

Monitor & Control

Monitor & Control

W niniejszym Przewodniku pomocy opisano sposób obsługi aplikacji Monitor & Control.

Zalecane tematy w Przewodniku pomocy**Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje**

Zawiera listę metod połączeń i funkcji obsługiwanych przez aplikację Monitor & Control.

Informacje dotyczące pomocy**Strona pomocy technicznej aplikacji Monitor & Control**

W uzupełnieniu do Przewodnika pomocy informacje dotyczące konfiguracji i obsługi aplikacji są dostępne również na stronie pomocy technicznej. Należy korzystać z niej razem z niniejszym Przewodnikiem pomocy.

Wprowadzenie**Aplikacja**

- [Informacje ogólne](#)
- [Przełączanie ekranu](#)

[Informacje dotyczące Przewodnika pomocy](#)

[Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)

[Obiektywy nieobsługujące ręcznej regulacji ostrości poprzez określenie odległości](#)

[Zakup licencji](#)

Łączenie z kamerą ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / z serii ILCE / z serii ZV

[Łączenie za pomocą funkcji parowania przez Bluetooth \(proste połączenie\)](#)

Łączenie przez Wi-Fi

- [Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu \(połączenie Wi-Fi Direct\) \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu / udostępniania Internetu\) przy użyciu sieci Wi-Fi \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)

Łączenie przez przewodową sieć LAN

- [Nawiązywanie połączenia za pomocą przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego \(ILCE-9M3/ILCE-1M2/ILCE-1/ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX30\)](#)

Łączenie przez USB

- [Łączenie za pomocą kabla USB](#)

Łączenie przez HDMI/UVC

[Łączenie przez HDMI/UVC \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX30/ILME-FX2/seria ILCE/seria ZV\)](#)

[Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)

Łączenie z kamerą PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610

Łączenie przez Wi-Fi

- [Konfiguracja w przypadku nawiązywania połączenia z kamerą PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610 za pomocą sieci Wi-Fi](#)
- [Łączenie za pomocą funkcji parowania przez Bluetooth \(proste połączenie\) \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu \(połączenie Wi-Fi Direct\) \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu / udostępniania Internetu\) przy użyciu sieci Wi-Fi \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)

Łączenie przez przewodową sieć LAN

- [Konfiguracja w przypadku nawiązywania połączenia z kamerą PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610 za pomocą przewodowej sieci LAN](#)
- [Nawiązywanie połączenia za pomocą przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)

Łączenie przez USB

- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu\) przy użyciu portu USB \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)

Łączenie przez HDMI/UVC

- [Łączenie przez HDMI/UVC \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)

[Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)

Odłączanie od kamery

[Odłączanie kamery](#)

[Usuwanie danych uwierzytelniania dostępu z aplikacji](#)

[Rozłączanie kamery sparowanej przez Bluetooth](#)

Obsługa kamery

[Filmowanie](#)

[Odtwarzanie klipu za pomocą ekranu \[Monitoring\]](#)

Sprawdzanie/zmienianie ustawień kamery

- [Wyświetlanie i zmienianie ustawień kamery za pomocą aplikacji](#)
- [Podstawowe działania](#)
- [Funkcje wspomagające filmowanie](#)

Dostosowywanie ustawień precyzyjnych

- [Ostrość](#)
- [Przysłona](#)

[ND](#)

[Przyciski konfigurowalne](#)

[Importowanie pliku LUT](#)

[Konfigurowanie ustawień przesyłania strumieniowego](#)

[Kadrowanie](#)

[Flagi klipu](#)

Wyświetlanie/obsługa klipów

Sprawdzanie klipów

[Sprawdzanie klipu nagrywania pomocniczego / oryginalnego klipu](#)

[Wyświetlanie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego](#)

[Przełączanie widoku klipów](#)

Obsługa klipów na ekranie [Browse]

[Zmiana nazwy klipu](#)

[Usuwanie klipu](#)

[Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu \[Browse\]](#)

[Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu \[Browse\]](#)

[Udostępnianie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego](#)

Obsługa klipów za pomocą ekranu odtwarzacza

[Odtwarzanie klipu za pomocą ekranu odtwarzacza](#)

[Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu odtwarzacza](#)

[Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu odtwarzacza](#)

[Przesyłanie części klipu na serwer FTP](#)

[Sprawdzanie właściwości klipu](#)

[Sprawdzanie listy zadań](#)

Korzystanie z funkcji monitoringu wielu kamer

[Włączanie funkcji monitoringu wielu kamer](#)

Podstawowa procedura obsługi w trybie monitoringu wielu kamer

[Filmowanie w trybie monitoringu wielu kamer](#)

[Korzystanie z kamer w trybie monitoringu wielu kamer](#)

[Jednoczesne korzystanie z kamer w trybie monitoringu wielu kamer](#)

Wyświetlanie/obsługa klipów w trybie monitoringu wielu kamer

[Sprawdzanie klipów w przypadku korzystania z funkcji monitoringu wielu kamer](#)

[Sprawdzanie zaimportowanych klipów nagrywania pomocniczego w przypadku korzystania z funkcji monitoringu wielu kamer](#)

[Importowanie klipów nagrywania pomocniczego w przypadku korzystania z funkcji monitoringu wielu kamer](#)

Informacje ogólne

Monitor & Control (M&C) to aplikacja, która umożliwia połączenie z jedną kamerą. Służy ona do zdalnego sterowania kamerą oraz wyświetlania klipów i sterowania ich odtwarzaniem z kamery. Można również połączyć maksymalnie 20 kamer, korzystając z funkcji monitoringu wielu kamer (tylko w systemie iPadOS lub macOS). Z tej aplikacji można korzystać bezpłatnie.

Z niektórych funkcji można korzystać dopiero po wykupieniu licencji i zalogowaniu się do aplikacji przy użyciu tego samego konta Sony, które zostało użyte do zakupu licencji. Szczegółowe informacje na temat licencji podano w sekcji „[Zakup licencji](#)”.

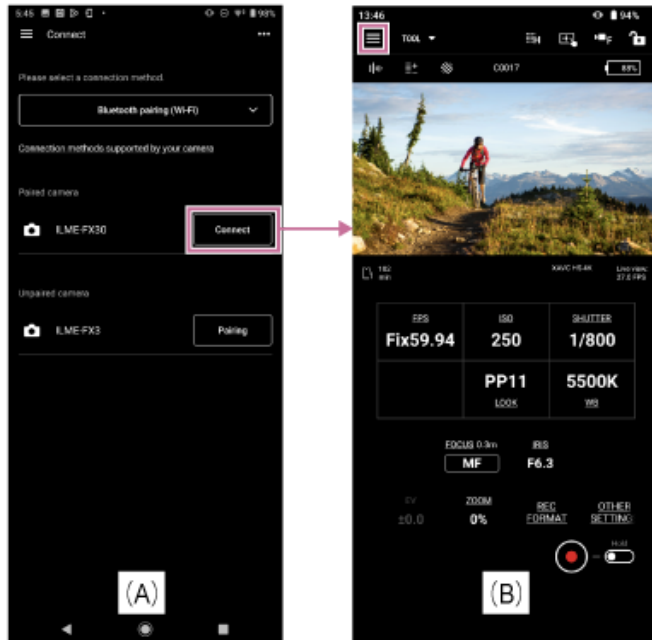
Powiązany temat

- [Zakup licencji](#)

TP1001804016

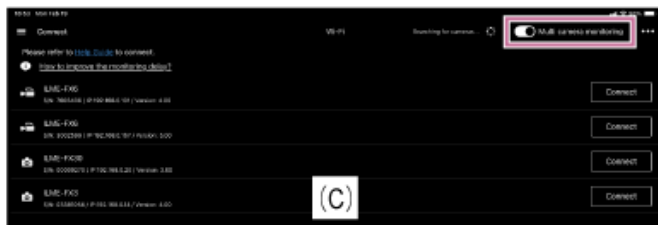
Przełączanie ekranu

W tym temacie opisano strukturę ekranu aplikacji i sposób przełączania między ekranami.



Na ekranie [Connect] (A) dotknij pozycji [Connect] dla kamery, którą chcesz połączyć, aby wyświetlić ekran [Monitoring] (B) służący do monitorowania obrazu z kamery i zdalnego sterowania jej funkcjami.

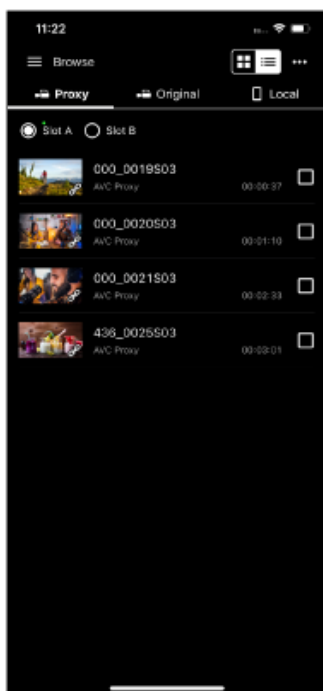
W przypadku korzystania z iPada ustawienie przełącznika na ekranie [Connect] (C) w pozycji włączonej umożliwia korzystanie z funkcji monitoringu wielu kamer.



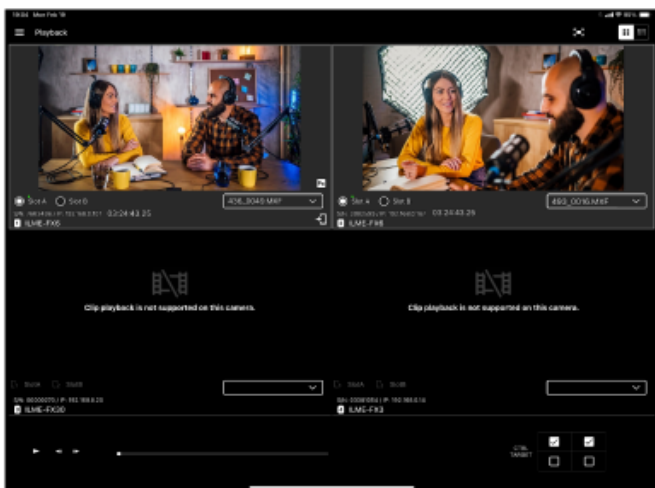
☰ (menu aplikacji)

Wybranie dowolnej z poniższych pozycji z menu na ekranie [Monitoring] powoduje wyświetlenie odpowiadającego jej ekranu.

- [Connect]: Służy do wyświetlania ekranu połączenia kamery (A).
- [Monitoring]: Służy do wyświetlania ekranu [Monitoring] (B).
- [Browse]: Służy do wyświetlania ekranu [Browse] umożliwiającego wyświetlanie klipów z kamery i sterowanie ich odtwarzaniem oraz importowanie/przesyłanie klipów.



- [Job list]: Służy do wyświetlania ekranu sprawdzania stanu importowania/przesyłania klipów.
- [Settings/Support]: Służy do wyświetlania ekranu konfiguracji ustawień aplikacji.
- [Feedback]: Służy do wyświetlania zewnętrznej witryny umożliwiającej przekazanie opinii na temat tej aplikacji.
- [Playback]: Ta pozycja jest wyświetlana w menu tylko wtedy, gdy włączona jest funkcja monitoringu wielu kamer. Służy do wyświetlania ekranu umożliwiającego monitorowanie klipów z wielu kamer jednocześnie.



- [Import]: Ta pozycja jest wyświetlana w menu tylko wtedy, gdy włączona jest funkcja monitoringu wielu kamer. Służy do wyświetlania ekranu umożliwiającego importowanie klipów z wielu kamer jednocześnie.

Powiązany temat

- [Podstawowe działania](#)

TP1001804017

Informacje dotyczące Przewodnika pomocy

Konwencje terminologiczne stosowane w Przewodniku pomocy

W niniejszym Przewodniku pomocy termin „urządzenie sterujące” określa smartfon, tablet, urządzenie z systemem macOS lub inne urządzenie, na którym zainstalowana jest ta aplikacja.

Ikony w procedurach łączenia urządzeń

Symbol  (ikona operacji w aplikacji) wskazuje kroki z operacją wykonywaną przy użyciu tej aplikacji.

Symbol  (ikona operacji na urządzeniu sterującym) wskazuje kroki z operacją wykonywaną na urządzeniu sterującym.

Symbol  (ikona operacji na kamerze) lub  (ikona operacji na kamerze) wskazuje kroki z operacją wykonywaną na kamerze.

Urządzenia sterujące opisane w Przewodniku pomocy

W niniejszym Przewodniku pomocy opisano sposób obsługi w przypadku korzystania z urządzeń Sony Xperia (Android 13) i iPad Pro (iPadOS 16.3.1). Sposób obsługi może się różnić w zależności od używanego urządzenia sterującego.

TP1001804018

Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje

Poniższe tabele zawierają listę kamer, metod połączeń i funkcji obsługiwanych przez tę aplikację. Sprawdź nazwę serii i modelu kamery.

Obsługiwane kamery

Nazwa serii	Nazwa modelu
Seria ILME	ILME-FX6 ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30
Seria ILCE	ILCE-1 (α1) ILCE-1M2 (α1 II) ILCE-9M3 (α9 III) ILCE-7SM3 (α7S III) ILCE-7RM5 (α7R V) ILCE-7M4 (α7 IV)
Seria ZV	ZV-E1
Seria MPC	MPC-2610 (BURANO)
Seria PXW	PXW-Z300 PXW-Z200
Seria HXR	HXR-NX800

● Obsługiwane kamery (stan na sierpień 2025 roku).

Metody połączeń

Aby wyświetlić procedurę nawiązywania połączenia, kliknij pozycję **(szczegóły)** w tabeli lub jej dotknij.

✓: Obsługiwane, –: Nieobsługiwane

Metoda połączenia / nazwa w aplikacji	Kamera				Monitoring wielu kamer
	PXW-Z300 / PXW-Z200 / HXR-NX800	ILME-FX6 / MPC-2610	ILME-FX3 / ILME-FX3A / ILME-FX30 / ILCE-9M3 / ILCE-1 / ILCE-1M2	ILCE-7SM3 / ILCE-7RM5 / ILCE-7M4 / ZV-E1 / ILME-FX2	
Połączenie Wi-Fi przy użyciu funkcji parowania Bluetooth / Bluetooth pairing (Wi-Fi)	✓ (szczegóły)	–	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–
Połączenie Wi-Fi przy użyciu kamery jako punktu dostępu ^{*1} (połączenie Wi-Fi Direct) / Wi-Fi	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–
Połączenie Wi-Fi przy użyciu routera bezprzewodowej sieci LAN jako punktu dostępu ^{*1} / Wi-Fi	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓
Połączenie przy użyciu przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego / Wired LAN	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–	✓

Metoda połączenia / nazwa w aplikacji	Kamera				Monitoring wielu kamer
	PXW-Z300 / PXW-Z200 / HXR-NX800	ILME-FX6 / MPC-2610	ILME-FX3 / ILME-FX3A / ILME-FX30 / ILCE-9M3 / ILCE-1 / ILCE-1M2	ILCE-7SM3 / ILCE-7RM5 / ILCE-7M4 / ZV-E1 / ILME-FX2	
Tethering przez Wi-Fi* ² z wykorzystaniem urządzenia sterującego jako punktu dostępu* ¹ / Tethering (Wi-Fi)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓
Tethering przez USB* ² z wykorzystaniem urządzenia sterującego jako punktu dostępu* ¹ / Tethering (USB)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–	–	–
Połączenie USB / USB	–	–	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–
Połączenie HDMI/USB Video Class (UVC) / USB Streaming	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–

*¹ Punkt dostępu (AP): Urządzenie dostarczające identyfikator SSID na potrzeby połączenia Wi-Fi.

*² Funkcja tetheringu (udostępnianie Internetu): Funkcja umożliwiająca połączenie z Internetem przy użyciu transmisji danych w sieci komórkowej za pomocą karty SIM urządzenia mobilnego.

Zalecana metoda połączenia według sposobu używania

PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800

Aby wyświetlić procedurę nawiązywania połączenia, kliknij pozycję **(szczegóły)** w tabeli lub jej dotknij.

✓: Obsługiwane, –: Nieobsługiwane

Metoda połączenia / nazwa w aplikacji	Sposób używania				
	Standardowy	Połączenie z wielu urządzeń mobilnych	Stabilne połączenie	Transfer FTP	Monitoring wielu kamer
Połączenie Wi-Fi przy użyciu funkcji parowania Bluetooth / Bluetooth pairing (Wi-Fi)	✓ (szczegóły)	–	–	–	–
Połączenie Wi-Fi przy użyciu kamery jako punktu dostępu (połączenie Wi-Fi Direct) / Wi-Fi	✓ (szczegóły)	–	–	–	–
Połączenie Wi-Fi przy użyciu routera bezprzewodowej sieci LAN jako punktu dostępu / Wi-Fi	–	✓ (szczegóły)	–	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)
Połączenie przy użyciu przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego / Wired LAN	–	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)
Tethering przez Wi-Fi z wykorzystaniem urządzenia sterującego jako punktu dostępu / Tethering (Wi-Fi)	–	✓ (szczegóły)	–	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)
Tethering przez USB z wykorzystaniem urządzenia sterującego jako punktu dostępu / Tethering (USB) * ³	–	–	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–
Połączenie HDMI/USB Video Class (UVC) / USB Streaming	–	–	✓ (szczegóły)	–	–

ILME-FX6/MPC-2610

Aby wyświetlić procedurę nawiązywania połączenia, kliknij pozycję **(szczegóły)** w tabeli lub jej dotknij.

✓: Obsługiwane, –: Nieobsługiwane

Metoda połączenia / nazwa w aplikacji	Sposób używania				
	Standardowy	Połączenie z wielu urządzeń mobilnych*1	Stabilne połączenie	Transfer FTP	Monitoring wielu kamer
Połączenie Wi-Fi przy użyciu kamery jako punktu dostępu (połączenie Wi-Fi Direct) / Wi-Fi	✓ (szczegóły)	–	–	–	–
Połączenie Wi-Fi przy użyciu routera bezprzewodowej sieci LAN jako punktu dostępu / Wi-Fi	–	✓ (szczegóły)	–	✓ (szczegóły) *2	✓ (szczegóły)
Połączenie przy użyciu przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego / Wired LAN	–	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły) *2	✓ (szczegóły)
Tethering przez Wi-Fi z wykorzystaniem urządzenia sterującego jako punktu dostępu / Tethering (Wi-Fi)	–	✓ (szczegóły)	–	✓ (szczegóły) *2	✓ (szczegóły)
Tethering przez USB z wykorzystaniem urządzenia sterującego jako punktu dostępu / Tethering (USB) *3	–	–	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły) *2	–
Połączenie HDMI/USB Video Class (UVC) / USB Streaming	–	–	✓ (szczegóły) *4	–	–

ILCE-7RM5/ILCE-7SM3/ILCE-7M4/ZV-E1/ILME-FX2

Aby wyświetlić procedurę nawiązywania połączenia, kliknij pozycję (szczegóły) w tabeli lub jej dotknij.

✓: Obsługiwane, –: Nieobsługiwane

Metoda połączenia / nazwa w aplikacji	Sposób używania		
	Standardowy	Stabilne połączenie	Monitoring wielu kamer
Połączenie Wi-Fi przy użyciu funkcji parowania Bluetooth / Bluetooth pairing (Wi-Fi)	✓ (szczegóły)	–	–
Połączenie Wi-Fi przy użyciu kamery jako punktu dostępu (połączenie Wi-Fi Direct) / Wi-Fi	✓ (szczegóły) *5	–	–
Połączenie Wi-Fi przy użyciu routera bezprzewodowej sieci LAN jako punktu dostępu / Wi-Fi	–	–	✓ (szczegóły)
Tethering przez Wi-Fi z wykorzystaniem urządzenia sterującego jako punktu dostępu / Tethering (Wi-Fi)	–	–	✓ (szczegóły)
Połączenie USB / USB	–	✓ (szczegóły)	–
Połączenie HDMI/USB Video Class (UVC) / USB Streaming	–	✓ (szczegóły) *6	–

ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX30/ILCE-9M3/ILCE-1/ILCE-1M2

Aby wyświetlić procedurę nawiązywania połączenia, kliknij pozycję (szczegóły) w tabeli lub jej dotknij.

✓: Obsługiwane, –: Nieobsługiwane

Metoda połączenia / nazwa w aplikacji	Sposób używania		
	Standardowy	Stabilne połączenie	Monitoring wielu kamer
Połączenie Wi-Fi przy użyciu funkcji parowania Bluetooth / Bluetooth pairing (Wi-Fi)	✓ (szczegóły)	–	–
Połączenie Wi-Fi przy użyciu kamery jako punktu dostępu (połączenie Wi-Fi Direct) / Wi-Fi	✓ (szczegóły) *5	–	–
Połączenie Wi-Fi przy użyciu routera bezprzewodowej sieci LAN jako punktu dostępu / Wi-Fi	–	–	✓ (szczegóły)
Tethering przez Wi-Fi z wykorzystaniem urządzenia sterującego jako punktu dostępu / Tethering (Wi-Fi)	–	–	✓ (szczegóły)
Połączenie przy użyciu przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego / Wired LAN	–	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)
Połączenie USB / USB	–	✓ (szczegóły)	–
Połączenie HDMI/USB Video Class (UVC) / USB Streaming	–	✓ (szczegóły) *6	–

*1 Kamera ILME-FX6 jest obsługiwana w wersji oprogramowania sprzętowego 4.00 i w nowszych wersjach.

*2 Wymagane jest połączenie z Internetem.

*3 Nieobsługiwane w systemie iPadOS/macOS.

*4 Połączenie przez UVC nie jest obsługiwane.

*5 Użyć jako alternatywnej metody, jeśli nie uda się nawiązać połączenia przez Bluetooth.

*6 Połączenie przez UVC nie jest obsługiwane w przypadku kamer ILME-FX3/ILME-FX3A/ILCE-7SM3.

Obsługiwane funkcje

Aby wyświetlić procedurę postępowania, kliknij pozycję **(szczegóły)** w tabeli lub jej dotknij.

✓: Obsługiwane, –: Nieobsługiwane, ○: Możliwość zmiany/sprawdzenia △: Tylko możliwość sprawdzenia

Obsługiwana funkcja	Kamera							Monitoring wielu kamer
	PXW-Z300	PXW-Z200 / HXR-NX800	MPC-2610	ILME-FX6	ILME-FX3 / ILME-FX3A / ILME-FX30	ILCE-FX2 / ILCE-1M2 / ILCE-7SM3	ILCE-1 / ILCE-7RM5 / ILCE-7M4 / ILCE-9M3	
Rozpoczynanie/zatrzymywanie nagrywania	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)
Wyświetlanie funkcji wspomagających filmowanie [Focus map]	–	–	–	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–	–
Wyświetlanie funkcji wspomagających filmowanie [False color] / [Zebra] / [Gamma disp. assist] / [Snapshot]	✓ (szczegóły) *1	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły) *1	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły) *2
Wyświetlanie funkcji wspomagających filmowanie [Waveform] / [Histogram]	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)
Wyświetlanie funkcji wspomagających filmowanie [Center marker] / [Aspect marker] / [Aspect safety zone] / [Grid line]	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–

Obsługiwana funkcja	Kamera							Monitoring wielu kamer
	PXW-Z300	PXW-Z200 / HXR-NX800	MPC-2610	ILME-FX6	ILME-FX3 / ILME-FX3A / ILME-FX30	ILCE-FX2 / ILCE-1M2 / ILCE-7SM3	ILCE-1 / ILCE-7RM5 / ILCE-7M4 / ILCE-9M3	
Wyświetlanie funkcji wspomagających filmowanie [De-squeeze] / [Flip horizontal] / [Rotation]	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły) *3
Pasek regulacji ostrości	✓ (szczegóły)	–	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–
Pasek regulacji przysłony	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły) *4	–
Pasek sterowania filtrem ND	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–	–	–	–	–
[FOCUS]	○	○	○	○	○	○	○	△
[IRIS]	○	○	○	○	○	○	○	○
[ND]	○	○	○	○	–	–	–	○
[ISO/EI]	○	○	○	○	○	○	○	○
[GAIN]	○	○	○	○	–	–	–	○
[SHUTTER]	○	○	○	○	○	○	○	○
[EV]	–	–	–	–	○	○	○	○
[WB]	○	○	○	○	○	○	○	○
[ZOOM]	○	○	○	○	○	○	○	○
[IS]	○	○	○	–	○	○	○ ^{*5}	○
[FRAMING]	○	○	–	–	○ ^{*6}	–	–	–
[Scene file]	○	○	○	○	–	–	–	○
[Picture profile]	–	–	–	–	○	○	○	○
[Base look] / [Select LUT]	–	○	○	○	○	○	○ ^{*7}	○
[Display LUT]	–	○	–	○	○	○	○ ^{*7}	○
Importowanie pliku LUT	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły) *7	–
Usuwanie pliku LUT	✓	✓	–	–	✓	✓	✓ ^{*7}	–
Edytowanie pliku LUT	✓	✓	–	–	✓	✓	✓ ^{*7}	–
[S&Q]	○	○	○	△	○	○	○	○
[Video format]	△	△	○	△	○	○	○	○
[Frame rate]	△	△	○	△	○	○	○	○
[Resolution]	△	△	○	△	○	○	○	○
[STREAM]	○	○	–	–	–	–	–	–

Obsługiwana funkcja	Kamera							Monitoring wielu kamer
	PXW-Z300	PXW-Z200 / HXR-NX800	MPC-2610	ILME-FX6	ILME-FX3 / ILME-FX3A / ILME-FX30	ILCE-FX2 / ILCE-1M2 / ILCE-7SM3	ILCE-1 / ILCE-7RM5 / ILCE-7M4 / ILCE-9M3	
[Shooting mode]	–	○	○	○	○	○	○	○
[Color gamut]	–	○	○	○	○	○	○ ^{*7}	○
[Exposure control type]	–	–	–	–	○	○	○	○
[D-Range Optimizer]	–	–	–	–	○	○	○	○
[Metering mode]	–	–	–	–	○	○	○	○
[AE lock]	–	–	–	–	○	○	○	○
[Zoom setting]	–	○	–	–	○	○	○	○
[Variable shutter]	–	–	–	–	○	○	○	○
[Shutter mode]	○	○	○	○	○	○ ^{*8}	–	○
[Digital extender]	○	○	–	–	–	–	–	–
[CLIP FLAG]	–	–	–	–	○	–	–	–
[Playback]	○	○	○	○	○	○	–	–
Odtwarzanie klipu nagrywania pomocniczego	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–	–	–	✓ (szczegóły)
Importowanie klipu nagrywania pomocniczego do urządzenia sterującego	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–	–	–	✓ (szczegóły)
Transfer klipu nagrywania pomocniczego na serwer FTP	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–	–	–	–
Odtwarzanie oryginalnego klipu z wykorzystaniem klipu nagrywania pomocniczego	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–	–	–	✓ (szczegóły)
Transfer oryginalnego klipu na serwer FTP	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	✓ (szczegóły)	–	–	–	–
Obsługa ekranu odtwarzania, gdy kamera jest w trybie odtwarzania	○	○	○	○	○	○	○	○

*1 Wyświetlanie pozycji [Gamma disp. assist] nie jest obsługiwane.

