

APPAREIL VLOG



Conçu pour le vlogging

Qualité d'image et de son pour des vidéos au rendu professionnel



Une mise au point toujours parfaite et facile à réaliser

Un design conçu pour le vlogging



ZV-1

- Optique lumineuse 24-70mm F1.8-2.8
- Capteur 1" rétroéclairé CMOS Exmor RS
- Enregistrement 4K sans perte de pixels (HDR)
- Micro directionnel 3-capsules intégré
- Pare-vent amovible fourni
- Prise micro jack intégrée
- Stabilisation renforcée en vidéo HD
- Suivi et mise au point en temps réel sur l'œil en vidéo (et photo)
- Vaste couverture AF à détection de phase 315 points
- Ajustement Exposition visage automatique
- Bouton pour flouter ou non l'arrière plan d'un seul geste
- Réglage mise en avant produit
- Ecran LCD tactile orientable
- Voyant d'enregistrement sur l'avant du boîtier
- Bouton d'enregistrement vidéo sur le dessus du boîtier
- Grip
- Griffe porte-accessoire
- Compacité et légèreté

Caractéristiques techniques

CAPTEUR

Capteur CMOS Exmor RS empilé 20.1 millions de pixels Taille du capteur : type 1 pouce (13,2mm x 8,8mm)

OPTIQUE

Optique Carl Zeiss Vario Sonnar T* 24-70mm F1.8-2.8
 10 éléments en 9 groupes (9 asphériques dont lentilles AA)
Ouverture F (diaphragme): 1.8 – 2.8 / 7 lamelles
 iAuto(F1.8/F11(W)) / Programme Auto(F1.8/F11(W)) / Manuel(F1.8/F11(W)) / Prio à la vitesse(F1.8/F11(W)) Prio à l'ouverture(F1.8/F11(W))
Distance focale : 9.4 – 25.7 mm f équivalent 35 mm: 24-70mm
Distance de mise au point : environ 5 cm (W) à l'infini , 30 cm (T) à l'infini
Zoom optique photo et vidéo: x2.7
 Clear Image Zoom Photo 20M Approx. 5.8x / 10M Approx. 8.2x / 5.0M Approx. 11x / VGA Approx. 44x
 Clear Image Zoom Video: 4K: 4.35x /HD: Approx. 5.8
 Filtre ND : Auto/ On (3 niveaux)/Off

AUTOFOCUS

Type: Fast hybride AF 315 pts détection de phase / 425 pts détection de contraste
Sensibilité: de IL 0 à 24@100 ISO
Sélection: Plage large (auto) / collimateur central / spot flexible (3 tailles: S, M, L), spot flexible étendu, Tracking
Modes: AF single shot / AF auto /AF continu / Direct Manuel Focus /Mise au point manuelle
Autres fonctions : détection visage, mise au point sur l'œil (humains (photo et vidéo) et animaux(uniquement en photo)), Peaking, Zebra
 Vitesse de mise au point: 0,03sec

IMAGE

Processeur d'image Bionz X
Stabilisateur optique Steadyshot (5 axes intelligent active mode en vidéo)
Vitesse d'obturation (mécanique) iAuto(4" - 1/2000) / Programme Auto(30" - 1/2000) / Manuel(Bulb, 30" - 1/2000) / Priorité ouverture(30" - 1/2000) / Priorité vitesse(30" - 1/2000)
Vitesse d'obturation (électronique) anti-distortion: iAuto (4" - 1/32000) / Programme Auto(30" - 1/32000) / Manuel(30" - 1/32000) / Priorité ouverture(30" - 1/32000) / Priorité vitesse(30" - 1/32000)
Balance des blancs : 13 modes de réglage
Mesure d'exposition : Multizone, Pondération centrale, Spot, Moyenne de l'ensemble des valeurs de l'écran, Hautes lumières
Correction de l'exposition : +/- 3.0EV, palier +/- 1/3EV
ISO en photo:Auto(ISO100-12800, selectable with upper / lower limit), 100/125/160/200/250/320/400/500/640/800/1000/1250/1600/2000/2500/3200/4000/5000/6400/8000/10000/12800 (Extendable to ISO64/80), Multi-Frame NR:Auto(ISO100-12800), 100/200/400/800/1600/3200/6400/12800/25600
 En video : Auto:(ISO125Level-ISO12800Level, selectable with upper / lower limit), 125/160/200/250/320/400/500/640/800/1000/1250/1600/2000/2500/3200/4000/5000/6400/8000/10000/12800
Modes de prise de vue : P/S/A/M, Memory Recall 1, 2 & 3 , Auto, Panorama, Scènes (12), P/A/S/M disponibles en vidéo et en mode HFR
7 effets créatifs: Standard, Vif,Portrait, Paysage, Nocturne, Noir et blanc, Sépia,- **7 effets en vidéo.**
 Mode recadrage portait automatique. Horizon artificiel
 Effet Peau douce / Effets beauté x5
 Réglage présentation de produit
 Bouton Défocus de l'arrière plan

