

Digital Still Camera 12 MP noir DMC-TZ8EG-K

Prix de vente indicatif, TVA et taxes incluses

CHF 499.-

- Zoom optique 12 x (KB: 25-300mm)
- Objectif grand angle Leica DC Vario-Elmar de 25 mm [F3,3 - 4,9]
- Programmes manuels [P/A/S/M]
- Enregistrement vidéo HD [Motion JPEG 1'280 x 720 p] avec zoom
- Écran LCD de 6.9 cm [230'000 pixels]
- OIS: Stabilisateur optique d'image & mode automatique intelligent



Lumix TZ8 – Modèle hybride associant un caméscope HD et un appareil photo, équipé d'un zoom grand angle Leica 25-300 mm avec possibilités de réglages manuels! Le TZ8 trouve son utilisation polyvalente en voyage, offrant des prises de vues spectaculaires au grand angle de 25 mm jusqu'à la passionnante aventure du téléobjectif! Son zoom optique 12 x [KB. 300 mm], son optique LEICA de haute qualité et ses possibilités de réglage manuel du diaphragme et du temps de pose lui confèrent une grande marge de manœuvre pour la création photographique. Le nouveau stabilisateur d'image Power OIS est deux fois plus efficace que ses prédécesseurs et compense encore mieux les tremblements, en particulier sur les longues distances focales. Ces avantages se retrouvent également sur les vidéos haute résolution qui peuvent s'enregistrer au format futuriste AVCHD Lite, économisant de la place sur la carte mémoire.

FONCTIONNALITES:

Objectif

- Grand angle 25 mm (distance focale initiale)
- Leica DC Vario-Elmar
- Zoom optique / numérique [12x / 4x]
- Vitesse du zoom rapide/lent [par balayage du zoom]
- Zoom optique dans vidéo

Automatisme intelligent [iA] - Simplicité du mode Auto

- Suivi AF
- Stabilisateur d'image optique [OIS] Oui [photo/vidéo]
- Contrôle ISO intelligent Oui [photo]

- Enregistrement automatique des visages Oui [photo]

- Reconnaissance des visages Oui [photo]

- Correction des yeux rouges Oui [photo]

- Détection de motif Oui [photo: Portrait, paysage, portrait nocturne, paysage nocturne, coucher de soleil, macro]

- Distribution des contrastes

Fonctions d'enregistrement

- Formats de photos 4:3 / 3:2 / 16:9

- Formats vidéo 4:3 / 16:9 / HD 16:9

- Images de série

Digital Still Camera 12 MP noir DMC-TZ8EG-K

FONCTIONNALITES (suite):

- Auto-déclencheur

Modes de scène

- Baby 1/2 [photo]
- Série de flash Oui [photo]
- Feux d'artifice Oui [photo]
- Grain du film Oui [photo]
- Cadre photo Oui [photo]
- Dynamique élevée Oui [photo: Standard, artistique, N&B]
- Haute sensibilité Oui [photo / vidéo] [ISO 1'600-6'400]
- Chandelles Oui [photo]
- Paysage Oui [photo]
- Sténopé Oui [photo]
- Avion Oui [photo]
- Paysage de nuit Oui [photo]
- Portrait de nuit Oui [photo]
- Assistant panorama Oui [photo]
- Party Oui [photo]
- Portrait Oui [photo]
- Neige Oui [photo]
- Images rapides en rafale
- Soft Skin Oui [photo]
- Autoportrait Oui [photo]
- Coucher de soleil Oui [photo]
- Aliments Oui [photo]
- Sport Oui [photo]
- Ciel étoilé Oui [photo]
- Plage Oui [photo]
- Animaux Oui [photo]
- Transform Oui [photo]
- Sous l'eau Oui [photo]

Facilité d'utilisation

- Mode auto intelligent
- Eclairage d'aide AF
- Equilibrage de blanc manuel

- Equilibrage de blanc automatique

- Programmes de motifs

- Menu d'aide pour les programmes de scène

- Programmes d'exposition Programme AE, temps de pose et diaphragme automatique, s manuel; 29 programmes de motifs

- Histogramme en temps réel

- Flash intégré

- Aides de composition de l'image

- Affichage LC

- PictBridge [Fonction d'impression directe]

- Touche menu «quick»

Reproduction

- Détection horizontale/verticale automatique

- Prévisualisation des photos 12 / 30 images

- Visualisation de diapositives

- Sélection des favoris

- Sélection de catégories

- Zoom maxi. 16x

- Suppression Oui [certaines / plusieurs / tous / tous sauf les favoris]

- Blocage de l'effacement

- Changement de format

- Réduction

- Réduire

- Copier

- Réglages d'impression DPOF

- Logo [saisie individuelle]

- Logo [saisie individuelle]

- Fonction calendrier

- Date de voyage

- Horloge mondiale

- Carte à zone mondiale

Caractéristiques audio

- Fonction de photo avec son Oui [5 s.]