*2 Mogą być wyświetlane tylko pozycje [False color] / [Zebra] / [Gamma disp. assist].

*3 Może być wyświetlana tylko pozycja [Rotation].

*4 Modele ILCE-9M3 i ILCE-1 nie są obsługiwane.

*5 Model ILCE-1 nie jest obsługiwany.

*6 Obsługiwane jest tylko kadrowanie ręczne.

*7 Modele ILCE-1, ILCE-7RM5 i ILCE-7M4 nie są obsługiwane.

*8 Modele ILCE-1M2 i ILCE-7SM3 nie są obsługiwane.

Obiektywy nieobsługujące ręcznej regulacji ostrości poprzez określenie odległości

Poniższe obiektywy nie obsługują ręcznej regulacji ostrości poprzez określenie odległości.

- SEL16F28 (16 mm F2.8)
- SEL1855 (18–55 mm F3.5–5.6)
- SEL55210 (55–210 mm F4.5–6.3)
- SEL18200 (18–200 mm F3.5–6.3)
- SEL30M35 (30 mm F3.5)
- SEL24F18Z (24 mm F1.8)
- SEL50F18 (50 mm F1.8)
- SEL1670Z (16–70 mm F4)
- SEL1018 (10–18 mm F4)
- SELP1650 (16–50 mm F3.5–5.6)
- SEL35F28Z (35 mm F2.8)
- SEL2470Z (24–70 mm F4)
- SEL18200LE (18–200 mm F3.5–6.3)
- SEL20F28 (20 mm F2.8)
- SEL35F18 (35 mm F1.8)
- SELP18105G (18–105 mm F4)
- SEL90M28G (90 mm F2.8)
- SEL1850 (18–50 mm F4–5.6)
- SELP18200 (18–200 mm F3.5–6.3)
- SEL55F18Z (55 mm F1.8)
- SEL1635Z (16–35 mm F4)
- SEL50M28 (50 mm F2.8)
- SEL2870 (28–70 mm F3.5–5.6)
- SEL35F14Z (35 mm F1.4)
- SEL28F20 (28 mm F2)
- SELP18110G (18–110 mm F4)
- SEL50F18F (50 mm F1.8)
- SEL100F28GM (100 mm F2.8)*

* Odległość można określić tylko wtedy, gdy pierścień przełączania trybu makro jest ustawiony na „0.85m–∞”.

Wskazówka

- W przypadku obiektywów, które nie obsługują ręcznej regulacji ostrości poprzez określenie odległości, pasek regulacji ostrości jest wyświetlany w %.

Zakup licencji

W tym temacie opisano sposób zakupu licencji.

Z niektórych funkcji można korzystać dopiero po wykupieniu licencji.

- 1 Dostęp do poniższej witryny można uzyskać z przeglądarki na urządzeniu sterującym lub komputerze.

<https://www.sony.net/ccmc>

- 2 Zaloguj się przy użyciu konta Sony i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakupić licencję.

Dokończ procedurę zakupu na ekranie zakupu licencji.

- 3  Uruchom aplikację i dotknij pozycji  (menu aplikacji) – [Settings/Support].

Zostanie wyświetlony ekran konfiguracji ustawień aplikacji.

- 4 Zaloguj się, korzystając z opcji [Account].

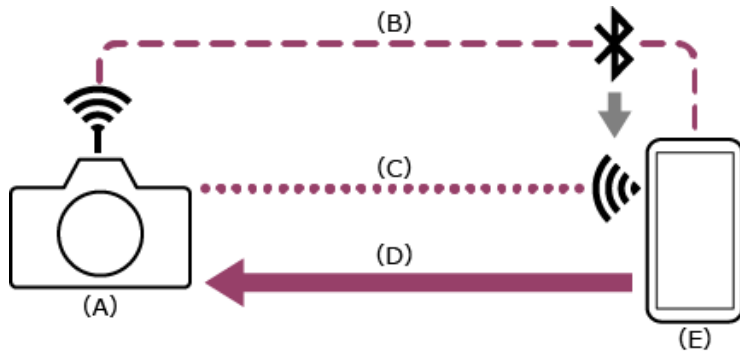
Gdy zostanie zakupiona licencja, po zalogowaniu się na konto Sony wyświetlany jest plan licencyjny i okres ważności, a funkcje są aktywne i można z nich korzystać.

TP1002005246

Łączenie za pomocą funkcji parowania przez Bluetooth (proste połączenie)

Możesz automatycznie przełączyć na sieć Wi-Fi i połączyć urządzenie sterujące z kamerą, parując kamerę z urządzeniem sterującym za pomocą funkcji parowania Bluetooth.

W przypadku tego połączenia kamera staje się punktem dostępu do sieci Wi-Fi.



(A) Kamera skonfigurowana jako punkt dostępu

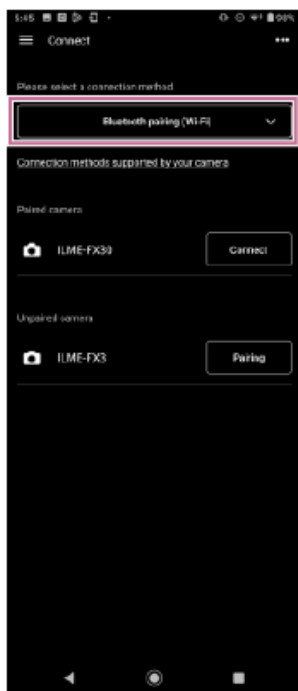
(B) Parowanie przez Bluetooth

(C) Połączenie Wi-Fi

(D) Zdalne sterowanie

(E) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja

- 1 : Naciśnij przycisk **MENU** (menu), aby wyświetlić menu.
- 2 : Wybierz pozycję (sieć) – [Bluetooth] – [Bluetooth Function] – [On].
Połączenia przez Bluetooth zostaną włączone.
- 3 : Wybierz pozycję (sieć) – [Bluetooth] – [Pairing].
Parowanie przez Bluetooth zostanie włączone.
- 4 : Uruchom aplikację i dotknij pozycji (menu aplikacji) – [Connect].
- 5 : Wybierz pozycję [Bluetooth pairing (Wi-Fi)] na ekranie połączenia.



6 **M&C:** Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Connect] przy kamerze, którą chcesz połączyć.

- W przypadku sparowanych kamer po nawiązaniu połączenia wyświetlany jest ekran [Monitoring].
- W przypadku niesparowanych kamer wyświetlana jest pozycja [Unpaired camera]. Aby sparować niesparowaną kamerę, przejdź do następnego kroku.

7 **M&C:** Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Pairing] przy kamerze, którą chcesz sparować.

- Na ekranie kamery zostanie wyświetlone okno dialogowe z monitem o zezwolenie na parowanie.

8 **📱:** Dotknij pozycji [OK] na ekranie kamery.

- Jeśli żądanie parowania lub konfiguracji sieci Wi-Fi zostało zainicjowane przez urządzenie sterujące, postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

Uwaga

- Jeśli na urządzeniu sterującym włączony jest punkt dostępu (funkcja tetheringu), należy wyłączyć to ustawienie.
- Nie przeocz żadnych powiadomień. Na przykład, jeśli na ekranie urządzenia sterującego z systemem Android pojawi się okienko wyskakujące z komunikatem „Pairing request”, po dotknięciu pozycji [OK] na ekranie kamery okienko to zniknie po kilku sekundach.

Problemy z połączeniem

Patrz: [strona pomocy technicznej dotyczącej aplikacji Monitor & Control](#).

Powiązany temat

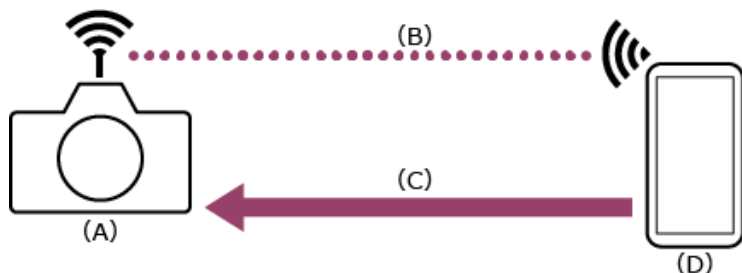
- [Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu \(połączenie Wi-Fi Direct\) \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu / udostępniania Internetu\) przy użyciu sieci Wi-Fi \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)
- [Rozłączanie kamery sparowanej przez Bluetooth](#)

TP1001804021

Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu (połączenie Wi-Fi Direct) (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)

Możesz nawiązać połączenie z kamerą z urządzenia sterującego za pomocą sieci Wi-Fi (połączenie Wi-Fi Direct), jeśli kamera jest skonfigurowana jako punkt dostępu.

- W przypadku połączenia Wi-Fi Direct tylko jedno urządzenie sterujące może być połączone z kamerą w danym momencie.



(A) Kamera skonfigurowana jako punkt dostępu

(B) Połączenie Wi-Fi

(C) Zdalne sterowanie

(D) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja

- 1 : Naciśnij przycisk MENU (menu), aby wyświetlić menu.
- 2 : Wybierz pozycję (sieć) – [Wi-Fi] – [Wi-Fi Connect] – [Off].
- 3 : Wybierz pozycję (sieć) – [Cnct./Remote Sht] – [Remote Shoot Function] – [Wi-Fi Direct Info.] – [OK].
- 4 : Identyfikator SSID i hasło wyświetlone w kroku 3 pozostaw na ekranie.
- 5 : W urządzeniu sterującym skonfiguruj następujące ustawienia, aby połączyć urządzenie sterujące z punktem dostępu kamery.

Na urządzeniu z systemem Android:

1. Wybierz pozycję [Settings] – [Network & internet] – [Internet].
2. Włącz opcję [Wi-Fi].
3. Wybierz punkt dostępu kamery z listy sieci.
4. Wprowadź hasło wyświetlone w kroku 4.

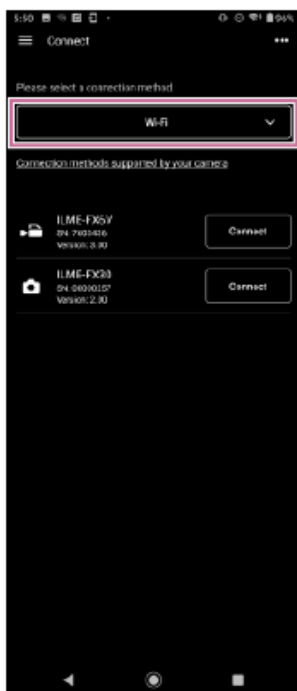
Na urządzeniu z systemem iOS/iPadOS:

1. Wybierz pozycję [Settings] – [Wi-Fi].
2. Włącz opcję [Wi-Fi].
3. Wybierz punkt dostępu kamery z listy sieci.
4. Wprowadź hasło wyświetlone w kroku 4.

Uwaga

- Struktura menu może się różnić w zależności od urządzenia sterującego.
- Jeśli na urządzeniu sterującym włączony jest punkt dostępu (funkcja tetheringu), należy wyłączyć to ustawienie.

- 6 : Uruchom aplikację i dotknij pozycji (menu aplikacji) – [Connect].
- 7 : Wybierz pozycję [Wi-Fi] na ekranie połączenia.



8

M&C: Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Connect] przy kamerze, którą chcesz połączyć.

Problemy z połączeniem

Patrz: [strona pomocy technicznej dotyczącej aplikacji Monitor & Control](#).

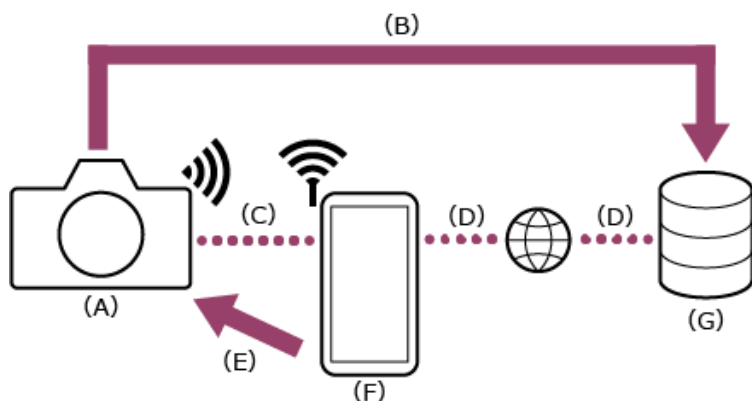
Powiązany temat

- Łączenie za pomocą funkcji parowania przez Bluetooth (proste połączenie)
- Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu (funkcja tetheringu / udostępniania Internetu) przy użyciu sieci Wi-Fi (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)
- Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)
- Uwierzelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)

TP1001804022

Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu (funkcja tetheringu / udostępniania Internetu) przy użyciu sieci Wi-Fi (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)

Możesz połączyć kamerę z urządzeniem sterującym za pomocą sieci Wi-Fi, jeśli urządzenie sterujące jest skonfigurowane jako punkt dostępu. Ta metoda połączenia obsługuje funkcję monitoringu wielu kamer.



- (A) Kamera
- (B) Transfer plików
- (C) Połączenie Wi-Fi
- (D) Połączenie internetowe
- (E) Zdalne sterowanie
- (F) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja (punkt dostępu)
- (G) Serwer

- 1 : Skonfiguruj następujące ustawienia na urządzeniu sterującym, aby włączyć urządzenie jako punkt dostępu na potrzeby funkcji tetheringu.

Na urządzeniu z systemem Android:

1. Wybierz pozycję [Settings] – [Network & internet] – [Hotspot & tethering] – [Portable hotspot].
2. Włącz opcję [Use Wi-Fi hotspot].
3. Zanotuj nazwę urządzenia sterującego i hasło wyświetlane na ekranie.

Na urządzeniu z systemem iOS/iPadOS:

1. Wybierz pozycję [Settings] – [Personal Hotspot].
2. Włącz opcję [Allow Others to Join].
3. Zanotuj nazwę urządzenia sterującego i hasło wyświetlane na ekranie.

Uwaga

- Struktura menu może się różnić w zależności od urządzenia sterującego.
- Jeśli na urządzeniu sterującym włączone jest Wi-Fi, należy wyłączyć to ustawienie.

- 2 : Naciśnij przycisk MENU (menu) na kamerze, aby wyświetlić menu.

- 3 : Wybierz pozycję (sieć) – [Wi-Fi] – [Wi-Fi Connect] – [On].

- 4 : Wybierz pozycję [OK].

- 5 : Wybierz pozycję [Access Point Set.].

- 6 : Wybierz punkt dostępu urządzenia sterującego i wprowadź hasło.

W przypadku pomyślnego nawiązania połączenia zostanie wyświetlony ekran ręcznej rejestracji punktu dostępu.

7 : Wybierz pozycję [OK] na ekranie.

Wskazówka

- Na urządzeniu sterującym z systemem iOS/iPadOS pasek czasu i stanu zmieni kolor na zielony, gdy kamera zostanie połączona z urządzeniem sterującym.

8 : Wybierz pozycję (sieć) – [Cnct./Remote Sht] – [Remote Shoot Function] – [Remote Shooting] – [On].

Funkcja PC Remote (umożliwiająca obsługę kamery z urządzenia sterującego) jest włączona.

9 : Wybierz pozycję [Access Authen. Info] na ekranie.

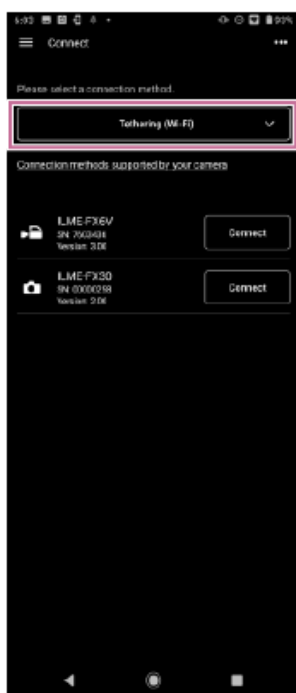
Zostanie wyświetlona nazwa użytkownika i hasło.

10 : Uruchom aplikację i dotknij pozycji (menu aplikacji) – [Connect].

11 : Wybierz pozycję [Tethering (Wi-Fi)]* na ekranie połączenia.

* W systemie Android zostanie wyświetlona pozycja [Tethering (Wi-Fi)]. W systemie iOS/iPadOS zostanie wyświetlona pozycja [Tethering (Wi-Fi/USB)].

W przypadku funkcji monitoringu wielu kamer ten krok nie jest wymagany.



12 : Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Connect] przy kamerze, którą chcesz połączyć.

Wskazówka

- Jeśli ten sam model kamery jest wyświetlany wielokrotnie, zmiana nazwy urządzenia ułatwi rozróżnienie kamer.

13 : Uwierzytelnij dostęp do połączenia, aby umożliwić szyfrowaną komunikację z kamerą.

Jeśli funkcja uwierzytelniania dostępu jest ustawiona w kamerze na opcję [On], podczas nawiązywania pierwszego połączenia konieczne jest wprowadzenie poświadczeń dostępu (nazwy użytkownika i hasła). Jeśli pojawi się monit o wprowadzenie nazwy użytkownika i hasła, uwierzytelnij dostęp zgodnie z opisem podanym w sekcji „[Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)”.

Powiązany temat

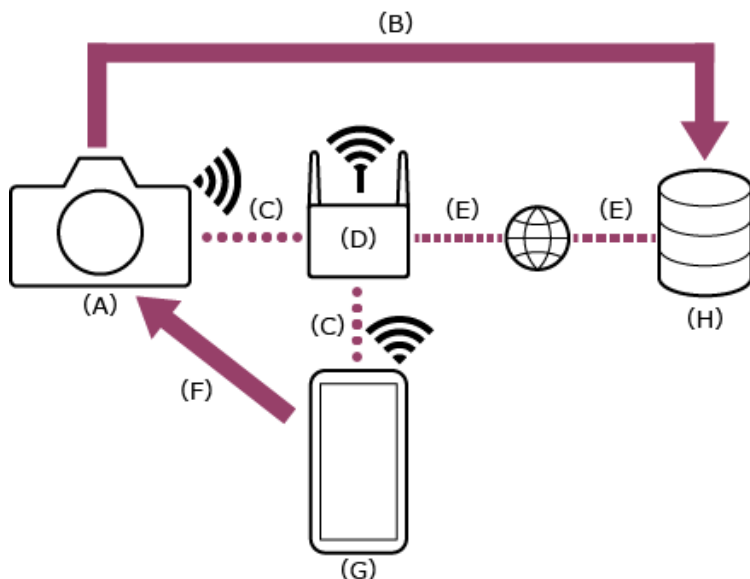
- Łączenie za pomocą funkcji parowania przez Bluetooth (proste połączenie)
- Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu (połączenie Wi-Fi Direct) (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)
- Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)
- Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)

TP1001804023

Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)

Kamerę i urządzenie sterujące można połączyć z tym samym punktem dostępu routera bezprzewodowej sieci LAN za pomocą sieci Wi-Fi w celu nawiązania połączenia między kamerą i urządzeniem sterującym.

Ta metoda połączenia obsługuje funkcję monitoringu wielu kamer.



- (A) Kamera
- (B) Transfer plików
- (C) Połączenie Wi-Fi
- (D) Router bezprzewodowej sieci LAN (punkt dostępu)
- (E) Połączenie internetowe
- (F) Zdalne sterowanie
- (G) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja
- (H) Serwer

- 1 : Naciśnij przycisk MENU (menu), aby wyświetlić menu.
- 2 : Wybierz pozycję (sieć) – [Wi-Fi] – [Wi-Fi Connect] – [On].
- 3 : Wybierz pozycję [OK].
- 4 : Wybierz pozycję [Access Point Set].
 - Aby nawiązać połączenie za pomocą przycisku WPS punktu dostępu, wybierz pozycję [WPS Push].
- 5 : Wybierz punkt dostępu routera bezprzewodowej sieci LAN w celu nawiązania połączenia, i wprowadź hasło.
W przypadku pomyślnego nawiązania połączenia zostanie wyświetlony ekran ręcznej rejestracji punktu dostępu.
- 6 : Wybierz pozycję [OK] na ekranie.
- 7 : Wybierz pozycję (sieć) – [Cnct./Remote Sht] – [Remote Shoot Function] – [Remote Shooting] – [On].
Funkcja PC Remote (umożliwiająca obsługę kamery z urządzenia sterującego) jest włączona.
- 8 : Wybierz pozycję [Access Authen. Info] na ekranie.

Zostanie wyświetlona nazwa użytkownika i hasło.

- 9 : Skonfiguruj następujące ustawienia na urządzeniu sterującym, aby połączyć urządzenie sterujące z punktem dostępu routera bezprzewodowej sieci LAN.

Na urządzeniu z systemem Android:

1. Wybierz pozycję [Settings] – [Network & internet] – [Internet].
2. Włącz opcję [Wi-Fi].
3. Wybierz z listy sieci punkt dostępu, z którym kamera została połączona w kroku 4.

Na urządzeniu z systemem iOS/iPadOS:

1. Wybierz pozycję [Settings] – [Wi-Fi].
2. Włącz opcję [Wi-Fi].
3. Wybierz z listy sieci punkt dostępu, z którym kamera została połączona w kroku 4.

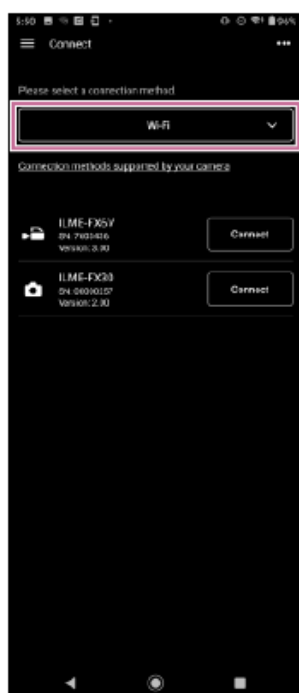
Uwaga

- Struktura menu może się różnić w zależności od urządzenia sterującego.
- Jeśli na urządzeniu sterującym włączony jest punkt dostępu (funkcja tetheringu), należy wyłączyć to ustawienie.

- 10 : Uruchom aplikację i dotknij pozycji  (menu aplikacji) – [Connect].

- 11 : Wybierz pozycję [Wi-Fi] na ekranie połączenia.

W przypadku funkcji monitoringu wielu kamer ten krok nie jest wymagany.



- 12 : Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Connect] przy kamerze, którą chcesz połączyć.

Wskazówka

- Jeśli ten sam model kamery jest wyświetlany wielokrotnie, zmiana nazwy urządzenia ułatwi rozróżnienie kamer.

- 13 : Uwierzytelnij dostęp do połączenia, aby umożliwić szyfrowaną komunikację z kamerą.

Jeśli funkcja uwierzytelniania dostępu jest ustawiona w kamerze na opcję [On], podczas nawiązywania pierwszego połączenia konieczne jest wprowadzenie poświadczeń dostępu (nazwy użytkownika i hasła). Jeśli pojawi się monit o wprowadzenie nazwy użytkownika i hasła, uwierzytelnij dostęp zgodnie z opisem podanym w sekcji „[Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)”.

Problemy z połączeniem

Patrz: [strona pomocy technicznej dotyczącej aplikacji Monitor & Control](#).

