

# Nikon

## SnapBridge

### Guida di connessione (per la fotocamera KeyMission 80)

It

#### **Sommario**

Installazione dell'app SnapBridge .....	2
Connessione della fotocamera con uno smart device .....	3
Caricamento di immagini e fotografia in remoto .....	7
Risoluzione dei problemi .....	9

Il presente documento descrive la procedura di utilizzazione dell'app SnapBridge (Versione 2.0) per stabilire una connessione wireless tra la fotocamera KeyMission 80 ed uno smart device.

Quando si stabilisce una connessione wireless tra la fotocamera KeyMission 80 ed uno smart device, è possibile caricare sullo smart device le immagini acquisite con la fotocamera, oppure utilizzare lo smart device per far scattare l'otturatore della fotocamera (pagina 7).



- Utilizzare la versione più recente dell'app SnapBridge e del firmware della fotocamera. È possibile scaricare la versione più recente del firmware della fotocamera dal Download Center Nikon. Le procedure operative possono variare in funzione del firmware della fotocamera, della versione dell'app SnapBridge o della versione OS dello smart device.

# Installazione dell'app SnapBridge

## 1 Installare l'app SnapBridge sullo smart device.

- Scaricare l'app dall'Apple App Store® per iOS e da Google Play™ per Android™. Cercare "snapbridge", quindi installarlo.



- Per ulteriori informazioni sulle versioni OS supportate, visitare il sito di scaricamento specifico.
- Non è possibile utilizzare l'app SnapBridge 360/170" con la fotocamera KeyMission 80.



## 2 Attivare Bluetooth e Wi-Fi sullo smart device.

- **Utilizzare l'app SnapBridge per connettersi alla fotocamera. Non è possibile procedere alla connessione dalla schermata delle impostazioni Bluetooth dello smart device.**

## Connessione della fotocamera con uno smart device

- Onde evitare che la fotocamera si spenga durante la procedura, assicurarsi che sia sufficientemente carica.
- Inserire nella fotocamera una card di memoria con spazio libero sufficiente.
- Per informazioni dettagliate sull'uso della fotocamera, consultare la documentazione ad essa relativa.

**1** Fotocamera: Premere il pulsante di scatto o il pulsante **MENU** (menu) per accendere la fotocamera.



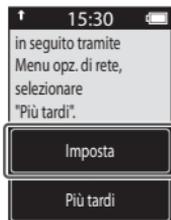
**2** Fotocamera: Quando appare la schermata di ripresa, premere il pulsante **MENU** e selezionare il menu delle impostazioni **Y** → **Impostaz. fotocam.** → **Menu opzioni di rete** → **Connessione con smart device.**



- La finestra di dialogo del passaggio 3 viene visualizzata la prima volta che si accende la fotocamera. In questi casi, non è necessario eseguire le operazioni di questo passaggio.

### 3 Fotocamera: Scorrere verso il basso e selezionare **Imposta** quando appare la finestra di dialogo illustrata a destra.

- Appare una finestra di dialogo che invita l'utente a scegliere se utilizzare o meno la funzione NFC. Se si prevede di utilizzare la funzione NFC, mettere a contatto l'antenna NFC dello smart device con il segno  (N-mark) sulla fotocamera. Quando sullo smart device appare il messaggio **Avviare l'accoppiamento?**, toccare **OK** ed andare al passaggio 8. Se non si desidera utilizzare la funzione NFC, scorrere verso il basso e selezionare **Vai**.



### 4 Fotocamera: Scorrere verso il basso ed assicurarsi che appaia la finestra di dialogo illustrata a destra.

- Preparare lo smart device ed andare al passaggio successivo.



### 5 Smart device: Avviare l'app SnapBridge e toccare **Accoppia con la fotocamera**.

- Quando appare la finestra di selezione della fotocamera, selezionare e toccare KeyMission 80.
- Se la fotocamera non è stata connessa toccando **Salta** in alto a destra nella schermata al primo avvio dell'app SnapBridge, toccare **Accoppia con la fotocamera** nella scheda  ed andare al passaggio 6.



