

運用性と操作性を高める 機能拡張ファームウェア

2018年4月上旬公開予定(無償)



EOS C700
EOS C700 GS PL

- スーパー16mm(2K Crop)のRAW通常記録モードを追加
- RAWレコーダーの電圧表示に対応
- XF-AVCフォーマット記録時、メタデータに実焦点距離を追加
- オートIRISの対応EFレンズを追加
 - EF85mm F1.4L IS USM ●EF-S35mm F2.8 マクロ IS STM
- C700とC700GSのモデル判別メタデータを追加



EOS C300 Mark II

- XF-AVCフォーマット記録時、メタデータに実焦点距離を追加
- LCDモニター「LM-V1」*のタッチパネル応答性の調整機能を追加
 - *別売
- オートIRISの対応EFレンズを追加
 - EF85mm F1.4L IS USM ●EF-S35mm F2.8 マクロ IS STM



EOS C200
EOS C200B

- プログレッシブ記録時のPsF出力機能を追加
- XF-AVCフォーマット記録(MXF)に対応
- Hybrid Log-Gamma方式の出力に対応
- XF-AVCフォーマット記録時、メタデータに実焦点距離を追加
- LCDモニター「LM-V1」*のタッチパネル応答性の調整機能を追加
 - *EOS C200は同梱、EOS C200Bは別売。
- Cinema RAW Light記録中のオーディオ LPCM 24bit収録に対応
- マグニファイ機能に4倍拡大表示を追加
- デジタルテレコン機能を追加(1.5×、3.0×、6.0×)
- オートIRISの対応EFレンズを追加
 - EF85mm F1.4L IS USM ●EF-S35mm F2.8 マクロ IS STM
- 周辺光量補正 / 倍率色収差補正の対応EFレンズを追加
 - EF85mm F1.4L IS USM ●EF16-35mm F2.8L III USM
 - EF70-300mm F4-5.6 IS II USM ●EF-S18-55mm F4-5.6 IS STM
 - EF-S 35mm F2.8 マクロ IS STM



XF405
XF400

- XF-AVCフォーマット記録(MXF)に対応
- フリッカー低減機能を追加

プログレッシブ記録時のPsF出力機能を追加

EOS C700 / EOS C700 GS PL

EOS C300 Mark II

EOS C200 / EOS C200B

XF405 / XF400

プログレッシブ内部記録時にSDI端子、HDMI端子からPsF出力が可能になります。出力設定にプログレッシブとPsFの切り換え項目も追加。インターレース方式のディスプレイでもプログレッシブ映像を表示できます。

XF-AVCフォーマット記録(MXF)に対応

EOS C700 / EOS C700 GS PL

EOS C300 Mark II

EOS C200 / EOS C200B

XF405 / XF400

記録形式にXF-AVCフォーマットを追加。Long GOPでMXFに格納し、SDカードに記録することが可能になります。

【対応アプリケーション】

Canon XF Utility 3.3 for Windows / macOS

Canon XF Plugin 3.3 for Avid Media Access [Windows] / [macOS]

EOS C200 / EOS C200B

フォーマット	カラーサンプリング	Intra / Long GOP	解像度	フレームレート
Cinema RAW Light	YCC 4:2:2 12bit	-	4096×2160	29.97P, 23.98P, 24.00P
	YCC 4:2:2 10bit			59.94P
Proxy	YCC 4:2:0 8bit	Long GOP	2048×1080	59.94P, 29.97P, 23.98P, 24.00P
XF-AVC	YCC 4:2:0 8bit	Long GOP	3840×2160	59.94P, 29.97P, 23.98P
			1920×1080	59.94P, 29.97P, 23.98P 59.94i ※設定可能な撮影フレームレートは最大120P
MP4	YCC 4:2:0 8bit	Long GOP	3840×2160	59.94P, 29.97P, 23.98P
			1920×1080	59.94P, 29.97P, 23.98P ※設定可能な撮影フレームレートは最大120P

