

Cmara Panasonic DMC-TZ57

Color

Tipo de cmara: compacto digital

Matriz

Matriz : CMOS

Tamao del sensor: 1/2,33"

MP totales: 17,5

Nmero efectivo de MP: 16

Tamao mximo de imagen: 4608x3456 pxeles

Sensibilidad ISO (ISO): 100 - 3200 / ISO hasta 6400 hardware posible /

Objetivo

Apertura: f/3.3 - f/6.4

Distancia focal: 24 - 480 mm

Zoom ptico: 20

Zoom digital: 4

Estabilizacin de imagen: ptica

Distancia mnima de enfoque: 50cm

Macro,de: 3 cm

Tomar una foto

Programas de escena: 15

HDR

Balance de blancos de medicin

Compensacin EV: ± 2 EV, pasos de 1/3 EV

Horquillado automtico : / ± 1 (3 fotogramas en incrementos de 1/3 EV, 2/3 EV, 1 EV) /

Modos de exposicin: automtico Prioridad de obturadorPrioridad de aperturaManual

Sistema de medicin: PuntualCentro ponderadoMatriz (evaluativo)

Capturar video

Disparo VGA (480p): 640x480 pix 25 fps

Disparo HD (720): 1280x720 pix 25 fps

Grabacin Full HD (1080): 1920x1080 pix 25 fps

Formatos de grabacin de archivos: MPEG-4

Puertos de conexin: HDMI / micro /v 1.4

Enfoque

Modos de enfoque automtico: Disparo nicoSeguimiento facial

Sistema AF: TTL

Puntos de enfoque: 21 piezas

Visor y obturador

Visor: ninguna

Velocidad de obturacin: 4 - 1/2000 s

Disparos en rfaga: 10k /seg

Disparador automatico: / 2, 10 seg /

Pantalla

Pantalla diagonal: 3 \\'

Resolucion de pantalla: 1040kpx

Pantalla giratoria: / 180 grados vertical /

Memoria y comunicaciones

Memoria interna: 78 MB

Tipos de tarjetas de memoria: SD, SDHC,SDXC

Comunicaciones: Wi-Fi

Flash

Flash integrado

Rango de aplicacin: 6 m

Potencia

Tipo de energia: Batera

Disparos por carga: 350 piezas

Generalidades

Material de la carcasa: aluminio/ plstico

Dimensiones (AnxAlxP): 108x60x32 mm

Peso: 249 g