

## 目次

はじめに .....	2
SnapBridge アプリの画面について .....	2
カメラとスマートフォンの接続でお困りの場合は .....	2
SnapBridge アプリについてもっと知りたいときは .....	3
準備するもの .....	4
SnapBridge でできること .....	4
スマートフォンに SnapBridge アプリをインストールする .....	5
カメラとスマートフォンを接続する .....	6
画像送信とリモート撮影 .....	10
画像送信について .....	10
リモート撮影について .....	11
接続のヒント .....	12
iOS で Wi-Fi 接続に関するダイアログが表示されたら .....	12
接続を一時停止 / 再開するには .....	13
こんなときは .....	14
接続開始時、カメラに NFC 画面が表示されたときは .....	14
SnapBridge アプリの初回起動時に接続設定をしなかったときは .....	14
接続時、カメラの画面に [接続できませんでした。] と 表示されたときは .....	15
接続がうまくいかないときは .....	15
複数のカメラと接続するときは .....	16
画像がうまく転送できないときは .....	17

## はじめに

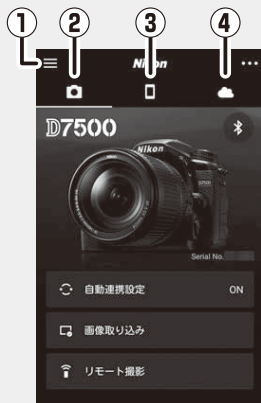
SnapBridge アプリを使って対応カメラとスマートフォンを無線で接続するための手順を説明します。

- 本書では、SnapBridge アプリ バージョン 2.0 を使って説明しています。
- 本書では、スマートフォンおよびタブレットを「スマートフォン」と表記しています。

### ● SnapBridge アプリの画面について

SnapBridge アプリにはメニューと3つのタブがあります。

- ① ニコンからのお知らせや SnapBridge アプリのヘルプを見たり、アプリの設定ができます。
- ② 主にスマートフォンとカメラの接続設定を行います。
- ③ カメラから転送された画像を見たり、画像の削除や共有を行ったりできます。
- ④ Nikon ID の登録を行って専用アプリをインストールすると、NIKON IMAGE SPACE を利用できます。



### ● カメラとスマートフォンの接続でお困りの場合は

「こんなときは」(□ 14) をご覧ください。

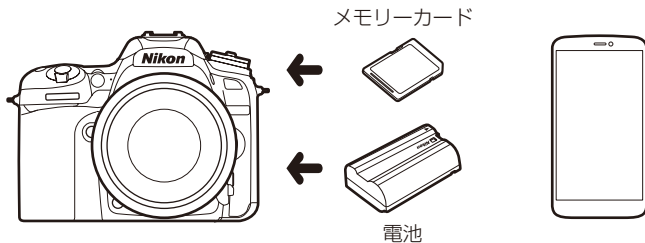
## ● SnapBridge アプリについてもっと知りたいときは

- 概要は、ニコンの専用サイトでも確認できます。  
<http://snapbridge.nikon.com>
- 詳しい使い方は、オンラインヘルプをご覧ください（接続後は、SnapBridge アプリのメニュー → [ヘルプ] で参照できます）。  
<http://nikonimglib.com/snbr/onlinehelp/ja/index.html>

# 準備するもの

カメラ

スマートフォン



## SnapBridge でできること

### ■■ 画像送信

カメラで撮影するたびに、撮影した画像をスマートフォンへ自動送信したり、撮影した画像の中から自分で指定してスマートフォンに送信することができます。

### ■■ リモート撮影

スマートフォンを使ってカメラのシャッターをきることができます。撮影した画像は、スマートフォンへ自動で送信されます。

### ■■ その他

- スマートフォンで取得した位置情報をカメラに送る
- カメラとスマートフォンの日時情報を同期する
- 撮影する画像に、撮影日時や任意コメントなどを写し込む

#### ✍️ 送信できる画像について

送信できる画像の種類については「画像送信とリモート撮影」(□ 10)をご覧ください。

## 4 準備するもの

# スマートフォンに SnapBridge アプリをインストールする

## 1 SnapBridge アプリをスマートフォンにインストールする



- iOS は Apple App Store® から、Android ™は Google Play ™からダウンロードします。「snapbridge」で検索し、インストールしてください。