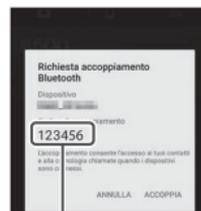
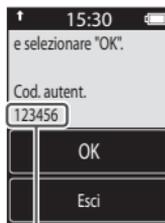
## 6 Smart device: Nella schermata **Accoppia con la fotocamera**, toccare il nome della fotocamera.

- Per iOS, se alla connessione appare una finestra di dialogo che spiega la procedura, verificare i dettagli e toccare **Compreso** (in caso di mancata visualizzazione, scorrere verso il basso). Toccare di nuovo il nome della fotocamera quando appare la schermata di selezione degli accessori (può trascorrere un certo tempo prima che appaia il nome della fotocamera).

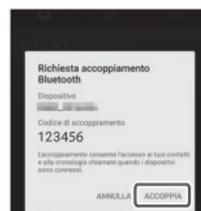
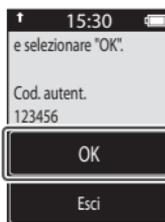


## 7 Fotocamera/smart device: Scorrere verso il basso e assicurarsi che la fotocamera e lo smart device indichino il medesimo numero (sei cifre).

- Per iOS, in funzione della versione OS, è possibile che il numero non venga visualizzato sullo smart device. In questi casi, andare al passaggio 8.



## 8 Fotocamera/smart device: Toccare **OK** sulla fotocamera, quindi toccare il comando **ACCOPPIA** nell'app SnapBridge.



## 9 Fotocamera/smart device: Terminare le impostazioni di connessione.

Fotocamera: Scorrere verso il basso e selezionare **Vai** quando appare la finestra di dialogo illustrata a destra.

Smart device: Quando appare la finestra di dialogo che indica l'avvenuto accoppiamento, toccare **OK**.



## 10 **Fotocamera:** Seguire le istruzioni sullo schermo per completare la procedura di impostazione.

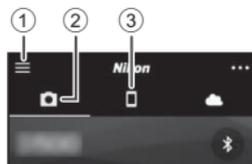
- Per registrare i dati posizione insieme alle foto, selezionare **Si** quando viene richiesto ed attivare le funzioni relative ai dati posizione. Attivare le funzioni relative ai dati posizione sullo smart device e, nella scheda  dell'app SnapBridge → **Opzioni collegamento auto** → attivare **Sincronizza dati posizione**.
- È possibile sincronizzare l'orologio della fotocamera con l'ora riportata dallo smart device selezionando **Si** quando richiesto. Nella scheda  dell'app SnapBridge → **Opzioni collegamento auto** → attivare **Sincronizza orologi**.

**La connessione della fotocamera e dello smart device è stata completata.**

**Le immagini fisse acquisite con la fotocamera vengono caricate automaticamente sullo smart device.**

### **Schermate dell'app SnapBridge**

- ① È possibile visualizzare gli avvisi di Nikon e la Guida dell'app SnapBridge, oltre che configurare le impostazioni dell'app.
- ② Definire prima le impostazioni di connessione per gli smart device e le fotocamere.
- ③ È possibile visualizzare le immagini caricate dalla fotocamera, nonché eliminarle o condividerle.



### **Per saperne di più sull'app SnapBridge**

Per maggiori informazioni sull'uso dell'app SnapBridge, consultare la guida in linea (dopo la connessione, vedere il menu dell'app SnapBridge → **Aiuto**).

<http://nikonimglib.com/snbr/onlinehelp/it/index.html>

## **Scollegamento e ricollegamento della connessione**

Per scollegare e ricollegare la connessione, utilizzare uno dei metodi sotto descritti.

- Modificare l'impostazione nel menu impostazioni  → **Impostaz. fotocam.** → **Menu opzioni di rete** → **Modalità aereo** sulla fotocamera. È possibile impostare **Si** per disattivare tutte le funzioni di comunicazione nei luoghi in cui la comunicazione wireless è vietata.
- Modificare l'impostazione nel menu impostazioni  → **Impostaz. fotocam.** → **Menu opzioni di rete** → **Bluetooth** → **Connessione** sulla fotocamera.
- Modificare l'impostazione nella scheda  → **Opzioni collegamento auto** → **Collegamento automatico** nell'app SnapBridge.

