

## HDR-FX1

► <http://www.sony.be>

Dit bestand is gemaakt op  
24-feb-2009

Eerste HDV 1080i-camcorder. High Definition Video Handycam met 3 x 1 Megapixel CCD's, Carl Zeiss® Vario-Sonnar T\*-lens en een enorm aantal handmatige functies.



## Kenmerken

De eigenschappen/specificaties kunnen per land verschillen.

- HDV-indeling
- HDV / DV omwisselbaar
- 3x CCD 1.070.000 pixels
- Optische steadyshot
- Carl Zeiss® Vario-Sonnar T\*
- 14-bits DXP
- 12 x optische zoom
- 1440 x 1080 HDV-resolutie
- 3,5-inch 16:9 hybride LCD-scherm
- 16:9 kleuren viewfinder
- Handmatige zoom en ring voor scherpstelling
- Handmatige gain / Iris / Sluitersnelheid / Witbalans / Audioniveau
- Expanded focus / Center mark
- Zebra / Peaking
- Cinematone Gamma
- Beeldprofiel
- Opnameovergang
- Toewijsknoppen

### Nuttige links

- Productondersteuning
- <http://www.sony.be>

- i.LINK in/uit
- Video, S-video en component-uitgang/ingang
- Intelligente accessoireschoen

## Technische specificaties

### Audio

Audiosysteem	MPEG1 Audio Layer2 stereo
Dubben van geluid 12 bits	JA
Ingebouwde microfoon	Stereo
Ingebouwde luidspreker	JA

### Bluetooth™

Basic Imaging Profile	NEE
Profiel externe toegang	NEE
Standaardtoegangsprofiel	NEE

### Camera

Afbeeldingsfunctie: Formaat	1/3.0 x 3
Afbeeldingsfunctie: Systeem	Sony's ontvangers zijn geschikt voor Digital Dolby® en Sony's Digital Cinema Sound voor dat totaal indrukwekkende bioscoopgevoel.
14-bits DXP	JA
Advanced HAD-technologie	NEE
Aantal pixels bruto (K)	1120 x 3
Aantal pixels in cameramodus (K)	1070 x 3
Scherpstelling: Volledig bereik auto	JA
Scherpstelling: Handmatig	JA
Toets handmatige scherpstellen	Ring
Spotfocus (aanraakscherm)	NEE
Spotmeter	NEE
Minimaal lichtniveau (lux)	3.0
Minimaal lichtniveau met NightShot (lux)	3.0
SteadyShot (beeldstabilisatie)	Actief lensstelsel
Cameraruisonderdrukking	JA
Sluittijd	1/4-1/10000
Witbalans	Auto / Onepush / Preset
Automatische belichting via programma	Spotlight
Achtergrondverlichtingscompensatie	JA
Intervalopnamen	NEE
Fader	Zwart, wit

---

#### Afmetingen

Diepte (mm)	365,0
Hoogte (mm)	181,0
Breedte (mm)	151,0

---

#### Flits/lamp

Automatisch pop-up flitser	NEE
Hologram AF	NEE
Night Framing	NEE

---

#### Aansluitingen

Audio-ingang	JA
Audio-uitgang	JA
Video-ingang	JA
Video-uitgang	JA
S-Video-ingang	JA
S-Video-uitgang	JA
i.LINK™-ingang (DV)	JA
i.LINK™-uitgang (DV)	JA
i.LINK™-ingang (MICROMV)	NEE
i.LINK™-uitgang (MICROMV)	NEE
USB-aansluiting	NEE

---

#### Lens/zoom

Lens	Carl Zeiss® Vario-Sonnar® T*-lens
F	1,6-2,8
f (focusafstand) (mm)	4.5-54.0
f (35-mm conversie): Cameramodus (mm)	32.5-390
Filterdiameter (mm)	72,0
Zoomfactor (optisch)	12,0
Digitale precisiezoom	NEE
Zoomtoets	Seesaw/Lever/Ring
Lange sluitertijd (klaur): cameramodus	JA

---

#### Foto's maken

Memory Stick™ PRO-compatibiliteit	NEE
Progressieve scan	NEE
Progressive Shutter System	NEE
Burst opnemen / automatische belichtingsverschuiving	NEE
Burst opnemen / multi-opname 9 foto's	NEE
Index afspelen	NEE
Geheugenmix	NEE

---

### Netwerk

Albumfunctie	NEE
E-mailfunctie	NEE
Netwerkfunctie	NEE
USB-netwerkfunctie	NEE
Webbrowser	NEE
Draadloze communicatie met Bluetooth™-functie	NEE

---

### Overig

Opnemen in 16:9-breedbeeld (volledig)	JA
Accessoireschoentje	JA
Informatie batterij	JA
Ingebouwde lamp	NEE
Demonstratiemodus	NEE
InfoLITHUM-systeem	JA
Max. Continue opnametijd met optionele batterij en zoeker (min.)	390,0
Digitale beeldeffecten	Lange sluitertijd
Stroomverbruik: LCD (W)	7,9
Stroomverbruik: VF (W)	7.3
Continue opnametijd met meegeleverde batterij en zoeker (min.)	125,0
Progressieve opnamemodus	NEE
USB-streaming	NEE
Gewicht (zonder tape/batterij)	2000,0

---

### Meegeleverde accessoires

AC-adapter	Ja
AV-kabel	Ja
Lensdop	JA
Oplaadbare batterijen	NP-F570
USB-kabel	NEE
USB-stuurprogramma	NEE
Pen	NEE
Schouderriem	JA
Polsriempje	NEE
Tape / reinigingscassette	JA
Draadloze afstandsbediening	Ja
21-pins adapter	JA

---

### Elektrische zoeker/LCD-monitor

Hybride LCD-scherm	JA
LCD: Grootte (inch)	3,5
LCD: Pixels (dots)	250880,0
Aanraakscherm	NEE

Zoeker	Kleur
Zoeker: Pixel (K dots)	252,0

### Recorder/speler

Formatteren	HDV
Hi8/Video8 afspelen	NEE
LP opnemen	JA
Cassettegeheugen	NEE
NTSC weergave op PAL-tv	JA
Playback zoom	NEE
Signaalconversie	JA

## Accessoires

### Batterijen en opladers

DCC-L50B



### Dockingstations en kabels

VMC-20FR



VMC-30FR



### Overige accessoires

RM-VD1



### Batterijen en opladers

AC-V700A



NP-F570



NP-F730



NP-F770



NP-F960



NP-F970



NP-F550



NP-F750



DCC-L50B



Kabels en aansluitingen

VMC-20FR



VMC-30FR



VMC-IL4408A



VMC-IL4415



VMC-IL4615



Flitsers en lampen

HVL-20DW2



Statieven

VCT-1170RM



VCT-870RM



Overige accessoires

RM-VD1



DV

DVM60EXM



DVM63HDV