Powiązany temat

- [Łączenie za pomocą funkcji parowania przez Bluetooth \(proste połączenie\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu \(połączenie Wi-Fi Direct\) \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu / udostępniania Internetu\) przy użyciu sieci Wi-Fi \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)
- [Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)

TP1001804024

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

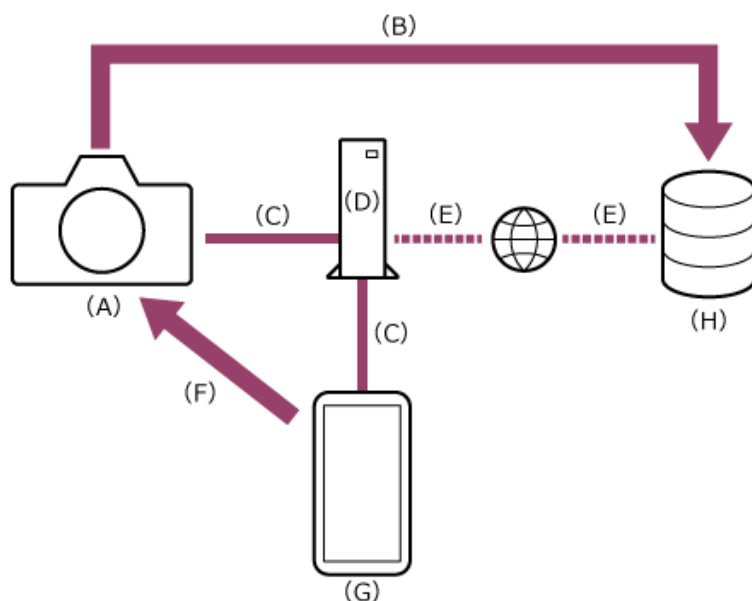
Nawiązywanie połączenia za pomocą przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego (ILCE-9M3/ILCE-1M2/ILCE-1/ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX30)

Połączenie między kamerą i urządzeniem sterującym można nawiązać, podłączając kamerę i urządzenie sterujące do tego samego routera lub przełącznika sieciowego za pośrednictwem przewodowej sieci LAN.

Ta metoda połączenia obsługuje funkcję monitoringu wielu kamer.

Uwaga

- W systemie Android połączenie przy użyciu przełącznika sieciowego nie jest obsługiwane.



- (A) Kamera
 (B) Transfer plików
 (C) Połączenie z przewodową siecią LAN
 (D) Router lub przełącznik sieciowy
 (E) Połączenie internetowe
 (F) Zdalne sterowanie
 (G) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja
 (H) Serwer

- Podłącz kamerę i urządzenie sterujące do tego samego routera lub przełącznika sieciowego.
- Naciśnij przycisk MENU (menu), aby wyświetlić menu.
- W przypadku modeli ILCE-9M3/ILCE-1M2/ILCE-1: wybierz pozycję (sieć) – [Wired LAN] – [Wired LAN Connect] – [On].
W przypadku modeli ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX30: wybierz pozycję (sieć) – [USB-LAN/Tethering] – [USB-LAN Connection] – [On].
- Ustaw adres IP kamery (ustawienie nie jest wymagane w przypadku korzystania z routera z włączoną funkcją DHCP).
 - Wybierz pozycję (sieć) – [Wired LAN] – [IP Address Setting] – [Manual].
 - Ustaw adres IP, maskę podsieci i bramę domyślną.
 (Przykład)
 Adres IP: 192.168.0.10
 Maska podsieci: 255.255.255.0
 Brama domyślna: 192.168.0.1
- Wybierz pozycję (sieć) – [Cnct./Remote Sht] – [Remote Shoot Function] – [Remote Shooting] – [On].
 Zdalne połączenia z komputerem zostaną włączone.

6 : Wybierz pozycję [Access Authen. Info] na ekranie.

Zostanie wyświetlona nazwa użytkownika i hasło.

7 : Ustaw adres IP urządzenia sterującego (ustawienie nie jest wymagane w przypadku korzystania z routera z włączoną funkcją DHCP).

1. Wybierz pozycję [Settings] – [Wi-Fi].
2. Dotknij ikony „i” po prawej stronie nazwy połączonej sieci (SSID).
3. Wybierz pozycję [Configure IP] – [Manual].
4. Ustaw adres IP, maskę podsieci i router.
(Przykład)
Adres IP: 192.168.0.100*
Maska podsieci: 255.255.255.0
Router: 192.168.0.1
* Ustaw w polu „100” liczbę, która nie powoduje konfliktu z żadnymi kamerami lub innymi urządzeniami sterującymi.
5. Dotknij pozycji [Save].

8 : Uruchom aplikację i dotknij pozycji (menu aplikacji) – [Connect].

9 : Wybierz pozycję [Wired LAN] na ekranie połączenia.

W przypadku funkcji monitoringu wielu kamer ten krok nie jest wymagany.

10 : Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Connect] przy kamerze, którą chcesz połączyć.

11 : Uwierzytelnij dostęp do połączenia, aby umożliwić szyfrowaną komunikację z kamerą.

Jeśli funkcja uwierzytelniania dostępu jest ustawiona w kamerze na opcję [On], podczas nawiązywania pierwszego połączenia konieczne jest wprowadzenie poświadczeń dostępu (nazwy użytkownika i hasła). Jeśli pojawi się monit o wprowadzenie nazwy użytkownika i hasła, uwierzytelnij dostęp zgodnie z opisem podanym w sekcji „[Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)”.

Problemy z połączeniem

Patrz: [strona pomocy technicznej dotyczącej aplikacji Monitor & Control](#).

Powiązany temat

- [Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)

TP1001804025

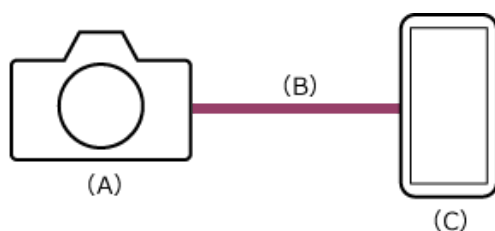
Łączenie za pomocą kabla USB

Połącz kamerę z urządzeniem sterującym za pomocą kabla USB.

Zapewnia to szybsze i bardziej stabilne połączenie niż w przypadku połączenia przez sieć Wi-Fi.

- Wymagane jest urządzenie sterujące ze złączem USB Type-C. Połącz kamerę z urządzeniem sterującym za pomocą jednego kabla USB Type-C bez użycia adaptera.
- Aby zapewniać szybką komunikację, kamera, urządzenie sterujące i kabel USB powinny być zgodne ze standardem USB 3.2.
- W przypadku połączenia za pomocą kabla USB następujące funkcje są niedostępne.
 - Obszar kodów czasowych
 - [Focus map]
 - Importowanie pliku LUT*

* Funkcja ta może być dostępna w zależności od kamery i oprogramowania sprzętowego.



(A) Kamera

(B) Połączenie USB

(C) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja

1 : Naciśnij przycisk MENU (menu), aby wyświetlić menu.

2 : Wybierz pozycję (konfiguracja) – [USB] – [USB Connection Mode] – [Remote Shooting].

Zdalne połączenia są włączone.

W zależności od używanego kabla może być konieczne wybranie opcji (konfiguracja) – [USB] – [USB Power Supply] – [Off] (w przypadku niektórych modeli ta opcja jest niedostępna).

3 : Wybierz pozycję [Access Authen. Info] na ekranie.

Zostanie wyświetlona nazwa użytkownika i hasło.

4 : Uruchom aplikację i dotknij pozycji (menu aplikacji) – [Connect].

5 : Wybierz pozycję [USB] na ekranie połączenia.

6 : Podłącz urządzenie sterujące do złącza USB Type-C kamery za pomocą kabla USB.

Po nawiązaniu połączenia może pojawić się kilka komunikatów dotyczących uprawnień, w tym monit o zezwolenie na dostęp do plików na urządzeniu sterującym. Przyznaj uprawnienia w przypadku wszystkich monitów.

7 : Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Connect] przy kamerze, którą chcesz połączyć.

Problemy z połączeniem

Patrz: [strona pomocy technicznej dotyczącej aplikacji Monitor & Control](#).

Powiązany temat

- Nawiązywanie połączenia za pomocą przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego (ILCE-9M3/ILCE-1M2/ILCE-1/LME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX30)

Łączenie przez HDMI/UVC (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX30/ILME-FX2/seria ILCE/seria ZV)

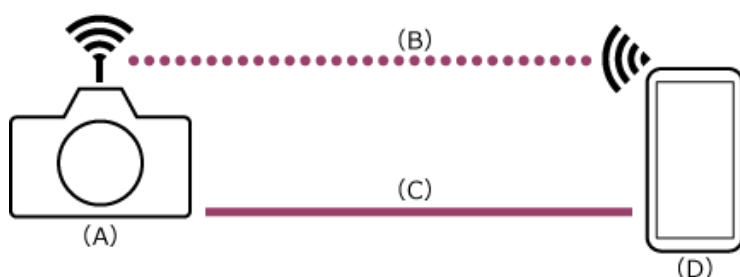
Monitoring w wysokiej rozdzielczości jest obsługiwany po połączeniu kamery obsługującej wyjście HDMI lub wyjście USB Video Class (UVC). W przypadku wyjścia HDMI zdalne sterowanie jest obsługiwane przez połączenie Wi-Fi lub USB. W przypadku wyjścia UVC zdalne sterowanie nie jest obsługiwane.

Wskazówka

- Jeśli chcesz zmniejszyć zużycie baterii w urządzeniu sterującym, ustaw opcję HDMI OUT kamery na 1920×1080.

Uwaga

- W przypadku korzystania ze zdalnego sterowania poprzez połączenie Wi-Fi mapa ostrości, ramka wykrywania twarzy/oczu, ramka śledzenia i ramka kadrowania mogą być przesunięte względem widoku na żywo, jeśli środowisko bezprzewodowe jest niestabilne.



- (A) Kamera
 (B) Połączenie Wi-Fi lub połączenie USB
 (C) Połączenie HDMI/UVC
 (D) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja

Uwaga

- Do korzystania z tej funkcji wymagane jest obsługiwane urządzenie sterujące i kamera.
 - Urządzenia obsługujące HDMI: Xperia PRO, PDT-FP1
 - Urządzenia obsługujące UVC: urządzenia z serii Xperia 1/5/PRO, PDT-FP1 (modele Xperia 1 i Xperia 5 z serii Xperia 1/5 nie obsługują UVC)
 - Kamery obsługujące UVC: zobacz temat „Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje”.
- Aby korzystać z tej funkcji, należy zalogować się za pomocą tego samego konta Sony, którego użyto podczas zakupu licencji. Szczegółowe informacje na temat licencji podano w sekcji „Zakup licencji”.

1 : Łączenie urządzenia sterującego i kamery.

W przypadku wyjścia HDMI:

Użyj kabla HDMI.

W przypadku wyjścia UVC:

Użyj kabla USB Type-C.

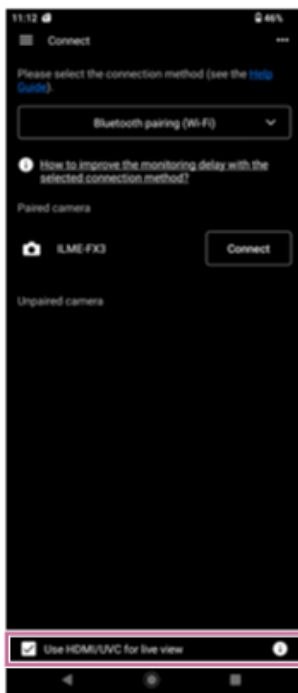
Wskazówka

- Połączenie HDMI z urządzeniem sterującym, które nie obsługuje HDMI, można nawiązać przy użyciu adaptera do konwersji z HDMI na UVC (opcja).

2 : W przypadku wyjścia UVC ustaw opcję (konfiguracja) – [USB] – [USB Connection Mode] na [USB Streaming].

3 : Uruchom aplikację i dotknij pozycji (menu aplikacji) – [Connect].

4 : Umieść znacznik wyboru w pozycji [Use HDMI/UVC for Live view].



Wskazówka

- W przypadku wyjścia HDMI zdalne sterowanie jest obsługiwane przez połączenie Wi-Fi lub USB.

5 Dotknij pozycji (menu aplikacji) – [Monitoring]

Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].

Uwaga

- Rozdzielczość wyświetlania w widoku na żywo to HD (1080p), nawet jeśli rozdzielczość wyjściowa to 4K (2160p).

Powiązany temat

- [Zakup licencji](#)
- [Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)

TP1002099806

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)

Jeśli szyfrowana komunikacja nie jest wyłączona w kamerze, konieczne jest wprowadzenie nazwy użytkownika i hasła przy nawiązywaniu pierwszego połączenia, aby włączyć komunikację szyfrowaną z kamerą. Po dotknięciu kamery, którą chcesz połączyć, podczas konfigurowania połączenia zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie nazwy użytkownika i hasła na przedstawionym poniżej ekranie uwierzytelniania dostępu.



Nazwę użytkownika i hasło na potrzeby uwierzytelnienia dostępu możesz sprawdzić, postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami.

- 1 : Wybierz pozycję (sieć) – [Network Option] – [Access Authen. Info].
- 2 : Wyświetl nazwę użytkownika i hasło.
- 3 : Dotknij pozycji [Manual input] na ekranie uwierzytelniania dostępu w aplikacji.
- 4 : Wprowadź nazwę użytkownika i hasło, a następnie dotknij pozycji [Connect].

Jeśli uwierzytelnianie dostępu powiedzie się, urządzenia zostaną połączone.

Wskazówka

- Jeśli szyfrowana komunikacja jest wyłączona w kamerze , należy wybrać kolejno: (sieć) – [Cnct./Remote Sht] – [Remote Shoot Function] – [Pairing].
- Kamery ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / z serii ILCE / z serii ZV nie obsługują konfigurowania poprzez zeskanowanie kodu QR.
- To ustawienie jest wymagane tylko przy nawiązywaniu połączenia po raz pierwszy. Później aplikacja będzie używać do uwierzytelniania nazwy użytkownika i hasła zapisanych w pamięci podręcznej, więc uwierzytelnienie dostępu nie będzie już wymagane.

Konfiguracja w przypadku nawiązywania połączenia z kamerą PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610 za pomocą sieci Wi-Fi

Przed nawiązaniem połączenia z kamerą PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610 za pomocą sieci Wi-Fi należy skonfigurować następujące ustawienia w kamerze PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610.

- 1 : Wybierz pozycję [Network] – [Network Setup] – [LAN Type Select].
- 2 : Wybierz pozycję [LAN Type Select] – [Wireless LAN AP] lub [Wireless LAN ST].

Aby nawiązać połączenie w trybie punktu dostępu, wybierz pozycję [Wireless LAN AP].

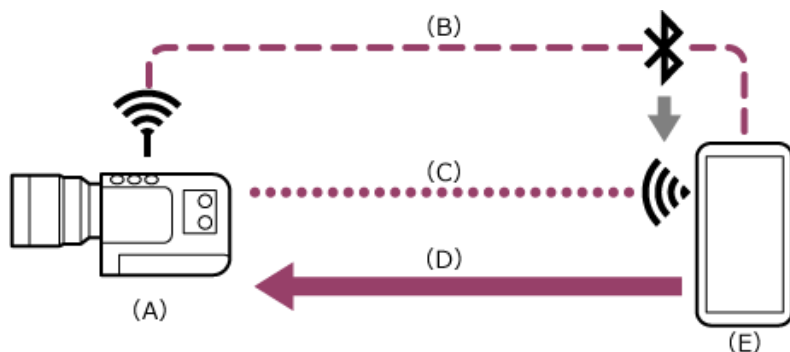
Aby nawiązać połączenie w trybie stacji (kamera łączy się z punktem dostępu do bezprzewodowej sieci LAN jako klient), wybierz pozycję [Wireless LAN ST].

TP1001804028

Łączenie za pomocą funkcji parowania przez Bluetooth (proste połączenie) (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800)

Możesz automatycznie przełączyć na sieć Wi-Fi i połączyć urządzenie sterujące z kamerą, parując kamerę z urządzeniem sterującym za pomocą funkcji parowania Bluetooth.

W przypadku tego połączenia kamera staje się punktem dostępu do sieci Wi-Fi.



(A) Kamera skonfigurowana jako punkt dostępu

(B) Parowanie przez Bluetooth

(C) Połączenie Wi-Fi

(D) Zdalne sterowanie

(E) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja

1. : Naciśnij i przytrzymaj przycisk MENU (menu), aby wyświetlić menu.
2. : Ustaw opcję [Network] – [Network Setup] – [LAN Type Select] na [Off] lub [Wireless LAN AP].
3. : Jeśli nazwa użytkownika i hasło nie zostały skonfigurowane w kamerze, skonfiguruj poniższe ustawienia.
 1. Ustaw nazwę użytkownika.
[Network] – [Network Setup] – [Edit Authentication] – [User Name]
 2. Automatycznie wygeneruj nowe hasło.
[Network] – [Network Setup] – [Edit Authentication] – [Generate Password]

Wskazówka

- Hasło można również skonfigurować ręcznie za pomocą poniższych pozycji menu.
— [Network] – [Network Setup] – [Edit Authentication] – [Input Password]
- Nazwę użytkownika i hasło można wyświetlić w postaci tekstu i kodu QR.
— [Network] – [Network Setup] – [Show Authentication]

Uwaga

- Należy uważać, aby inni nie zobaczyli kodu QR lub hasła.
- Gdy protokół zabezpieczeń sieci bezprzewodowej dla punktu dostępu to WPA3, nie można wykryć punktu dostępu z poziomu kamery PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800.
- Aby wykryć punkt dostępu z poziomu kamery PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800, zmień protokół zabezpieczeń punktu dostępu na WPA2 lub WPA2/WPA3.

4. : Wybierz pozycję [Network] – [Bluetooth] – [Setting] – [On].

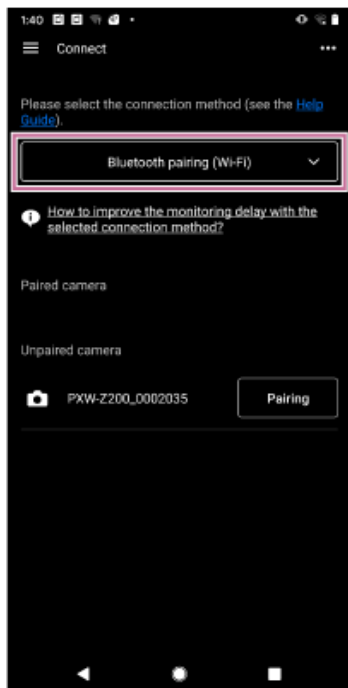
Połączenia przez Bluetooth zostaną włączone.

5. : Wybierz pozycję [Network] – [Bluetooth] – [Pairing] – [Execute].

Parowanie przez Bluetooth zostanie włączone.

6 **M&C:** Uruchom aplikację i dotknij pozycji  (menu aplikacji) – [Connect].

7 **M&C:** Wybierz pozycję [Bluetooth pairing (Wi-Fi)] na ekranie połączenia.



8 **M&C:** Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Connect] przy kamerze, którą chcesz połączyć.

W przypadku sparowanych kamer po nawiązaniu połączenia wyświetlany jest ekran [Monitoring].

W przypadku niesparowanych kamer wyświetlana jest pozycja [Unpaired camera]. Aby sparować niesparowaną kamerę, przejdź do następnego kroku.

9 **M&C:** Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Pairing] przy kamerze, którą chcesz sparować.

Na ekranie kamery zostanie wyświetlone okno dialogowe z monitem o zezwolenie na parowanie.

10 : Dotknij pozycji [OK] na ekranie kamery.

Połączenia przy użyciu punktów dostępu zostaną włączone.

Uwaga

- Jeśli na urządzeniu sterującym włączony jest punkt dostępu (funkcja tetheringu), należy wyłączyć to ustawienie.
- Nie przeocz żadnych powiadomień. Na przykład, jeśli na ekranie urządzenia sterującego z systemem Android pojawi się okienko wyskakujące z komunikatem „Pairing request”, po dotknięciu pozycji [OK] na ekranie kamery okienko to zniknie po kilku sekundach.

Problemy z połączeniem

Patrz: [strona pomocy technicznej dotyczącej aplikacji Monitor & Control](#).

Powiązany temat

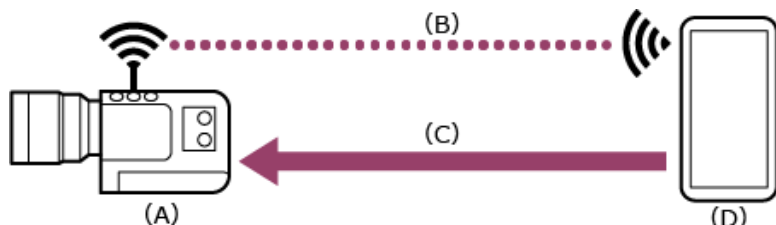
- [Rozłączanie kamery sparowanej przez Bluetooth](#)

TP1001804029

Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu (połączenie Wi-Fi Direct) (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)

Możesz nawiązać połączenie z kamerą z urządzenia sterującego za pomocą sieci Wi-Fi (połączenie Wi-Fi Direct), jeśli kamera jest skonfigurowana jako punkt dostępu.

- W przypadku połączenia Wi-Fi Direct tylko jedno urządzenie sterujące może być połączone z kamerą w danym momencie.



(A) Kamera skonfigurowana jako punkt dostępu

(B) Połączenie Wi-Fi

(C) Zdalne sterowanie

(D) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja

1. **Naciśnij i przytrzymaj przycisk MENU (menu), aby wyświetlić menu.**

2. **Jeśli nazwa użytkownika i hasło nie zostały skonfigurowane w kamerze, skonfiguruj poniższe ustawienia.**

1. Ustaw nazwę użytkownika.

- ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [User Name]
- PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [User Name]

2. Automatycznie wygeneruj nowe hasło.

- ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Generate Password]
- PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Generate Password]

Wskazówka

- Hasło można również skonfigurować ręcznie za pomocą poniższych pozycji menu.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Input Password]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Input Password]
- Nazwę użytkownika i hasło można wyświetlić w postaci tekstu i kodu QR.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Show Settings]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Show Authentication]

Uwaga

- Należy uważać, aby inni nie zobaczyli kodu QR lub hasła.

3. **Wybierz pozycję [Network] – [Wireless LAN] – [Setting] – [Access Point Mode].**

Połączenia przy użyciu punktów dostępu zostaną włączone.

4. **Wyświetl informacje o punkcie dostępu, wybierając kolejno [Network] – [AP Mode Settings] – [Camera SSID & Password].**

5. **W urządzeniu sterującym skonfiguruj następujące ustawienia, aby połączyć urządzenie sterujące z punktem dostępu kamery.**

Na urządzeniu z systemem Android:

- Wybierz pozycję [Settings] – [Network & internet] – [Internet].
- Włącz opcję [Wi-Fi].

- Wybierz punkt dostępu kamery z listy sieci.
- Wprowadź hasło wyświetlone w kroku 4.

Na urządzeniu z systemem iOS/iPadOS:

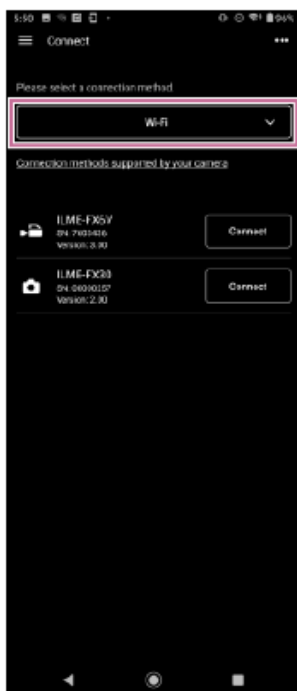
- Wybierz pozycję [Settings] – [Wi-Fi].
- Włącz opcję [Wi-Fi].
- Wybierz punkt dostępu kamery z listy sieci.
- Wprowadź hasło wyświetlone w kroku 4.

Uwaga

- Struktura menu może się różnić w zależności od urządzenia sterującego.

6 **M&C:** Uruchom aplikację i dotknij pozycji  (menu aplikacji) – [Connect].

7 **M&C:** Wybierz pozycję [Wi-Fi] na ekranie połączenia.



8 **M&C:** Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Connect] przy kamerze, którą chcesz połączyć.

9 **M&C:** Uwierzytelnij dostęp do połączenia, aby umożliwić szyfrowaną komunikację z kamerą.

- Uwierzytelnianie dostępu jest wymagane przy nawiązywaniu połączenia po raz pierwszy. Uwierzytelnij dostęp zgodnie z opisem podanym w temacie „Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)”.

Problemy z połączeniem

Patrz: [strona pomocy technicznej dotyczącej aplikacji Monitor & Control](#).

Powiązany temat

- Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu (funkcja tetheringu / udostępniania Internetu) przy użyciu sieci Wi-Fi (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)
- Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)
- Nawiązywanie połączenia za pomocą przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)

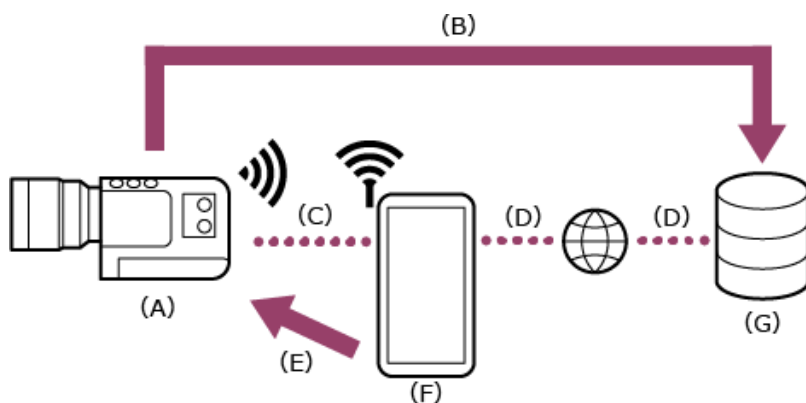
- Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu (funkcja tetheringu) przy użyciu portu USB (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)
- Uwierzalnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)

TP1001804030

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu (funkcja tetheringu / udostępniania Internetu) przy użyciu sieci Wi-Fi (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)

Możesz nawiązać połączenie się z urządzeniem sterującym za pomocą sieci Wi-Fi, jeśli urządzenie jest skonfigurowane jako punkt dostępu. Ta metoda połączenia obsługuje funkcję monitoringu wielu kamer.



