

## 日本語

本機は、ソフトウェアのアップグレードにより、新しい機能の追加に対応しています。ここでは、PXW-FS5/FS5KシリーズのVer.1.1で追加された機能について説明します。本機の「取扱説明書」も併せてお読みください。

## XAVC QFHD (4Kモード) 記録中の外部出力と「顔認識」の対応

XAVC QFHDで記録中の映像信号を外部機器に出力できるようになりました。また、顔認識機能にも対応しました。

## メニューの追加と設定方法

REC/OUT SETメニューの[VIDEO OUT]→[OUTPUT SELECT]に[QFHD REC OUTPUT]が追加されました。

REC/OUT SETメニュー→[VIDEO OUT]→[OUTPUT SELECT]		
項目	設定値(太字は初期設定)	説明
[OUTPUT SELECT]	SDI、 <b>HDMI</b> 、VIDEO	外部出力先の選択
[QFHD REC OUTPUT]	<b>VF/LCD PANEL</b> 、 EXTERNAL OUTPUT	QFHD記録中の映像信号の出力先の選択 VF/LCD PANEL : ファインダー / 液晶モニター EXTERNAL OUTPUT : 上記の[OUTPUT SELECT]で選択した外部出力先

[QFHD REC OUTPUT]を[EXTERNAL OUTPUT]に設定すると、ファインダー/液晶モニターには記録中映像が表示されなくなります。

## ご注意

- 以下の機能での記録中は、[EXTERNAL OUTPUT]に設定していてもファインダー/液晶モニターに出力されます。
  - スロー＆クイックモーション(S&Q)での記録
  - ライブストリーミング中のメディアへの記録およびストリーミング配信
- [QFHD REC OUTPUT]の設定は、REC/OUT SETメニューの[FILE FORMAT]が[XAVC QFHD]のときのみ有効です。
- XAVC QFHDで記録中、以下のうちいずれか1つの機能を使うことができます。
  - 記録中外部出力
  - 顔認識機能
  - プロキシ記録(ただし、以下をすべて満たすときは使うことができません。)
    - REC/OUT SETメニュー→[REC SET]→[REC FORMAT]が100Mbpsのとき
    - REC/OUT SETメニュー→[REC SET]→[SIMUL/RELAY REC]が[OFF]以外のとき

## English

New functions have been added to your camcorder by the software update. This document describes the functions added in PXW-FS5/FS5K series Ver. 1.1. Read this together with the "Operating Guide" for the camcorder.

## External output and face detection support when recording in XAVC QFHD (4K mode)

[QFHD REC OUTPUT] has been added to [VIDEO OUT] → [OUTPUT SELECT] in the REC/OUT SET menu. The face detection function is now also supported.

REC/OUT SET menu → [VIDEO OUT] → [OUTPUT SELECT]		
Item	Settings (default setting in bold)	Description
[OUTPUT SELECT]	SDI, <b>HDMI</b> , VIDEO	Selects the external output destination.
[QFHD REC OUTPUT]	<b>VF/LCD PANEL</b> , EXTERNAL OUTPUT	Selects the output destination for video signals while recording in QFHD. VF/LCD PANEL: Viewfinder/LCD panel EXTERNAL OUTPUT: External output selected in [OUTPUT SELECT] above.

The picture being recorded is not displayed on the viewfinder/LCD panel when [QFHD REC OUTPUT] is set to [EXTERNAL OUTPUT].

## Notes

- The picture is output to the viewfinder/LCD panel when recording using the following functions, even when set to [EXTERNAL OUTPUT].
  - Slow & Quick Motion (S&Q) recording
  - Recording to media and streaming distribution during live streaming
- The [QFHD REC OUTPUT] settings are enabled only when [FILE FORMAT] is set to [XAVC QFHD] in the REC/OUT SET menu.
- Any one of the following functions can be used when recording in XAVC QFHD.
  - External output while recording
  - Face detection function
  - Proxy recording (however, not supported when all the conditions below are met)
    - When REC/OUT SET → [REC SET] → [REC FORMAT] is set to 100Mbps
    - When REC/OUT SET → [REC SET] → [SIMUL/RELAY REC] is not set to [OFF]