OPERABILITE

Ecran orientable TFT LCD 3,0" (7.5cm 4:3) Xtra Fine 921.6 K pts
 Tactile AF et déclencheur photo
 Angle d'ouverture 176° / Angle de rotation 270°

REGLAGES MANUELS

Touche FN (fonction) personnalisable
Mode MR

MODE PHOTO

Formats: JPEG et RAW,
Rafale : Hi: approx. 24 ims, Mid: approx. 10 ips, Low: approx. 3.0 ips
 Sortie 4K
 3:2mode:20M(5,472x3,648) / 10M(3,888x2,592) /5M(2,736x1,824),
 4:3mode:18M(4,864x3,648) / 10M(3,648x2,736) / 5M(2,592x1,944) / VGA,
 16:9mode:17M(5,472x3,080) / 7.5M(3,648x2,056) / 4.2M(2,720x1,528),
 1:1mode:13M(3,648x3,648) / 6.5M(2,544x2,544) /3.7M(1,920x1,920) ,
 Panorama:wide(12,416x1,856/5,536x2,160),Standard(8,192x1,856/3,872x2,160)
Dual recording (pendant la vidéo) 16:9: 17M / 7,5M / 4,2M

MODE VIDEO

Enregistrement vidéo disponible en modes PASM

Format XAVCS AVCHD format v2.0 compatible
 mode AVCHD: 24M FX(1,920x1,080/50i) / 17M FH(1,920x1,080/50i), XAVC S 4K: 25p 100M(3,840x2,160/25p) / 25p 60M(3,840x2,160/25p), XAVC S HD:50p 50M(1,920x1,080/50p) / 50p 25M(1,920x1,080/50p) / 25p 50M(1,920x1,080/25p) / 25p 16M(1,920x1,080/25p) / 100p 100M(1,920x1,080/100p) / 100p 60M(1,920x1,080/100p),
 NTSC/PAL Selector: [NTSC] AVCHD: 24M FX(1,920x1,080/60i) / 17M FH(1,920x1,080/60i), XAVC S 4K: 30p 100M(3,840x2,160/30p) / 30p 60M(3,840x2,160/30p) / 24p 100M(3,840x2,160/24p) / 24p 60M(3,840x2,160/24p), XAVC S HD:60p 50M(1,920x1,080/60p) / 60p 25M(1,920x1,080/60p) / 30p 50M(1,920x1,080/30p) / 30p 16M(1,920x1,080/30p) / 24p 50M(1,920x1,080/24p) / 120p 100M(1,920x1,080/120p) / 120p 60M(1,920x1,080/120p)
Ralents (HFR)
Profil d'image vidéo: off/PP1-PP10(Black Level, Gamma(Movie, Still, Cine1-2, ITU709, ITU709 [800%], S-Log2, S-log3, HLG, HLG1, HLG2, HLG3), Black Gamma, Knee, Color Mode, Saturation, Color Phase, Color Depth, Detail, Copy, Reset)
Audio Microphone stéréo intégré. Haut Parleur mono réduction du bruit du vent. **Enregistrement:** XAVC S : LPCM 2 canaux, AVCHD : Dolby Digital (AC-3) 2 canaux (Dolby Digital Stereo Creator), Proxy
 Dual rec /Photo capture
 Capture par intervalle pour Timelapse : intervalle 1-60 sec., 1-9999 photos, AE lock/AE tracking(High/Mid/Low)

ENREGISTREMENT

Memory Card (UHS-I U3 or higher); SDXC/SDHC Memory Card (Class 10 or higher); Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick PRO-HG Duo, Memory Stick Micro, Memory Stick Micro(Mark2), SDXC/SDHC/SD Memory Card (Class 4 or higher), micro SDXC/SDHC/SD Memory Card (Class 4 or higher)
 Autonomie de 260 photos (écran) & 410 photos (viseur)
 Vidéo : 45 à 75 min

CONNECTIVITE ET CONNECTIQUE

Wi-fi et Bluetooth
 Borne multi/micro USB, USB haut débit (USB 2.0), micro HDMI, Prise microphone (miniprise stéréo 3,5 mm), Griffes porte-accessoire

ACCESSOIRES

Batterie rechargeable (NP-BX1), câble micro USB, pare-vent, manuel d'instructions

Généralités

Référence : **ZV1BDI.EU** / EAN: **5013493389571**
 Couleur : Noir (B)
 Dimensions (LxHxP) :105,5x60x43,5mm
 Poids (boîtier seul) : 294 g
 Colisage: 1
 Pays d'origine: Chine