- (A) Kamera
 (B) Transfer plików
 (C) Połączenie Wi-Fi
 (D) Połączenie internetowe
 (E) Zdalne sterowanie
 (F) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja (punkt dostępu)
 (G) Serwer

- 1** : Skonfiguruj następujące ustawienia na urządzeniu sterującym, aby włączyć urządzenie jako punkt dostępu na potrzeby funkcji tetheringu.

Na urządzeniu z systemem Android:

- Wybierz pozycję [Settings] – [Network & internet] – [Hotspot & tethering] – [Portable hotspot].
- Włącz opcję [Use Wi-Fi hotspot].
- Zanotuj nazwę sieci (identyfikator SSID) i hasło wyświetlane na ekranie.

Na urządzeniu z systemem iOS/iPadOS:

- Wybierz pozycję [Settings] – [Personal Hotspot].
- Włącz opcję [Allow Others to Join].
- Zanotuj nazwę urządzenia sterującego i hasło wyświetlane na ekranie.

Uwaga

- Struktura menu może się różnić w zależności od urządzenia sterującego.
- Gdy protokół zabezpieczeń sieci bezprzewodowej dla funkcji tetheringu przez Wi-Fi na urządzeniu sterującym to WPA3, nie można wykryć punktu dostępu z poziomu kamery PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610.
- Aby wykryć urządzenie sterujące z poziomu kamery PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610, zmień protokół zabezpieczeń urządzenia sterującego na WPA2 lub WPA2/WPA3.

- 2** : **Naciśnij i przytrzymaj** przycisk MENU (menu) na kamerze, aby wyświetlić menu.

- 3** : Jeśli nazwa użytkownika i hasło nie zostały skonfigurowane w kamerze, skonfiguruj poniższe ustawienia.

- Ustaw nazwę użytkownika.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [User Name]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [User Name]

2. Automatycznie wygeneruj nowe hasło.

- ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Generate Password]
- PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Generate Password]

Wskazówka

- Hasło można również skonfigurować ręcznie za pomocą poniższych pozycji menu.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Input Password]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Input Password]
- Nazwę użytkownika i hasło można wyświetlić w postaci tekstu i kodu QR.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Show Settings]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Show Authentication]

Uwaga

- Należy uważać, aby inni nie zobaczyli kodu QR lub hasła.

4 : Wybierz pozycję [Network] – [Wireless LAN] – [Setting] – [Station Mode].

Tryb stacji (kamera nawiązuje połączenie z istniejącym punktem dostępu do bezprzewodowej sieci LAN jako klient) jest włączony.

5 : Wybierz pozycję [Network] – [ST Mode Settings] – [Camera Remote Control] – [Enable].

Zdalne sterowanie kamerą zostanie włączone.

6 : Uruchom funkcję [Network] – [ST Mode Settings] – [Scan Networks].

7 : Wybierz punkt dostępu urządzenia sterującego, który chcesz połączyć, i wprowadź hasło.

8 : Wybierz pozycję [Connect] na ekranie.

Wskazówka

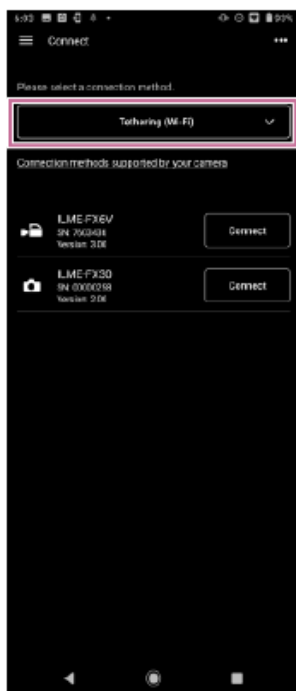
- Na urządzeniu sterującym z systemem iOS/iPadOS pasek czasu i stanu zmieni kolor na zielony, gdy kamera zostanie połączona z urządzeniem sterującym.

9 : Uruchom aplikację i dotknij pozycji (menu aplikacji) – [Connect].

10 : Wybierz pozycję [Tethering (Wi-Fi)]* na ekranie połączenia.

* W systemie Android zostanie wyświetlona pozycja [Tethering (Wi-Fi)]. W systemie iOS/iPadOS zostanie wyświetlona pozycja [Tethering (Wi-Fi/USB)].

W przypadku funkcji monitoringu wielu kamer ten krok nie jest wymagany.



11 **M&C:** Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Connect] przy kamerze, którą chcesz połączyć.

12 **M&C:** Uwierzytelnij dostęp do połączenia, aby umożliwić szyfrowaną komunikację z kamerą.

- Uwierzytelnianie dostępu jest wymagane przy nawiązywaniu połączenia po raz pierwszy. Uwierzytelnij dostęp zgodnie z opisem podanym w temacie „[Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)”.

Problemy z połączeniem

Patrz: [strona pomocy technicznej dotyczącej aplikacji Monitor & Control](#).

Powiązany temat

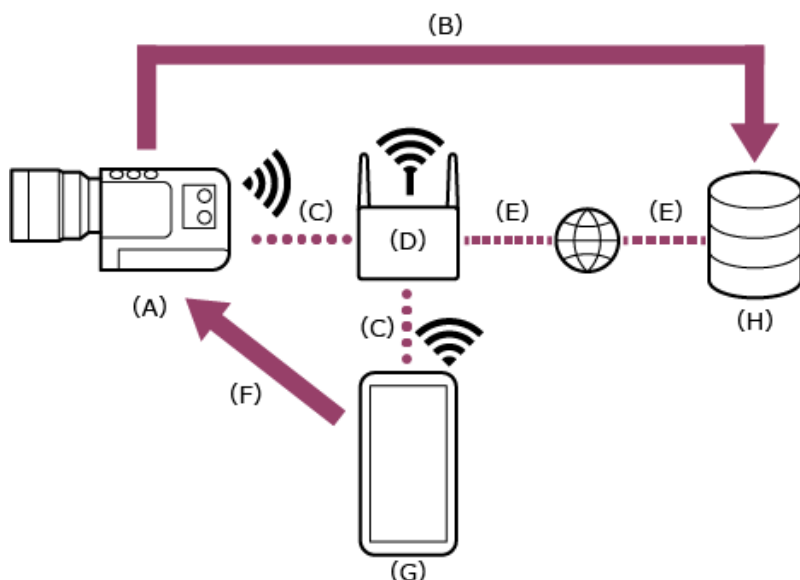
- [Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu \(połączenie Wi-Fi Direct\) \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia za pomocą przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu\) przy użyciu portu USB \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)

TP1001804031

Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)

Kamerę i urządzenie sterujące można połączyć z tym samym punktem dostępu routera bezprzewodowej sieci LAN za pomocą sieci Wi-Fi w celu nawiązania połączenia między kamerą i urządzeniem sterującym.

Ta metoda połączenia obsługuje funkcję monitoringu wielu kamer.



- (A) Kamera
- (B) Transfer plików
- (C) Połączenie Wi-Fi
- (D) Router bezprzewodowej sieci LAN (punkt dostępu)
- (E) Połączenie internetowe
- (F) Zdalne sterowanie
- (G) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja
- (H) Serwer

1 : **Naciśnij i przytrzymaj przycisk MENU (menu), aby wyświetlić menu.**

2 : **Jeśli nazwa użytkownika i hasło nie zostały skonfigurowane w kamerze, skonfiguruj poniższe ustawienia.**

1. Ustaw nazwę użytkownika.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [User Name]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [User Name]
2. Automatycznie wygeneruj nowe hasło.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Generate Password]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Generate Password]

Wskazówka

- Hasło można również skonfigurować ręcznie za pomocą poniższych pozycji menu.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Input Password]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Input Password]
- Nazwę użytkownika i hasło można wyświetlić w postaci tekstu i kodu QR.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Show Settings]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Show Authentication]

Uwaga

- Należy uważać, aby inni nie zobaczyli kodu QR lub hasła.

- Gdy protokół zabezpieczeń sieci bezprzewodowej dla punktu dostępu to WPA3, nie można wykryć punktu dostępu z poziomu kamery PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610.
- Aby wykryć punkt dostępu z poziomu kamery PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610, zmień protokół zabezpieczeń punktu dostępu na WPA2 lub WPA2/WPA3.

3 Wybierz pozycję [Network] – [Wireless LAN] – [Setting] – [Station Mode].

Tryb stacji (kamera nawiązuje połączenie z istniejącym punktem dostępu do bezprzewodowej sieci LAN jako klient) jest włączony.

4 Wybierz pozycję [Network] – [ST Mode Settings] – [Camera Remote Control] – [Enable].

Zdalne sterowanie kamerą zostanie włączone.

5 Nawiąż połączenie z punktem dostępu routera bezprzewodowej sieci LAN, wybierając kolejno [Network] – [ST Mode Settings] – [Scan Networks] lub [Manual Register].

- Szczegółowe informacje można znaleźć w instrukcji obsługi kamery PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610.

6 Skonfiguruj następujące ustawienia na urządzeniu sterującym, aby połączyć urządzenie sterujące z punktem dostępu routera bezprzewodowej sieci LAN.

Na urządzeniu z systemem Android:

1. Wybierz pozycję [Settings] – [Network & internet] – [Internet].
2. Włącz opcję [Wi-Fi].
3. Wybierz z listy sieci punkt dostępu, z którym kamera została połączona w kroku 5.

Na urządzeniu z systemem iOS/iPadOS:

1. Wybierz pozycję [Settings] – [Wi-Fi].
2. Włącz opcję [Wi-Fi].
3. Wybierz z listy sieci punkt dostępu, z którym kamera została połączona w kroku 5.

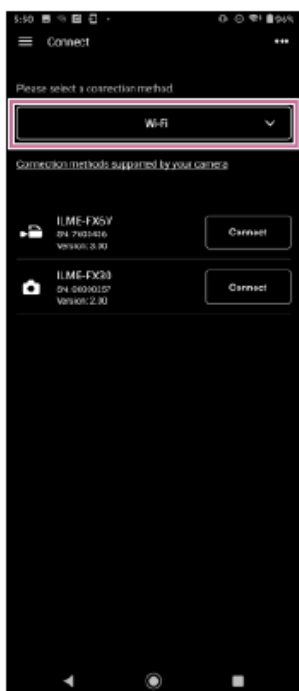
Uwaga

- Struktura menu może się różnić w zależności od urządzenia sterującego.

7 Uruchom aplikację i dotknij pozycji (menu aplikacji) – [Connect].

8 Wybierz pozycję [Wi-Fi] na ekranie połączenia.

W przypadku funkcji monitoringu wielu kamer ten krok nie jest wymagany.



9  Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Connect] przy kamerze, którą chcesz połączyć.

10  Uwierzytelnij dostęp do połączenia, aby umożliwić szyfrowaną komunikację z kamerą.

- Uwierzytelnianie dostępu jest wymagane przy nawiązywaniu połączenia po raz pierwszy. Uwierzytelnij dostęp zgodnie z opisem podanym w temacie „[Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)”.

Problemy z połączeniem

Patrz: [strona pomocy technicznej dotyczącej aplikacji Monitor & Control](#).

Powiązany temat

- [Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu \(połączenie Wi-Fi Direct\) \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu / udostępniania Internetu\) przy użyciu sieci Wi-Fi \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia za pomocą przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu\) przy użyciu portu USB \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)

TP1001804032

Konfiguracja w przypadku nawiązywania połączenia z kamerą PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610 za pomocą przewodowej sieci LAN

Przed nawiązaniem połączenia z kamerą PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610 za pomocą przewodowej sieci LAN należy skonfigurować następujące ustawienia w kamerze PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610.

1 : Wybierz pozycję [Network] – [Network Setup] – [LAN Type Select].

2 : Wybierz pozycję [LAN Type Select] – [Wired LAN].

TP1001804033

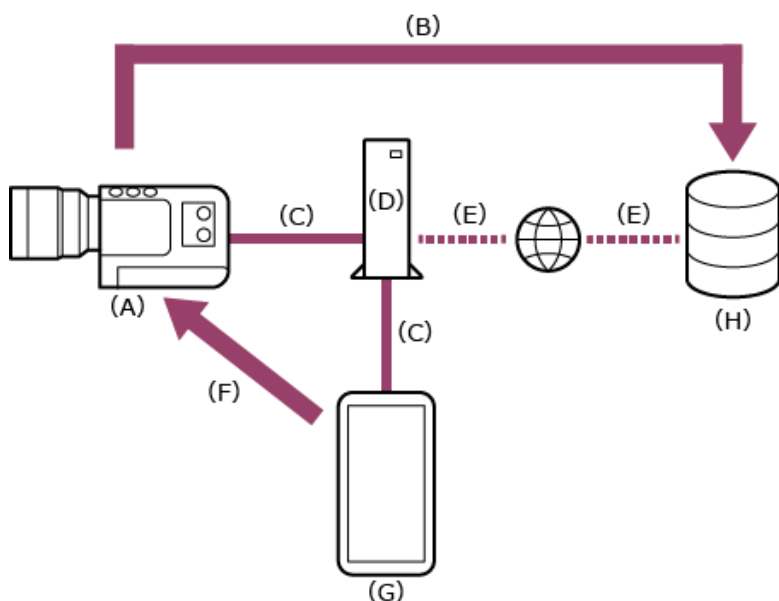
Nawiązywanie połączenia za pomocą przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)

Połączenie między kamerą i urządzeniem sterującym można nawiązać, podłączając kamerę i urządzenie sterujące do tego samego routera lub przełącznika sieciowego za pośrednictwem przewodowej sieci LAN.

Ta metoda połączenia obsługuje funkcję monitoringu wielu kamer.

Uwaga

- W systemie Android połączenie przy użyciu przełącznika sieciowego nie jest obsługiwane.



- (A) Kamera
 (B) Transfer plików
 (C) Połączenie z przewodową siecią LAN
 (D) Router lub przełącznik sieciowy
 (E) Połączenie internetowe
 (F) Zdalne sterowanie
 (G) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja
 (H) Serwer

- Podłącz kamerę i urządzenie sterujące do tego samego routera lub przełącznika sieciowego.**
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk MENU (menu), aby wyświetlić menu.**
- Jeśli nazwa użytkownika i hasło nie zostały skonfigurowane w kamerze, skonfiguruj poniższe ustawienia.**
 - Ustaw nazwę użytkownika.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [User Name]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [User Name]
 - Automatycznie wygeneruj nowe hasło.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Generate Password]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Generate Password]

Wskazówka

- Hasło można również skonfigurować ręcznie za pomocą poniższych pozycji menu.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Input Password]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Input Password]
- Nazwę użytkownika i hasło można wyświetlić w postaci tekstu i kodu QR.

- ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Show Settings]
- PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Show Authentication]

Uwaga

- Należy uważać, aby inni nie zobaczyli kodu QR lub hasła.

4 : Wybierz pozycję [Network] – [Wired LAN] – [Setting] – [On].

Połączenia przy użyciu przewodowej sieci LAN zostaną włączone.

5 : Wybierz pozycję [Network] – [Wired LAN] – [Camera Remote Control] – [Enable].

Zdalne sterowanie kamerą zostanie włączone.

6 : Ustaw adres IP kamery (ustawienie nie jest wymagane w przypadku korzystania z routera z włączoną funkcją DHCP).

1. Wybierz pozycję [Network] – [Wired LAN] – [Detail Settings] – [DHCP] – [Off].
2. Ustaw adres IP, maskę podsieci i bramę.
(Przykład)
Adres IP: 192.168.0.10
Maska podsieci: 255.255.255.0
Brama: 192.168.0.1

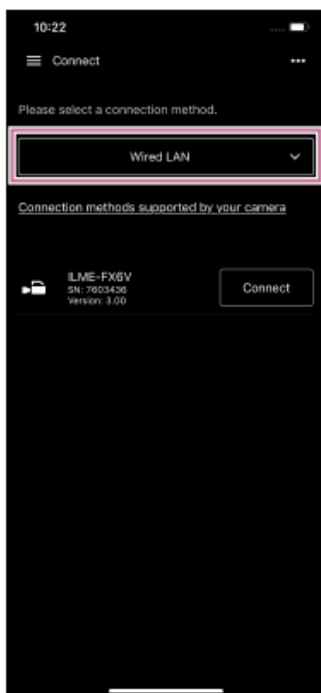
7 : Ustaw adres IP urządzenia sterującego (ustawienie nie jest wymagane w przypadku korzystania z routera z włączoną funkcją DHCP).

1. Wybierz pozycję [Settings] – [Wi-Fi].
2. Dotknij ikony „i” po prawej stronie nazwy połączonej sieci (SSID).
3. Wybierz pozycję [Configure IP] – [Manual].
4. Ustaw adres IP, maskę podsieci i router.
(Przykład)
Adres IP: 192.168.0.100*
Maska podsieci: 255.255.255.0
Router: 192.168.0.1
* Ustaw w polu „100” liczbę, która nie powoduje konfliktu z żadnymi kamerami lub innymi urządzeniami sterującymi.
5. Dotknij pozycji [Save].

8 : Uruchom aplikację i dotknij pozycji (menu aplikacji) – [Connect].

9 : Wybierz pozycję [Wired LAN] na ekranie połączenia.

W przypadku funkcji monitoringu wielu kamer ten krok nie jest wymagany.



10 **M&C:** Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Connect] przy kamerze, którą chcesz połączyć.

11 **M&C:** Uwierzytelnij dostęp do połączenia, aby umożliwić szyfrowaną komunikację z kamerą.

- Uwierzytelnianie dostępu jest wymagane przy nawiązywaniu połączenia po raz pierwszy. Uwierzytelnij dostęp zgodnie z opisem podanym w temacie „[Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)”.

Problemy z połączeniem

Patrz: [strona pomocy technicznej dotyczącej aplikacji Monitor & Control](#).

Powiązany temat

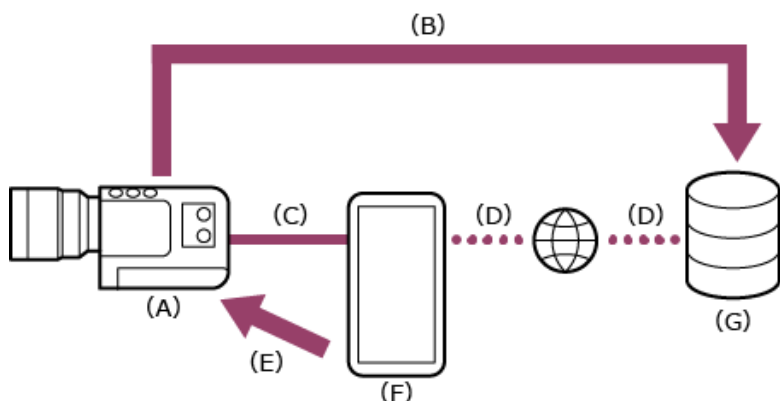
- [Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu \(połączenie Wi-Fi Direct\) \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu / udostępniania Internetu\) przy użyciu sieci Wi-Fi \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu\) przy użyciu portu USB \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)

TP1001804034

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu (funkcja tetheringu) przy użyciu portu USB (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)

Możesz połączyć kamerę i urządzenie sterujące przy użyciu funkcji tetheringu przez USB, jeśli urządzenie sterujące jest skonfigurowane jako punkt dostępu.



- (A) Kamera
- (B) Transfer plików
- (C) Połączenie USB
- (D) Połączenie z Internetem (połączenie Wi-Fi)
- (E) Zdalne sterowanie
- (F) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja (punkt dostępu)
- (G) Serwer

1. **Naciśnij i przytrzymaj przycisk MENU (menu), aby wyświetlić menu.**
2. **Jeśli nazwa użytkownika i hasło nie zostały skonfigurowane w kamerze, skonfiguruj poniższe ustawienia.**
 1. Ustaw nazwę użytkownika.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [User Name]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [User Name]
 2. Automatycznie wygeneruj nowe hasło.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Generate Password]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Generate Password]

Wskazówka

- Hasło można również skonfigurować ręcznie za pomocą poniższych pozycji menu.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Input Password]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Input Password]
- Nazwę użytkownika i hasło można wyświetlić w postaci tekstu i kodu QR.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Show Settings]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Show Authentication]

Uwaga

- Należy uważać, aby inni nie zobaczyli kodu QR lub hasła.

3. **Wybierz pozycję [Network] – [Modem] – [Setting] – [On].**
Połączenia modemowe zostaną włączone.
4. **Wybierz pozycję [Network] – [Modem] – [Camera Remote Control] – [Enable].**

Zdalne sterowanie kamerą przez modem zostanie włączone.

5 : Podłącz urządzenie sterujące do złącza USB Type-C kamery za pomocą kabla USB.

6 : Skonfiguruj następujące ustawienia na urządzeniu sterującym, aby włączyć urządzenie jako punkt dostępu na potrzeby funkcji tetheringu.

Na urządzeniu z systemem Android:

1. Na ekranie uprawnień dostępu wybierz pozycję [ALLOW].
2. Wybierz pozycję [Settings] – [Network & internet] – [Hotspot & tethering].
3. Włącz opcję [USB tethering].

Na urządzeniu z systemem iOS:

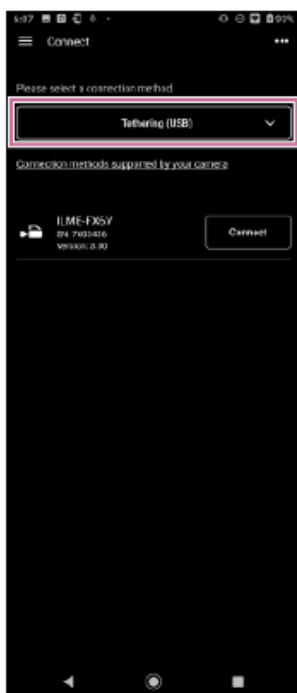
1. Na ekranie uprawnień dostępu wybierz pozycję [Allow].
2. Wybierz pozycję [Settings] – [Personal Hotspot].
3. Włącz opcję [Allow Others to Join].

Uwaga

- Nieobsługiwane w systemie iPadOS/macOS.
- Struktura menu może się różnić w zależności od urządzenia sterującego.

7 : Uruchom aplikację i dotknij pozycji  (menu aplikacji) – [Connect].

8 : Wybierz pozycję [Tethering (USB)] na ekranie połączenia.



9 : Na ekranie połączenia dotknij pozycji [Connect] przy kamerze, którą chcesz połączyć.

10 : Uwierzytelnij dostęp do połączenia, aby umożliwić szyfrowaną komunikację z kamerą.

- Uwierzytelnianie dostępu jest wymagane przy nawiązywaniu połączenia po raz pierwszy. Uwierzytelnij dostęp zgodnie z opisem podanym w temacie „Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)”.

Problemy z połączeniem

Patrz: [strona pomocy technicznej dotyczącej aplikacji Monitor & Control](#).

Powiązany temat

- [Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu \(połączenie Wi-Fi Direct\) \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu / udostępniania Internetu\) przy użyciu sieci Wi-Fi \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia za pomocą przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)

TP1001804035

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Łączenie przez HDMI/UVC (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)

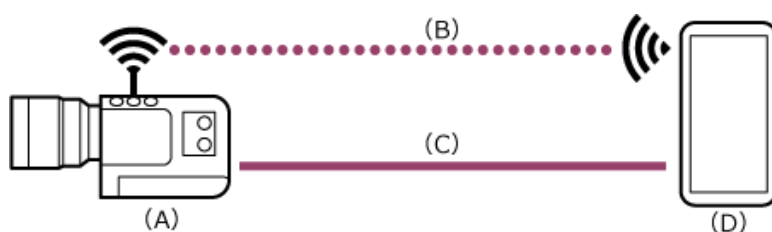
Monitoring w wysokiej rozdzielczości jest obsługiwany po połączeniu kamery obsługującej wyjście HDMI lub wyjście UVC (USB Video Class). W przypadku wyjścia HDMI zdalne sterowanie jest obsługiwane przez połączenie Wi-Fi lub USB. W przypadku wyjścia UVC zdalne sterowanie nie jest obsługiwane.

Wskazówka

- Jeśli chcesz zmniejszyć zużycie baterii w urządzeniu sterującym, ustaw opcję HDMI OUT kamery na 1920×1080.

Uwaga

- W przypadku korzystania ze zdalnego sterowania poprzez połączenie Wi-Fi mapa ostrości, ramka wykrywania twarzy/oczu, ramka śledzenia i ramka kadrowania mogą być przesunięte względem widoku na żywo, jeśli środowisko bezprzewodowe jest niestabilne.



- (A) Kamera
 (B) Połączenie Wi-Fi lub połączenie USB
 (C) Połączenie HDMI/UVC
 (D) Urządzenie sterujące, na którym zainstalowana jest ta aplikacja

Uwaga

- Do korzystania z tej funkcji wymagane jest obsługiwane urządzenie sterujące i kamera.
 - Urządzenia obsługujące HDMI: Xperia PRO, PDT-FP1
 - Urządzenia obsługujące UVC: urządzenia z serii Xperia 1/5/PRO, PDT-FP1 (modele Xperia 1 i Xperia 5 z serii Xperia 1/5 nie obsługują UVC)
 - Kamery obsługujące UVC: zobacz temat „Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje”.
- Aby korzystać z tej funkcji, należy zalogować się za pomocą tego samego konta Sony, którego użyto podczas zakupu licencji. Szczegółowe informacje na temat licencji podano w sekcji „Zakup licencji”.