## 中文 (简体字)

本次软件更新为摄录一体机增加了新功能。

本文档描述PXW-FS5/FS5K 1.1版中的新增功能。

使用本文档时，请结合使用摄录一体机的“操作指南”。

## 以XAVC QFHD (4K模式)格式录制时的外部输出和脸部检测

在“拍摄/输出设定”菜单的[视频输出] → [输出选择]中增加了[QFHD录制并输出]项目。现在还支持脸部检测功能。

拍摄/输出设定菜单 → [视频输出] → [输出选择]		
项目	设置 (粗体为默认设置)	描述
[输出选择]	SDI、HDMI、VIDEO	选择外部输出目的地。
[QFHD录制并输出]	寻像器/液晶面板、 外部输出	选择以QFHD格式录制时视频信号的输出目的地。 寻像器/液晶面板：寻像器/液晶面板 外部输出：在上面的[输出选择]中选择的外部输出。

[QFHD录制并输出]设置为[外部输出]时，不会在寻像器/液晶面板中显示正在录制的图像。

## 注意

- 使用以下功能进行录制时，即使设置为[外部输出]，图像还是会输出到寻像器/液晶面板中。
  - 慢动作和快动作(S&Q)录制
  - 实时流媒体期间的录制到媒体和流媒体分发
- 仅在“拍摄/输出设定”菜单中的[文件格式]设置为[XAVC QFHD]时[QFHD录制并输出]设置才会启用。
- 以XAVC QFHD格式录制时，以下任意功能均可用。
  - 在录制的同时向外输出
  - 脸部检测功能
  - 代理录制（当满足下列所有条件时则不支持）
    - 当“拍摄/输出设定”→[拍摄设定]→[拍摄格式]设为100Mbps时
    - 当“拍摄/输出设定”→[拍摄设定]→[同步/继续录制]未设为[关]时

## Français

De nouvelles fonctions ont été ajoutées à votre caméscope avec la mise à jour du logiciel. Ce document décrit les fonctions ajoutées à la série PXW-FS5/FS5K version 1.1. Veuillez lire ce document avec le « Mode d'emploi » du caméscope.

## Prise en charge de la sortie externe et de la détection de visages lors de l'enregistrement en XAVC QFHD (mode 4K)

[QFHD REC OUTPUT] a été ajouté à [VIDEO OUT] → [OUTPUT SELECT] dans le menu REC/OUT SET. La fonction de détection de visages est à présent également prise en charge.

Menu REC/OUT SET → [VIDEO OUT] → [OUTPUT SELECT]		
Élément	Réglages (réglages par défaut en gras)	Description
[OUTPUT SELECT]	SDI, <b>HDMI</b> , VIDEO	Sélectionne la destination de sortie externe.
[QFHD REC OUTPUT]	<b>VF/LCD PANEL</b> , EXTERNAL OUTPUT	Sélectionne la destination de sortie pour les signaux vidéo pendant l'enregistrement en QFHD. VF/LCD PANEL : Viseur/Ecran LCD EXTERNAL OUTPUT : Sortie externe sélectionnée dans [OUTPUT SELECT] ci-dessus.

L'image en cours d'enregistrement n'est pas affichée sur le viseur/écran LCD lorsque [QFHD REC OUTPUT] est réglé sur [EXTERNAL OUTPUT].

## Remarques

- L'image est émise sur le viseur/écran LCD pendant l'enregistrement à l'aide des fonctions suivantes, même lorsque le réglage est [EXTERNAL OUTPUT].
  - Enregistrement Ralenti et accéléré (S&Q)
  - Enregistrement sur le support et distribution de la transmission en continu pendant la transmission en continu en direct
- Les réglages [QFHD REC OUTPUT] sont activés uniquement lorsque [FILE FORMAT] est réglé sur [XAVC QFHD] dans le menu REC/OUT SET.
- N'importe laquelle des fonctions suivantes peut être utilisée lors de l'enregistrement en XAVC QFHD.
  - Sortie externe pendant l'enregistrement
  - Fonction de détection de visages
  - L'enregistrement proxy (Cependant, non pris en charge lorsque toutes les conditions ci-dessous sont remplies)
    - Lorsque REC/OUT SET → [REC SET] → [REC FORMAT] est réglé sur 100Mbps
    - Lorsque REC/OUT SET → [REC SET] → [SIMUL/RELAY REC] n'est pas réglé sous [OFF]