Disattivando questa impostazione, è possibile ridurre il consumo della batteria dello smart device.

# Caricamento di immagini e fotografia in remoto

## Caricamento di immagini

Esistono tre maniere di caricare le immagini.

Caricare automaticamente le immagini sullo smart device ogni volta che vengono acquisite <sup>1,2</sup>	Premere il pulsante <b>MENU</b> sulla fotocamera, menu impostazioni <b>Y</b> → <b>Impostaz. fotocam.</b> → <b>Menu opzioni di rete</b> → <b>Invia durante la ripresa</b> → impostare <b>Immagini fisse</b> su <b>Si</b> . Il caricamento automatico dei filmati non è possibile.
Selezionare le immagini sulla fotocamera e caricarle sullo smart device <sup>1,2</sup>	Utilizzare la fotocamera per riprodurre l'immagine che si desidera caricare, premere il pulsante <b>MENU</b> , quindi selezionare <b>↔</b> (carica prenotazione) → <b>Si</b> . Non è possibile selezionare filmati da caricare.
Utilizzare lo smart device per selezionare le immagini nella fotocamera e scaricarle sullo smart device	Scheda <b>📷</b> nell'app SnapBridge → toccare <b>Scarica immagini</b> . Appare la finestra di dialogo inerente alle connessioni Wi-Fi. Toccare <b>OK</b> <sup>3</sup> e selezionare le immagini.

<sup>1</sup> Il formato delle immagini che vengono caricate corrisponde a 2 megapixel.

<sup>2</sup> Quando il menu impostazioni **Y** → **Impostaz. fotocam.** → **Menu opzioni di rete** → **Bluetooth** → **Invia quando è spenta** sulla fotocamera è impostato su **Si**, le immagini vengono automaticamente caricate sullo smart device anche quando la fotocamera è spenta.

<sup>3</sup> In funzione della versione iOS, occorre selezionare il codice SSID della fotocamera se si tocca **OK**. Vedere la parte intitolata "Se in iOS appare una finestra di dialogo inerente alle connessioni Wi-Fi" (pagina 8).

### **✔ Note relative alla connessione Wi-Fi**

- Se lo smart device entra nel modo di sospensione, o se si passa dall'app SnapBridge ad un'altra applicazione, la connessione Wi-Fi viene interrotta.
- Non è possibile utilizzare alcune funzioni dell'app SnapBridge durante la connessione Wi-Fi. Per annullare la connessione Wi-Fi, toccare la scheda **📷** → **📶** → **Si**.



## Fotografia in remoto

Toccando la scheda  nell'app SnapBridge → **Fotografia in remoto**, è possibile far scattare l'otturatore della fotocamera da uno smart device.

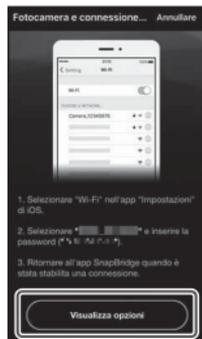
- Seguire le istruzioni sull'app SnapBridge per passare a una connessione Wi-Fi. In iOS può apparire una finestra di dialogo relativa alle connessioni Wi-Fi. In tal caso, vedere la parte intitolata "Se in iOS appare una finestra di dialogo inerente alle connessioni Wi-Fi" (pagina 8).

## Se in iOS appare una finestra di dialogo inerente alle connessioni Wi-Fi

Di norma, l'app SnapBridge connette la fotocamera e lo smart device tramite Bluetooth. Tuttavia, quando si utilizzano le funzioni **Scarica immagini** o **Fotografia in remoto**, passare alla connessione Wi-Fi. In funzione della versione iOS, occorre cambiare connessione manualmente. In tal caso, seguire la procedura descritta di seguito per impostare la connessione.

