

# HDR-CX450 - CAMÉSCOPE FULL HD

- LE PLUS POLYVALENT DES CAMÉSCOPE FULL HD



## HDR-CX450

**QUALITÉ VIDÉO  
MAXIMALE**

- Enregistrement en Full HD XAVC-S
- Capteur CMOS Exmor R
- Zoom optique 30x / numérique x60
- Optique Zeiss Vario-Tessar
- Grand angle 26.8mm
- Stabilisateur optique *SteadyShot*

**BOITIER COMPACT**

- Enregistrement Carte Micro SD
- Boitier léger : 250g sans batterie

**AUTOFOCUS ULTRA-RAPIDE**

- Autofocus issu du même algorithme que l'A7SII
- *Fast intelligent Autofocus* 40% plus rapide

## Caractéristiques techniques

### OBJECTIF

#### Carl Zeiss Vario-Tessar

Zoom Optique : 30x / Zoom clear image : x60  
 Distance focale : 1.9mm - 57.0mm  
 Ouverture : F (diaphragme) : F1.8-F4.0  
 F (équivalent 35 mm en 16:9 en vidéo) : 26.8 –804.0 mm

### CAPTEUR

#### Capteur CMOS Exmor R (retro éclairé)

Nombre de pixels : 2290 kpixels effectifs en vidéo (16.9)  
 Taille du capteur : 1/5.8" (3.1mm)  
 Sensibilité: Mode Standard : 6 lux (1/25), Mode Low lux : 3 lux (1/25)

### PRISE DE VUE

Processeur d'image **BIONZ X**  
 Vitesse d'obturation : sélection scène 1/6—1/10000, low lux 1/25—1/10000  
 Contrôle de focus : auto / manuel  
 Contrôle de l'exposition : auto / manuel  
 Balance des blancs : Auto, Manuel, Intérieur, Extérieur  
 Mode Auto – Intelligent : reconnaissance des scènes et réglages optimisés (9 scènes reconnues)  
 Détection des visages et des sourires  
 Mode de sélection des scènes: 9 scènes préréglées.  
 7 effets créatifs disponibles en vidéo/ photo  
 Retardateur Photo 10 sec  
 Fondus Vidéo: Noir, Blanc  
 Mode Diaporama (Mode photo)  
 Montage Automatique (Effet transition / Sonorisation)  
 Grille de cadrage  
 Multicam

### ECRAN LCD

#### Écran LCD de 3" (7,5cm)

Écran au format 16/9 de 460 000 points  
 Rotatif 270° / Ouverture 90° / Couverture 100%

### MODE PHOTO

#### Photo 9,2 Mégapixels

Enregistrement : JPEG  
 Résolution :  
 - Large : 9,2 M px 16:9 (4032x2272), 6.9Mpx 4:3 (3024x2272)  
 - Small : 2.1M px 16:9 (1920x1080), 0.3M px 4:3 (640x480)  
 Enregistrement simultané Photo/Vidéo  
 Capture photo en lecture vidéo (2,1 Mégapixels)  
 Mode Diaporama

### MODE VIDEO

Format HD : MPEG4 AVC/H.264 (AVCHD)/ Format (ver 2.0 compatible) + XAVCS + MP4  
 Dual video recording: enregistrement simultané MP4/ AVCHD  
 XAVCS HD (50 Mbps) 1920x1080/50p, 25p  
 AVCHD PS (28 Mbps) 1920x1080 50p  
 AVCHD FX (24Mbps) 1920x1080 50i 16:9  
 AVCHD FH (17Mbps) 1920x1080 50i 16:9  
 AVCHD HQ (9Mbps) 1440x1080 50i 16:9  
 AVCHD LP (5Mbps) 1440x1080 50i 16:9  
 MP4 (3Mbps) 1280x720 25p  
 Motion shot: décomposition en lecture

### STABILISATEUR

Stabilisateur optique avec Intelligent Active Mode

### AUDIO

Microphone Zoom intégré, enregistrement Dolby® Digital Stéréo 2 canaux /Dolby Digital Stereo Creator / MPEG-4 AAC-LC 2 canaux (mode MP4)  
 Haut-parleur mono intégré

## Accessoires fournis

Batterie : NP-FV50  
 Câble USB  
 Mode d'emploi

Câble d'alimentation  
 Câble micro HDMI

## Accessoires optionnels

NP-FV70



LCS-U11



## Les plus Sony

### • GRAND ÉCRAN LCD TACTILE



### • UNE QUALITE DE SON AMELIOREE - MICRO 5,1



### • UN AUTOFOCUS PLUS RAPIDE



## Généralités

Référence: HDRCX450B.CEN / EAN: 4548736021150  
 Couleur : Noir (B)  
 Dimensions (LxHxP) : 128.5mm x 59.5mm x 57mm  
 Poids (boîtier seul) : 250g (avec batterie et carte)  
 Colisage: 1  
 Pays d'origine: Chine