## Deutsch

Dem Camcorder wurden durch das Softwareupdate neue Funktionen hinzugefügt. Dieses Dokument beschreibt die in PXW-FS5/FS5K Ver. 1.1. hinzugefügten Funktionen. Lesen Sie dieses Dokument zusammen mit der Bedienungsanleitung des Camcorders.

### Externer Ausgang und Unterstützung für Gesichtserkennung beim Aufzeichnen im Format XAVC QFHD (4K-Modus)

Die Option [QFHD REC OUTPUT] wurde zu [VIDEO OUT] → [OUTPUT SELECT] im Menü REC/OUT SET hinzugefügt. Die Gesichtserkennungsfunktion wird jetzt ebenfalls unterstützt.

Menü REC/OUT SET → [VIDEO OUT] → [OUTPUT SELECT]		
Menüoption	Einstellungen (Standardeinstellung fett gedruckt)	Beschreibung
[OUTPUT SELECT]	SDI, <b>HDMI</b> , VIDEO	Zur Auswahl des externen Ausgabeziels.
[QFHD REC OUTPUT]	<b>VF/LCD PANEL</b> , EXTERNAL OUTPUT	Wählt das Ausgabeziel für Videosignale während der Aufzeichnung im Format QFHD. VF/LCD PANEL: Sucher/LCD-Panel EXTERNAL OUTPUT: Mit der oben beschriebenen Option [OUTPUT SELECT] ausgewählter externer Ausgang.

Das aufgezeichnete Bild wird nicht im Sucher bzw. auf dem LCD-Panel angezeigt, wenn [QFHD REC OUTPUT] auf [EXTERNAL OUTPUT] gesetzt ist.

#### Hinweise

- Bei der Aufnahme mit den folgenden Funktionen wird das Bild auch dann im Sucher bzw. auf der LCD-Anzeige angezeigt, wenn die Option [EXTERNAL OUTPUT] gewählt wurde.
  - Zeitlupen-/Zeitrafferaufnahmen (S&Q-Aufnahmen)
  - Aufzeichnung auf Medien und Streaming-Verteilung beim Live-Streaming
- Die [QFHD REC OUTPUT]-Einstellungen sind nur aktiviert, wenn die Option [FILE FORMAT] im Menü REC/OUT SET auf [XAVC QFHD] eingestellt ist.
- Bei der Aufzeichnung im Format XAVC QFHD kann eine beliebige der folgenden Möglichkeiten genutzt werden.
  - Externer Ausgang während der Aufnahme
  - Gesichtserkennungsfunktion
  - Proxy-Aufzeichnung (wird allerdings nicht unterstützt, wenn alle nachstehenden Bedingungen erfüllt sind)
    - Wenn REC/OUT SET → [REC SET] → [REC FORMAT] auf 100Mbps gesetzt ist
    - Wenn REC/OUT SET → [REC SET] → [SIMUL/RELAY REC] nicht auf [OFF] gesetzt ist

## Español

Se han añadido nuevas funciones a la videocámara mediante la actualización de software.

En este documento se describen las funciones añadidas en la serie PXW-FS5/FS5K, versión 1.1.

Lea esto junto con el "Manual de instrucciones" de la videocámara.

### Compatibilidad con la detección de rostros y salida externa cuando se graba en XAVC QFHD (modo 4K)

[QFHD REC OUTPUT] se ha añadido a [VIDEO OUT] → [OUTPUT SELECT] en el menú REC/OUT SET. Ahora también se admite la función de detección de rostros.

