

DIGITAL CAMERA

GFX 100

Nieuwe Functies

Versie 4.10



Functies die zijn toegevoegd of gewijzigd als gevolg van firmware-updates kunnen mogelijk niet langer overeenkomen met de beschrijvingen in de documentatie die is meegeleverd met dit product. Bezoek onze website voor informatie over de beschikbare updates voor verschillende producten:

<https://fujifilm-x.com/support/download/firmware/cameras/>

Inhoud

GFX100 firmwareversie 4.10 voegt de hieronder vermelde functies toe of werkt ze bij. Bezoek de volgende website voor de meest recente handleiding.

<http://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/>

Nr.	Beschrijving	GFX100 	Zie 	Ver.
1	RAW (ATOMOS) en RAW (Blackmagic) opties zijn toegevoegd onder F-Log/HLG/RAW OPNAME in het filmmenu.	—	1	4.10

Wijzigingen en toevoegingen

Wijzigingen en toevoegingen zijn als volgt.

F-Log/HLG/RAW OPNAME

Ver. 4.10

Kies de bestemming voor F-Log, HLG (Hybrid Log-Gamma) of RAW-films die worden opgenomen terwijl de camera is aangesloten op een HDMI-apparaat.

Optie	Beschrijving
   	De filmopnamen worden verwerkt met behulp van filmsimulatie en zowel opgeslagen op de geheugenkaart als uitgevoerd naar het HDMI-apparaat.
 F-Log  F-Log	De filmopnamen worden opgenomen op de geheugenkaart en uitgevoerd naar het HDMI-apparaat in F-Log-formaat.
   F-Log	De filmopnamen worden uitgevoerd naar het HDMI-apparaat in F-Log-formaat, maar opgeslagen op de geheugenkaart met behulp van filmsimulatie.
 F-Log  	De filmopnamen worden opgeslagen op de geheugenkaart in F-Log-formaat, maar uitgevoerd naar het HDMI-apparaat met behulp van filmsimulatie.
 HLG  HLG	De filmopnamen worden opgenomen op de geheugenkaart en uitgevoerd naar het HDMI-apparaat in HLG-formaat.
   RAW(ATOMOS)	De filmopnamen worden uitgevoerd naar Atomos-videorecorders in RAW-formaat, maar opgeslagen op de geheugenkaart met behulp van filmsimulatie.
 F-Log  RAW(ATOMOS)	De filmopnamen worden vastgelegd op de geheugenkaart in F-Log-formaat en uitgevoerd naar Atomos-videorecorders in RAW-formaat.
 HLG  RAW(ATOMOS)	De filmopnamen worden vastgelegd op de geheugenkaart in HLG-formaat en uitgevoerd naar Atomos-videorecorders in RAW-formaat.
  RAW(Blackmagic)	De filmopnamen worden uitgevoerd naar Blackmagic Design-videorecorders in RAW-formaat, maar opgeslagen op de geheugenkaart met behulp van filmsimulatie.
 F-Log  RAW(Blackmagic)	De filmopnamen worden vastgelegd op de geheugenkaart in F-Log-formaat en uitgevoerd naar Blackmagic Design-videorecorders in RAW-formaat.
 HLG  RAW(Blackmagic)	De filmopnamen worden vastgelegd op de geheugenkaart in HLG-formaat en uitgevoerd naar Blackmagic Design-videorecorders in RAW-formaat.



- F-Log is voorzien van een zachte gammacurve met een breed spectrum dat geschikt is voor verdere verwerking na productie. Gevoeligheid is beperkt tot waarden tussen ISO 800 en ISO 12800.
- Het **HLG** (Hybrid Log-Gamma)-opnameformaat voldoet aan de internationale ITU-R BT2100-standaard. Bekeken op HLG-compatibele schermen, geven hoogwaardige HLG-filmopnamen scènes met een hoog contrast en levendige kleuren natuurgetrouw weer. Gevoeligheid is beperkt tot waarden tussen ISO 1250 en ISO 12800. HLG-opname is beschikbaar wanneer **MOV/H.265(HEVC) LPCM** wordt geselecteerd voor **FILMINSTELLINGEN > BESTANDSINDELING** in het opnamemenu.
- Filmsimulatie () beelden worden opgeslagen met behulp van de optie die is geselecteerd voor **FILMINSTELLINGEN > FILMSIMULATIE** in het opnamemenu.
- Filmopnamen gemaakt met **F-Log** of **F-Log** kunnen niet worden opgenomen op de geheugenkaart en uitgevoerd naar de HDMI met verschillende beeldformaten (4K, Full HD). Bovendien zijn de volgende **FILMINSTELLINGEN** opties niet beschikbaar:
 - **FILMMODUS** framesnelheidsopties van **59.94P** en **50P**
 - **4K INTERFRAME NR**
 - **HDMI-UITGANG INFODISPLAY**
- **RAW (ATOMOS)** wordt gebruikt voor RAW-filmopnamen uit te voeren naar Atomos-videorecorders.
- **RAW (Blackmagic)** wordt gebruikt voor RAW-filmopnamen uit te voeren naar Blackmagic Design-videorecorders.
- **RAW**-beelden kunnen niet worden vastgelegd op de geheugenkaart.
- In de camera ingebouwde beeldverbeteringen worden niet toegepast op de **RAW**-beelden.
- De uitsnede (beeldhoek) en de kwaliteit van de opnamen uitgevoerd naar externe apparaten verschilt van wat wordt weergegeven op het scherm van de camera. Bekijk filmopnamen met **RAW (ATOMOS)** of **RAW (Blackmagic)** op het externe apparaat.
- Opnamen uitgevoerd naar externe apparaten worden gegenereerd op basis van de originele RAW-gegevens en de kwaliteit daarvan, die varieert met specificaties van het apparaat, is mogelijk niet gelijk aan hetgeen bereikt wordt als het uiteindelijke resultaat van postproductie en dergelijke.
- Scherpstelzoom is niet beschikbaar wanneer **RAW (ATOMOS)** of **RAW (Blackmagic)** is geselecteerd voor HDMI-uitvoer.
- **RAW**-opnamen uitgevoerd via HDMI naar incompatibele apparaten worden niet correct weergegeven maar worden in plaats daarvan als een mozaïek weergegeven.
- De minimale en maximale gevoeligheid voor , **F-Log**- of **HLG**-opnamen vastgelegd op de geheugenkaart wanneer **RAW (ATOMOS)** of **RAW (Blackmagic)** is geselecteerd voor HDMI-uitvoer zijn respectievelijk ISO 1250 en ISO 12800.

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN

<https://fujifilm-x.com>

