

DMC-TZ6

Appareil photo numérique Lumix

Objectif LEICA DC VARIO-ELMAR grand-angle de 25 mm

Zoom optique 12x (25-300 mm)

Mode Auto Intelligent avec suivi de mise au point automatique

Fonction de séquences vidéo VGA

Capteur CCD de 1/2.5" d'une résolution de 10,1 mégapixels

Ecran de 2,7 pouces d'une résolution de 230 000 points offrant un large angle de vision



Appareil photo de voyage mince et léger doté d'un objectif Leica DC grand-angle de 25 mm avec zoom optique 12x

Optiques

| | |
|--|--|
| Pixels Effectifs | 10,1 Megapixels |
| Taille du capteur / Total de Pixel / Filtre | 1/2.5" / 10.3 Megapixels / Filtre couleur primaire |
| Diaphragme | F3.3 - 4.9 / Ouverture diaphragme (F3.3 - 6.3 (W) / F4.9 - 6.3 (T)) |
| Zoom Optique | 12x |
| Longueur de la focale | F=4.1-49.2mm (éq. 35mm : 25-300mm) |
| Zoom optique supplémentaire | 14.3x (4:3 / 7M), 17.1x (4:3 / 5M), 21.4x (sous 3M) |
| Objectif | LEICA DC VARIO-ELMAR 10 éléments dans 8 groupes (2 lentilles asphériques / 3 surfaces asphériques, 2 lentille ED) |
| Vitesse de Zoom | Oui |
| Stabilisateur optique d'image (O. MEGA O.I.S. (Auto / Mode1 / Mode2) I.S) | |
| Zoom Numérique | 4x (Max. x48 combiné au zoom optique sans le zoom optique supplémentaire) (Max. x85.6 combiné au zoom optique avec le zoom optique supplémentaire) |
| Focus | Normal : Large 50cm / Télé 200cm – infini Macro / Mode Auto Intelligent / Bloc-notes : Large 3cm / Max 200cm / Télé 100cm – infini |
| Affichage du Focus | Oui |
| Lumière d'assistance AF | Oui |

| | |
|--|--|
| Focus | Normal / Macro, AF Continu (On / Off), AF Tracking (On / Off), Quick AF (On / Off) |
| Mesure de l'AF | Visage / AF Tracking / Multi (11pt) / 1pt HS / 1pt / Repère |
| Vitesse d'obturation | 8-1/2000 sec / Vitesse d'obturation minimum Mode Ciel étoilé, : 15, 30, 60sec. |
| Enregistrement | |
| Stabilisateur optique d'image (O.I.S) | Photo & Vidéo |
| Contrôle ISO Intelligent | Photo |
| Détection des visages | Photo |
| Sélection Intelligente des scènes | Photo (Portrait, Paysage, Portrait de nuit, Paysage de nuit, Macro), |
| Exposition Intelligente | Photo |
| AF Tracking | Photo |
| Correction numérique des yeux rouges | Photo |
| Format | Photo : JPEG (DCF / Exif2.21) Photo avec Audio : JPEG (DCF / Exif2.21) + QuickTime Images animées: QuickTime Motion JPEG |
| Mode permutation | [Enregistrement] / [Lecture] |
| Mode d'enregistrement (mode Dial) | Mode Auto Intelligent, AUTO, MySCN, SCN, Vidéo, Mode P (Programme), mode A (Priorité diaphragme), mode S (Vitesse d'obturation), mode M (Manuel) |
| Mode Scène (Photo) | Portrait, Peau douce, Transformation, Autoportrait, Paysage, Assistance au panoramique, Sports, Portrait de nuit, Scénario de nuit, Nourriture, Fête, Bougie, Bébé1, bébé2, Animal, Coucher de soleil, Haute sensibilité, Rafale rapide (Priorité image / Priorité vitesse), Rafale Flash, Ciel étoilé, Feux d'artifice, Plage, Neige, Photo aérienne, Pinhole, Grain de peau, Sous-marin |
| Mode rafale | Image pleine résolution 2,5 images/sec Max. 5 images (Mode Standard) Max 3 images (Mode Fin) Mode rafale rapide : approx. 6.0 images/sec (priorité image) approx. 10 images/sec (priorité vitesse) (enregistrées en 3M pour le 4:3, 2.5M pour le 3:2, 2M pour le 16:9) |
| Prises de vue rafale illimitées | 2.0 images /sec |
| Enregistrement Vidéo | [4:3]VGA: 640 x 480 pixels, 30fps (Format vidéo) QVGA: 320 x 240 pixels, 30 fps (Format vidéo) [16:9]WVGA: 848 x 480 pixels, 30 fps (Format vidéo) |
| Exposition | AE Programme |
| Compensation de l'exposition | 1/3 EV pas, +/-2 EV |
| Compensation du contre-jour | Oui (Mode Auto Intelligent seulement) |
| Auto (AE) bracketing | '+/- 1/3 EV ~1EV pas, 3 images |
| Mesure de luminosité | Intelligent Multiple/ pondéré au centre/ Spot |
| Sensibilité ISO | Auto / 80 / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600 Haute sensibilité (ISO 1600-6400) |
| Format d'image | 4:3 / 3:2 / 16:9 |
| Photo | [4:3] 3648 x 2736 (10M) / 3072 x 2304 (7M EZ) / 2560 x 1920 (5M EZ) / 2048 x 1536 (3M EZ) / 1600 x 1200 (2M EZ) / 640 x 480 (0.3M EZ) |

