

## Digital Still Camera 12 MP bleu DMC-FT2EG-A

Prix de vente indicatif, TVA et taxes incluses

CHF 599.-

- Résistant aux chocs [2 m], à la poussière, au froid [jusqu'à -10° C.] étanche [jusqu'à 10 m]
- Objectif grand-angle de 28 mm Leica DC Vario-Elmar avec zoom en option 4.6 x [KB: de 28 à 130 mm]
- Enregistrement vidéo HD [AVCHD Lite; 1'280 x 720 p] avec zoom, son en stéréo et sortie HDMI
- Autofocus rapide & temps de mise en marche rapide
- Écran LCD [230'000 pixels] de 6.9 cm avec adaptation automatique de la luminosité
- Power OIS: Stabilisateur d'image optique & mode automatique intelligent



Lumix FT2 – Modèle hybride associant un caméscope HD et un appareil photo, résistant et étanche, équipé d'un zoom Leica 28-128 et d'un capteur CCD de 14 mégapixels! À la fois souple et résistant - que vous pratiquiez la voile, le vélo ou le ski, il tient bien le choc: Il est étanche jusqu'à 10 m de profondeur, résistant aux chutes jusqu'à 2 m de hauteur et au gel jusqu'à - 10°. Pour des prises de vues pendant les activités de loisirs, le stabilisateur d'image Power OIS, deux fois plus efficace que son prédécesseur, apporte une garantie encore meilleure pour éviter les flous. En outre, la fonction vidéo HD au format AVCHD Lite peu encombrant donne un ton nouveau aux enregistrements sur et sous l'eau, tout comme la présentation visuelle des souvenirs, sous forme d'un mélange de photos et de vidéos.

## Digital Still Camera 12 MP bleu DMC-FT2EG-A

### FONCTIONNALITES:

#### Objectif

- Grand angle de 28 mm (distance focale de départ)
- Leica DC Vario-Elmar
- Zoom optique / numérique [4,6x / 4x]
- Zoom optique dans vidéo

#### Automatisme intelligent [iA] - Simplicité du mode Auto

- Suivi AF Oui [photo]
- Stabilisateur d'image optique [OIS] Oui [photo/vidéo]
- Contrôle ISO intelligent Oui [photo]
- Enregistrement automatique des visages Oui [photo]
- Reconnaissance des visages Oui [photo/vidéo]
- Correction des yeux rouges Oui [photo]
- Détection de motif Oui [photo: Portrait, paysage, portrait nocturne, paysage nocturne, coucher de soleil, macro, vidéo: Portrait, paysage, lumière faible, macro]
- Distribution des contrastes

#### Fonctions d'enregistrement

- Touche d'enregistrement vidéo
- Formats de photos 4:3 / 3:2 / 16:9
- Formats vidéo 4:3 / 16:9 / HD 16:9
- Images de série
- Auto-déclencheur

#### Modes de scène

- Baby 1/2 [photo]
- Série de flash Oui [photo]
- Feux d'artifice Oui [photo]
- Grain du film Oui [photo/vidéo]
- Cadre photo Oui [photo]
- Dynamique élevée Ja [Foto/Video: Standard, Kunst, S / W]
- Haute sensibilité Ja [Foto/Video][ISO 1600-6400]
- Chandelles Oui [photo/vidéo]
- Paysage Oui [photo/vidéo]
- Lumière faible Oui [vidéo]
- Sténopé Oui [photo/vidéo]
- Avion Oui [photo/vidéo]
- Paysage de nuit Oui [photo]

- Portrait de nuit Oui [photo]
- Assistant panorama Oui [photo]
- Party Oui [photo/vidéo]
- Portrait Oui [photo/vidéo]
- Images rapides en rafale
- Soft Skin Oui [photo/vidéo]
- Autoportrait Oui [photo/vidéo]
- Coucher de soleil Oui [photo/vidéo]
- Aliments Oui [photo/vidéo]
- Ciel étoilé Oui [photo]
- Animaux Oui [photo]
- Transform Oui [photo/vidéo]
- Sous l'eau Oui [photo/vidéo]