Menú REC/OUT SET → [VIDEO OUT] → [OUTPUT SELECT]		
Elemento	Ajustes (ajuste predeterminado en negrita)	Descripción
[OUTPUT SELECT]	SDI, <b>HDMI</b> , VIDEO	Permite seleccionar el destino de salida externa.
[QFHD REC OUTPUT]	<b>VF/LCD PANEL</b> , EXTERNAL OUTPUT	Permite seleccionar el destino de salida de las señales de video durante la grabación en QFHD. VF/LCD PANEL: Visor/pantalla LCD EXTERNAL OUTPUT: Salida externa seleccionada en [OUTPUT SELECT] anteriormente.

La imagen que se está grabando no se muestra en el visor/pantalla LCD cuando [QFHD REC OUTPUT] está ajustado en [EXTERNAL OUTPUT].

#### Notas

- La imagen se emite en el visor/pantalla LCD cuando se graba utilizando las siguientes funciones, incluso cuando se ajusta en [EXTERNAL OUTPUT].
  - Grabación a cámara lenta y rápida (S&Q)
  - Grabación en soportes y distribución por transmisión durante la transmisión en directo
- Los ajustes de [QFHD REC OUTPUT] se activan solo cuando [FILE FORMAT] se ajusta en [XAVC QFHD] en el menú REC/OUT SET.
- Se puede utilizar cualquiera de las siguientes funciones cuando se graba en XAVC QFHD.
  - Salida externa durante la grabación
  - Función de detección de rostros
  - Grabación proxy (sin embargo, no se admite cuando se cumplen todas las condiciones siguientes)
    - Cuando REC/OUT SET → [REC SET] → [REC FORMAT] está ajustado en 100 Mbps
    - Cuando REC/OUT SET → [REC SET] → [SIMUL/RELAY REC] no está ajustado en [OFF]

## Italiano

L'aggiornamento software ha aggiunto nuove funzionalità alla videocamera. Questo documento descrive le funzioni aggiunte ai modelli della serie PXW-FS5/FS5K Ver. 1.1.

Leggere questo documento insieme al "Manuale delle istruzioni" della videocamera.

### Uscita esterna e supporto al rilevamento del viso durante la registrazione in formato XAVC QFHD (modalità 4K)

La voce [QFHD REC OUTPUT] è stata aggiunta a [VIDEO OUT] → [OUTPUT SELECT] nel menu REC/OUT SET. È ora disponibile anche la funzione di rilevamento del viso.

Menu REC/OUT SET → [VIDEO OUT] → [OUTPUT SELECT]		
Voce	Impostazioni (impostazione predefinita in grassetto)	Descrizione
[OUTPUT SELECT]	SDI, <b>HDMI</b> , VIDEO	Selezione la destinazione di uscita esterna.
[QFHD REC OUTPUT]	<b>VF/LCD PANEL</b> , EXTERNAL OUTPUT	Selezione la destinazione di uscita dei segnali video durante la registrazione in formato QFHD. VF/LCD PANEL: Mirino/schermo LCD EXTERNAL OUTPUT: Uscita esterna selezionata in [OUTPUT SELECT] come descritto sopra.

L'immagine che viene registrata è visualizzata sul mirino o schermo LCD se [QFHD REC OUTPUT] è impostato su [EXTERNAL OUTPUT].

- Note**
- Durante la registrazione con le funzioni elencate di seguito, le immagini vengono visualizzate sul mirino o schermo LCD anche se è impostato [EXTERNAL OUTPUT].
    - Registrazione Slow & Quick Motion (S&Q)
    - Registrazione su supporto e distribuzione in streaming durante lo streaming live.
  - L'opzione [QFHD REC OUTPUT] è disponibile solo quando [FILE FORMAT] è impostato su [XAVC QFHD] nel menu REC/OUT SET.
  - Durante la registrazione in formato XAVC QFHD possono essere utilizzate le seguenti funzioni:
    - Uscita esterna durante la registrazione
    - Funzione di rilevamento del viso
    - Registrazione proxy (questa funzione, tuttavia, non è supportata quando si verificano tutte le condizioni indicate di seguito)
      - Quando REC/OUT SET → [REC SET] → [REC FORMAT] è impostato su 100Mbps
      - Quando REC/OUT SET → [REC SET] → [SIMUL/RELAY REC] non è impostato su [OFF]