

APPAREIL PHOTO EXPERT

DSC-RX10M3

- Quand l'horizon n'a plus de limites



DSC-RX10M3

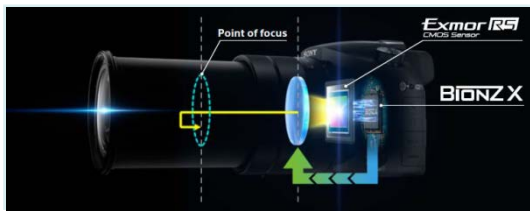
Zoom x25 ultra-performant



x25 →

- Objectif Zeiss Vario-Sonnar T*
- Immense plage focale de 24 à 600mm
- Un grossissement impressionnant F2,4-4
- Résolution maximum avec éléments optiques avancés asphériques (lentilles AA et ED)
- Capteur CMOS Exmor RS 20,1 Mp

Autofocus ultra-rapide



- Autofocus motorisé
- Silencieux et fluide
- Equipé du mode « Fast Intelligent »
- Ultra-rapide avec une mise au point faite en 0,09 secondes

Vos films en qualité professionnelle

XAVC S 4K

- Enregistrement vidéo haute-qualité 4K
- Processeur BIONZ X
- Fonction professionnelle « Movie Maker »
- Slow motion ultra-performant
- Format XAVC-S

+ Triple bague manuelle de réglage: Zoom; Ouverture; Autofocus

+ Résistance à l'humidité et à la poussière

Caractéristiques techniques

CAPTEUR

Capteur CMOS Exmor RS 20.2 millions de pixels Taille du capteur : type 1 pouce (13,2mm x 8,8mm)

OPTIQUE

Optique Carl Zeiss Vario Sonnar T*

18 éléments en 13 groupes (6 asphériques avec lentilles AA)

Filtre ND intégré (photo et vidéo) Ouverture F (diaphragme): 2.4-4 / 9 crans

Programme Auto (F2.4/F16) / Manuel (F2.4/F16) / Vitesse:

(F2.4/F11) / Priorité ouverture (F2.4/F16) / Mode iAuto (F2.4/F11)

Distance focale : 8.8 – 220 mm f équivalent 35 mm: 24- 600mm

Distance de mise au point : environ 3 cm (W) / environ 72cm (T) à l'infini

Zoom optique photo et vidéo: x25

Vitesse de zoom: normal ou rapide

AUTOFOCUS

Type: Détection de contrastes **Sensibilité:** de IL 0 à 26 @100 ISO

Sélection: Plage large (auto) / collimateur central / spot flexible (3 tailles: S, M, L), spot flexible étendu, Lock on AF **Modes:** AF single shot / AF continu / Direct manuel focus / Mise au point manuelle

Autres fonctions : détection visage, sourire, mise au point sur l'oeil, Peaking, Zebra Vitesse de mise au point: 0,09sec

IMAGE

Processeur d'image Bionz X Stabilisateur optique Steadyshot

actif 5 axes Vitesse d'obturation (mécanique) : programme Auto (30" - 1/3200) / mode priorité ouverture (30" - 1/3200) / mode priorité

