

お知らせ

デジタルカメラ /
レンズキット / ボディ
品番 DC-GH5M/DC-GH5
DVQW1229ZA

DC-GH5ファームウェアアップデートについて

ファームウェアバージョン 1.1 より、以下の機能を追加および変更しました。
カメラ本体の取扱説明書と併せてお読みください。

- ファームウェアバージョンは、セットアップメニューの[バージョン表示]で確認できます。

[記録方式]を[MP4(LPCM)]または[MOV]に設定時の[画質設定]にFHD/4:2:2/10 bitの動画を追加しました。

[記録方式]を[MP4(LPCM)]または[MOV]に設定時、動画メニューの[画質設定]で以下が選べるようになりました。

項目	システム周波数	サイズ	フレームレート	ビットレート	YUV/bit	映像圧縮
FHD/10bit/100M/60p	59.94Hz (NTSC)	1920×1080	59.94p	100 Mbps	4:2:2/10 bit	Long GOP
FHD/10bit/100M/30p		1920×1080	29.97p	100 Mbps	4:2:2/10 bit	Long GOP
FHD/10bit/100M/24p		1920×1080	23.98p	100 Mbps	4:2:2/10 bit	Long GOP
FHD/10bit/100M/50p	50.00Hz (PAL)	1920×1080	50.00p	100 Mbps	4:2:2/10 bit	Long GOP
FHD/10bit/100M/25p		1920×1080	25.00p	100 Mbps	4:2:2/10 bit	Long GOP
FHD/10bit/100M/24p	24.00Hz (CINEMA)	1920×1080	24.00p	100 Mbps	4:2:2/10 bit	Long GOP

- クリエイティブコントロールモードの[ジオラマ]では、4:2:2/10 bitの動画に設定できません。

クリエイティブ動画メニューの[アナモフィック(4:3)]に4:2:2/10 bitの動画を追加しました。

クリエイティブ動画メニューの[アナモフィック(4:3)]で以下が選べるようになりました。

- [アナモフィック(4:3)]は、クリエイティブ動画モードに設定時のみ使えます。

項目	システム周波数	サイズ	フレームレート	ビットレート	YUV/bit	映像圧縮
4K/A/150M/30p	59.94Hz (NTSC)	3328×2496	29.97p	150 Mbps	4:2:2/10 bit	Long GOP
4K/A/150M/24p		3328×2496	23.98p	150 Mbps	4:2:2/10 bit	Long GOP
4K/A/150M/25p	50.00Hz (PAL)	3328×2496	25.00p	150 Mbps	4:2:2/10 bit	Long GOP
4K/A/150M/24p	24.00Hz (CINEMA)	3328×2496	24.00p	150 Mbps	4:2:2/10 bit	Long GOP

裏面に続く

■ 4:2:2/10 bit の動画について

- 4:2:2/10 bit の動画は、映像制作用のパソコン編集を前提とした動画です。当社製テレビ、レコーダー、プレーヤーは 4:2:2/10 bit の動画に対応していません。
- 4:2:2/10 bit の動画をソフトウェア「PHOTOfunSTUDIO」でご利用の場合、Windows 7/Windows 8.1/Windows 10 の 64 bit 版 OS と高性能なパソコン環境が必要です。動作環境について、詳しくは「PHOTOfunSTUDIO」の取扱説明書 (PDF ファイル) をお読みください。

ファームウェアアップデートで追加された動画の記録可能時間の目安

- 記録可能時間は複数の動画を記録したときの合計時間です。
- h: 時間、m: 分、s: 秒

画質設定	システム周波数	16 GB	32 GB	64 GB	128 GB
FHD/10bit/100M/60p FHD/10bit/100M/30p FHD/10bit/100M/24p	59.94Hz (NTSC)	19m00s	40m00s	1h20m	2h45m
4K/A/150M/30p 4K/A/150M/24p		12m00s	27m00s	56m00s	1h50m
FHD/10bit/100M/50p FHD/10bit/100M/25p	50.00Hz (PAL)	19m00s	40m00s	1h20m	2h45m
4K/A/150M/25p		12m00s	27m00s	56m00s	1h50m
FHD/10bit/100M/24p	24.00Hz (CINEMA)	19m00s	40m00s	1h20m	2h45m
4K/A/150M/24p		12m00s	27m00s	56m00s	1h50m

- 以下の条件ではファイルは分かれて保存・再生されます。(撮影は一時中断することなく続けることができます)

SDHC メモリーカード使用時: ファイルサイズが 4 GB を超える場合

SDXC メモリーカード使用時: 連続記録時間が 3 時間 4 分を超える場合、
ファイルサイズが 96 GB を超える場合

スマートフォン/タブレットアプリ「Panasonic Image App」 最新バージョンへのアップデートについて

カメラのファームウェアアップデートに合わせて、「Image App」を最新バージョンへアップデートすることが必要になります。

- お使いのスマートフォン/タブレットで、「Image App」を最新バージョンへアップデートしてください。