### 1 Annotare il codice SSID (nome predefinito della fotocamera) e la password visualizzati nella finestra sullo smart device, quindi toccare **Visualizza opzioni**.

- È possibile modificare il codice SSID o la password mediante il menu impostazioni  → **Impostaz. fotocam.** → **Menu opzioni di rete** → **Wi-Fi** → **Impostazioni di rete** sulla fotocamera. Per proteggere la propria privacy, raccomandiamo di modificare spesso la password. Quando si cambia la password, disconnettere la connessione wireless (pagina 6).



### 2 Selezionare il codice SSID annotato al passaggio 1 nell'elenco delle connessioni.

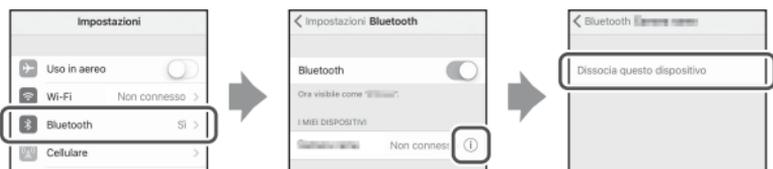
- Se è la prima volta che ci si connette, inserire la password trascritta al passaggio 1, tenendo conto delle maiuscole e delle minuscole. Dopo la prima connessione, non è necessario inserire la password.
- La connessione Wi-Fi è completata quando accanto al codice SSID appare il segno di spunta ✓, come illustrato a destra. Toccare la scritta "SnapBridge" in alto a sinistra nella schermata per tornare alla schermata dell'app SnapBridge.



## Risoluzione dei problemi

### Se non si riesce a stabilire la connessione

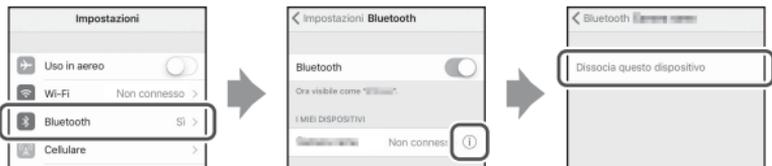
- Se durante il tentativo di connessione appare il messaggio **Impossibile stabilire una connessione.** sulla fotocamera
  - Per riconnettersi, selezionare **Riconnetti** e ripetere la procedura a partire dal passaggio 3 (pagina 4) della parte intitolata "Connessione della fotocamera con uno smart device".
  - Per annullare la connessione, selezionare **Annulla**.
- Spegnere e riaccendere la fotocamera.
- È possibile risolvere il problema riavviando l'app. Chiudere completamente l'app SnapBridge, quindi toccare di nuovo l'icona dell'app per avviarla. All'avvio dell'app, ripetere la procedura a partire dal passaggio 2 (pagina 3) della parte intitolata "Connessione della fotocamera con uno smart device".
- Se la fotocamera non riesce a connettersi e si verifica un errore in iOS, è possibile che la fotocamera sia registrata come dispositivo in iOS. In questi casi, avviare l'app delle impostazioni iOS e annullare la registrazione del dispositivo (nome della fotocamera).



- Verificare le impostazioni del menu impostazioni **Y** → **Impostaz. fotocam.** → **Menu opzioni di rete** sulla fotocamera.
  - Impostare **Modalità aereo** su **No**.
  - Impostare **Bluetooth** → **Connessione** su **Attiva**.
- Se la fotocamera è connessa a due o più smart device, utilizzare il menu impostazioni **Y** → **Impostaz. fotocam.** → **Menu opzioni di rete** → **Bluetooth** → **Dispositivi accoppiati** sulla fotocamera per selezionare lo smart device al quale si desidera connettersi. Se sono registrate due o più fotocamere come connessioni dell'app SnapBridge, cambiare connessione sull'app.
- Assicurarsi che la fotocamera sia sufficientemente carica.
- Inserire nella fotocamera una card di memoria con spazio libero sufficiente.
- Rimuovere il cavo HDMI o il cavo USB.
- Attivare Bluetooth, il Wi-Fi e le funzioni relative ai dati posizione sullo smart device.
- Nella scheda **📷** dell'app SnapBridge → **Opzioni collegamento auto** → attivare il **Collegamento automatico**. Se è disattivato, è possibile utilizzare le funzioni **Scarica immagini** e **Fotografia in remoto**, ma non è possibile caricare automaticamente le immagini.

