

Appareil photo numérique

DSC-RX100M2

Un appareil expert qui tient dans la poche



DSC-RX100M2

**La meilleure qualité
d'image dans un boîtier
compact et design**

**Opérabilité et
connectivité avancées**

**Réglages manuels pour
un maximum de créativité**

- Grand capteur rétroéclairé CMOS Exmor R 1,0"
- 20.2 Mega Pixel
- Optique Carl Zeiss lumineuse F1.8-F4.9
- Zoom 3,6x (28-100 mm)
- Design compact et épuré
- Boîtier en aluminium

- Large écran rotatif 3,0" lumineux RGBW 1229 kpts
- Griffes Porte accessoire Multi Interface
- Wifi et NFC pour partager instantanément vos clichés

- Bague de réglages manuelle personnalisable
- Modes PASM accessibles en vidéo également
- Format RAW
- Touche fonction paramétrable
- Effets créatifs, Panoramas, recadrage portrait automatique

Caractéristiques techniques

OPTIQUE

Optique Carl Zeiss Vario-Sonnar T*

Zoom optique 3,6x / Clear Image zoom 7,2x

F(diaphragme): 1,8– 4,9

Distance focale : 10.4 – 37.1mm f (équivalent 35 mm) : 28 - 100mm

Distance de mise au point : de 5 cm (W) / 55 cm (T) à l'infini

CAPTEUR

Grand capteur rétroéclairé CMOS Exmor-R 1" 20,2 millions de pixels. Taille du capteur : 13.2 mm x 8.8 mm au format 3:2

IMAGE

Stabilisateur optique Steadyshot (Active mode)

Processeur BIONZ

Mise au point : Multi-points / pondérée centrale / Spot flexible (suivi) / Spot flexible (détection faciale)

Vitesse d'obturation : 4"-1/2000 en mode iAuto 1"-1/2000 en mode Programme Auto / 30"-1/2000 en mode manuel / 30"- 1/2000 en mode priorité vitesse / 8"- 1/2000 en mode priorité ouverture

Balance des blancs : 12 modes de réglage

Mesure d'exposition : Multizones / Spot / Pondérée centrale

Correction de l'exposition : +/- 3.0EV, palier +/- 1/3EV

ISO : Auto / ISO 160-12800

Modes de prise de vue : iAuto+, iAuto, Programme Auto, priorité ouverture, priorité vitesse, Film, Panorama, Exposition manuelle, Scène (13 scènes)

13 effets créatifs : toy camera, pop color, posterisation, photo retro, soft high key, couleur partielle, monochrome contraste élevé, soft focus, peinture HDR, monochrome riche, miniature, aquarelle, illustration.

Flash automatique, forcé on/off, synchro lente, synchro arrière

Flash ISO Auto : de 0.3 à 17.1 m (W), de 0.55 à 6,3m (T)

Retardateur : off / 10 sec / 2 sec / portrait 1 / portrait 2

Mode recadrage portrait automatique

Horizon artificiel

REGLAGES MANUELS

Bague de réglages manuelle (Zoom, zoom incrémental ouverture, vitesse, exposition, ISO, balance des blancs, créativité et effets créatifs). **Touche FN (fonction) personnalisable** (17 fonctions disponibles). **Mode MR :** rappel des réglages 3 paramètres mémorisables

ECRAN LCD

Ecran Rotatif TFT LCD 3,0" (7.5cm 4:3) Xtra Fine 1 228 800 points. Technologie WhiteMagic RGBW pour une clareté optimale **Technologie TruBlack** pour un contraste maximal

MODE PHOTO

Format JPEG, RAW (Sony ARW 2.3)

Résolutions 3:2 : 20M / 5M

Résolutions 4:3 : 18M / 10M / 5M / VGA

Résolutions 16:9 : 17M / 7,5M

Résolutions 1:1 : 13M / 6,5M / 3,7M

Panorama par balayage : Standard / Large

Mode Rafale 10 i/s en pleine résolution (jusqu'à 10 images)

MODE VIDEO

Zoom 3.6x actif en vidéo

Enregistrement vidéo disponible en modes PASM

AVCHD : 28M (1920x1080/50p) 24M (1920x1080/50i)

17M (1920x1080/50i)

MP4 : 12M (1440x1080/ 30 fps) VGA 3M (640 x 480 / 30 fps)

Micro intégré (stéréo) / HP intégré (mono)

Plus Sony / Bénéfices clients

Des images d'une netteté inégalée

Grâce à son grand capteur rétro éclairé CMOS Exmor 20M pixels et à sa formidable optique Carl Zeiss réalisez des clichés nets et riches en détails quelques soit les conditions de lumière.



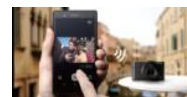
Une opérabilité poussée

Profitez de la griffe porte accessoires pour utiliser un flash externe, un viseur, un micro selon vos besoins. Utiliser l'écran rotatif à l'arrière de l'appareil pour changer d'angle de vue



Wifi et NFC pour plus de partage

Grâce au Wifi direct intégré et à la technologie NFC, connectez en un clic votre Smartphone et votre appareil. Télécommandez à distance votre appareil et partagez Instantanément vos clichés.



SUPPORT & CONNECTIQUE

Prise Multi Terminal

Griffe Porte accessoires Multi Interface

Compatible MS Duo/Pro Duo, Pro HG Duo MS micro,

Carte SD et SDHC SDHX

Compatible cartes Eye-Fi

Micro USB, Hi-Speed USB (USB2.0), micro HDMI

Accessoires fournis

Batterie NP-BX1, Adaptateur secteur, Câble Multi USB, Dragonne, Manuel d'utilisation **Logiciel PlayMemories Home intégré (PC)**

GENERALITES

Couleur : Noir (B)

Boîtier aluminium

Dimensions (LxHxP) : 101,6mm x 58,1mm x 35,9mm

Dimensions cartons: 15,5 cm x 13cm x 9,6cm

Poids (boîtier seul) : 240g (avec batterie et carte)

Autonomie de 330 photos / 165 minutes (mode photo)

80 minutes (mode vidéo) selon la norme CIPA

Accessoires optionnels



NP-BX1



FDA-EV1K
viseur



Housse
LCJ-RXC



Grip
AG-R1