Z 7

UNE PRÉCISION EXTRÊME

Soyez audacieux. Soyez subtil. Prenez des photos plein format haute résolution avec une précision exceptionnelle. Le Z 7, appareil photo hybride polyvalent, possède la monture d'objectif plein format la plus large au monde[1], capte plus de lumière et offre une netteté spectaculaire. Des photos extraordinaires, des vidéos envoûtantes : la beauté vous appartient.

CARACTÉRISTIQUES

Laissez entrer la lumière
La monture Z de Nikon au diamètre ultra large et les objectifs NIKKOR Z sont réunis pour réaliser des photos plein format et des vidéos 4K offrant plus de détails, de profondeur et de couleurs.

Détails, précision et vitesse
Dévoilez tout grâce au capteur plein format lumineux de 45,7 millions de pixels avec AF à détection de phase du plan focal. Faites votre mise au point en toute liberté avec une couverture d'autofocus ultra-large sur 90 % du cadre. Ne ratez rien grâce à une cadence en rafale de 9 vps.

La définition vidéo optimale
Enregistrez des vidéos 4K/UHD plein format à 30p. Le suréchantillonnage du format 8K permet de créer des vidéos 4K avec une finesse et une précision spectaculaires. La rapidité du processeur EXPEED 6 produit des fichiers incroyablement nets.

Peu importe le lieu
Maîtrisez n'importe quelle lumière grâce à la très large plage de sensibilités allant de 64 à 25 600 ISO et à la mesure de l'exposition allant jusqu'à -4 IL. Captez une vaste palette de tonalités, même sous un soleil des plus éclatants, et les plus infimes détails, même dans une obscurité presque totale.

Stabilité
La fonction de réduction de vibration (VR) optique sur cinq axes intégrée dans l'appareil vous permet d'utiliser des vitesses d'obturation jusqu'à cinq fois plus lentes que la normale[2]. Des photos nettes. Des vidéos toujours stables.

Devenez un véritable œil de lynx
Le viseur électronique OLED de 3 686 000 pixels affiche des mouvements fluides et garantit une netteté exceptionnelle. Les traitements protecteurs vous épargnent les gênes liées aux lumières parasites, aux reflets et à la saleté.

Solide et agile
Avec son boîtier en alliage de magnésium à la fois léger et solide, et son système d'étanchéité anti-intempéries renforcé, cet appareil photo s'adapte à tous les milieux. L'écran LCD supérieur mettra vite les utilisateurs de reflex numériques à l'aise.

Compatible avec vos optiques à monture F
Utilisez l'adaptateur pour monture FTZ pour réaliser des prises de vue avec un objectif NIKKOR à monture F sans compromettre la qualité d'image.

[1] Au 6 septembre 2018 [2] Selon les normes CIPA

ACCESSOIRES OPTIONNELS

FLASH SB-5000 (FSA04301)

ADAPTATEUR POUR MONTURE FTZ (JMA901DA)

MICROPHONE ME-1 (VBW30001)

