in de indeling `***.***.***.***`.

\* Raadpleeg de Help van Mac OS X voor meer informatie over de toepassing [**Terminal**].

Om te voorkomen dat hetzelfde IP-adres wordt gebruikt voor de computer en andere netwerkapparatuur, wijzigt u het laatste getal in het IP-adres bij het configureren van het IP-adres dat aan de camera wordt toegewezen tijdens de bewerkingen die op pagina 108 worden beschreven.

Voorbeeld: 192.168.1.10



Downloaded from [www.vandenborre.be](http://www.vandenborre.be)



# 8

## Referentie

---

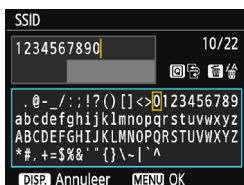
# Het netwerk handmatig instellen

U kunt de netwerkinstellingen voor de Camera access point modus handmatig instellen. Stel **[SSID]**, **[Kanaal instelling]** en **[Encryptie instellingen]** in op de schermen die worden weergegeven.



## 1 Selecteer **[Handmatige verbinding]**.

- Selecteer **[Handmatige verbinding]** en druk op **<SET>**.
- Selecteer **[OK]** en druk op **<SET>** om naar het volgende scherm te gaan.



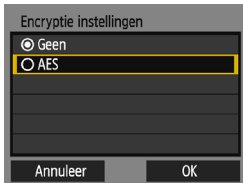
## 2 Voer een **SSID (netwerknaam)** in.

- Voer de gewenste tekens in met het virtuele toetsenbord (pag. 12).
- Wanneer u klaar bent, drukt u op de knop **<MENU>**.



## 3 Selecteer de gewenste kanaalinstelling.

- Selecteer een item en druk op **<SET>**.
- Als u de instellingen handmatig wilt opgeven, selecteert u **[Handm. Instellen]** en draait u aan het instelwiel **<ROTATE>**.
- Selecteer **[OK]** en druk op **<SET>** om naar het volgende scherm te gaan.



#### 4 Selecteer de gewenste encryptie-instelling.

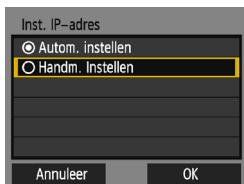
- Selecteer een item en druk op <SET>. Voor encryptie selecteert u **[AES]**.
  - Selecteer **[OK]** en druk op <SET>.
  - Wanneer **[AES]** is geselecteerd, wordt het virtuele toetsenbord (pag. 12) weergegeven. Voer een willekeurige encryptiesleutel van acht tekens in en druk op de knop <MENU> om de sleutel in te stellen.
- ▶ De ingestelde SSID en encryptiesleutel worden weergegeven.



- De volgende handelingen zijn net zoals wanneer **[Gemakkelijke verbinding]** is geselecteerd.

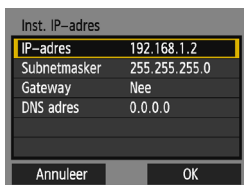
# Het IP-adres handmatig instellen

Stel de IP-adresinstellingen handmatig in. De weergegeven items kunnen variëren. Dit is afhankelijk van de Wi-Fi-functie.



## 1 Selecteer [Handm. Instellen].

- Selecteer [Handm. Instellen] en druk vervolgens op <SET>.
- Selecteer [OK] en druk op <SET> om naar het volgende scherm te gaan.



## 2 Selecteer het item dat u wilt instellen.

- Selecteer een item en druk op <SET>. Het invoerscherm voor cijfers wordt weergegeven.
- Als u een gateway wilt gebruiken, selecteert u [Gebr.], vervolgens [Adres] en drukt u op <SET>.



## 3 Voer de gewenste waarden in.

- Draai aan het instelwiel <SET> om de invoerpositie in het bovenste gedeelte te verplaatsen en druk op de pijltjestoetsen <◀> en <▶> om het nummer te selecteren. Druk op <SET> om het geselecteerde cijfer in te voeren.
- Druk op de knop <MENU> om de ingevoerde waarden op te slaan en terug te keren naar het scherm van stap 2.

| Inst. IP-adres |               |
|----------------|---------------|
| IP-adres       | 192.168.1.2   |
| Subnetmasker   | 255.255.255.0 |
| Gateway        | Nee           |
| DNS adres      | 192.168.11.1  |
|                |               |
| Annuleer       | OK ▶          |

## 4 Selecteer [OK].

- Wanneer u alle nodige items hebt ingesteld, selecteert u **[OK]** en drukt u op **<SET>**.
- ▶ Het instellingenschermbord voor de Wi-Fi-functie wordt weergegeven.
- Indien u niet zeker weet wat u moet invoeren, raadpleegt u de pagina “Netwerkinstellingen controleren” (pag. 103) of vraagt u de netwerkbeheerder of een andere persoon die kennis van het netwerk heeft om hulp.

# Specificaties

## ■ Draadloze communicatie

Compatibiliteit met standaarden: IEEE 802.11b/g/n

Overdrachtsmethode: DS-SS-modulatie (IEEE 802.11b)  
OFDM-modulatie (IEEE 802.11g/n)

Verzendbereik: Circa 15 m  
\* Bij verbinding met een smartphone  
\* Zonder obstakels tussen de zend- en ontvangstantennes en zonder radiostoring

Overdrachtsfrequentie (centrale frequentie):

| Frequentie        | Kanalen          |
|-------------------|------------------|
| 2412 tot 2462 MHz | 1 tot 11 kanalen |

Verbindingsmethode: Camera access point modus, infrastructuur\*  
\* Wi-Fi Protected Setup wordt ondersteund

Beveiliging: Verificatiemethode: Open systeem, Shared Key, WPA/WPA2-PSK

Encryptie: WEP, TKIP, AES

NFC-verbinding: voor communicatie met smartphones of verbinding met Connect Station

## ■ Wi-Fi-functies

Verbinding met smartphones: Opnamen kunnen worden bekeken, beheerd en ontvangen met een smartphone.  
De camera kan op afstand worden bediend met een smartphone.

