

# Cmara Leica D-Lux Typ 109

Color

Tipo de cámara: compacta digital

Matriz

Matriz : CMOS

Tamaño del sensor: 4/3 (17,3 x 13 mm)

Número total de MPs: 16,8

Número efectivo de MPs: 12,8

Tamaño máximo de imagen: 4112x3088 píxeles

Sensibilidad de disparo (ISO): 100-25600

Grabación RAW

Objetivo

Apertura : f/1.7 - f/2.8

Distancia focal: 24 - 75 mm

Zoom óptico : 3.1

Zoom digital: 4

Enfoque manual

Estabilización de imagen: óptica

Distancia mínima de enfoque: 50 cm

macro, de: 3 cm

Tomar una foto

2 diales de control

Medición del balance de blancos

Compensación EV:  $\pm 3$  EV, pasos de 1/3 EV

Horquillado automático: /  $\pm 3$  (3, 5, 7 fotogramas por 1/3EV, 2/3EV, incrementos de 1 EV) /

Modos de exposición: automático prioridad de obturación prioridad de apertura manual

Sistema de medición: puntual ponderado al centro matriz (evaluativa)

Grabación de video

Grabación VGA (480p): 640x480 píx 30 fps

Captura HD (720): 1280x720 píx 30 fps

Captura Full HD (1080): 1920x1080 píx 60 fps

Disparo Ultra HD (4K): 3840x2160 píx 30 fps

Formatos de grabación de archivos: MPEG-4

Enfoque de video manual

Puertos de conexión: HDMI / micro /

Enfoque

Modos de enfoque automático: disparo ni coseguimiento

Sistema AF: TTL

Puntos de enfoque: 49 piezas

Visor y obturador

Visor: electrónico

Velocidad de obturación: 60-1/16000 seg

Disparos en ráfaga: 11 fps

Tipo de obturador: electrónico

Disparador automático: / 2, 10 segundos /

Pantalla

Display diagonal: 3.1"

Resolución de pantalla: 921k .px

Acelerómetro

Memoria y comunicaciones

Tipos de tarjetas de memoria: SD, SDHC, SDXC

Comunicaciones: Wi-Fi, NFC, control de teléfono inteligente

Flash

Flash integrado

Rango de aplicación: 7 m

Conexión de flash externo

Alimentación

Tipo de alimentación: Batería

Disparos por carga: 300 piezas

General

Material de la carcasa: aluminio/plástico

Diseño retro

Dimensiones (AnxAlxP): 118x66x55 mm

Peso: 405 g