*CAPTURE TOMORROW

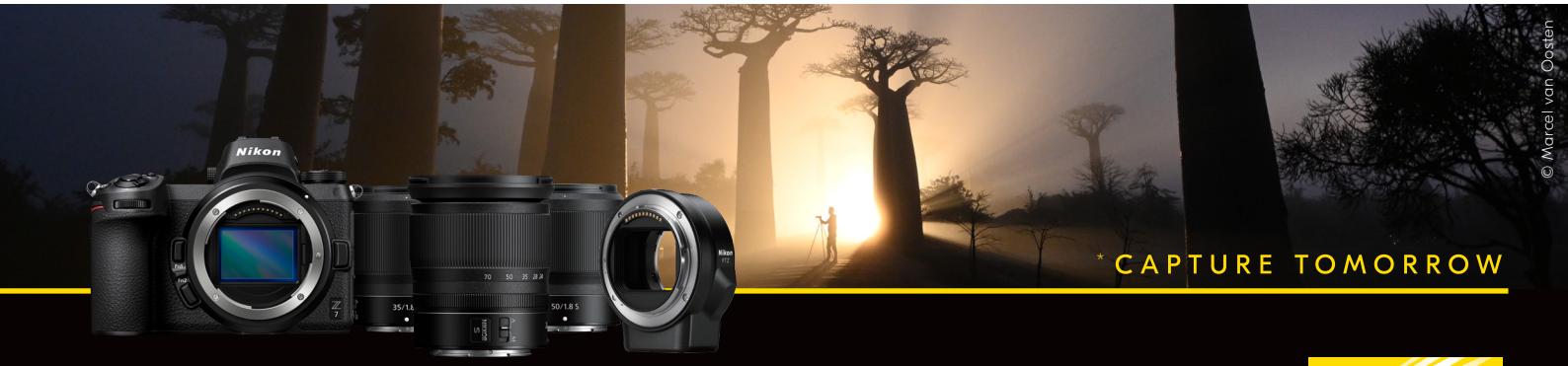
Z 7

Nikon

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES Z 7

Type	Appareil photo hybride
Monture d'objectif	Monture Z Nikon
Angle de champ effectif	FX (plein format)
Capteur d'image	CMOS, 35,9 × 23,9 mm
Nombre total de pixels	46,89 millions
Pixels effectifs	45,7 millions
Logement pour cartes	1 carte XQD
Viseur	1,27 cm (0,5 pouce) environ OLED 3 690 k pixels (Quad VGA) avec équilibre colorimétrique et contrôle de la luminosité automatique ou manuel sur 11 niveaux
Couverture de l'image	Environ 100 % (horizontalement et verticalement)
Objectifs compatibles	Objectifs à monture Z NIKKOR. Objectifs à monture F NIKKOR avec adaptateur pour monture ; des restrictions peuvent s'appliquer.
Type d'obturateur	Obturateur mécanique à plan focal et translation verticale, contrôlé électroniquement ; obturation électronique au premier rideau ; obturateur électronique.
Vitesse d'obturation	1/8000 à 30 s par incréments de 1/3 ou 1/2 IL, pose B, pose T, X200
Cadence de prise de vue	Jusqu'à 9 vps. Continu basse vitesse : de 1 à 5 vps. Continu haute vitesse (étendu) : 5,5 vps (NEF/RAW 14 bits : 5 vps). Continu haute vitesse (étendu) : 9 vps (NEF/RAW 14 bits : 8 vps). (selon les conditions de mesure de Nikon)
Sensibilité	64 à 25 600 ISO par incréments de 1/3 ou 1/2 IL. Possibilité de définir sur environ 0,3, 0,5, 0,7 ou 1 IL (équivalant à 32 ISO) en dessous de 64 ISO ou environ 0,3, 0,5, 0,7 1 ou 2 IL (équivalant à 102 400 ISO) au-dessus de 25 600 ISO, contrôle automatique de la sensibilité disponible
Autofocus	493 points (détection de phase, en AF point sélectif)/Couverture de 90 % verticalement et horizontalement. AF par détection de phase hybride/de contraste avec assistance AF.
Plage de détection	-1 à +19 IL (-4 à +19 IL AF faible lumière)
Réduction de vibration - Appareil photo	Déplacement du capteur sur 5 axes
Réduction de vibration - Objectif	Décentrement (disponible avec les objectifs VR)
Contrôle du flash	TTL : contrôle du flash i-TTL ; dosage flash/ambiance i-TTL utilisé avec la mesure matricielle, pondérée centrale, pondérée sur les hautes lumières, dosage flash/ambiance i-TTL standard avec mesure spot
Vidéo - Taille d'image (pixels) et cadence de prise de vue	3840 × 2160 (4K UHD) ; 30p (progressif), 25p, 24p. 1920 × 1080 ; 120p, 100p, 60p, 50p, 30p, 25p, 24p. 1920 × 1080 (ralenti) ; 30p ×4, 25p ×4, 24p ×5.
Vidéo - Format de fichier	MOV, MP4
Vidéo - Autres options	Vidéos accélérées, réduction de vibration électronique, codes temporels, sortie de journal vidéo (N-Log)
Écran	Diagonale de 8 cm (3,2 pouces). Écran tactile LCD TFT inclinable avec un angle de vue de 170°, couverture de l'image d'environ 100 %, équilibre colorimétrique et réglages manuels de la luminosité sur 11 niveaux. Environ 2 100 k pixels.
Accumulateur/pile	Un accumulateur Li-ion EN-EL15b ; les accumulateurs EN-EL15a et EN-EL15 peuvent également être utilisés, mais notez que le nombre de prises de vue par charge est réduit et que l'adaptateur de charge permet de charger uniquement les accumulateurs EN-EL15b
Dimensions (L × H × P)	Environ 134 × 100,5 × 67,5 mm
Poids	Environ 675 g avec accumulateur et carte mémoire, mais sans bouchon de boîtier ; environ 585 g pour le seul boîtier de l'appareil
Accessoires fournis	Bouchon de boîtier BF-N1, œilleton en caoutchouc DK-29 (monté sur l'appareil), accumulateur Li-ion EN-EL15b avec cache-contacts, chargeur d'accumulateur MH-25a (fourni avec un adaptateur de prise secteur ou un câble d'alimentation dont le type et la forme varient selon le pays ou la région d'achat), courroie AN-DC19, adaptateur de charge EH-7P (fourni équipé d'un adaptateur de prise secteur uniquement dans les pays ou régions où il est requis, sa forme varie en fonction des pays), attache pour câble HDMI/USB, câble USB UC-E24, volet de la griffe flash BS-1.

*CAPTUREZ LE MONDE DE DEMAIN.
Nikon ne peut être tenu pour responsable des éventuelles erreurs contenues dans cette page. L'apparence et les caractéristiques de ce produit sont modifiables sans préavis.



© Marcel van Oosten

Z 7

45,7 MILLIONS DE PIXELS 64 À 25 600 ISO VIDÉO 4K 493 POINTS AF 9 VPS

Nikon