#### 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; 26 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»
- Lien Viera
- Etanche [maxi. 10m]
- Protégé contre la poussière Oui
- Résistant aux chocs Oui [max. 2 m]
- Résiste au gel Oui [-10°C]

#### Reproduction

- Détection horizontale/verticale automatique
- Prévisualisation des photos 12 / 30 images
- Visualisation de diapositives

## Digital Still Camera 12 MP bleu DMC-FT2EG-A

### FONCTIONNALITES (suite):

- Sélection des favoris
- Sélection de catégories
- Zoom maxi. 16x
- Suppression Oui [certaines / plusieurs / tous / tous sauf les favoris]
- Blocage de l'effacement
- Réduction
- Copier
- Réduire
- Division de scènes vidéo
- 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.]
- Hauts-parleurs incorporé
- Microphone incorporé Oui [mono]
- Filtre réduisant le bruit du vent

#### Support d'enregistrement

- Mémoire intégrée [40 MB]
- 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

- Brosse de nettoyage
- Housse de protection en silicone
- 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

## Digital Still Camera 12 MP bleu DMC-FT2EG-A

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

#### Couleur:

- Bleu

#### Dimensions (l x H x P):

- 9.9 x 6.3 x 2.4 cm

#### Objectif:

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

#### Luminosité:

- F3.3 / 5,9 [l/p]

#### Stabilisateur d'image:

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

#### Zoom (optique / numérique):

- optique 4,6x / 4x zoom numérique

#### Zoom intelligent:

- 6x

#### Zoom optique prolongé:

- 5.5 x [4:3 / 10 MP], 6.5 x [4:3 / 7 MP], 7.8 x [5 MP] 9.8 x [en dessous de 3 MP]

#### Focale:

- KB [35mm]: 28 - 128 mm [f 4,9-22,8mm]

#### 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 30 cm - ~ / télé 30 cm - ~ ; macro / mode Auto/ presse-papiers: Grand angle 5 cm - ~ / télé 30cm - ~

#### Mesure multizone autofocus:

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

#### Capteur CCD / total pixels:

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

#### Pixel effectif:

- 14.1 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:

- F3.3/10 [l] / F5.9/18 [p]

#### Mesure d'exposition:

- mesure multi-champ intelligente

#### Temps d'exposition:

- 8-1/1300 s.; 15/ 30/ 60 s. [mode ciel étoilé]

#### Programmes d'exposition (AE):

- Programme AE; 26 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 4:3:

- maxi. 4'320 x 3'240 , 6 dégradés

#### Résolution photo 3:2 (pixels):

- maxi. 4'320 x 2'880 , 6 dégradés

#### Résolution photo 16:9:

- maxi. 4'320 x 2'432 , 6 dégradés

#### Compression:

- Oui [Fin / standard]

#### Format vidéo:

- AVCHD Lite/QuickTime Motion JPEG

#### Temps d'enregistrement vidéo:

- max. 29 min 59 s par séquence [AVCHD Lite]; max. 15 min ou. 8 min en HD 16:9 [QuickTime]

#### 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]

## Digital Still Camera 12 MP bleu DMC-FT2EG-A

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (suite):

#### Contrôle automatique de la photo:

- 1 s. /2 s. / figé

#### Effets de couleurs:

- froid/ chaud/noir & blanc/sépia/ standard/naturel/vivant joyeux [en mode iA]

#### Images en série:

- 1.8 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:

- 0.3 - 5.1m [grand angle/ISO auto], 0.3 - 2.8m [télé/ISO auto]

#### Série au flash complémentaire:

- max. 5 images [mode standard]

#### Moniteur LCD (taille / pixels):

- écran LCD antireflet de 6.9 cm [2.7 pouces 230'000 pixels]; champ de l'image env. 100% [grand angle]

#### Écran LCD [fonctions]:

- Adaptation automatique de la luminosité; Power-LCD

#### Alimentation en courant:

- Batterie Li-Ion [3.6 V, min. 940 mAh]

#### Durée max. de batterie avec LCD:

- 360 photos [norme CIPA]

#### Poids:

- 167g [188g avec carte mémoire SD /batterie]