



Caractéristiques Techniques

Format de prise de vue/ rapport largeur-hauteur	24 x 36 mm/2:3
Objectif	Leica Summilux 1:1,7/28 mm ASPH., 11 lentilles en 9 groupes, 3 lentilles asphériques
Zoom numérique	Au choix env. 1,25x (correspond à 35 mm) ou env. 1,8x (correspond à 50 mm)
Stabilisation de l'image	Système de compensation optique pour prises de vue photo et vidéo
Plage d'ouverture	1,7 à 16 par paliers de 1/3EV
Capteur d'image/resolution	capteur CMOS, 26,3/24,2 M de pixels (total/effectif)
Gamme dynamique	13 niveaux de diaphragme
Intensité de couleur	14 bits
Format des prises de vue	Au choix : DNG + JPG, JPG
Résolution DNG/JPEG	24MP (5952x3976 px), 12MP (4256x2832px), 6MP (2976x1984px), 1,7MP (1600x1080px)
Supports mémoire	SD-/SDHC-/SDXC



Caractéristiques Techniques

Format des prises de vue vidéo	MP4
Résolution vidéo/ cadence des images	Au choix : FHD 1920 x 1080p avec 60 ou 30B/ou HD 1280 x 720p avec 30B/s
Format prise de son	AAC
Micro	stéréo
Haut-parleur	mono
Plage ISO	Automatique, ISO 100 à ISO 50000
Balance des blancs	Automatique, préréglages pour : lumière du jour, nuageux, ombre, éclairage halogène, flash électronique, deux réglages manuels à partir de la mesure, réglage manuel de la température de couleur
Netteté/saturation/contraste	Tous réglables sur 5 niveaux différents, plus N/B pour la saturation
Mise au point Plage de fonctionnement	30cm à ∞, pour configuration macro à partir de 17 cm
Réglage	Mise au point automatique (autofocus) ou manuelle ; pour le réglage manuel, fonction loupe ou marquage des contours (peaking) disponibles au choix en guise d'assistance



Caractéristiques Techniques

Système autofocus	Basé sur la mesure des contrastes
Modes autofocus	AFS (déclenchement uniquement après mise au point réussie), AFD (déclenchement possible à tout moment), réglage AF mémorisable
Méthodes de mesure autofocus	AF sélectif (déplaçable), multipoints, reconnaissance des visages, poursuite du sujet, configuration/déclenchement par effleurement de l'écran au choix
Modes d'exposition	Automatique, automatique avec priorité diaphragme, automatique avec priorité vitesse et réglage manuel
Modes Séquence	100 % automatique, sport, portrait, paysage, portrait de nuit, neige/plage, bougie, coucher de soleil, digiscopie, effet miniature, panorama, rafale
Méthodes de mesure de l'exposition	Multizone, central pondérée, spot
Correction de l'exposition	+/-3EV par paliers de 1/3EV
Séries d'expositions automatiques	Trois prises de vue par paliers de 3EV, réglables par paliers de 1/3EV
Type d'obturation	Mécanique ou électronique
Vitesses d'obturation	de 30 s à 1/2000s à obturation mécanique, 1/2500s à 1/16000s à obturation électrique, en incréments de 1/3, synchronisation du flash jusqu'à 1/500s



Caractéristiques Techniques

Prises de vue en série	Au choix 10/5/3B/s (H/M/L)
Retardateur	Temps de latence au choix de 2 ou 12 s
Viseur	Affichage LCOS électronique, résolution : 1280x960 pixels x 3 couleurs (= 3680MP), format : 4:3, réglable +/-3 dioptries, avec capteur d'oeil pour changement automatique entre viseur et écran
Écran	Écran LCD 3"-TFT env. 1.040.000 pixels, commande tactile possible
WLAN	Conforme à la norme IEEE 802.11b/g/n (protocole WLAN standard), canal 1-11, méthode de cryptage : WPA™/WPA2™ compatible WLAN, méthode d'accès : mode infrastructure
NFC	Selon JIS X 6319-4-standard/13,56MHz
Prises	port micro-USB (2.0), port HDMI Alimentation électrique batterie lithium-ion Leica BP-DC12, tension nominale 7,2V (7,2V D.C.), capacité 1200mAh, fabricant : Panasonic Energy (Wuxi) Co.,Ltd. fabriqué en Chine
Chargeur	Leica BC-DC12 entrée : tension alternative 100-240V, 50/60Hz, inversion automatique, sortie : tension continue 8,4V; 0,65A fabricant : Shin Tech Engineering Ltd. fabriqué en Chine
Boîtier	Design Leica en magnésium et aluminium massifs extrêmement légers, deux oeillets pour courroie de port, griffe porte-accessoires ISO avec contacts centraux et contacts de commande pour branchement d'un flash



Caractéristiques Techniques

Filetage pour filtres de l'objectif	E49
Taraudage pour trépied	A ¼ DIN 4503 (¼")
Dimensions	(lxhxp) env. 130 x 80 x 93 mm
Poids	env. 590/640 g (sans/avec batterie)
Fournitures	Appareil photo, courroie de port, parasoleil, couvercle d'objectif, cache de la griffe porte-accessoires, batterie (Leica BP-DC12), chargeur (Leica BC-DC12), câble réseau (UE, USA, câble réseau local), câble USB
Logiciels	Adobe® Photoshop® Lightroom® (téléchargement gratuit après enregistrement de l'appareil photo), Leica App pour iOS® (commande à distance et transfert d'images, téléchargement gratuit sur Apple® App-Store®/Google® Play Store®)