1 Łączenie urządzenia sterującego i kamery.

W przypadku wyjścia HDMI:

Użyj kabla HDMI.

W przypadku wyjścia UVC:

Użyj kabla USB Type-C.

Wskazówka

- Połączenie HDMI z urządzeniem sterującym, które nie obsługuje HDMI, można nawiązać przy użyciu adaptera do konwersji z HDMI na UVC (opcja).

2 W przypadku wyjścia UVC ustaw opcję [Monitoring] – [USB Stream] – [Setting] na [On].

3 Uruchom aplikację i dotknij pozycji (menu aplikacji) – [Connect].

4 Umieść znacznik wyboru w pozycji [Use HDMI/UVC for Live view].



Wskazówka

- W przypadku wyjścia HDMI zdalne sterowanie jest obsługiwane przez połączenie Wi-Fi lub USB.

5 Dotknij pozycji (menu aplikacji) – [Monitoring]

Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].

Uwaga

- Rozdzielczość wyświetlania w widoku na żywo to HD (1080p), nawet jeśli rozdzielczość wyjściowa to 4K (2160p).

Powiązany temat

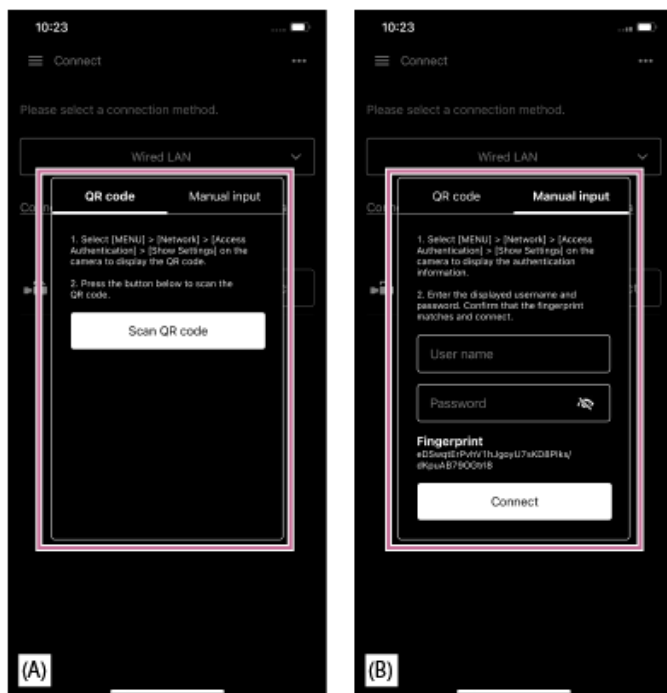
- [Zakup licencji](#)
- [Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)

TP1002099807

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)

Konfiguracja uwierzytelniania dostępu jest wymagana, aby umożliwić szyfrowaną komunikację z kamerą podczas nawiązywania połączenia po raz pierwszy. Po dotknięciu kamery, którą chcesz połączyć, zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie nazwy użytkownika i hasła lub zeskanowanie kodu QR na przedstawionym poniżej ekranie uwierzytelniania dostępu.



(A) Ekran uwierzytelniania dostępu za pomocą kodu QR

(B) Ekran uwierzytelniania dostępu za pomocą nazwy użytkownika i hasła

1 Uwierzytnij dostęp, korzystając z jednej z poniższych procedur.

Uwierzytelnianie dostępu za pomocą kodu QR (zalecane)

1. Dotknij pozycji [QR code] na ekranie uwierzytelniania dostępu.
2. Dotknij pozycji [Scan QR code].
3. Zeskanuj kod QR wyświetlany na ekranie menu kamery za pomocą aparatu urządzenia sterującego.
 - ILME-FX6: ekran [Network] – [Access Authentication] – [Show Settings]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: ekran [Network] – [Network Setup] – [Show Authentication]

Uwierzytelnianie dostępu za pomocą nazwy użytkownika i hasła

1. Dotknij pozycji [Manual input] na ekranie uwierzytelniania dostępu.
2. Ustaw nazwę użytkownika.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [User Name]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [User Name]
3. Automatycznie wygeneruj nowe hasło.
 - ILME-FX6: [Network] – [Access Authentication] – [Generate Password]
 - PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610: [Network] – [Network Setup] – [Generate Password]
4. Wybierz pozycję [Network] – [Access Authentication] – [Show Settings].
5. Wyświetl nazwę użytkownika i hasło.
6. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło w celu uwierzytelnienia dostępu, a następnie dotknij pozycji [Connect].
Sprawdź, czy odcisk cyfrowy odpowiada odciskowi cyfrowemu kamery, która ma zostać połączona.

2 Sprawdź stan połączenia z kamerą.

Wskazówka

- To ustawienie jest wymagane tylko przy nawiązywaniu połączenia po raz pierwszy. Później aplikacja będzie używać do uwierzytelniania nazwy użytkownika i hasła zapisanych w pamięci podręcznej, więc uwierzytelnienie dostępu nie będzie już wymagane.

Powiązany temat

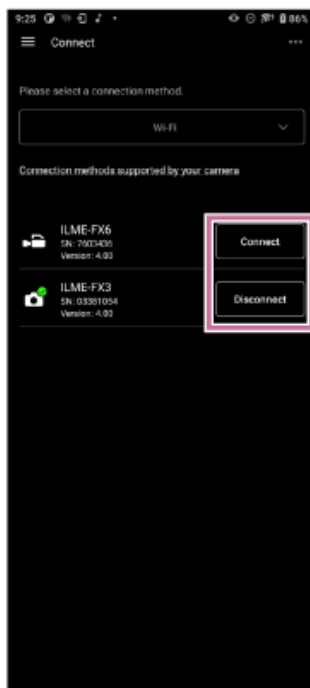
- [Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu \(połączenie Wi-Fi Direct\) \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu / udostępniania Internetu\) przy użyciu sieci Wi-Fi \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia za pomocą przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu \(funkcja tetheringu\) przy użyciu portu USB \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)
- [Odłączanie kamery](#)

TP1001804036

Odlaczanie kamery

W tym temacie opisano sposób odłączania kamery.

- 1 Dotknij pozycji  (menu) – [Connect].
- 2 Dotknij pozycji [Disconnect] przy kamerze, którą chcesz odłączyć.



Kamera zostanie odłączona.

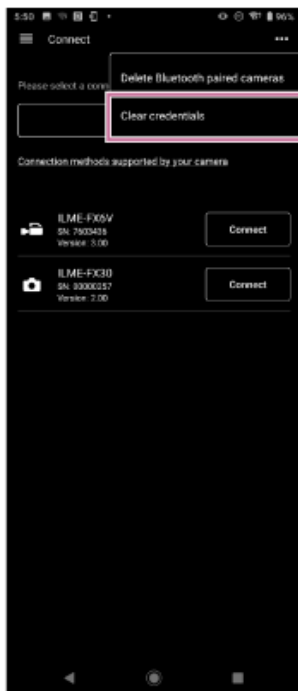
Powiązany temat

- Łączenie za pomocą funkcji parowania przez Bluetooth (proste połączenie)
- Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu (połączenie Wi-Fi Direct) (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)
- Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu (funkcja tetheringu / udostępniania Internetu) przy użyciu sieci Wi-Fi (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)
- Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)
- Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą (ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV)
- Nawiązywanie połączenia z kamerą skonfigurowaną jako punkt dostępu (połączenie Wi-Fi Direct) (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)
- Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu (funkcja tetheringu / udostępniania Internetu) przy użyciu sieci Wi-Fi (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)
- Nawiązywanie połączenia przez Wi-Fi za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN skonfigurowanego jako punkt dostępu (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)
- Nawiązywanie połączenia za pomocą przewodowej sieci LAN za pośrednictwem routera lub przełącznika sieciowego (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)
- Nawiązywanie połączenia z urządzeniem sterującym skonfigurowanym jako punkt dostępu (funkcja tetheringu) przy użyciu portu USB (PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610)

Usuwanie danych uwierzytelniania dostępu z aplikacji

Dane uwierzytelniania dostępu (nazwę użytkownika i hasło) zapisane w aplikacji można usunąć jednocześnie dla wszystkich kamer.

- 1 Dotknij pozycji  (menu) – [Connect].
- 2 Dotknij pozycji  (inne).
- 3 Wybierz z menu opcję [Clear credentials].



Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia usunięcia.

Uwaga

- Danych uwierzytelniania dostępu nie można usuwać dla poszczególnych kamer.

- 4 Dotknij pozycji [OK].

Dane uwierzytelniania dostępu dla wszystkich kamer zostaną usunięte.

Powiązany temat

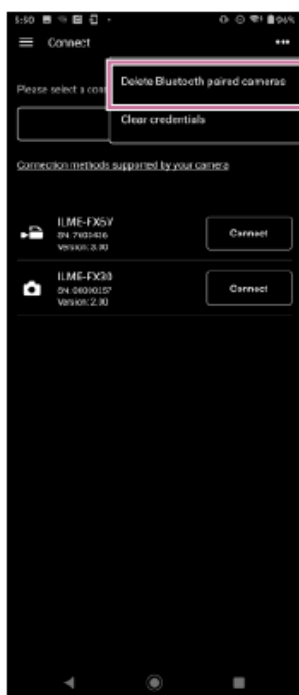
- [Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / seria ILCE / seria ZV\)](#)
- [Uwierzytelnianie dostępu podczas nawiązywania połączenia z kamerą \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/MPC-2610\)](#)

TP1001804038

Rozłączanie kamery sparowanej przez Bluetooth

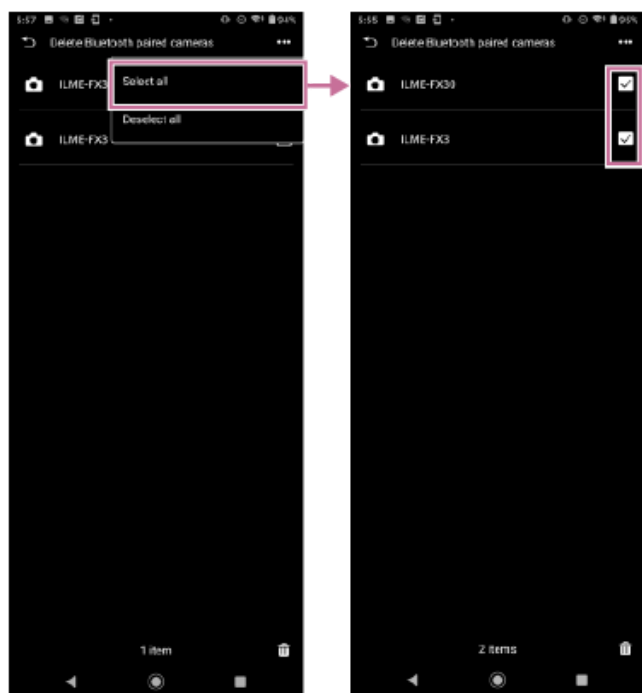
Kamery sparowane przez Bluetooth można rozłączyć pojedynczo. Można też rozłączyć jednocześnie wszystkie kamery sparowane przez Bluetooth.

- 1 Dotknij pozycji  (menu) – [Connect].
- 2 Dotknij pozycji  (inne).
- 3 Wybierz z menu opcję [Delete Bluetooth paired cameras].



Zostanie wyświetlona lista sparowanych kamer.

- 4 Wybierz kamerę, która ma zostać rozłączona.
 - Aby rozłączyć wszystkie kamery, wybierz z menu opcję [Select all].



- Aby rozłączyć określone kamery, zaznacz pola wyboru kamer, które chcesz rozłączyć.

Liczba kamer, które mają zostać rozłączone, jest wyświetlana w dolnej części ekranu.

5 Dotknij pozycji (usuń) u dołu ekranu.

Kamera zostanie rozłączona i pojawi się komunikat o zakończeniu rozłączania.

6 Aby anulować parowanie przez Bluetooth, wykonaj poniższe instrukcje na urządzeniu sterującym.

Na urządzeniu z systemem Android:

1. Wybierz pozycję [Settings] – [Device connection].
2. Wybierz ikonę koła zębatego dla odpowiedniego urządzenia w pozycji [PREVIOUSLY CONNECTED DEVICES] i rozłącz urządzenie.

Na urządzeniu z systemem iOS/iPadOS:

1. Wybierz pozycję [Settings] – [Bluetooth].
2. Wybierz ikonę „i” dla odpowiedniego urządzenia w pozycji [MY DEVICES] i rozłącz urządzenie.

Powiązany temat

- [Łączenie za pomocą funkcji parowania przez Bluetooth \(proste połączenie\)](#)
- [Łączenie za pomocą funkcji parowania przez Bluetooth \(proste połączenie\) \(PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800\)](#)

TP1001804039

Filmowanie

Filmowanie przy użyciu kamery można rozpocząć za pomocą zdalnego sterowania.

1 Dotknij pozycji (menu) – [Monitoring].

Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].

2 Dotknij pozycji (rozpoczęcie nagrywania).



Rozpocznie się filmowanie, a przycisk  (rozpoczęcie nagrywania) zmieni się na  (zatrzymanie nagrywania).

- Podczas filmowania wokół obrazu wyświetlana jest czerwona ramka.



- Aby zatrzymać filmowanie, dotknij przycisku  (zatrzymanie nagrywania).  (zatrzymanie nagrywania) zmieni się na  (rozpoczęcie nagrywania).
- Można przestawić przełącznik  (blokada) w prawo, aby zablokować stan nagrywania (filmowanie lub zatrzymanie) w celu zapobiegania przypadkowym działaniom.



Przestaw przełącznik  (blokada) w lewo, aby odblokować stan nagrywania.



Wskazówka

- Ekran aplikacji może być wyświetlany w układzie pionowym lub poziomym, zgodnie z ustawieniami urządzenia sterującego. Wyświetlane pozycje i sposób działania są identyczne.

Powiązany temat

- [Odtwarzanie klipu za pomocą ekranu \[Monitoring\]](#)
- [Sprawdzanie klipu nagrywania pomocniczego / oryginalnego klipu](#)

Odtwarzanie klipu za pomocą ekranu [Monitoring]

Klip na nośniku w kamerze można odtwarzać za pomocą zdalnego sterowania.

1 Dotknij pozycji (menu) – [Monitoring].

Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].

2 Dotknij pozycji [Playback].

Uwaga

- W zależności od kamery opcja [Playback] może nie być wyświetlana.

3 Odtwórz klip.

PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/MPC-2610/ILME-FX6

-  (odtwarzanie/wstrzymywanie): odtwarzanie / wstrzymywanie odtwarzania klipu.
-  (szybkie przewijanie do tyłu): szybkie przewijanie klipu do tyłu.
-  (szybkie przewijanie do przodu): szybkie przewijanie klipu do przodu.
-  (zatrzymanie): zatrzymanie odtwarzania klipu.
-  (poprzedni): przejście do poprzedniego klipu.
-  (następny): przejście do następnego klipu.
-  (przeglądanie nagrania): odtwarzanie ostatnio nagranych klipów.

ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30/ILCE-7SM3

-  (odtwarzanie/wstrzymywanie): odtwarzanie / wstrzymywanie odtwarzania klipu.
-  (przewijanie do tyłu o 5 sekund): przewijanie klipu do tyłu o 5 sekund.
-  (przewijanie do przodu o 5 sekund): przewijanie klipu do przodu o 5 sekund.
-  (przewijanie do tyłu o 15 sekund): przewijanie klipu do tyłu o 15 sekund.
-  (przewijanie do przodu o 15 sekund): przewijanie klipu do przodu o 15 sekund.
-  (zmiana obszaru ekranu): zmiana obszaru wyświetlania.

Uwaga

- Funkcja odtwarzania nie jest dostępna w następujących przypadkach.
 - Podczas pracy kamery lub gdy kamera nie wyświetla ekranu gotowości do nagrywania wideo
 - Podczas przesyłania pliku z kamery do urządzenia sterującego
 - W przypadku włączenia transferu przez FTP, przesyłania strumieniowego przez sieć, przesyłania strumieniowego przez USB lub połączenia z chmurą
 - Podczas zapisu na nośniku
 - W przypadku nagrywania z szybkością klatek 24.00p (gdy opcja [File Format] jest ustawiona na [XAVC S-I DCI 4K])
 - W przypadku nagrywania z szybkością klatek 100p lub wyższą (gdy opcja [File Format] jest ustawiona na [XAVC HS 8K])

Powiązany temat

- [Filmowanie](#)

TP1001804041

Wyświetlanie i zmienianie ustawień kamery za pomocą aplikacji

Ustawienia połączonej kamery można wyświetlać i zmieniać za pomocą zdalnego sterowania.

Ustawienia, które można wyświetlić/zmienić, różnią się w zależności od połączonej kamery. Zobacz temat „[Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)”.

Powiązany temat

- [Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)

TP1001804042

Podstawowe działania

W tym temacie opisano podstawowe działania związane z konfiguracją ustawień kamery.

1 Dotknij pozycji (menu) – [Monitoring].

Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].

Wskazówka

- Rozdzielczość ekranu monitorowania można zmienić poprzez wybranie wysokiej lub niskiej rozdzielczości. Wybierz  (zmień rozdzielczość), aby dokonać zmian.
- W przypadku monitoringu wielu kamer nie można zmienić rozdzielczości ekranu monitorowania.

2 Wybierz ustawienie, które chcesz wyświetlić/zmienić.

Szczegółowe informacje na temat funkcji kamery, które można wyświetlić lub zmienić, można znaleźć w części „[Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)”.

3 Sprawdź wyświetlane ustawienia.

4 W razie potrzeby zmień ustawienia za pomocą przycisków / pasków sterowania.

Po wybraniu balansu bieli



- Pozycje, które można konfigurować, zależą od połączonej kamery. Szczegółowe informacje można znaleźć w Przewodniku pomocy lub instrukcji obsługi kamery.

Często używane funkcje na ekranie [Monitoring]

Zmiana rozmiaru obszaru ekranu

Obszar wyświetlania można zmienić za pomocą pozycji **DISP** (zmiana obszaru ekranu).

Blokada sterowania ekranem

 (zablokowanie): zablokowanie sterowania ekranem w celu zapobiegania przypadkowym działaniom.

 (odblokowanie): odblokowanie sterowania ekranem w celu umożliwienia wykonywania działań.

 (wybór trybu ekspozycji): umożliwia przełączenie do dowolnego trybu ekspozycji.

Uwaga

- W zależności od kamery pozycja  (wybór trybu ekspozycji) może nie być wyświetlana.

Powiązany temat

- [Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)
- [Ostrość](#)
- [Przysłona](#)

Funkcje wspomagające filmowanie

Funkcje wspomagające filmowanie można włączyć/wyłączyć poprzez dotknięcie opcji [TOOL] na ekranie [Monitoring]. Można również zmieniać ustawienia w zależności od funkcji. Niektórych funkcji nie można jednak włączyć jednocześnie.



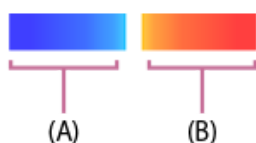
Typowe operacje

- (skalowanie od prawego górnego rogu) / (skalowanie od prawego dolnego rogu): przeciągnij, aby zmienić rozmiar okna.
- (przenoszenie): przeciągnij, aby przenieść okno.

Opis funkcji wspomagających filmowanie

● [Focus map]

Podczas nagrywania obrazu wideo mapa wskazuje wizualnie, które części są ostre, a które nieostre. Obszary za obszarem ostrości (tylny efekt bokeh) są wyświetlane w kolorze chłodnym (A), a obszary przed obszarem ostrości (przedni efekt bokeh) są wyświetlane w kolorze ciepłym (B). Obszar ostrości jest wskazywany za pomocą linii kropkowanych. Linie kropkowane nie są widoczne na rzeczywistym obrazie wideo.



(ustawienia): Można dostosować poziom przezroczystości w zakresie od 0% do 100%.

Podczas korzystania z tej funkcji każdy kolor odpowiada odległości i jest wyświetlany obok paska ostrości w celu wskazywania odległości od pozycji obiektu wyświetlanego na ekranie.

Tej funkcji nie można używać w podanych poniżej przypadkach. W tych przypadkach na ekranie zostanie wyświetlony symbol (uwaga).

- Podczas wyświetlania klipów z kamery na ekranie i sterowania ich odtwarzaniem
- W przypadku korzystania z szybkości klatek wynoszącej 150 kl./s lub więcej
- W przypadku korzystania z szybkości klatek wynoszącej 6 kl./s lub mniej (tylko model ILME-FX6)
- Gdy obiektyw nie jest zamocowany
- W przypadku podłączenia obiektywu, który nie obsługuje automatycznej regulacji ostrości z detekcją fazy
- Gdy podłączony jest adapter mocowania
- Gdy funkcja kadrowania jest włączona

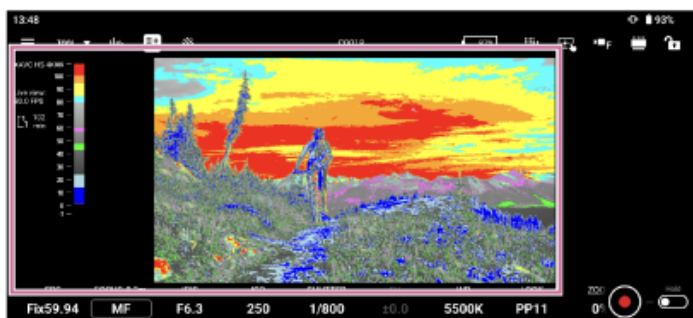
Wskazówka

- W zależności od kamery i oprogramowania sprzętowego funkcja ta może nie być dostępna. Zobacz temat „[Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)”.

● [False color]

(ustawienia): Można wybrać wzorec dystrybucji kolorów z palety kolorów.

- [Pattern1 (SDR)]: Wzorec dystrybucji kolorów odpowiedni do filmowania SDR
- [Pattern2 (S-Log3)]: Wzorec dystrybucji kolorów odpowiedni do filmowania S-Log3



W poniższej tabeli przedstawiono wstępnie ustawione wartości dla wzorców palety kolorów.

Wzorzec palety kolorów		Wzorzec dystrybucji kolorów	
		[Pattern1 (SDR)]	[Pattern2 (S-Log3)]
Czerwony	Granica górna	109	96.1
	Granica dolna	100	93.4
Pomarańczowy	Granica górna	100	90.6
	Granica dolna	94	87.7
Żółty	Granica górna	94	93.4
	Granica dolna	84	91.3
Niebieskozielony	Granica górna	84	46.5
	Granica dolna	79	43.8
Różowy	Granica górna	59	58
	Granica dolna	56	54.3
Jasnoróżowy	Granica górna		50.8
	Granica dolna		47.8
Zielony	Granica górna	48	42.2
	Granica dolna	43	38.9
Jasnoniebieski	Granica górna	23	34.4
	Granica dolna	13	24.6
Niebieski	Granica górna	13	5.6
	Granica dolna	1	3.5
Fioletowy	Granica górna	1	3.5
	Granica dolna	0	-7.0
Czarny	Granica górna	0	
	Granica dolna	-7	

● [Zebra]

⚙️ (ustawienia): Można ustawić wartość progową.



● [Gamma disp. assist]

Wyświetla widok na żywo przekonwertowany na ekwiwalent ITU709(800%) podczas filmowania w trybie S-Log3.



Wskazówka

- Jeśli kombinacja trybu kolorów i ustawień gamma to [S-Gamut3.Cine/S-Log3] lub [S-Gamut3/S-Log3], funkcja ta może być używana w następujących przypadkach:
 - Gdy opcja [Picture profile] jest ustawiona na PP8 lub PP9
 - W trybie filmowania Log [Cine EI], [Cine EI Quick] lub [Flexible ISO] z opcją [Display LUT] ustawioną na [Off]
 - W trybie filmowania Log z wybranym ustawieniem LUT [S-Log3] i opcją [Display LUT] ustawioną na [On]

Uwaga

- Jeśli tryb kolorów i/lub ustawienia gamma zostaną zmienione w PP8 lub PP9, kolory nie będą odwzorowywane prawidłowo.
- W zależności od filmowanej sceny, w widoku na żywo może wystąpić zjawisko pasmowania lub inne problemy, ale nie będzie to miało wpływu na obraz zarejestrowany przez kamerę.

● [Snapshot]

Umożliwia zapisanie widoku na żywo i informacji dotyczących filmowania jako obrazu na urządzeniu sterującym.

 (ustawienia): Umożliwia ustawienie informacji dołączanych do zapisywanego obrazu.

- [Metadata below images]: Pozwala określić, czy do obrazów mają być dołączone metadane.
- [Title]: Wprowadź tytuł.



Uwaga

- Aby korzystać z tej funkcji, należy zalogować się za pomocą tego samego konta Sony, którego użyto podczas zakupu licencji. Szczegółowe informacje na temat licencji podano w sekcji „[Zakup licencji](#)”.

