



ZEISS ZX1

Caractéristiques techniques



Dimensions (L x H x P)	142 x 93 x 94 mm
Poids	837 g (avec batterie)
Objectif	ZEISS Distagon T* 35mm f/2
Capteur	Capteur CMOS, 24 x 36 mm, 39,5 Mpx au total/37,4 Mpx effectifs
Plage d'ouverture	f/2 – f/22 par incréments de 1/3 EV, automatique
Plage de sensibilité ISO	ISO 80 – 51200 par incréments de 1/3 EV, automatique
Vitesses d'obturation	1/2000 – 30 s par incréments de 1/2 EV, automatique, utilisation de l'obturateur central mécanique limitée à 1/1000 s ou plus, synchronisation du flash jusqu'à 1/1000 s
Affichage	Écran TFT LCD de 4,3", 1280 x 720 px, 338 ppi, tactile multipoint capacitif, verre de protection résistant aux rayures doté d'un revêtement anti- traces de doigts
Visueur électronique (EVF)	OLED 0,7", 1920 x 1080 px, grossissement 0,74x avec réglage dioptrique et capteur de proximité
Plage dioptrique	±3 dpt
Méthode de mise au point automatique	AF à détection de contraste, AF à détection de phase
Modes de mise au point	AF-S (bascule en commande manuelle possible), AF-C, mise au point manuelle avec aide au grossissement et focus peaking
Modes de mesure de la mise au point	Point unique (tactile), toucher et relâcher
Modes d'exposition	Automatique, priorité ouverture, priorité vitesse d'obturation, exposition manuelle
Correction d'exposition	±3 EV par incréments de 1/3



ZEISS ZX1

Modes de mesure de l'exposition	Mesure évaluative, mesure à prépondérance centrale, point de référence (fixe)
Bracketing d'exposition	3 ou 5 photos, incréments de 1/3 à 2 EV
Modes de balance des blancs	Automatique, ombrage, nuageux, lumière du jour, blanc fluorescent, lumière tungstène, mesure BB manuelle, température de couleur
Modes d'acquisition	Vue par vue, rafale, retardateur (2, 10 ou 20 s), intervalle, bracketing d'exposition auto, panorama
Aides à la composition dans les vues numériques en temps réel	Indicateur de niveau, histogramme, quadrillage, profondeur de champ
Format/résolution de l'image	RAW (DNG) / JPEG : 7488 × 4992 px
Format/qualité de la vidéo	Vidéo MP4, 4K (3840 × 2160 px) jusqu'à 30 fps avec H.265, FHD (1920 × 1080 px) jusqu'à 60 fps avec H.264, codec audio AAC
Audio	Microphone (stéréo) et haut-parleur (mono) intégrés
Flash	Griffe porte-flash conforme à la norme Sigma-SA-TTL
Stockage de mémoire	512 Go SSD (intégré) Stockage externe par USB-C, Accès NAS en utilisant le protocole SMB
Filetage pour trépied	DIN 4503 1/4-20 UNC
Connectivité (avec fil)	USB 3.1 Gen 1, connecteur Type-C avec USB-PD (Power Delivery), HDMI Alt Mode pour prise en charge USB Type-C
Connectivité (sans fil)	Wi-Fi 802.11b/g/n/ac, 2,4/5,0 GHz Bluetooth 4.2
Logiciel d'édition	Adobe Photoshop Lightroom préinstallé
Réseaux sociaux	Oui
Stockage dans le Cloud	Oui
Mise à jour du firmware	Oui, mise à jour OTA via Wi-Fi
Batterie	Bloc batterie li-ion DD-PS1A/DD-PS1E interchangeable de 3 190 mAh et 22,9 Wh
Alimentation électrique	Adaptateur secteur EA1045SJR, entrée 100-240 Vca 50-60 Hz sortie 5 V/3 A, 9 V/3 A, 15 V/3 A ou 20 V/2,25 A
Contenu de l'emballage de vente	Appareil photo, bague d'objectif, pare-soleil, capuchon d'objectif, couvercle de griffe porte-flash, batterie, chargeur CA, câble USB-C avec adaptateur, dragonne et accessoires de dragonne



ZEISS ZX1

Caractéristiques de l'objectif

Distance focale	35 mm
Plage d'ouverture	f/2 – f/22
Plage de mise au point	0,30 m – ∞
Distance de travail libre	0,23 m – ∞
Filetage du filtre	M52
Mise au point automatique	Oui
Angle de rotation de la bague de mise au point (inf – MOD)	Mise au point non couplée mécaniquement. Angle de rotation en fonction de la vitesse de rotation.
Diamètre max. (avec pare-soleil)	75 mm
Diamètre de la bague de mise au point	66 mm

* pour le format 24 × 36 mm