## Se non si riesce a completare il caricamento delle immagini

- Se si interrompe la connessione durante il caricamento delle immagini tramite la funzione **Invia durante la ripresa** o la funzione  (carica prenotazione) della fotocamera, è possibile ristabilire la connessione ed il caricamento delle immagini spegnendo e riaccendendo la fotocamera.
- È possibile che si riesca a procedere al caricamento annullando la connessione e ristabilendola. Toccare la scheda  nell'app SnapBridge →  → **Dimentica fotocamera** → fotocamera per la quale si desidera annullare la connessione → **Sì\*** per annullare la connessione, quindi seguire le istruzioni della parte intitolata "Connessione della fotocamera con uno smart device" (pagina 3) per ristabilire la connessione.
  - \* Per iOS appare una finestra di dialogo per la registrazione del dispositivo. Avviare l'app delle impostazioni iOS e annullare la registrazione del dispositivo (nome della fotocamera).



- Quando si effettua il caricamento automatico, eseguire le operazioni seguenti.
  - Il menu impostazioni  sulla fotocamera → **Impostaz. fotocam.** → **Menu opzioni di rete** → **Invia durante la ripresa** → impostare **Immagini fisse** su **Sì**.
  - Nella scheda  dell'app SnapBridge → **Opzioni collegamento auto** → attivare il **Collegamento automatico**.
  - Nella scheda  dell'app SnapBridge → **Opzioni collegamento auto** → attivare il **Scaricamento automatico**.
  - Quando il menu impostazioni  sulla fotocamera → **Impostaz. fotocam.** → **Menu opzioni di rete** → **Bluetooth** → **Invia quando è spenta** è impostato su **No**, accendere la fotocamera o impostare su **Sì**.
- Inserire una card di memoria nella fotocamera.
- Può accadere che non si riesca a utilizzare le funzioni di caricamento delle immagini o che il caricamento si arresti mentre la fotocamera è in funzione.
- Nelle situazioni indicate di seguito, può accadere che non si riesca a utilizzare le funzioni di caricamento delle immagini o che il caricamento si arresti.
  - Durante il "route shooting" (ripresa percorso)

## Se non è possibile eseguire la fotografia in remoto

- Non è possibile utilizzare la funzione fotografia in remoto se nella fotocamera non è stata inserita una card di memoria. Inserire una card di memoria.
- Può accadere che non si riesca a utilizzare la funzione fotografia in remoto mentre la fotocamera è in funzione.
- Nelle situazioni seguenti, è possibile che non si riesca a utilizzare la funzione fotografia in remoto.
  - Durante il "route shooting" (ripresa percorso)

## Se non si riesce a caricare immagini fisse nel formato originale

Con le funzioni **Invia durante la ripresa** e  (carica prenotazione), il formato delle immagini caricate è limitato a 2 megapixel. Per caricare immagini fisse nel formato originale, utilizzare la funzione **Scarica immagini** dell'app SnapBridge.

- Nella presente Guida di connessione, per "smart device" si intendono gli smartphone e i tablet.
- In funzione dei modelli, gli schermi della fotocamera e dello smart device ed i nomi e le posizioni dei pulsanti illustrati nel presente manuale potrebbero essere diversi da quelli dei prodotti effettivi.
- Per informazioni sull'uso dello smart device, consultare la documentazione ad esso relativa.
- I nomi commerciali citati in questo manuale o nella documentazione fornita con il prodotto Nikon acquistato sono marchi commerciali o marchi registrati di proprietà delle rispettive aziende. Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione fornita con la fotocamera.

**NIKON CORPORATION**

© 2017 Nikon Corporation



CT7J01(1H)  
6MN7331H-01