● [Waveform]

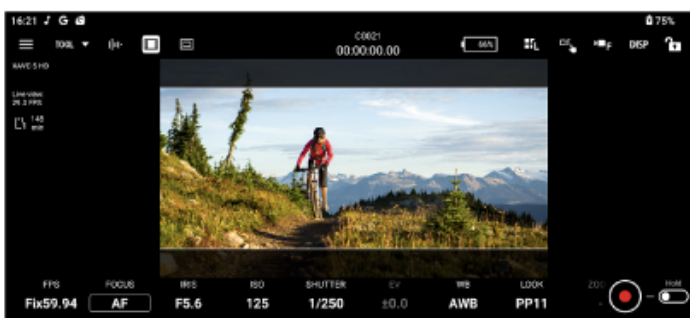


- [Histogram]



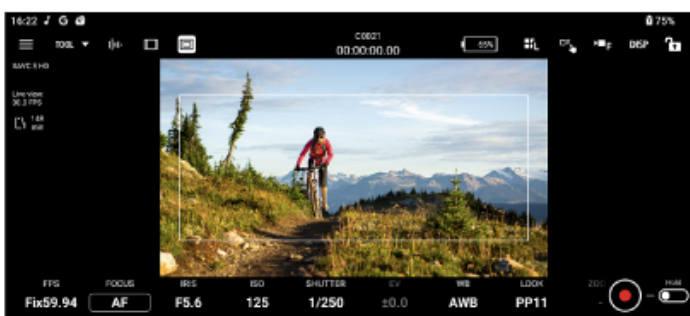
- [Center marker]
- ⚙️ (ustawienia): Można zmienić ustawienia wyświetlania.

- [Aspect marker]



- ⚙️ (ustawienia): Można zmienić ustawienia proporcji i wyświetlania.

- [Aspect safety zone]



- ⚙️ (ustawienia): Można zmienić ustawienia wyświetlania.

- [Grid line]



⚙️ (ustawienia): Można zmienić ustawienia siatki.

- [De-squeeze]

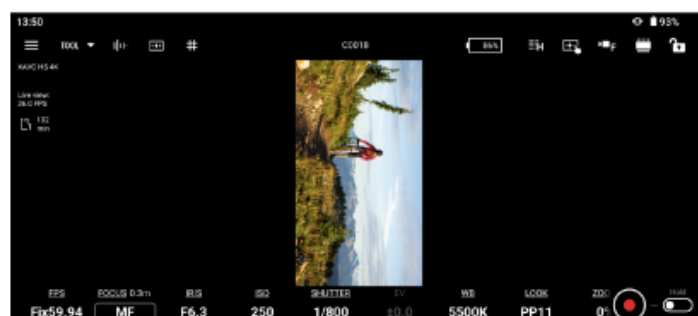
⚙️ (ustawienia): Można ustawić wartość współczynnika dla funkcji De-Squeeze.



- [Flip horizontal]



- [Rotation]



Uwaga

- Jeśli rozpocznie się nagrywanie z widokiem na żywo w orientacji obróconej, obraz będzie nadal zapisywany w orientacji normalnej (bez obrotu).
- W systemie Android funkcja ta może nie być dostępna w zależności od połączonej kamery.

Powiązany temat

- [Podstawowe działania](#)
- [Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)
- [Zakup licencji](#)

TP1001872487

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Ostrość

W tym temacie opisano sposób ustawiania ostrości.

1 Dotknij pozycji (menu) – [Monitoring].

Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].

2 Dotknij pozycji [FOCUS].

Zostanie wyświetlony ekran ustawienia ostrości.

W przypadku modeli obsługujących mapę ostrości po lewej stronie skali ostrości wyświetlane są paski zimnych i ciepłych kolorów.

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat zimnych i ciepłych kolorów, zapoznaj się z sekcją „Focus map” w temacie „[Funkcje wspomagające filmowanie](#)”.

Wskazówka

- Paski zimnych i ciepłych kolorów nie są wyświetlane w zakresie ostrości, gdy obraz jest ostry.

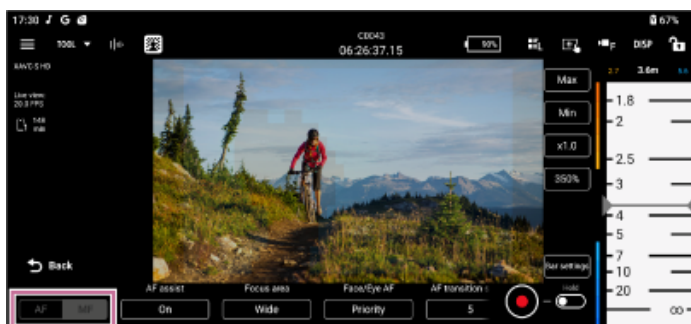


3 Sprawdź ustawienie ostrości i wyreguluj ostrość w razie potrzeby.

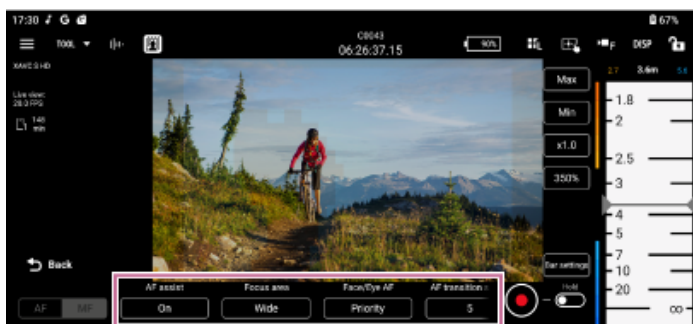
- Pozycje, które można konfigurować, zależą od połączonej kamery. Szczegółowe informacje można znaleźć w Przewodniku pomocy lub instrukcji obsługi kamery.
- Opcje dostępne do wyboru różnią się w zależności od kamery.

[AF]/[MF]

Wskazuje bieżący stan regulacji ostrości.



Ostrość można regulować za pomocą następujących przycisków i pasków sterowania.



[Focus mode]

Wybierz tryb regulacji ostrości [AF] lub [MF].

[Face/Eye AF] lub [Subj. recog. AF]

Wybierz pozycję [Only], [Priority] lub [Off].

Wskazówka

- Wybierz pozycję [Face/Eye AF] lub [Subj. recog. AF] w zależności od używanej kamery.

[AF assist]

Wybierz pozycję [On] lub [Off].

[Focus area]

Wybierz pozycję [Wide], [Zone], [Center], [Spot] lub [Custom].

[Tracking cancel]

Dotknij, aby anulować śledzenie.

[AF transition speed]

Wybierz liczbę z zakresu od [1] do [7].

[AF subj. shift sens.]

Wybierz liczbę z zakresu od [1] do [5].

• Paski sterowania

Paski sterowania można przewijać w celu regulacji ostrości. Na tablecie (iPad) paski sterowania mogą być wyświetlane po lewej lub prawej stronie.

[Bar settings]

- [Left bar]/[Right bar]: Wybierz pozycje ustawień ([FOCUS], [IRIS], [IRIS (Relative)], [ND], [None]), które mają być wyświetlane w lewym/prawym pasku sterowania. Umieść znacznik wyboru w pozycji [Reverse], aby zmienić orientację skali (kolejność rosnąca/malejąca) w paskach sterowania. Domyślnie wyświetlany jest tylko prawy pasek sterowania.
- [Focus distance display]: Służy do ustawiania wyświetlanych jednostek.
- [Detection/Tracking frame color]: Służy do ustawiania koloru ramki wykrywania twarzy/oczu i ramki śledzenia.
- [Bar background color]: Służy do ustawiania koloru tła paska.

[Max], [Min]

Ustaw bieżącą wartość na górną lub dolną granicę. Możliwość przewijania paska sterowania poza granice zostanie wyłączona.

[x0.1] – [x1.5]

Wybierz szybkość przewijania pasków sterowania.

[50%] – [350%]

Wybierz powiększenie pasków sterowania.

Wskazówka

- W przypadku obiektywów, które nie obsługują ręcznej regulacji ostrości poprzez określenie odległości, pasek regulacji ostrości jest wyświetlany w %. W przypadku takich obiektywów zapoznaj się z sekcją: „Obiektywy nieobsługujące ręcznej regulacji ostrości poprzez określenie odległości”.

Ramki obszaru regulacji ostrości

Na obrazie z kamery mogą być wyświetlane następujące ramki zgodnie z ustawieniem ostrości.

- : Ramka obszaru regulacji ostrości (normalne działanie)
- : Ramka obszaru regulacji ostrości (ruchoma)
- : Ramka wykrywania twarzy/oczu
- : Ramka śledzenia

Powiązany temat

- Wyświetlanie i zmienianie ustawień kamery za pomocą aplikacji
- Obiektywy nieobsługujące ręcznej regulacji ostrości poprzez określenie odległości
- Funkcje wspomagające filmowanie

TP1001804044

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Przysłona

W tym temacie opisano sposób ustawiania przysłony.

- W zależności od kamery i wersji oprogramowania sprzętowego ekran konfiguracji i paski sterowania mogą wyglądać inaczej niż pokazano tutaj.

1 Przesław pierścień przysłony na obiektywie kamery w położenie „A”.

2 Dotknij pozycji  (menu) – [Monitoring].

Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].

3 Dotknij pozycji [IRIS].

Zostanie wyświetlony ekran konfiguracji przysłony.



4 Sprawdź ustawienie przysłony i wyreguluj je w razie potrzeby.

- Pozycje, które można konfigurować, zależą od połączonej kamery. Szczegółowe informacje można znaleźć w Przewodniku pomocy lub instrukcji obsługi kamery.

[IRIS bar click]

- [Off]: Pozycja, w której nastąpi zwolnienie palca z paska sterowania, będzie określać wartość ustawienia przysłony.
- [On]: Jeśli pozycja, w której zwolniono palec z paska sterowania, znajduje się pomiędzy znacznikami skali, zostanie ona automatycznie przesunięta do najbliższego znacznika skali, a wartość tego znacznika skali stanie się wartością ustawienia przysłony.

• Paski sterowania

Paski sterowania można przewijać w celu regulacji przysłony. Na tablecie (iPad) paski sterowania mogą być wyświetlane po lewej lub prawej stronie.

[Bar settings]

- [Left bar]/[Right bar]: Wybierz pozycje ustawień ([FOCUS], [IRIS], [IRIS (Relative)], [ND], [None]), które mają być wyświetlane w lewym/prawym pasku sterowania. Umieść znacznik wyboru w pozycji [Reverse], aby zmienić orientację skali (kolejność rosnąca/malejąca) w paskach sterowania. Domyślnie wyświetlany jest tylko prawy pasek sterowania.
- [Focus distance display]: Służy do ustawiania wyświetlanych jednostek.
- [Bar background color]: Służy do ustawiania koloru tła paska.

[Max], [Min]

Ustaw bieżącą wartość na górną lub dolną granicę. Możliwość przewijania paska sterowania poza granice zostanie wyłączona.

[x0.1] – [x1.5]

Wybierz szybkość przewijania pasków sterowania.

[50%] – [350%]

Wybierz powiększenie pasków sterowania.

ND

W tym temacie opisano sposób ustawiania filtra ND.

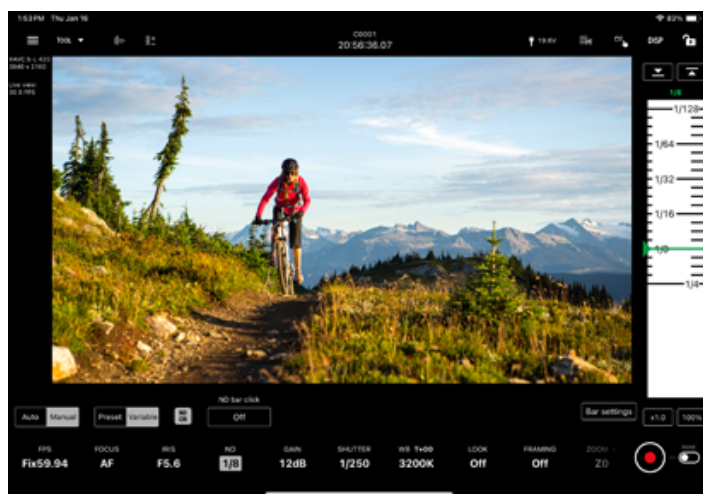
- W zależności od kamery i wersji oprogramowania sprzętowego ekran konfiguracji i paski sterowania mogą wyglądać inaczej niż pokazano tutaj.

1 Dotknij pozycji (menu) – [Monitoring].

Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].

2 Dotknij pozycji [ND].

Zostanie wyświetlony ekran konfiguracji filtra ND.



3 Sprawdź ustawienie filtra ND i dostosuj filtr ND stosownie do potrzeb.

- Pozycje, które można konfigurować, zależą od połączonej kamery. Szczegółowe informacje można znaleźć w Przewodniku pomocy lub instrukcji obsługi kamery.

[ND bar click]

[Off]: Pozycja, w której nastąpi zwolnienie palca z paska sterowania, będzie określać wartość ustawienia filtra ND.

[On]: Jeśli pozycja, w której zwolniono palec z paska sterowania, znajduje się pomiędzy znacznikami skali, zostanie ona automatycznie przesunięta do najbliższego znacznika skali, a wartość tego znacznika skali stanie się wartością filtra ND.

• Paski sterowania

Paski sterowania można przewijać w celu dostosowania filtra ND. Na tablecie (iPad) paski sterowania mogą być wyświetlane po lewej lub prawej stronie.

[Bar settings]

- [Left bar]/[Right bar]: Wybierz pozycje ustawień ([FOCUS], [IRIS], [IRIS (Relative)], [ND], [None]), które mają być wyświetlane w lewym/prawym pasku sterowania. Umieść znacznik wyboru w pozycji [Reverse], aby zmienić orientację skali (kolejność rosnąca/malejąca) w paskach sterowania. Domyślnie wyświetlany jest tylko prawy pasek sterowania.
- [Focus distance display]: Służy do ustawiania wyświetlanych jednostek.
- [Bar background color]: Służy do ustawiania koloru tła paska.

(granica górna), (granica dolna)

Ustaw bieżącą wartość na górną lub dolną granicę. Możliwość przewijania paska sterowania poza granice zostanie wyłączona.

[x0.1] – [x1.5]

Wybierz szybkość przewijania pasków sterowania.

[50%] – [350%]

Wybierz powiększenie pasków sterowania.

Przyciski konfigurowalne

Za pomocą zdalnego sterowania można sprawdzać i wykonywać funkcje przypisane do przycisków konfigurowalnych kamery. Zmiany przypisania funkcji i inne operacje muszą być wykonywane w samej kamerze. Szczegółowe informacje można znaleźć w Przewodniku pomocy lub instrukcji obsługi kamery.

- 1 Dotknij pozycji  (menu) – [Monitoring].**
Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].
- 2 Wybierz pozycję [Assign].**
Zostanie wyświetlony ekran [Assign].
- 3 Dotknij przycisku konfigurowalnego z przypisaną funkcją.**
Wybrana funkcja zostanie wykonana.

Uwaga

- W zależności od kamery dana funkcja może być niedostępna.

TP1001804046

Importowanie pliku LUT

Plik LUT (.cube) zapisany w pamięci urządzenia sterującego można zaimportować do kamery.

- Funkcję tę można skonfigurować tylko wtedy, gdy połączona jest kamera PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX6/ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30/ILCE-7SM3/ILCE-9M3/ILCE-1M2.

1 Dotknij pozycji (menu) – [Monitoring].

Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].

2 Dotknij pozycji [LOOK].

Pojawią się pozycje, które można skonfigurować.

3 Dotknij pozycji [Select LUT]/[Base look].

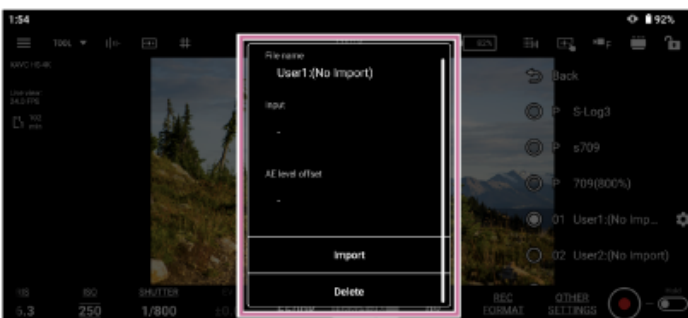
W zależności od ustawienia filmowania Log może być również wyświetlana pozycja [Manage user LUTs].

4 Dotknij ikony koła zębatego wyświetlanej obok pliku LUT, aby zarejestrować.



5 Dotknij pozycji [Import].

Zostanie wyświetlony ekran wyboru pliku właściwy dla systemu operacyjnego urządzenia sterującego.



6 Wybierz plik LUT do zaimportowania.

7 Edytuj ustawienia [Color gamut] i [AE level offset] stosownie do potrzeb.

Uwaga

- W zależności od połączonej kamery edycja może nie być możliwa.

Konfigurowanie ustawień przesyłania strumieniowego

Stosowanie ustawień przesyłania strumieniowego do połączonej kamery.

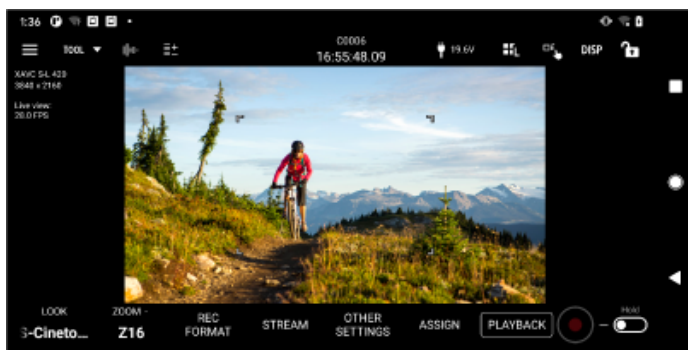
- Funkcję tę można skonfigurować tylko wtedy, gdy połączono kamerę PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800.

1 Dotknij pozycji (menu) – [Monitoring].

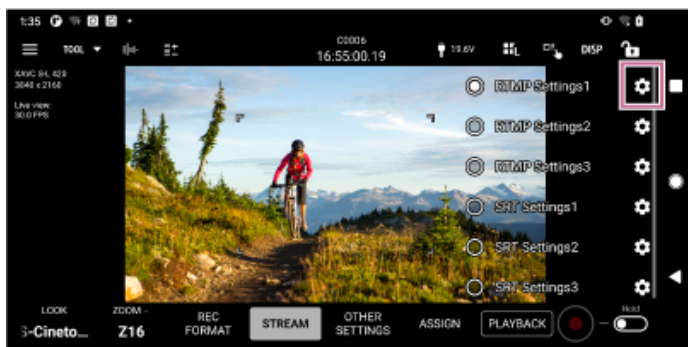
Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].

2 Dotknij pozycji [STREAM].

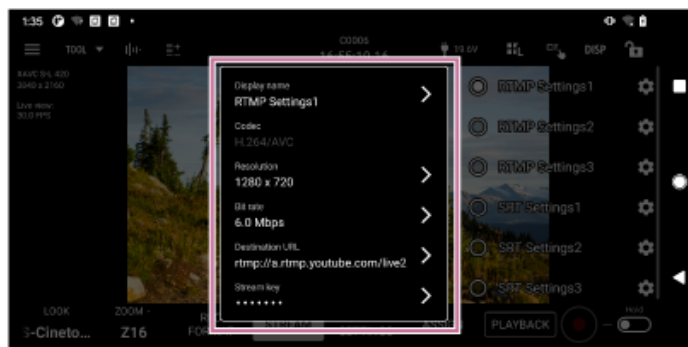
Pojawią się pozycje, które można skonfigurować.



3 Dotknij ikony koła zębatego wyświetlanej obok ustawienia przesyłania strumieniowego, aby przeprowadzić konfigurację.



4 Wprowadź wartość każdego ustawienia.



Kadrowanie

Funkcja kadrowania umożliwia automatyczne lub ręczne dostosowanie kadrowania obrazu z kamery poprzez regulację kąta obrotu w poziomie/pionie i pozycji zoomu oraz zapisuje lub wyprowadza na wyjście obraz z dostosowanym kadrowaniem.

- Funkcję tę można skonfigurować tylko wtedy, gdy połączono kamerę PXW-Z300/PXW-Z200/HXR-NX800/ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX30.

Uwaga

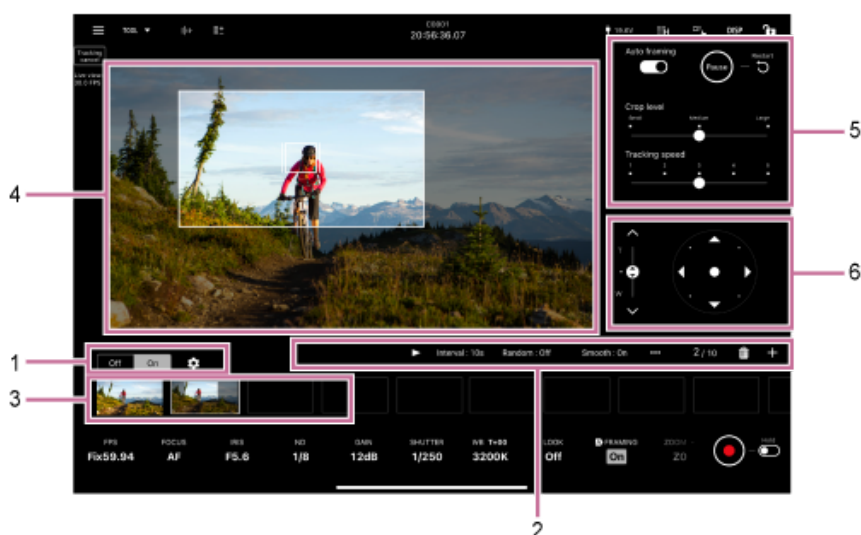
- Automatyczne operacje obrotu w poziomie/pionie oraz zoomu nie są obsługiwane w przypadku kamer ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX30.

1 Dotknij pozycji (menu) – [Monitoring].

Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].

2 Dotknij pozycji [FRAMING].

Zostanie wyświetlony ekran kadrowania.



1. Okno ustawień funkcji kadrowania

  (wł./wył.): włączanie/wyłączanie funkcji kadrowania.

 (ustawienia): służy do konfigurowania różnych ustawień, gdy włączone jest kadrowanie.

2. Okno zarządzania ustawieniami wstępnymi położenia

Służy do zapisywania/usuwania kadrowania dla ustawień wstępnych położenia. Ustawienie wstępne położenia można przywrócić, gdy jest to wymagane do wyświetlania/odtwarzania w obszarze monitorowania (funkcja ustawień wstępnych położenia).

 (ustawienia wstępne): umożliwia zmienianie ustawień wstępnych na potrzeby ich odtwarzania.

 (odtwarzanie): automatyczne wybieranie zapisanych ustawień wstępnych położenia zgodnie z ustawieniami użytkownika.

 (usuwanie): służy do usuwania zapisanego ustawienia wstępnego położenia.

 (dodawanie): służy do zapisywania ustawienia wstępnego położenia.

Wskazówka

- Aby zapisać trzy ustawienia wstępne położenia lub większą ich liczbę, należy zalogować się za pomocą tego samego konta Sony, którego użyto podczas zakupu licencji. Szczegółowe informacje na temat licencji podano w sekcji „[Zakup licencji](#)”.
- Ustawienia wstępne położenia można zapisać dla maksymalnie 10 kamer, a dla każdej kamery można zapisać do 10 ustawień. Jeśli ustawienia wstępne położenia zostały zapisane dla więcej niż 10 kamer, najstarsza zapisana kamera i jej ustawienia wstępne położenia zostaną usunięte.

3. Okno zarządzania ustawieniami wstępnymi

Wyświetla miniatury z kadrowaniem zarejestrowanym w każdym ustawieniu wstępnym. Dotknij miniatury, aby przywrócić kadrowanie zarejestrowane w danym ustawieniu wstępnym.

4. Obszar monitorowania

Wyświetla zarejestrowany obraz i ustawienia kamery.

5. Okno konfigurowania operacji

[Auto framing]: przestaw przełącznik do pozycji włączonej, aby włączyć automatyczne kadrowanie.

[Pause]/[Restart]: umożliwia wstrzymanie/wznowienie automatycznego kadrowania.

[Crop level]: umożliwia ustawienie wielkości obiektu, który ma być wyświetlany w ramce kadrowania zdefiniowanej przy użyciu funkcji rozpoznawania obiektu. Gdy opcja [Subj. recog. AF] jest ustawiona na [Only] lub [Priority], rozmiar ramki kadrowania zmienia się automatycznie. W przypadku ustawienia na [Off] rozmiar ramki kadrowania jest stały.

[Tracking speed]: umożliwia ustawienie szybkości śledzenia obiektów. Wybierz liczbę z zakresu od [1] do [5].

Wybierz pozycję [Small], [Medium] lub [Large].

6. Okno sterowania kadrowaniem

Służy do zmieniania kadrowania obrazu w kierunku w lewo / w prawo (obróć w poziomie) oraz w górę / w dół (obróć w pionie).

Dostosuj orientację kadrowania za pomocą operacji obrotu w poziomie/pionie oraz zoomu.

Orientacja i szybkość kadrowania zmieniają się w zależności od kierunku i odległości stosowania tej funkcji.

Powiązany temat

- [Zakup licencji](#)

TP1002005248

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Flagi klipu

W trybie filmowania lub w trybie gotowości do filmowania można dodać flagę [OK]/[NG]/[KEEP] do aktualnie nagrywanego lub ostatniego klipu. Funkcję tę można skonfigurować tylko wtedy, gdy połączona jest kamera ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX30.

1 Dotknij pozycji (menu) – [Monitoring].

Zostanie wyświetlony ekran [Monitoring].