XF405 / XF400

フォーマット	カラーサンプリング	Intra / Long GOP	解像度	フレームレート
XF-AVC	YCC 4:2:0 8bit	Long GOP	3840×2160	59.94P, 29.97P, 23.98P
			1920×1080	59.94P, 29.97P, 23.98P 59.94i ※設定可能な撮影フレームレートは最大120P
			1280×720	59.94P, 29.97P
MP4	YCC 4:2:0 8bit	Long GOP	3840×2160	59.94P, 29.97P, 23.98P
			1920×1080	59.94P, 29.97P, 23.98P ※設定可能な撮影フレームレートは最大120P
			1280×720	59.94P, 29.97P

XF-AVCフォーマット記録時、メタデータに実焦点距離を追加

EOS C700 / EOS C700 GS PL

EOS C300 Mark II

EOS C200 / EOS C200B

XF405 / XF400

XF-AVCフォーマット設定(MXF)時、レンズメタ情報に35mm換算値だけでなく実焦点距離も記録。VFX合成のたびに実測する手間を省けます。

撮影日時	2018/03/16 07:14:01
ユーザービット	00000000
焦点距離	50.0 mm
シャッタースピード	1/30 秒
被写体距離	-

スーパー16mm(2K Crop)のRAW通常記録モードを追加

EOS C700 / EOS C700 GS PL

EOS C300 Mark II

EOS C200 / EOS C200B

XF405 / XF400

B4マウントアダプター「MO-4E / MO-4P」*装着時、スーパー16mm(2K Crop)のRAWデータを通常記録できるようになります。*別売



Hybrid Log-Gamma方式の出力に対応

EOS C700 / EOS C700 GS PL

EOS C300 Mark II

EOS C200 / EOS C200B

XF405 / XF400

HDRの国際規格であるITU-R BT.2100に準拠したHybrid Log-Gamma方式の出力が可能になります。撮影現場で正確な階調や色を確認でき、HDRコンテンツの制作が効率化します。

LCDモニター「LM-V1」*のタッチパネル応答性の調整機能を追加

EOS C700 / EOS C700 GS PL

EOS C300 Mark II

EOS C200 / EOS C200B

XF405 / XF400

LCDモニター「LM-V1」*のタッチパネルの感度が調整可能になります。ミスタッチにより、意図しないところへポイント位置が移動してしまうといった誤操作のリスクを軽減できます。



*EOS C200は同梱、EOS C200Bは別売。
*EOS C300 Mark IIは別売

RAWレコーダーの電圧表示に対応

EOS C700 / EOS C700 GS PL

EOS C300 Mark II

EOS C200 / EOS C200B

XF405 / XF400

RAWレコーダー(Codex製 CDX-36150)にACアダプターおよびバッテリーが接続されている時、双方の電圧を確認することができます。



マグニファイ機能に4倍拡大表示を追加

EOS C700 / EOS C700 GS PL

EOS C300 Mark II

EOS C200 / EOS C200B

XF405 / XF400

記録中のマグニファイ機能に[4倍]を追加。従来の2倍表示と比べディテールがさらに見やすく、4K記録時のシビアナなフォーカシングをサポートします。

【その他のファームアップ】

•Cinema RAW Light記録中のオーディオ LPCM 24bit収録に対応

EOS C700 / EOS C700 GS PL

EOS C300 Mark II

EOS C200 / EOS C200B

XF405 / XF400

•デジタルテレコン機能を追加(1.5×、3.0×、6.0×)

EOS C700 / EOS C700 GS PL

EOS C300 Mark II

EOS C200 / EOS C200B

XF405 / XF400

•周辺光量補正 / 倍率色収差補正の対応EFレンズを追加

EOS C700 / EOS C700 GS PL

EOS C300 Mark II

EOS C200 / EOS C200B

XF405 / XF400

※EF85mm F1.4L IS USM、EF70-300mm F4-5.6 IS II USM、EF16-35mm F2.8L III USM、EF-S18-55mm F4-5.6 IS STM、EF-S35mm F2.8 マクロ IS STM

•フリッカー低減機能を追加

EOS C700 / EOS C700 GS PL

EOS C300 Mark II

EOS C200 / EOS C200B

XF405 / XF400

●Microsoft、Windowsは、Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。●Macintosh、Mac OSは、米国およびその他の国で登録されているApple Inc.の商標です。●HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または登録商標です。●その他、本書中の社名や商品名は、各社の登録商標または商標です。