[3:2] 3648 x 2432 (9M) / 3072 x 2048 (6M EZ) / 2560 x 1712 (4.5M EZ) / 2048 x 1360 (2.5M EZ)

[16:9] 3648 x 2056 (7.5M) / 3072 x 1728 (5.5M EZ) / 2560 x 1440 (3.5M EZ) / 1920 x 1080 (2M EZ)

| | |
|---|---|
| Qualité de l'image | Fin / Standard |
| Balance des blancs | Auto / Jour / Nuages / Sombre / Halogène / Jeu blancs Réglage de la balance des blancs (± 10 pas, sauf pour jeu auto) sélection parmi les modes : Portrait, Peau douce, Transformation, Auto-portrait, Sports, Bébé, Animal, Haute Sensibilité, Rafale rapide, Pinhole, Assistance au panoramique) |
| Menu rapide (Quick Menu) | Oui |
| Mode couleur | Noir & blanc, Sépia, Froid, Chaud, Naturel, Standard, Vif |
| Image avec audio | 5 sec |
| Doublage audio | Max. 10sec |
| Histogramme en temps réel | Oui |
| Guide d'aide à la composition | Oui (2 modèles) |
| Lecture Auto | 1sec, 2sec, Zoom, Pause |
| Lecture | Oui |
| Zoom facile / Reprise de Zoom | Non / Oui |
| Zoom optique pendant lecture vidéo | Oui |
| Zoom Macro | Oui |
| Détecteur d'orientation | Oui |
| Ecran d'aide du mode scène | Oui |
| Retardateur | 2sec / 10sec |
| Sélection | Non |

Lecture

| | |
|--|---|
| Modes de visualisation | Lecture, Diaporama, Lecture par catégorie, Lecture favoris |
| Miniatures / Visualisation en zoom | 12,30-miniatures/ Max x16 |
| affichage sur calendrier / Visualisation Dual-image | Oui / Non |
| Visualisation des images favorites / Rotation d'image | Oui / Non |
| Visualisation d'image avec audio | Oui |
| Lecture Vidéo | Oui (Format Vidéo) |
| Diaporama | Tous / Photo uniquement / Vidéo uniquement / Favoris / Catégorie Effet BGM (Naturel / Lent / Swing / Urbain / OFF) |
| Afficher Histogramme | Oui |
| Supprimer image | Unique / Multi / Tous / Tous sauf favoris |
| Réglages d'impression DPOF / Réglage protection | Oui / Oui |
| Redimension / Trim / Aspect Conv. / Leveling | Oui / Oui / Non / Oui |
| Copier / Edition du titre / Etiquette | Oui / Oui / Oui |
| Support PictBridge | Unique / Multi / Tous / Favoris / DPOF |

Réglages

| | |
|----------------------------|--|
| Langues disponibles | Français, Anglais, Allemand, Japonais, Espagnol, Italien |
| Date / Heure | Oui / Oui |

Autres

| | |
|----------------------------------|--|
| Ecran | Ecran 2.7" TFT LCD (230.000 pixels) Champ de vision : environ 100% Alimentation Rétroéclairage LCD automatique, mode angle élevé |
| Flash intégré | Auto, Auto/Réduction yeux rouges, Forcé (on), Synchronisation lente. / Réduction yeux rouges, Forcé (off) 0.6 - 5.3m (Wide/ISO Auto), 1.0 - 3.6m (Télé/ISO Auto) |
| Support d'enregistrement | Mémoire intégrée, Carte SD, Carte SDHC , Carte Multimedia (Photo seulement) |
| Mémoire intégrée | approx. 40Mo |
| Microphone / haut-parleur | Mono / Oui |
| Interface | Sortie Composant HD, Sortie AV (NTSC/PAL, NTSC seulement) / USB2.0 High speed, Entrée DC (Un adaptateur secteur est nécessaire) |

General

| | |
|------------------------------------|--|
| Batterie | Sécurité ID Pack batterie Li-ion (3.6V, 895mAh) (Inclus) Adaptateur AC (courant: 110-240V AC) (en option) |
| Durée de vie de la batterie | 320 photos (standard CIPA) |
| Logiciel Inclus | PHOTOfunSTUDIO v3.0 ArcSoft (MediaImpression / Panorama Maker) Pilote USB, QuickTime |
| Accessoires standard | Chargeur, Batterie, Boîtier Cable AV, Cable USB, Cable DC Sangle, CD-ROM |
| Dimensions(P x l x p) | 103.3 x 59.6 x 32.8 mm (4.07 x 2.35 x 1.29 in) |
| Poids | Approx. 206g (0.45 lb) Approx. 229g avec batterie et Carte mémoire SD (0.50 lb) |