2 Dotknij pozycji [CLIP FLAG].

Zostanie wyświetlony ekran dodawania/usuwania flagi [OK]/[NG]/[KEEP].



3 Dotknij żądanej ikony.

- Ikona  (wyl.): umożliwia usunięcie flagi dodanej do aktualnie nagrywanego lub ostatniego klipu.
- Flaga  (OK): umożliwia dodanie flagi [OK] do aktualnie nagrywanego lub ostatniego klipu.
- Flaga  (NG): umożliwia dodanie flagi [NG] do aktualnie nagrywanego lub ostatniego klipu.
- Flaga  (Keep): umożliwia dodanie flagi [KEEP] do aktualnie nagrywanego lub ostatniego klipu.

TP1002099808

Sprawdzanie klipu nagrywania pomocniczego / oryginalnego klipu

W tym temacie opisano sposób sprawdzania klipu nagrywania pomocniczego / oryginalnego klipu.

1 Dotknij pozycji (menu) – [Browse].

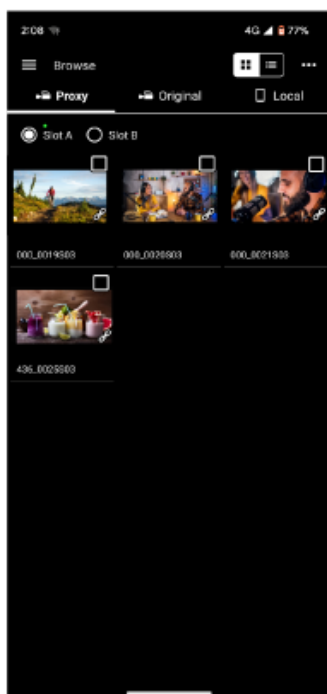
Zostanie wyświetlony ekran [Browse].

2 Wybierz typ klipu.

Dotknij karty [Proxy], aby wyświetlić klipy nagrywania pomocniczego. Dotknij karty [Original], aby wyświetlić oryginalne klipy. Dotknij karty [Local], aby wyświetlić klipy nagrywania pomocniczego zaimportowane do urządzenia sterującego.

3 Jeśli zostaną wyświetlone pozycje [Slot A] i [Slot B], wybierz gniazdo.

Ten krok nie jest wymagany do odtwarzania klipu nagrywania pomocniczego zaimportowanego do urządzenia sterującego.



Zostaną wyświetlone klipy nagrywania pomocniczego lub oryginalne klipy w kamerze.

4 Wybierz klip.

Dotknij pola wyboru klipu, który chcesz wybrać, aby umieścić w nim znacznik wyboru. Dotknij obszaru poza polem wyboru, aby przejść do ekranu odtwarzacza. Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie od początku klipu.

- Szczegółowe informacje na temat odtwarzania można znaleźć w sekcji „[Odtwarzanie klipu za pomocą ekranu odtwarzacza](#)”.

Powiązany temat

- [Wyświetlanie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego](#)
- [Przełączanie widoku klipów](#)
- [Zmiana nazwy klipu](#)
- [Usuwanie klipu](#)
- [Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu \[Browse\]](#)
- [Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu \[Browse\]](#)
- [Udostępnianie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego](#)

- Odtwarzanie klipu za pomocą ekranu odtwarzacza
- Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu odtwarzacza
- Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu odtwarzacza
- Przesyłanie części klipu na serwer FTP
- Sprawdzanie właściwości klipu

TP1001804049

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

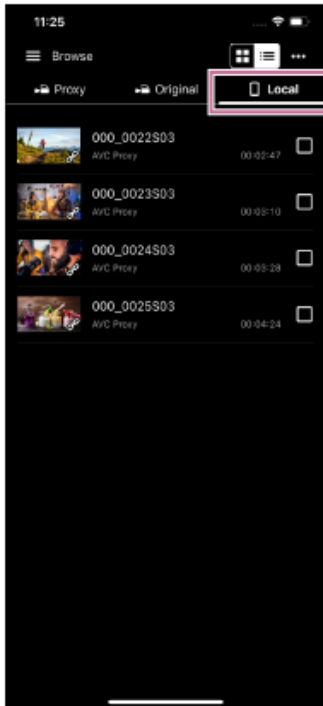
Wyświetlanie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego

Klipy zaimportowane do urządzenia sterującego można wyświetlać i odtwarzać. Można również sprawdzać właściwości klipu, usuwać pliki i udostępniać je innym aplikacjom, takim jak aplikacje wideo.

1 Dotknij pozycji (menu) – [Browse].

Zostanie wyświetlony ekran [Browse].

2 Dotknij karty [Local].



Zostaną wyświetlone klipy zaimportowane do urządzenia sterującego.

Uwaga

- Możliwość udostępniania innym aplikacjom jest dostępna tylko na urządzeniach z systemem Android.

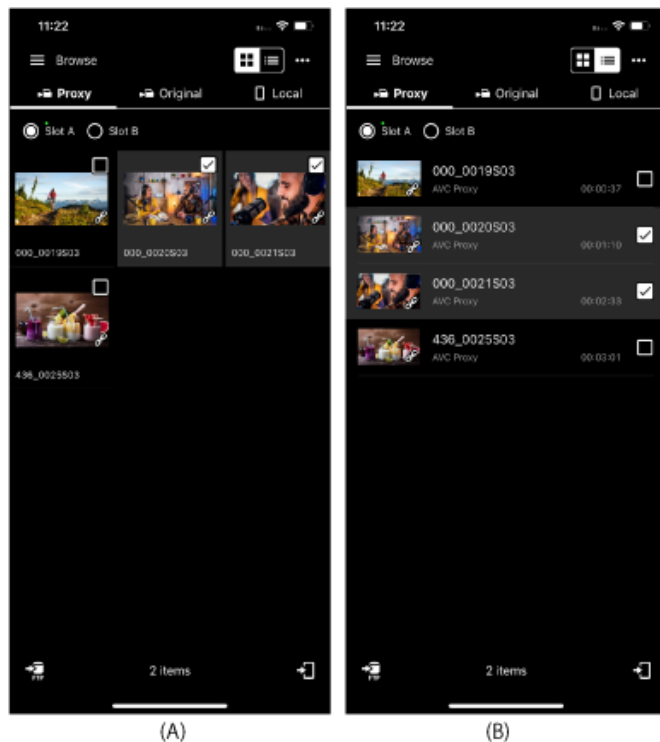
Powiązany temat

- [Odtwarzanie klipu za pomocą ekranu \[Monitoring\]](#)
- [Przełączanie widoku klipów](#)
- [Zmiana nazwy klipu](#)
- [Usuwanie klipu](#)
- [Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu \[Browse\]](#)
- [Udostępnianie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego](#)
- [Odtwarzanie klipu za pomocą ekranu odtwarzacza](#)
- [Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu odtwarzacza](#)
- [Sprawdzanie właściwości klipu](#)

Przełączanie widoku klipów

Widok klipów można przełączać między widokiem siatki a widokiem listy.

- 1 Dotknij pozycji  (menu) – [Browse].
- 2 Dotknij pozycji  (widok siatki) lub  (widok listy), aby przełączyć widok.



(A)

(B)

(A) Widok siatki

(B) Widok listy

Powiązany temat

- [Sprawdzanie klipu nagrywania pomocniczego / oryginalnego klipu](#)
- [Zmiana nazwy klipu](#)
- [Usuwanie klipu](#)
- [Sprawdzanie właściwości klipu](#)

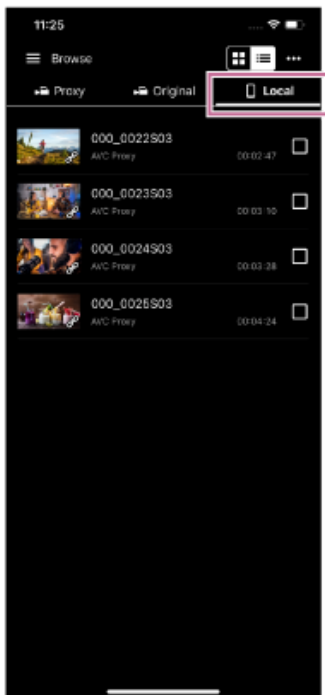
TP1001804051

Zmiana nazwy klipu

Nazwę klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego można zmienić.

1 Dotknij pozycji  (menu) – [Browse].

2 Dotknij karty [Local].



Zostaną wyświetlone klipy zaimportowane do urządzenia sterującego.

3 Umieść znacznik wyboru w polu wyboru klipu, którego nazwę chcesz zmienić.

4 Dotknij pozycji  (zmień nazwę).

Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia.

5 Wprowadź nową nazwę i dotknij pozycji [OK].

Uwaga

- Ta funkcja jest obsługiwana tylko na urządzeniach sterujących z systemem Android.

Powiązany temat

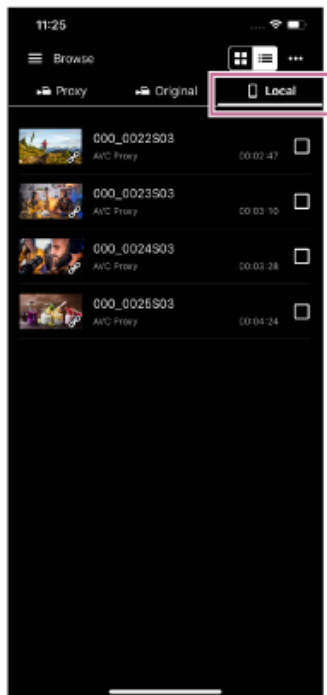
- [Wyświetlanie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego](#)
- [Usuwanie klipu](#)
- [Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu \[Browse\]](#)
- [Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu odtwarzacza](#)
- [Sprawdzanie właściwości klipu](#)

Usuwanie klipu

Klip zaimportowany do urządzenia sterującego można usunąć.

1 Dotknij pozycji  (menu) – [Browse].

2 Dotknij karty [Local].



3 Umieść znacznik wyboru w polu wyboru klipu, który chcesz usunąć.

4 Dotknij pozycji  (usuń).

Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia.

5 Dotknij pozycji [OK].

Powiązany temat

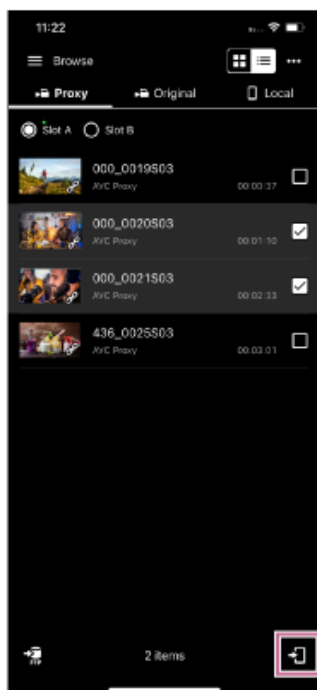
- [Wyświetlanie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego](#)
- [Zmiana nazwy klipu](#)
- [Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu \[Browse\]](#)
- [Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu odtwarzacza](#)
- [Sprawdzanie właściwości klipu](#)

TP1001804053

Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu [Browse]

Klip nagrywania pomocniczego można zaimportować z kamery do urządzenia sterującego za pomocą ekranu [Browse].

- 1 Dotknij pozycji  (menu) – [Browse].
- 2 Dotknij karty [Proxy].
- 3 Jeśli zostaną wyświetlone pozycje [Slot A] i [Slot B], wybierz gniazdo.
- 4 Umieść znacznik wyboru w polu wyboru klipu, który chcesz zaimportować.
- 5 Dotknij pozycji  (import).



Klip nagrywania pomocniczego zostanie zaimportowany do urządzenia sterującego.

- Wyniki i stan importu można sprawdzić na liście zadań. Szczegółowe informacje na temat listy zadań można znaleźć w sekcji „[Sprawdzanie listy zadań](#)”.

Wskazówka

- Za pomocą ekranu odtwarzacza można zaimportować klip nagrywania pomocniczego z kamery. Patrz: „[Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu odtwarzacza](#)”.
- W przypadku modelu ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / z serii ILCE / z serii ZV zaimportuj za pomocą aplikacji Creators' App.

Powiązany temat

- [Sprawdzanie klipu nagrywania pomocniczego / oryginalnego klipu](#)
- [Wyświetlanie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego](#)
- [Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu \[Browse\]](#)
- [Udostępnianie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego](#)

- Odtwarzanie klipu za pomocą ekranu odtwarzacza
- Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu odtwarzacza
- Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu odtwarzacza
- Przesyłanie części klipu na serwer FTP
- Sprawdzanie właściwości klipu
- Sprawdzanie listy zadań

TP1001804054

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu [Browse]

Klip z kamery można przesłać na serwer FTP za pomocą ekranu [Browse].

1 Wcześniej skonfiguruj ustawienia transferu FTP w kamerze.

- Szczegółowe informacje na temat ustawień transferu FTP w kamerze można znaleźć w Przewodniku pomocy lub instrukcji obsługi kamery.

2 Dotknij pozycji (menu) – [Browse].

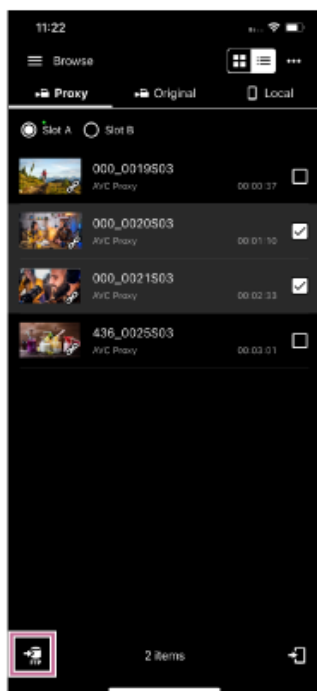
3 Wybierz typ klipu.

Dotknij karty [Proxy], aby wyświetlić klipy nagrywania pomocniczego. Dotknij karty [Original], aby wyświetlić oryginalne klipy.

4 Jeśli zostaną wyświetlone pozycje [Slot A] i [Slot B], wybierz gniazdo.

5 Umieść znacznik wyboru w polu wyboru klipu nagrywania pomocniczego, który chcesz przesłać na serwer FTP.

6 Dotknij pozycji (transfer).



Zostanie wyświetlony ekran konfiguracji transferu FTP.

7 Skonfiguruj ustawienia [Destination] i inne ustawienia transferu, a następnie dotknij pozycji [OK].

Klip zostanie przesłany na serwer FTP.

- Wynik i stan transferu do serwera FTP można sprawdzić na liście zadań. Szczegółowe informacje na temat listy zadań można znaleźć w sekcji „[Sprawdzanie listy zadań](#)”.

Wskazówka

- Klip z kamery można przesłać na serwer FTP za pomocą ekranu odtwarzacza. Patrz: „[Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu odtwarzacza](#)”.

- Na serwer FTP można również przesłać część klipu za pomocą ekranu odtwarzacza. Patrz: „[Przesyłanie części klipu na serwer FTP](#)”.

Powiązany temat

- [Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu odtwarzacza](#)
- [Przesyłanie części klipu na serwer FTP](#)
- [Sprawdzanie listy zadań](#)

TP1001804055

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Udostępnianie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego

Klip zaimportowany do urządzenia sterującego można udostępniać innym aplikacjom, takim jak aplikacje platform do udostępniania wideo.

- Ta funkcja jest obsługiwana tylko na urządzeniach sterujących z systemem Android.

- 1 Dotknij pozycji  (menu) – [Browse].
- 2 Dotknij karty [Local].
- 3 Umieść znacznik wyboru w polu wyboru klipu, który chcesz udostępnić.
- 4 Dotknij pozycji  (udostępnij).
Zostanie wyświetlona lista aplikacji, których można użyć.
- 5 Dotknij aplikacji, której chcesz użyć.
Aplikacja zostanie uruchomiona.
- 6 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie aplikacji, aby udostępnić klip.

Powiązany temat

- [Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu \[Browse\]](#)
- [Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu odtwarzacza](#)

TP1001804056

Odtwarzanie klipu za pomocą ekranu odtwarzacza

W tym temacie opisano operacje na klipach.

1 Dotknij pozycji  (menu) – [Browse].

2 Wybierz typ klipu.

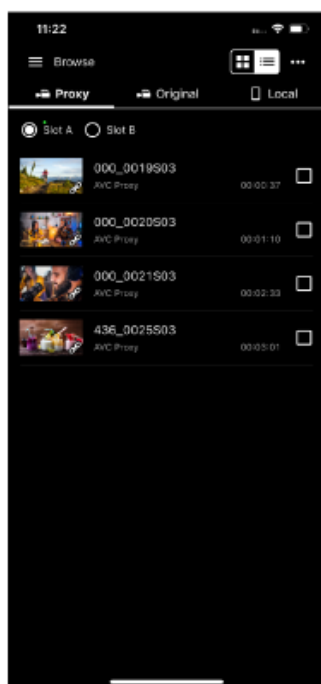
Dotknij karty [Proxy], aby wyświetlić klipy nagrywania pomocniczego. Dotknij karty [Local], aby wyświetlić klipy nagrywania pomocniczego zaimportowane do urządzenia sterującego.

Wskazówka

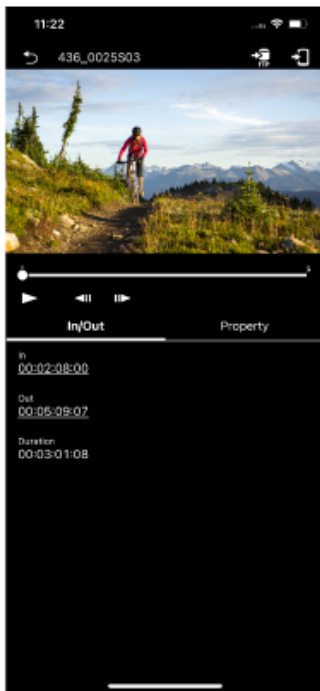
- Po nagraniu pliku nagrywania pomocniczego można odtwarzać oryginalny klip przy jego użyciu.

3 Jeśli zostaną wyświetlone pozycje [Slot A] i [Slot B], wybierz gniazdo, a następnie dotknij klipu.

Do odtwarzania klipu nagrywania pomocniczego zaimportowanego do urządzenia sterującego nie jest wymagane wybranie gniazda.



Pojawi się ekran odtwarzacza dla wybranego klipu.



4 Odtwórz klip za pomocą ekranu odtwarzacza.

▶ (odtwarzanie): odtwarzanie klipu.

⏸ (zatrzymanie): zatrzymanie odtwarzania klipu.

◀ (przewijanie po klatce do tyłu) / ▶ (przewijanie po klatce do przodu): dotknij pozycji ◀ (przewijanie po klatce do tyłu) lub pozycji ▶ (przewijanie po klatce do przodu), aby przewijać obraz do tyłu / do przodu po jednej klatce.

- **Ustawianie pozycji początkowej odtwarzania wideo**

Przeciągnij  (suwak paska postępu) na pasku postępu lub dotknij paska postępu, aby wyświetlić obraz w żądanej pozycji.

- **Powrót do ekranu z listą klipów (ekran [Browse])**

Dotknij pozycji  (poprzedni ekran), aby wrócić do ekranu z listą klipów (ekran [Browse]).

Powiązany temat

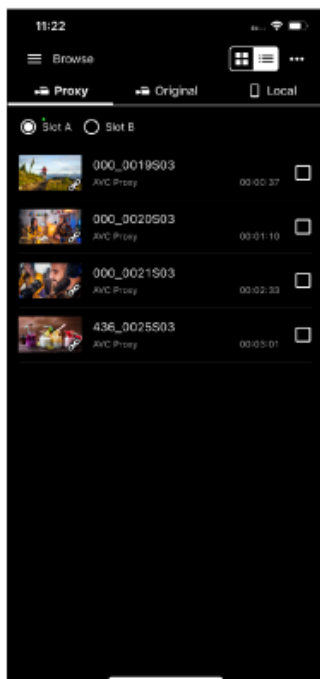
- [Sprawdzanie klipu nagrywania pomocniczego / oryginalnego klipu](#)
- [Wyświetlanie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego](#)

TP1001804057

Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu odtwarzacza

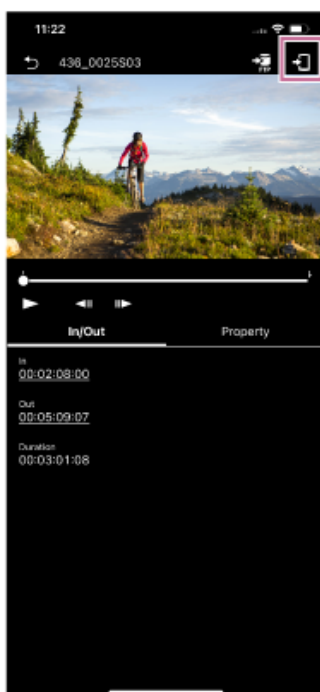
Za pomocą ekranu odtwarzacza można zaimportować klip nagrywania pomocniczego z kamery do urządzenia sterującego.

- 1 Dotknij pozycji  (menu) – [Browse].
- 2 Dotknij karty [Proxy].
- 3 Jeśli zostaną wyświetlone pozycje [Slot A] i [Slot B], wybierz gniazdo, a następnie dotknij klipu, który chcesz zaimportować.



Zostanie wyświetlony ekran odtwarzacza dla klipu nagrywania pomocniczego, który został dotknięty.

- 4 Dotknij pozycji  (import).



Klip nagrywania pomocniczego zostanie zaimportowany do urządzenia sterującego.

- Wyniki i stan importu można sprawdzić na liście zadań. Szczegółowe informacje na temat listy zadań można znaleźć w sekcji „[Sprawdzanie listy zadań](#)”.

Wskazówka

- Klip nagrywania pomocniczego można zaimportować z kamery również za pomocą ekranu [Browse]. Patrz: „[Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu \[Browse\]](#)”.
- W przypadku modelu ILME-FX3/ILME-FX3A/ILME-FX2/ILME-FX30 / z serii ILCE / z serii ZV zaimportuj za pomocą aplikacji Creators' App.
- Można skonfigurować działanie podejmowane w przypadku, gdy klip o tej samej nazwie już istnieje, korzystając z opcji  (menu) – [Settings] – [Import clip].

Powiązany temat

- [Sprawdzanie klipu nagrywania pomocniczego / oryginalnego klipu](#)
- [Wyświetlanie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego](#)
- [Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu \[Browse\]](#)
- [Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu \[Browse\]](#)
- [Udostępnianie klipu zaimportowanego do urządzenia sterującego](#)
- [Odtwarzanie klipu za pomocą ekranu odtwarzacza](#)
- [Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu odtwarzacza](#)
- [Przesyłanie części klipu na serwer FTP](#)
- [Sprawdzanie właściwości klipu](#)
- [Sprawdzanie listy zadań](#)

TP1001804058

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu odtwarzacza

Klip z kamery można przesłać na serwer FTP za pomocą ekranu odtwarzacza.

1 Wcześniej skonfiguruj ustawienia transferu FTP w kamerze.

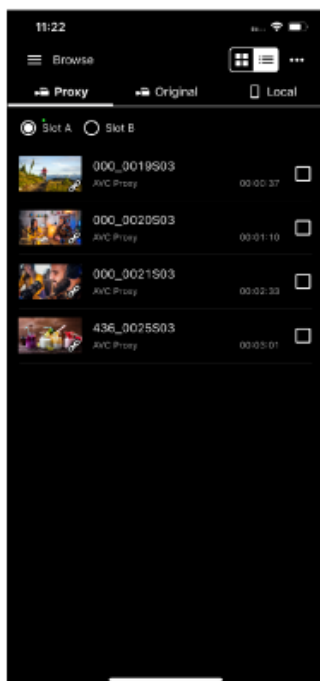
- Szczegółowe informacje na temat ustawień transferu FTP w kamerze można znaleźć w Przewodniku pomocy lub instrukcji obsługi kamery.

2 Dotknij pozycji (menu) – [Browse].

3 Wybierz typ klipu.

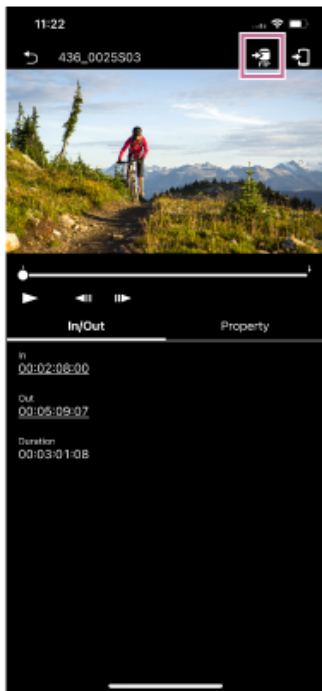
Dotknij karty [Proxy], aby wyświetlić klipy nagrywania pomocniczego. Dotknij karty [Original], aby wyświetlić oryginalne klipy.

4 Jeśli zostaną wyświetlone pozycje [Slot A] i [Slot B], wybierz gniazdo, a następnie dotknij klipu.



Pojawi się ekran odtwarzacza dla klipu, który został dotknięty.

5 Dotknij pozycji (transfer).



Zostanie wyświetlony ekran konfiguracji transferu FTP.

6 Skonfiguruj ustawienia [Destination] i inne ustawienia transferu, a następnie dotknij pozycji [OK].

Klip nagrywania pomocniczego zostanie przesyłany na serwer FTP.

- Wynik i stan transferu do serwera FTP można sprawdzić na liście zadań. Szczegółowe informacje na temat listy zadań można znaleźć w sekcji „[Sprawdzanie listy zadań](#)”.

