



LEICA D-LUX 5

Données techniques.



Produit	Leica D-Lux 5
Réf.	18 150 (version E), 18 151 (version U), 18 152 (version TK).
Objectif	Leica DC-Vario-Summiconr 1:2,0-3,3 (2,0-8 pour grand angle/3,3-8 pour téléobjectif), 5,1-19,2 mm ASPH., correspond au petit format d'image : 24-90 mm.
Zoom	
optique/numérique	3,8 x/4 x.
Réglage de la distance	
Mode de fonctionnement	Normal/macro, mise au point continue (marche/arrêt).
Mesure de l'exposition	Reconnaissance des visages, mode opératoire AF, 23 champs, 1 champ (flexible/évolutif).
Plages des focales	
P/A/S/M	50 cm - infini.
Macro/Intelligent/ Auto/Vidéo	1 cm (grand angle)/0,3 m (téléobjectif) - infini.
Capteur	1/1,63" - CCD de 11,3 MP (10,1 MP effectifs).
Résolution	
Photo	Format 4:3 : 3648 x 2736 pixels (10 MP), 3072 x 2304 pixels (7 MP), 2560 x 1920 pixels (5 MP), 2048 x 1536 pixels (3 MP), 1600 x 1200 pixels (2 MP), 640 x 480 pixels (0,3 MP). Format 3:2 : 3776 x 2520 pixels (9,5 MP), 3168 x 2112 pixels (6,5 MP), 2656 x 1768 pixels (4,5 MP), 2112 x 1408 pixels (3 MP), 2048 x 1360 pixels (2,5 MP), 640 x 424 pixels (0,3 MP). Format 16:9 : 3968 x 2232 pixels (9 MP), 3328 x 1872 pixels (6 MP), 2784 x 1568 pixels (4,5 MP), 2208 x 1248 pixels (2,5 MP), 1920 x 1080 pixels (2 MP), 640 x 360 pixels (0,2 MP). Format 1:1 : 2736 x 2736 pixels (7,5 MP), 2304 x 2304 pixels (5,5 MP), 1920 x 1920 pixels (3,5 MP), 1536 x 1536 pixels (2,5 MP).
Vidéo	Format 4:3 VGA : 640 x 480 pixels, 30 i/s (Motion JPEG), QVGA: 320 x 240 pixels, 30 i/s (Motion JPEG). Format 16:9 WVGA : 848 x 480 pixels, 30 i/s (Motion JPEG).
Vidéo HD	1280 x 720 pixels, 60i (AVCHD Lite, fréquence d'images du capteur : 30 i/s)/1280 x 720 pixels, 30 i/s (QuickTime Motion JPEG).
Format de données/ taux de compression	
Photo	RAW/JPEG (sur la base de la norme Exif 2.3)/compatible DPOF.
Photo audio	RAW/JPEG (sur la base de la norme Exif 2.3)/QuickTime.
Vidéo	AVCHD Lite/Motion JPEG.
Réglage de l'exposition	
Modes d'exposition	Programmation automatique (P), automatisme avec priorité au temps de pose (A), automatisme avec priorité au diaphragme (S), réglage manuel (M)/instantané.
Correction d'exposition	Réglable par incrément de 1/3 EV, plage de réglage : ±3 EV.
Modes de scène	Portrait, belle peau, autoportrait, paysage, assistant panorama, sport, portrait de nuit, paysage de nuit, nourriture, fête, bougie, enfant 1, enfant 2, animal domestique, coucher de soleil, haute sensibilité, grande vitesse en mode rafale, flash en rafale, ciel étoilé, feux d'artifice, plage, neige, photo aérienne, modes effets couleur.
Modes de mesure	Mesure à champs multiples, mesure centrale pondérée, spot.

Balance des blancs	Auto, lumière du jour, nuages, ombre, halogène, réglage manuel, mesure manuelle.
Sensibilité	Auto/i. ISO/80, 100, 200, 400, 800, 1600, 3200, 6400*, 12800* (*en cas de résolution réduite).
Vitesses d'obturation	60 s-1/4000 s ; 15/30/60 s (mode ciel étoilé).
Mode rafale/ fréquence d'images	2,5 i/s.
Avec obturateur central	2,5 i/s ; max. 5 images (standard), 3 images (fine), mode rafale haute vitesse : max. 6 i/s (priorité image), 10 i/s (priorité vitesse) ; 3 MP en 4:3 ; 2,5 MP en 3:2 ; 2 MP en 16:9 ; 2,5 MP en 1:1.
Flash	
Modes de fonctionnement	AUTO, AUTO avec flash préliminaire (anti-yeux rouges), AUTO avec temps d'obturation allongé et flash préliminaire, marche, marche avec flash préliminaire, arrêt.
Plage de travail (avec mode iso auto et distance focale la plus courte)	Env. 80 cm-7,2 m.
Déclencheur automatique	Temps préliminaire 2/10 s.
Écran	TFT-LCD 3,0", env. 460 000 pixels, champ visuel : env. 100%, ajustement automatique de la luminosité.
Micro/haut-parleurs	Mono.
Supports de stockage	
Mémoire interne	Env. 40 MB.
Cartes mémoire	SD, SDHC, SDXC.
Interfaces	Numérique : USB 2.0 (High-Speed), les données du PC ne peuvent pas être transférées sur l'appareil avec le câble USB mini-câble HDMI (type C). Signaux analogiques vidéo/audio: NTSC/PAL FBAS (commutation par le menu), sortie audio-line (mono), prise spéciale (8 broches).
Compatibilité imprimantes	PictBridge.
Résistance thermique/ à l'humidité	0-40°C/10-80%.
Batterie (ions lithium)	
Tension/capacité	3,6 V/1,250 mAh (400 images au standard CIPA).
Dimensions (L x l x H)	110 x 66 x 43 mm.
Poids	270 g (avec carte mémoire et batterie).
Livraison	Appareil photo avec cache objectif, chargeur (Leica BC-DC 10), batterie (Leica BP-DC 10), dragonne, câble AV, câble USB, CD avec mode d'emploi détaillé.
Logiciels	Adobe® Photoshop® Lightroom® 3.