- 対応 OS のバージョンについては、各ダウンロードサイトでご確認ください。
- このカメラでは「SnapBridge 360/170 アプリ」は使えません。

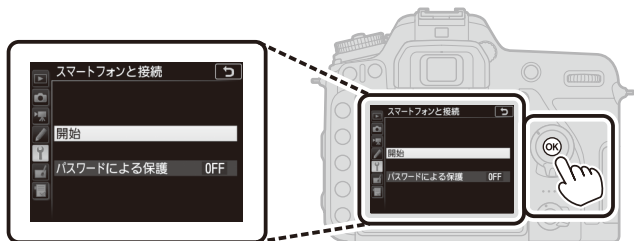
## 2 スマートフォンの Bluetooth と Wi-Fi の設定を有効にする

カメラとの接続は SnapBridge アプリを使って行います。スマートフォンの Bluetooth 設定画面からは接続できません。

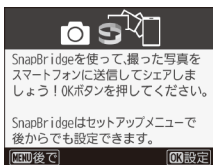
# カメラとスマートフォンを接続する

- ここでは例として D7500 と Android のスマートフォンを使用しています。
- 途中で電源が切れないよう、十分に残量のある電池をお使いください。
- 残量のあるメモリーカードをカメラに入れてください。

## 1 カメラ：セットアップメニューの [スマートフォンと接続] で [開始] を選んで OK ボタンを押す※<sup>1</sup>



## 2 カメラ：次の画面が表示されたら OK ボタンを押す※<sup>2, 3</sup>

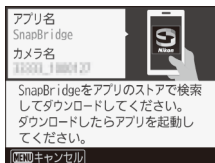


- ※<sup>1</sup> お使いのカメラによっては初回電源 ON 時に手順 2 の画面が表示される場合があります。その場合、この手順は不要です。
- ※<sup>2</sup> お使いのカメラによっては表示されません。その場合は手順 3 に進んでください。
- ※<sup>3</sup> お使いのカメラによっては、NFC 機能を使用するかどうかを確認する画面が表示されます。NFC 機能を使用しない場合は OK ボタンを押してください。詳しくは、「こんなときは」(□ 14) をご覧ください。

## 6 カメラとスマートフォンを接続する

### 3 カメラ：右の画面が表示されていることを確認する

スマートフォンを用意して次の手順に進んでください。



### 4 スマートフォン：SnapBridgeアプリを起動し、[カメラとペアリング]をタップする※4



### 5 スマートフォン：[カメラとペアリング]画面でカメラ名をタップする

iOSの場合は、はじめて接続するときに手順説明の画面が表示されます。内容を確認して[確認しました]をタップします(表示されていない場合は、画面を下にスクロールしてください)。アクセサリを選択する画面が表示されたら、再度カメラ名をタップします(カメラ名の表示に時間がかかることがあります)。

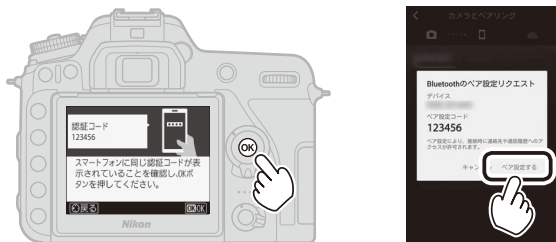


※4 カメラを選択する画面が表示された場合は、接続するカメラを選んでタップしてください。

## 6 カメラ/スマートフォン：カメラとスマートフォンに同じ番号（6桁）が表示されていることを確認する※5



## 7 カメラ/スマートフォン：カメラの **OK** ボタンと SnapBridge アプリの [ペア設定する] を押す



※5 iOSの場合、OSのバージョンによってはスマートフォンに番号が表示されないことがあります。その場合は手順7へお進みください。

## 8 カメラとスマートフォンを接続する



## 8 カメラ/スマートフォン：接続設定を完了する

カメラ：右の画面が表示されたら、**OK** ボタンを押してください。



スマートフォン：右の画面が表示されたら、**[OK]** をタップしてください。



## 9 カメラ：画面の指示に従ってセットアップを完了する

- **[位置情報をスマートフォンから取得しますか?]** で **[する]** を選ぶと、撮影画像に位置情報を記録できます。スマートフォン本体の位置情報機能を有効にし、SnapBridge アプリの **[位置情報]** タブで **[自動連携設定]** → **[位置情報を同期]** を有効にしてください。
- **[日時をスマートフォンと同期させますか?]** で **[する]** を選ぶと、カメラの内蔵時計の設定をスマートフォンの日時設定と同期させることができます。SnapBridge アプリの **[位置情報]** タブで **[自動連携設定]** → **[時刻情報を同期]** を有効にしてください。