Wskazówka

- Można również określić część klipu i przesłać ją na serwer FTP. Patrz: „[Przesyłanie części klipu na serwer FTP](#)”.
- Klip można również przesłać z kamery na serwer FTP za pomocą ekranu [Browse]. Patrz: „[Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu \[Browse\]](#)”.

Powiązany temat

- [Przesyłanie części klipu na serwer FTP](#)
- [Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu \[Browse\]](#)
- [Sprawdzanie listy zadań](#)

TP1001804059

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Przesyłanie części klipu na serwer FTP

Za pomocą ekranu odtwarzacza można określić część klipu z kamery i przesłać ją na serwer FTP.

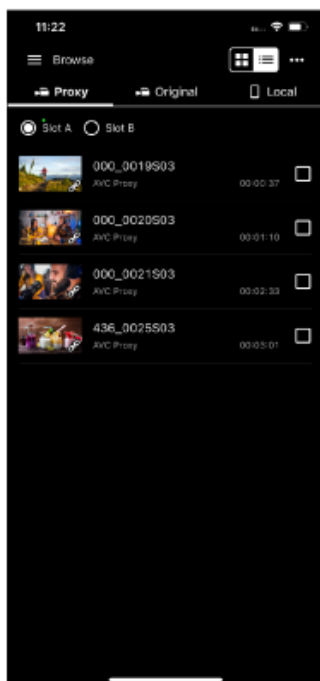
1 Wcześniej skonfiguruj ustawienia transferu FTP w kamerze.

- Szczegółowe informacje na temat ustawień transferu FTP w kamerze można znaleźć w Przewodniku pomocy lub instrukcji obsługi kamery.

2 Dotknij pozycji (menu) – [Browse].

3 Dotknij karty [Original].

4 Jeśli zostaną wyświetlone pozycje [Slot A] i [Slot B], wybierz gniazdo, a następnie dotknij klipu.



Pojawi się ekran odtwarzacza dla klipu, który został dotknięty.

5 Rozpocznij odtwarzanie klipu, dotknij pozycji (punkt początkowy) w pozycji początkowej klipu, a następnie dotknij pozycji (punkt końcowy) w pozycji końcowej.

Zakres pomiędzy  (punkt początkowy) i  (punkt końcowy) definiuje klip do przeniesienia.

Uwaga

- Ta funkcja nie jest dostępna, jeśli pozycja  (punkt początkowy) i pozycja  (punkt końcowy) nie są wyświetlane na ekranie.
- Informacje o zdefiniowanym zakresie nie są zapisywane w klipie.
- W przypadku częściowego transferu klipu do serwera FTP marginesy mogą być dodawane przed pozycjami przycięcia i po nich, w zależności od formatu nagrywania i pozycji przycięcia.

6 Dotknij pozycji (transfer).

Zostanie wyświetlony ekran konfiguracji transferu FTP.

7 Skonfiguruj ustawienia [Destination], [Clip name] (nazwa klipu wygenerowana dla częściowego transferu FTP) i inne ustawienia transferu, a następnie dotknij pozycji [OK].

Klip nagrywania pomocniczego o zdefiniowanym zakresie zostanie przesłany na serwer FTP.

- Wynik i stan transferu do serwera FTP można sprawdzić na liście zadań. Szczegółowe informacje na temat listy zadań można znaleźć w sekcji „[Sprawdzanie listy zadań](#)”.

Wskazówka

- Dotknij pozycji wyświetlonej na karcie [In/Out], aby przejść do tego zakresu.

Powiązany temat

- [Odtwarzanie klipu za pomocą ekranu odtwarzacza](#)
- [Sprawdzanie listy zadań](#)

TP1001804060

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Sprawdzanie właściwości klipu

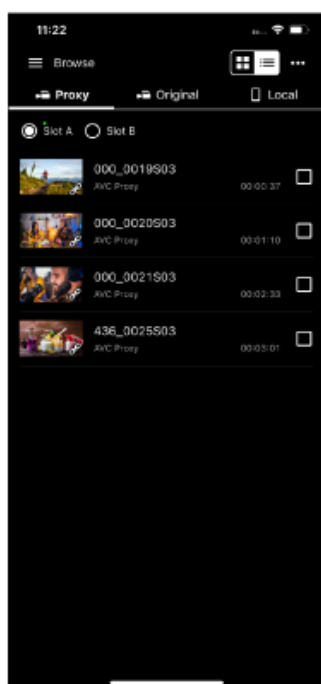
Dostępna jest możliwość sprawdzenia właściwości klipu.

1 Dotknij pozycji  (menu) – [Browse].

2 Wybierz typ klipu.

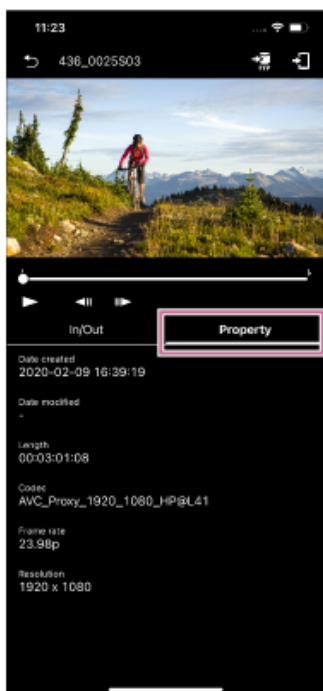
Dotknij karty [Proxy], aby wyświetlić klipy nagrywania pomocniczego. Dotknij karty [Original], aby wyświetlić oryginalne klipy.

3 Jeśli zostaną wyświetlone pozycje [Slot A] i [Slot B], wybierz gniazdo, a następnie dotknij klipu.



Pojawi się ekran odtwarzacza dla klipu, który został dotknięty.

4 Dotknij karty [Property].



Zostanie wyświetlona lista metadanych.

Powiązany temat

- [Sprawdzanie klipu nagrywania pomocniczego / oryginalnego klipu](#)

TP1001804061

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Sprawdzanie listy zadań

Poniższe informacje można sprawdzić na ekranie [Job list].

Lista zadań transferu FTP

Służy do sprawdzania stanu podczas przesyłania klipów na serwer FTP. Można również kontrolować transfer FTP (zatrzymywanie, wznowianie, usuwanie, odświeżanie).

Lista zadań importu

Służy do sprawdzania stanu podczas importowania klipów nagrywania pomocniczego do urządzenia sterującego. Można również kontrolować import (zatrzymywanie, wznowianie, usuwanie, odświeżanie).

- 1 Dotknij pozycji  (menu) – [Job list].
- 2 Aby sprawdzić listę zadań transferu FTP, dotknij pozycji  (transfer). Aby sprawdzić listę zadań importu, dotknij pozycji  (import).
Zostanie wyświetlona lista zadań.
- 3 Zaznacz pole wyboru zadania do sprawdzenia.
- 4 W razie potrzeby wykonaj następujące czynności.
Zatrzymanie zadania: dotknij pozycji [Abort].
Wznowienie zadania: dotknij pozycji [Continue].
Usunięcie zadania: dotknij pozycji [Delete].
Odświeżenie zadania: dotknij pozycji [Refresh].

Powiązany temat

- [Importowanie klipu nagrywania pomocniczego za pomocą ekranu odtwarzacza](#)
- [Przesyłanie klipu na serwer FTP za pomocą ekranu odtwarzacza](#)
- [Przesyłanie części klipu na serwer FTP](#)

TP1001804062

Włączanie funkcji monitoringu wielu kamer

Po nawiązaniu połączenia z kamerą przy użyciu metody łączenia obsługiwanej przez kamerę włącz funkcję monitoringu wielu kamer, postępując zgodnie z poniższą procedurą.

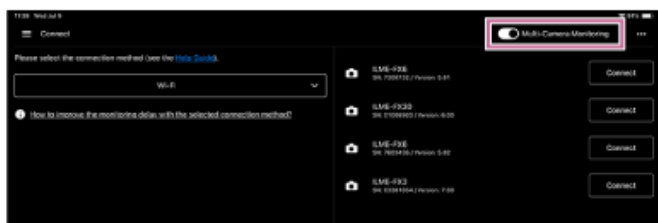
Szczegółowe informacje na temat metod połączeń są dostępne w sekcji „[Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)”.

Włączanie funkcji monitoringu wielu kamer

Przełącz przelącznik w prawym górnym rogu ekranu połączenia do pozycji włączonej, aby włączyć funkcję monitoringu wielu kamer.

Wskazówka

- Można połączyć maksymalnie cztery kamery i korzystać z monitoringu wielu kamer.
- Aby połączyć pięć kamer lub więcej (maksymalnie 20) i korzystać z monitoringu wielu kamer, należy zalogować się za pomocą tego samego konta Sony, którego użyto podczas zakupu licencji. Szczegółowe informacje na temat licencji podano w sekcji „[Zakup licencji](#)”.



Uwaga

- W przypadku korzystania z systemu macOS należy zalogować się za pomocą tego samego konta Sony, którego użyto podczas zakupu licencji. Szczegółowe informacje na temat licencji podano w sekcji „[Zakup licencji](#)”.
- Funkcja monitoringu wielu kamer obsługuje tylko orientację poziomą.

Po połączeniu z kamerą nie nastąpi automatyczne przełączenie na ekran monitorowania. Aby wyświetlić ten ekran, dotknij pozycji  (menu) – [Monitoring] po połączeniu wszystkich kamer.

Wyłączanie funkcji monitoringu wielu kamer

Przełącz przelącznik w prawym górnym rogu ekranu połączenia do pozycji wyłączonej, aby wyłączyć funkcję monitoringu wielu kamer.

Powiązany temat

- [Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)
- [Zakup licencji](#)

TP1001804063

Filmowanie w trybie monitoringu wielu kamer

Dostępna jest możliwość rozpoczęcia filmowania za pomocą kamery w trybie monitoringu wielu kamer.

Wskazówka

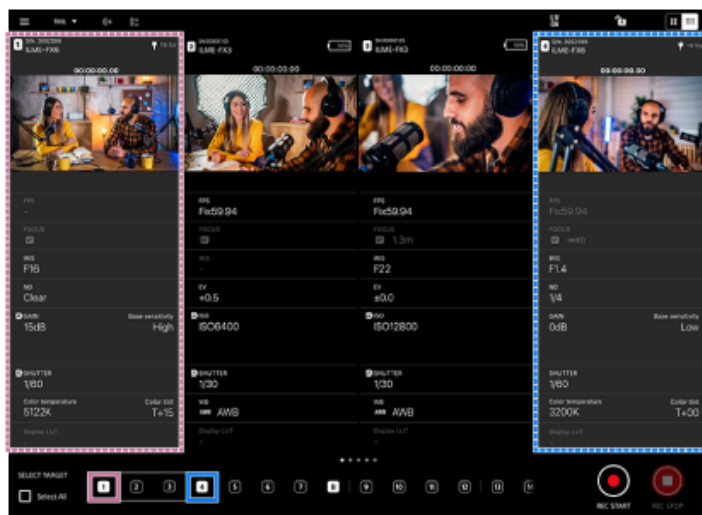
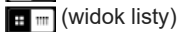
- Monitoring można wyłączyć, dotykając ikony (Widok na żywo: wł.) / (Widok na żywo: wyt.). Jeśli sieć jest niestabilna, wyłączenie pomoże zapewnić stabilne zdalne sterowanie.

1 Umieść znacznik wyboru w polu wyboru kamery docelowej, którą chcesz sterować.



(przykład wyboru w widoku siatki)

- Można wybrać wiele kamer.
- Metodę wyświetlania można zmienić za pomocą pozycji (widok siatki / widok listy) w prawym górnym rogu ekranu.



(przykład wyboru widoku listy)

Kamery docelowe do filmowania zostaną wybrane.

- Aby anulować wybór kamery, usuń znacznik z pola wyboru.
- Pole wyboru można zaznaczyć tylko w przypadku połączonych kamer.

2 Dotknij pozycji (rozpoczęcie nagrywania).



Rozpocznie się filmowanie, a przycisk  (rozpoczęcie nagrywania) zmieni się na  (zatrzymanie nagrywania).

- Podczas filmowania wokół obrazu wyświetlana jest czerwona ramka.



- Aby zatrzymać filmowanie, dotknij przycisku  (zatrzymanie nagrywania).  (zatrzymanie nagrywania) zmieni się na  (rozpoczęcie nagrywania).

Uwaga

- Między kamerami docelowymi może wystąpić niewielkie opóźnienie czasu rozpoczęcia/zakończenia nagrywania.

Wskazówka

- Jeśli ikona znajduje się w następującym stanie, oznacza to, że jednocześnie wybrana jest kamera, która filmuje, i kamera, która nie filmuje.



TP1001804064

Korzystanie z kamer w trybie monitoringu wielu kamer

W tym temacie opisano sposób rozpoczynania filmowania przy użyciu kamery w trybie monitoringu wielu kamer.

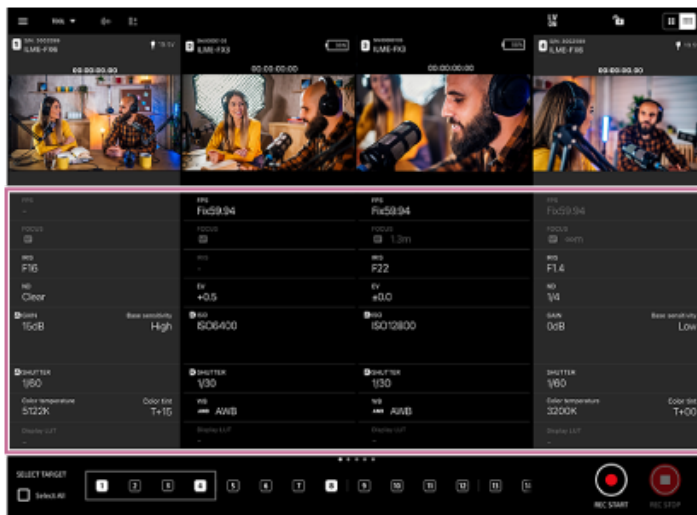
1 Dotknij wyświetlonej wartości ustawienia.



Ustawienia balansu białego, przysłony, czasu otwarcia migawki, zoomu i inne podstawowe ustawienia można zmienić. Szczegółowe informacje na temat ustawień, które można zmienić, są dostępne w sekcji „[Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)”. Aby zmienić ustawienia wielu kamer jednocześnie, postępuj zgodnie z poniższą procedurą.

2 Wyświetl obrazy w widoku listy.

Zostaną wyświetlone ustawienia balansu białego, przysłony, czasu otwarcia migawki, zoomu i inne podstawowe ustawienia.



Niektóre ustawienia można zmienić. Szczegółowe informacje na temat ustawień, które można zmienić, są dostępne w sekcji „[Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)”.

Powiązany temat

- [Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)

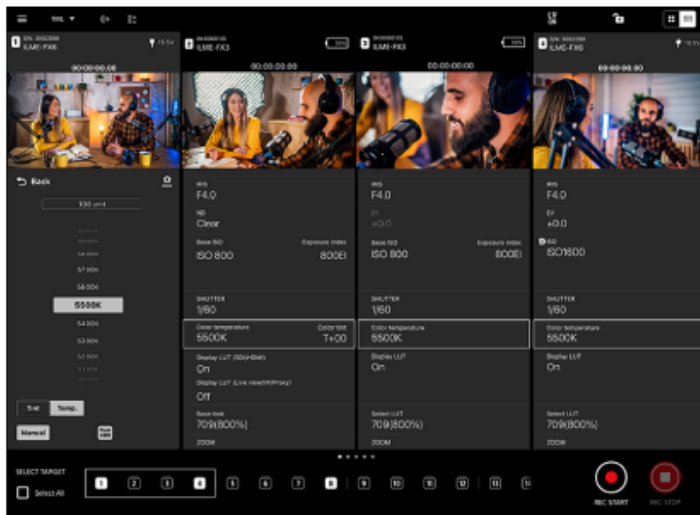
Jednoczesne korzystanie z kamer w trybie monitoringu wielu kamer

W tym temacie opisano sposób jednoczesnego korzystania z wielu kamer w trybie monitoringu wielu kamer.

Aby korzystać z tej funkcji, należy zalogować się za pomocą tego samego konta Sony, którego użyto podczas zakupu licencji. Szczegółowe informacje na temat licencji podano w sekcji „[Zakup licencji](#)”.

- 1 Aby zmienić metodę wyświetlania na widok listy, należy dotknąć pozycji  (widok siatki / widok listy) w prawym górnym rogu ekranu.

Zostaną wyświetlone ustawienia balansu bieli, przysłony, czasu otwarcia migawki, zoomu i inne podstawowe ustawienia.



Niektóre ustawienia można zmienić. Szczegółowe informacje na temat ustawień, które można zmienić, są dostępne w sekcji „[Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)”.

- 2 Dotknij ustawień kamery, które mają służyć jako odniesienie, i zmień je na preferowane ustawienia.

- 3 Dotknij pozycji  (synchronizuj).

Zmiany ustawień są synchronizowane z innymi kamerami.

Uwaga

- W przypadku wybrania wartości wyłączonego ustawienia wyświetlony zostanie symbol  (ostrzeżenie), a ustawienia nie zostaną zsynchronizowane.

Powiązany temat

- [Zakup licencji](#)
- [Obsługiwane kamery, metody połączeń i funkcje](#)

TP1002005249

Sprawdzanie klipów w przypadku korzystania z funkcji monitoringu wielu kamer

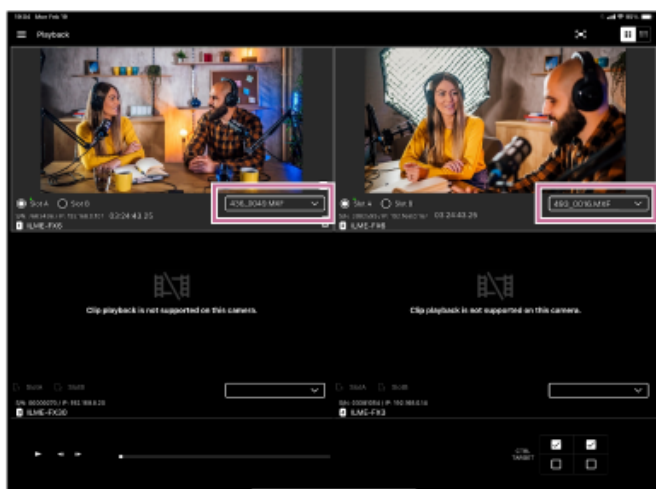
W tym temacie opisano sposób sprawdzania klipów w przypadku korzystania z funkcji monitoringu wielu kamer.

1 Dotknij pozycji (menu) – [Playback].

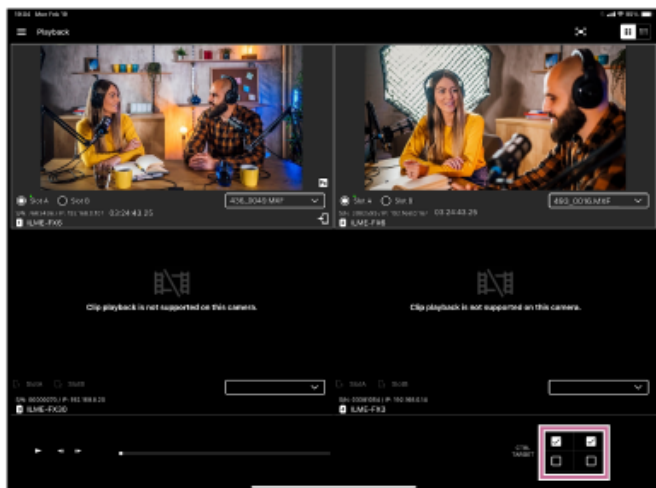
Klipy z kamery są wyświetlane na ekranie [Playback].

2 W przypadku kamer z dwoma gniazdami na nośniki wybierz gniazdo użyte do nagrania klipu, który chcesz wyświetlić.

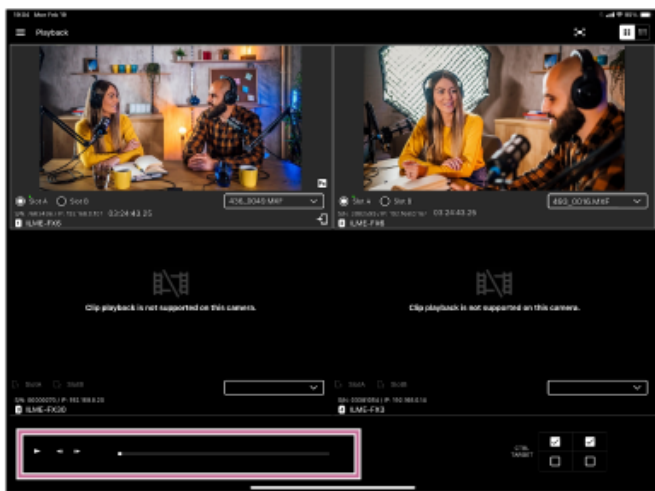
3 Wybierz klip do odtworzenia z menu rozwijanego.



4 Umieść znacznik wyboru w polu wyboru kamery z klipem, który chcesz odtwarzać.



5 Odtwórz klip.



▶ (odtworzenie): odtwarzanie klipu.

⏏ (zatrzymanie): zatrzymanie odtwarzania klipu.

⏮ (przewijanie po klatce do tyłu): Dotknij, aby przewijać obraz wideo do tyłu po jednej klatce.

⏭ (przewijanie po klatce do przodu): Dotknij, aby przewijać obraz wideo do przodu po jednej klatce.

Uwaga

- Nie można odtwarzać klipów, w przypadku których nie zarejestrowano pliku nagrywania pomocniczego.

TP1001804066

H-480-200-21(1) Copyright 2023 Sony Corporation

Sprawdzanie zaimportowanych klipów nagrywania pomocniczego w przypadku korzystania z funkcji monitoringu wielu kamer

W tym temacie opisano sposób sprawdzania zaimportowanych klipów nagrywania pomocniczego w przypadku korzystania z funkcji monitoringu wielu kamer.

1 Zaimportuj klip nagrywania pomocniczego.

Szczegółowe informacje na temat importowania klipu nagrywania pomocniczego podano w temacie „[Importowanie klipów nagrywania pomocniczego w przypadku korzystania z funkcji monitoringu wielu kamer](#)”.

2 Sprawdź klip nagrywania pomocniczego w aplikacji Zdjęcia na urządzeniu z systemem iPadOS.

Klipy nagrywania pomocniczego są przechowywane w folderze „Monitor & Control”.

Powiązany temat

- [Importowanie klipów nagrywania pomocniczego w przypadku korzystania z funkcji monitoringu wielu kamer](#)

TP1001804067

Importowanie klipów nagrywania pomocniczego w przypadku korzystania z funkcji monitoringu wielu kamer

W tym temacie opisano sposób importowania klipów nagrywania pomocniczego w przypadku korzystania z funkcji monitoringu wielu kamer.

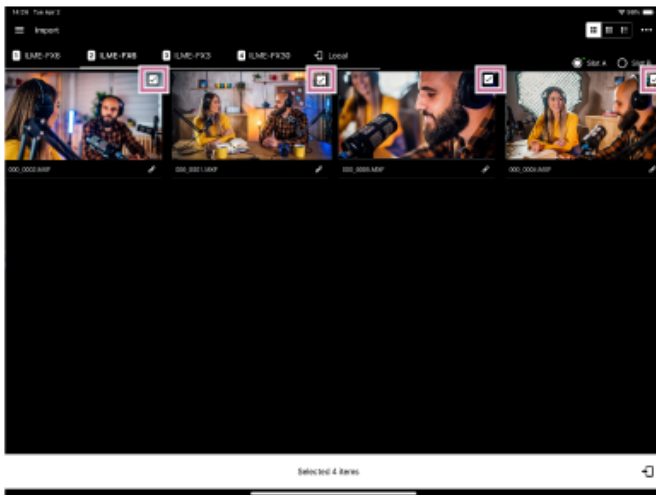
1 Dotknij pozycji (menu) – [Browse].

Połączone kamery są wyświetlane na ekranie [Browse].

2 Wybierz kamerę.

3 W przypadku kamer z dwoma gniazdami na nośniki wybierz gniazdo użyte do nagrania klipu nagrywania pomocniczego, który chcesz wyświetlić.

4 Umieść znacznik wyboru w polu wyboru klipu nagrywania pomocniczego, który chcesz sprawdzić.



5 Dotknij pozycji (import).

Zostanie dodana lista zadań importu. Po ukończeniu zadania klip nagrywania pomocniczego zostanie dodany do karty [Local]. Status zadania można również sprawdzić za pomocą opcji  (menu) – [Job list].

TP1001804068

Znaki towarowe

- Wi-Fi i Wi-Fi Direct są zastrzeżonymi znakami towarowymi stowarzyszenia Wi-Fi Alliance.
- QR Code jest znakiem towarowym Denso Wave Inc.
- IOS jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Cisco, zarejestrowanym w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Jest wykorzystywany na podstawie licencji.
- iPadOS, iPad Pro oraz macOS są znakami towarowymi firmy Apple Inc., zarejestrowanymi w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach i regionach.
- Xperia jest znakiem towarowym firmy Sony Mobile Communications AB.
- Android jest znakiem towarowym firmy Google Inc.
- Wszystkie inne nazwy firm i nazwy produktów są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi ich właścicieli. Pozycje chronione znakiem towarowym nie są oznaczone symbolami [™] lub [®] w niniejszym dokumencie.

TP1001804069