Digital Still Camera 12 MP noir DMC-TZ8EG-K

FONCTIONNALITES (suite):

- Hauts-parleurs incorporé
- Microphone incorporé Oui [mono]

Support d'enregistrement

- Mémoire intégrée [40 Mo]
- Carte mémoire SDXC
- Carte mémoire SDHC
- Carte mémoire SD

Branchements

- Connecteur USB 2.0 [Highspeed (haute vitesse)]
- Sortie HDMI
- Sortie audio/vidéo
- Prise CC

Langues de menu

- Danois
- Allemand
- Anglais
- Finlandais
- Français
- grec
- Italien

- Japonais
- Néerlandais
- Polonais
- portugais
- Suédois
- Espagnol
- Tchèque
- turc
- Hongrois

Accessoires joints

- Batterie lithium ion
- Chargeur
- Câble USB
- Câble audio / vidéo
- Sangle
- Étui de protection pour la batterie
- CD-ROM

Logiciels fournis

- Visionneuse PhotofunStudio
- Adobe Reader
- Quick Time

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Couleur:

- noir

Dimensions (l x H x P):

- 10.3 x 6.0 x 3.3 cm

Objectif:

- Objectif LEICA DC VARIO-ELMAR, 10 éléments répartis en 8 groupes)

Luminosité:

- F3.3 / 4.9 [l/p]

Stabilisateur d'image:

- Power O.I.S. (désactivé / autom. / modes 1/2)

Zoom (optique / numérique):

- zoom 12x optique / 4x zoom numérique

Zoom intelligent:

- 16x

Zoom optique prolongé:

- 14.7 x [4:3 / 8 MP], 18.8 x [4:3 / 5 MP], 23.4x [en dessous de 3 MP]

Focale:

- KB [35 mm]: de 25 à 300 mm [f 4.1-49.2 mm]

Focalisation:

- Normal/macro, zoom macro, mise au point préalable [activée/désactivée,] mise au point cont. [activée/désactivée], suivi AF

Cadre de focalisation:

- Normal: Grand angle 50 cm - ~ / télé 200 cm - ~ ; macro / mode Auto/ presse-papiers: Grand angle 3 cm - ~ / télé 100 cm - ~

Digital Still Camera 12 MP noir DMC-TZ8EG-K

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (suite):

Mesure multizone autofocus:

- Détection des visages/ suivi AF/ 11 champs / 1 champ haute vitesse/1 champ /point

Capteur CCD / total pixels:

- 1/2,33 pouces, 14.5 millions de pixels, filtre couleurs primaires

Pixel effectif:

- 12.1 mégapixels

Sensibilité à la lumière (ISO):

- Auto / 80 / 100 / 200 / 400 / 800 / 1'600 [mode haute sensibilité auto de 1'600 à 6'400]

Compensation de contre-jour:

- en fonction automatique intelligente

Diaphragme:

- F3.3/-6.3 [l] / F4.9/-6.3 [p]

Mesure d'exposition:

- mesure intelligente multi-champ/milieu mesure intégrale/point

Temps d'exposition:

- 60-1/2000 s.; 15/ 30/ 60 s. [mode ciel étoilé]

Programmes d'exposition (AE):

- Programme AE, temps de pose et un diaphragme automatique, manuel; 29 programmes de motifs

Correction d'exposition:

- 1/3 de pas EV, de -2 à +2 EV

Série d'exposition:

- Pas de +/- 1/3 GO à 1 GO, 3 images

Equilibrage des blancs:

- Automatique / lumière du jour / nuageux / ombres / lumière halogène / manuel

Auto-déclencheur:

- 2 sec. /10 sec.

Format d'image:

- compatible formats JPEG, DPOF

Résolution photo 16:9:

- maxi. 4'320 x 2'432, 5 dégradés

Résolution photo 3:2 (pixels):

- maxi. 4'176 x 2'784 / 5 dégradés

Résolution photo 4:3:

- maxi. 4'000 x 3'000 / 5 dégradés

Correction d'image:

- Oui [contraste/netteté/saturation des couleurs/réduction du bruit]

Compression:

- Oui [Fin / standard]

Format vidéo:

- QuickTime Motion JPEG

Temps d'enregistrement vidéo:

- max. 15 min ou env. 8 min en 16:9 HD

Définition HD Vidéo 16:9 (pixels):

- 1280 x 720 [30 i/s]

Résolution vidéo:

- 848 x 480 [30 i/s]

Résolution vidéo 4:3 (pixels):

- 640 x 480 [30 i/s]

Contrôle automatique de la photo:

- 1 s. /2 s. / figé

Effets de couleurs:

- froid/ chaud/noir & blanc/sépia/ standard/ joyeux [im iA]

Images en série:

- 2.3 i/s, maxi. 5 images [en standard], maxi. 3 images [mode fin]

Images en rafale à grande vitesse:

- env. 6 i/s [priorité à l'image], env. 10 i/s [priorité à la vitesse] [3 MP 4:3; 2.5 MP 3:2; 2 MP 16:9]

Flash intégré:

- Automatique, 5 réglages [entre autres pré-flash pour éviter les yeux rouges]

Portée du flash:

- 0.6 - 5.3m [grand angle/ISO auto], 1.0 - 3.6m [télé/ISO auto]

Série au flash complémentaire:

- max. 5 images [mode standard]

Moniteur LCD (taille / pixels):

- 6.9 cm TFT [2.7 pouces 230'000 pixel]; champ de l'image env. 100%

Digital Still Camera 12 MP noir DMC-TZ8EG-K

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (suite):

Écran LCD [fonctions]:

- Adaptation automatique de la luminosité; Power-LCD

Durée max. de batterie avec LCD:

- 340 photos [norme CIPA]

Alimentation en courant:

- Batterie Li-Ion [3.6 V, min. 895 mAh]

Poids:

- 191 g [214 g avec carte mémoire SD /batterie]