vitesse (30" - 1/3200) **Vitesse d'obturation (électronique) anti-**

distortion: programme Auto (30" - 1/32000) / mode priorité ouverture

(30" - 1/32000) / mode priorité vitesse (30" - 1/32000) **Balance des**

blancs : 12 modes de réglage **Mesure d'exposition :** Multi zones /

Spot / Pondérée centrale **Correction de l'exposition :** +/- 3.0EV,

palier +/- 1/3EV **ISO :** Auto / 100 / 125 / 160 / 200 / 250 / 320 / 400 /

500 / 640 / 800 / 1000 / 1250 / 1600 / 2000 / 2500 / 3200 / et 4000 /

5000 / 6400 / 8000 / 10000 / 12800. Extensible à ISO 64/80 Multi-

frame NR: Auto 100-25 600 **Modes de prise de vue :** P/S/A/M,

Memory Recall 1, 2 & 3 , Auto, Sup Auto, Panorama, Scènes (9),

P/A/S/M disponibles en vidéo et en mode HFR **13 effets créatifs:**

Toy camera, Pop, Postérisation, Retro, Soft High Key, Couleur

partielle, Mono High contrast, Soft focus, HDR, Monochrome riche,

Miniature, Aquarelle, Illustration. **7 effets en vidéo. Styles créatifs:**

Standard, Vivid, Neutre, Clair, Sombre, Lumineux, Portrait, Paysage,

Coucher de soleil, Nuit, Automne, Noir et Blanc, Sepia, Style box

Flash intégré : automatique, forcé on/off, synchro lente, synchro

arrière. Flash ISO Auto : de 1,0 à 10,2m (W), ISO 12800 jusqu'à

20,4m Mode recadrage portait automatique. Horizon artificiel

VISEUR ET OPERABILITE

Viseur type 0,39 XGA OLED intégré, 2 359K points Couverture

100%. Eye-sensor intégré, bascule automatique viseur - écran

Ajustement luminosité: Auto / Manuelle (5 niveaux) **Magnification:**

0.59x à 50mm. **Correcteur dioptrique** -4 à +3 **Ecran inclinable TFT**

LCD: 3,0" (7.5cm 4:3) Xtra Fine 1 228K pts Inclinable à 107 degrés

haut et 42 degrés bas

REGLAGES MANUELS

Triple bague manuelle de réglage : Zoom; Ouverture; Autofocus

Touche FN (fonction) personnalisable : 17 fonctions disponibles).

Mode MR : rappel des réglages 3 paramètres mémorisables

MODE PHOTO

Formats: JPEG et RAW

Sortie 4K

Taille d'image en 3:2: 20M / 10M / 5M

Taille d'image en 4:3: 18M / 10M / 5M / VGA

Taille d'image en 16:9: 17M / 7.5M / 4.2M

Taille d'image en 1:1: 13M / 6.5M / 3,7M

Panorama: large et standard

Dual recording (pendant la vidéo) 16:9: 17M / 7,5M / 4,2M

MODE VIDEO

Zoom: 25x optique en vidéo

Enregistrement vidéo disponible en modes XAVC S

Stabilisateur optique Steadyshot actif 5 axes

Dual video recording: enregistrement simultané MP4/ AVCHD 25p

Format XAVCS AVCHD format v2.0 compatible, MP4

XAVC S 4K (3,840x2,160): 100M (24p/25p/30p) / 60M (24p/25p/30p)

AVCHD (1,920x1,080): 28M (50p/60p) / 24M (50i/60i) / 17M (50i) /

24M (25p/24p) / 17M (25p/24p),

XAVC S HD (1,920x1,080): 50M (24p/25p/30p/50p/60p) / 60M

(100p/120p) / 100M (100p/120p)

MP4 (1,920x1,080): 28M (50p/60p) / 16M (25p/30p) / 6M (25p/30p)

Ralentsis (HFR):

2 durées sélectionnables (Priorité qualité 2sec. / Priorité durée 4sec.)

Priorité qualité: 250fps ralenti x10 (1,824x1,026), 500fps ralenti x20

(1,676x566), 1000fps ralenti x40 (1,136x384)

Priorité durée: 250fps ralenti x10 (1,676x566), 500fps ralenti x20

(1,136x384), 1000fps ralenti x40 (800x270)

Profil d'image vidéo: off/PP1-PP7(Black Level, Gamma(Movie, Still,

Cine1-2, ITU709, ITU709 [800%], S-Log2), Black Gamma, Knee,

Color Mode, Color Level, Color Phase, Color Depth, Detail, Copy,

Reset)

Audio

Microphone stéréo intégré. Haut Parleur mono réduction du bruit du vent.

Niveaux volume: 16 niveaux

Enregistrement: XAVC S:LPCM 2ch / AVCHD:Dolby Digital(AC-3)

2ch(Dolby Digital Stereo Creator) / MP4:MPEG-4 AAC-LC 2ch

ENREGISTREMENT

Memory Stick PRO Duo/PRO-HG/XC-HG

Carte SD /SDHC/SDXC

Carte SDXC min. classe 10 requise pour enregistrer en 4K (Max 29m)

Autonomie (Photo): 400 photos (écran) / 360min photos (viseur)

Autonomie (Vidéo): environ 65min MP4/28M

CONNECTIVITE ET CONNECTIQUE

NFC et Wi-fi

Contrôle à distance depuis Smartphone/Tablette

Envoi sur Smartphone, Tablette, Téléviseur, Sauvegarde sur PC

Griffe Porte Accessoires Multi Interface

Logiciel PlayMemories Home à télécharger (PC)

Multi-Micro USB / Micro HDMI / Microphone 3,5mm stereo Jack

Prise casque

ACCESSOIRES

Batterie NP-FW50 / Adaptateur secteur / Câble Micro USB

Bandoulière / Pare-soleil / Manuel d'utilisation

Généralités

Référence: DSCRX10M3.CE3 / EAN: 4548736037724

Couleur : Noir (B)

Dimensions (LxHxP) : 132,5mm x 127,4mm x 94mm

Poids (boîtier seul) : 1095g (avec batterie et carte)

Colisage: 1

Pays d'origine: Chine