カメラとスマートフォンの接続が完了しました。

カメラで撮影した画像がスマートフォンに自動送信されます。

# 画像送信とリモート撮影

## 画像送信について

画像送信には次の 3 つの方法があります。

撮影するたびに画像をスマートフォンへ自動送信する <sup>※1, 2</sup>	カメラのセットアップメニュー [スマートフォンへの自動送信] を [する] にすると、撮影するたびに画像をスマートフォンに自動送信します。動画は自動送信できません。
スマートフォンに取り込みたい画像をカメラで指定して送信する <sup>※1, 2</sup>	カメラで送信指定をすると、撮影時に自動送信しなかった画像をスマートフォンに送信できます。画像の送信指定は、カメラの再生画面で <b>i</b> ボタンを押して [スマートフォンへの送信指定 / 解除] で設定するか、カメラの再生メニュー [スマートフォンへの送信指定] で設定します。動画は送信指定できません。
スマートフォンでカメラ内の画像を選んで取り込む	SnapBridge アプリの  タブで [画像取り込み] をタップすると、Wi-Fi 接続に関するダイアログが表示されます <sup>※3</sup> 。[OK] をタップすると自動で Wi-Fi 接続し <sup>※4</sup> 、カメラ内の静止画や動画が表示され、スマートフォンで選んで取り込むことができます。

- ※1 画像は 2M サイズで送信されます。カメラの機種によっては、送信するファイルのサイズをオリジナルサイズに設定することもできます。
- ※2 カメラのセットアップメニュー [Bluetooth] → [電源 OFF 中の通信] を [する] にすると、カメラの電源が OFF のときでもスマートフォンに画像が自動送信されます。
- ※3 D3400 など SnapBridge 対応カメラで Wi-Fi 機能を搭載していない機種をお使いの場合、画像の取り込みを行うかどうかを確認するダイアログが表示されます。[OK] をタップするとカメラ内の静止画が表示され、スマートフォンで選んで取り込むことができます。動画の送信はできません。
- ※4 iOS のバージョンによっては、[OK] をタップしたときにカメラの SSID の選択が必要になる場合があります。詳しくは「iOS で Wi-Fi 接続に関するダイアログが表示されたら」をご覧ください。

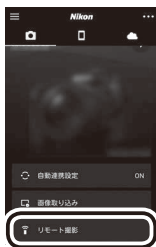
### ☑ 送信する画像についてのご注意

RAW 画像および TIFF 画像は送信できません。

## 10 画像送信とリモート撮影

## リモート撮影について

SnapBridge アプリの📷タブで [リモート撮影] をタップすると、スマートフォンを使ってカメラのシャッターをきることができます。リモート撮影には Wi-Fi 機能を使用します。SnapBridge アプリの指示に従って Wi-Fi 接続に切り換えてください。撮影した静止画は、スマートフォンに自動で送信されます。



- 動画は撮影できません。
- iOS の場合、OS のバージョンによっては Wi-Fi 接続に関するダイアログが表示される場合があります。その場合は「iOS で Wi-Fi 接続に関するダイアログが表示されたら」をご覧ください。

### ✔ Wi-Fi 機能を搭載していないカメラをお使いの場合

D3400 など SnapBridge 対応カメラで Wi-Fi 機能を搭載していない機種をお使いの場合、リモート撮影はできません。

### ✔ Wi-Fi 接続時のご注意

- スマートフォンがスリープ状態になったり、SnapBridge アプリから別のアプリに移動したりすると、Wi-Fi 接続が切断されます。
- スマートフォンとカメラが Wi-Fi 接続中は、SnapBridge アプリの一部の機能が使用できません。Wi-Fi 接続を解除するには📷タブで📶をタップし、表示されたダイアログで [はい] をタップしてください。



# 接続のヒント

## iOS で Wi-Fi 接続に関するダイアログが表示されたら

SnapBridge はカメラとスマートフォンを通常 Bluetooth で接続していますが、リモート撮影をするときなどは Wi-Fi 接続に切り替わります。iOS のバージョンによっては、手動での切り換えが必要になる場合があります。その場合は次の手順で設定を行ってください。

- 1 スマートフォンの画面に表示されているカメラの SSID (初期値はカメラ名) とパスワードをメモしてから、[設定画面を開く] をタップする



- 2 接続先リストから、手順 1 でメモした SSID を選ぶ



- 3 はじめて接続するときは、手順 1 でメモしたパスワードを入力する


- 大文字と小文字に注意して入力してください。
- 右の図のように、カメラの SSID の横に ✓ が表示されたら Wi-Fi 接続は完了です。SnapBridge アプリに戻り、アプリの操作を行ってください。
- 2 回目以降の接続時は、パスワードの入力は不要です。