Opnamen kunnen naar een smartphone worden verzonden.

Verbinden met Connect Station: Opnamen kunnen naar Connect Station worden verzonden en daar worden opgeslagen.

Opnamen versturen naar een webservice: Opnamen op de camera en koppelingen naar opnamen kunnen worden verzonden naar geregistreerde webservices.

- Alle bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op de testnormen van Canon.

## Aandachtspunten bij Wi-Fi (Wireless LAN)

### ■ Landen en regio's die het gebruik van Wireless LAN toestaan

Het gebruik van Wireless LAN is in bepaalde landen en regio's aan restricties gebonden en illegaal gebruik kan volgens landelijke of lokale wetgeving strafbaar zijn. Kijk op de website van Canon waar het gebruik van Wireless LAN is toegestaan, zodat u de regelgeving hieromtrent niet overtreedt.

Canon is niet aansprakelijk voor problemen die zich mogelijk voordoen bij het gebruik van Wireless LAN in andere landen of regio's.

### ■ Modelnummer

EOS 1300D (W): DS126621 (inclusief model met WLAN-module: ES200)

|  |
|--|
| Complies with<br>IDA Standards<br><b>DB00671</b> |
|--|

Canon Inc. verklaart hierbij dat deze DS126621 voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EC.

Neem contact op met het onderstaande adres voor de originele conformiteitsverklaring:

**CANON EUROPA N.V.**

Bovenkerkerweg 59, 1185 XB Amstelveen, The Netherlands

**CANON INC.**

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



## Handelsmerken

- Microsoft en Windows zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.
- Macintosh en Mac OS zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Apple Inc. in de Verenigde Staten en andere landen.
- Het Wi-Fi CERTIFIED-logo en het Wi-Fi Protected Setup-symbool zijn handelsmerken van de Wi-Fi Alliance.
- De afkorting WPS in de instellingenschermen van de camera en in deze handleiding staat voor Wi-Fi Protected Setup.
- UPnP is een handelsmerk van de UPnP Implementers Corporation.
- Het N-teken is een handelsmerk of gedeponeerd handelsmerk van NFC Forum, Inc. in de Verenigde Staten en in andere landen.
- Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de respectieve eigenaren.



# Index

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>A</b>   |                     |
| Android.....                                       | 18                  |
| <b>B</b>   |                     |
| Beeldformaat verkleinen .....                      | 35, 78              |
| Bijnaam.....                                       | 10                  |
| <b>C</b>   |                     |
| Camera access point modus .....                    | 53                  |
| Camera Connect.....                                | 18, 28, 54          |
| CANON IMAGE GATEWAY .....                          | 62                  |
| Connect Station.....                               | 37                  |
| <b>D</b>   |                     |
| Draadloze communicatie-instellingen<br>wissen..... | 87                  |
| <b>E</b>   |                     |
| E-mail.....  | 75                  |
| EOS Utility.....                                   | 63                  |
| Eye-Fi-kaart .....                                 | 15                  |
| <b>I</b>   |                     |
| Instellingen.....                                  | 84                  |
| Controleren.....                                   | 85                  |
| Namen wijzigen .....                               | 85                  |
| registreren .....                                  | 60, 81              |
| Verwijderen.....                                   | 86                  |
| Wijzigen.....                                      | 85                  |
| iOS.....   | 18                  |
| IP-adres .....                                     | 51, 67, 70, 74, 108 |
| <b>K</b>   |                     |
| Kabel.....   | 15                  |
| <b>M</b>   |                     |
| MAC-adres.....                                     | 42, 52, 64, 88      |
| <b>N</b>   |                     |
| NFC.....   | 16, 20, 21, 38      |
| Opnamen versturen .....                            | 32                  |
| <b>O</b>   |                     |
| Opmerkingen.....                                   | 101                 |
| Opnamen maken op afstand ....                      | 28, 54              |
| Opnamen overbrengen .....                          | 32, 76              |
| Opnamen voor weergave .....                        | 57                  |
| Opnamen weergeven.....                             | 28, 54              |
| Opnieuw verbinding<br>maken.....                   | 30, 56, 80          |
| <b>P</b>   |                     |
| PBC-modus (Push Button<br>Connection).....         | 43, 65              |
| Problemen oplossen.....                            | 89                  |
| <b>T</b>   |                     |
| Toegangspunt.....                                  | 42, 64              |
| Encryptie .....                                    | 42, 64              |
| Toetsenbord.....                                   | 12                  |
| <b>V</b>   |                     |
| Verbinding maken met een<br>smartphone .....       | 19, 41              |
| Verbindingsinstellingen.....                       | 84                  |
| Verbindingsmethode met<br>PIN-code .....           | 45, 68              |
| Verborgen modus.....                               | 42, 64              |
| <b>W</b>   |                     |
| WPS (Wi-Fi Protected Setup)...                     | 42, 64              |
| PBC-modus.....                                     | 43, 65              |
| PIN-modus .....                                    | 45, 68              |

# Canon

**CANON INC.**

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

*Europa, Afrika en het Midden-Oosten*

**CANON EUROPA N.V.**

Postbus 2262, 1180 EG Amstelveen, Nederland

---

Raadpleeg uw garantiekaart of ga naar [www.canon-europe.com/Support](http://www.canon-europe.com/Support) voor informatie over uw lokale Canon-vestiging

Het product en de bijbehorende garantie worden in Europese landen geleverd door Canon Europa N.V.