## 12 接続のヒント

## 接続を一時停止 / 再開するには

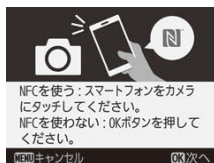
以下のいずれかの方法で接続を一時的に停止したり再開することができます。

- カメラのセットアップメニュー [機内モード] の設定を切り換える (無線通信が禁止されている場所などで、すべての通信機能を OFF にできます)。
- カメラのセットアップメニュー [Bluetooth] → [通信機能] の設定を切り換える。
- SnapBridge アプリの  タブ → [自動連携設定] → [自動連携] の設定を切り換える (OFF にすると、スマートフォンのバッテリー消費を抑えることができます)。

## こんなときは

### 接続開始時、カメラに NFC 画面が表示されたときは

右の画面が表示された場合、NFC 機能を使用することができます。NFC 機能を使用するときは、カメラの **N** (N マーク) にスマートフォンの NFC アンテナ部をタッチしてください。SnapBridge アプリが起動したら、「カメラとスマートフォンを接続する」の手順 7 までお進みください。NFC 機能を使用しないときは、**OK** ボタンを押してください。



### SnapBridge アプリの初回起動時に接続設定をしなかったときは

SnapBridge アプリを初めて起動したときに、カメラと接続せずに画面右上の **[Skip]** をタップした場合は、**カメラ** タブの **[カメラとペアリング]** をタップして「カメラとスマートフォンを接続する」の手順 5 に進んでください。



## 接続時、カメラの画面に「接続できませんでした。」と表示されたときは

- もう一度接続を行う場合は、ⓧ ボタンを押して「カメラとスマートフォンを接続する」の手順 2 からやり直してください。
- 接続をキャンセルする場合は、MENU ボタンを押してください。

## 接続がうまくいかないときは

### ■■ アプリを再起動する



アプリを再起動することで、問題が解決する場合があります。SnapBridge アプリを完全に終了し、再度アプリのアイコンをタップして起動してください。アプリが起動したら「カメラとスマートフォンを接続する」の手順 1 からやり直してください。

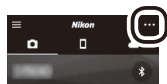
### ■■ お使いのカメラの登録情報が iOS に残っていませんか？

iOS で接続できずにエラーが発生すると、iOS 上にカメラがデバイス登録されていることがあります。その場合は、iOS の設定アプリを起動してデバイス（カメラ名）の登録を解除してください。



## 複数のカメラと接続するとき

すでに接続しているカメラとは別のカメラと接続するには、SnapBridge アプリの  タブで  ボタンをタップして [カメラの追加] を選び、「カメラとスマートフォンを接続する」の手順 5 に進んでください。最大で 5 台までのカメラと接続できます。





# 画像がうまく転送できないときは

転送に時間がかかりすぎるなど、画像がスマートフォンにうまく転送できないときは、一度接続を解除してから再度接続をすることで問題が解決されることがあります。

- 1 **スマートフォン：**  
**SnapBridge アプリの**  
**☑️タブの⋮をタップす**  
**ると表示される画面で、**  
**[カメラの解除] → 接続**  
**を解除したいカメラ →**  
**[はい] をタップする**



- 接続が解除されます。

iOS の場合は、デバイス登録についてのダイアログが表示されます。  
iOS の設定アプリを起動してデバイス（カメラ名）の登録を解除してください。



- 2 **カメラ：**セットアップメニュー **【スマートフォンと接続】で**  
**【開始】を選んで Ⓞ ボタンを押し、再度接続する**

- 「カメラとスマートフォンを接続する」の手順 2 以降に従って操作してください。

- SnapBridge アプリは最新のバージョンをお使いください。なお、カメラのファームウェアや SnapBridge アプリのバージョン、スマートフォンの OS のバージョンにより操作方法などが異なる場合があります。
- カメラおよびスマートフォンの画面は、実際の画面と異なる場合があります。
- スマートフォンやカメラの機種によって、表示されるボタン名やボタンの位置が異なる場合があります。
- Wi-Fi 接続に使用するパスワードとカメラの SSID は、カメラのセットアップメニュー **[Wi-Fi]** → **[接続設定]** で変更できます。プライバシー保護のため、パスワードは定期的に変更することをおすすめします。
- カメラおよびスマートフォンの設定方法や詳しい使い方については、それぞれの説明書でご確認ください。
- 会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。

株式会社 **ニコン**

株式会社 **ニコン イメージング ジャパン**