

# Cmara Panasonic DC-ZS200

Color

Tipo de cmara: compacto digital

Matriz

Matriz : CMOS

Tamao del sensor: 1" (13,2x8,8 mm)

Nmero total de MPs: 21

Nmero efectivo de MPs: 20

Tamao mximo de imagen: 5472x3648 pix

Sensibilidad de disparo (ISO): 80 - 25600

Grabacin en formato RAW

Objetivo

Apertura: f/3.3 - f/6.4

Distancia focal: 24 - 360 mm

Zoom ptico: 15

Zoom digital: 2

Enfoque manual

Estabilizacin de imagen: ptica

Distancia mnima de enfoque: 50 cm

Macro,de: 5 cm

Tomar una foto

HDR

Medicin del balance de blancos

Compensacin de exposicin :  $\pm 5$  EV, pasos de 1/3 EV

Horquillado automtico: /  $\pm 1$  (3, 5, 7 fotogramas en 1/ 3 EV, 1/2 EV, 1 EV) /

Modos de exposicin: AutomticoPrioridad de obturacinPrioridad de aperturaManual

Sistema de medicin: puntualponderado al centromatriz (evaluativa)

Grabacin de video

Grabacin VGA (480p): 640x480 pix 30K /s

Captura HD (720): 1280x720 pix 30 fps

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

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

Grabacin de archivos formatos: MPEG-4, AVCHD

Puertos de conexin: HDMI / micro /v 1.4

Enfoque

Modos de enfoque automtico: Disparo nicoSeguimiento facial

Sistema AF: TTL

Puntos de enfoque: 49 piezas

Enfoque tctil

Visor y obturador

Visor: Electrónico / 233

000 píxeles /

Recorte del visor: 0,53 x

Cobertura del encuadre: 100 %

Velocidad de obturación: 60 - 1/2000 s / obturador electrónico hasta 1/16000 s /

Disparos en ráfaga: 10 fps

Tipo de obturador: electrónico / mecánico

Disparador automático: / 2, 10 seg /

Pantalla

Pantalla diagonal: 3 \\'

Resolución de pantalla: 1240Kpíxel

Pantalla táctil

Acelerómetro

Memoria y comunicaciones

Tipos de tarjetas de memoria: SD , SDHC, SDXC

Comunicaciones: Wi-FiBluetoothcontrol de teléfono inteligente

Flash

Flash integrado

Rango de aplicación: 6,8 m

Alimentación

Tipo de alimentación: Batería

Imágenes en carga: 370 piezas

Total

Material de la caja: aluminio/plástico

Dimensiones (AnxAlxP): 111x66x45 mm

Peso : 340 gramos

SDXC

Comunicación: Wi-FiBluetoothControl de teléfono inteligente

Flash

Flash integrado

Rango de aplicación: 6,8 m

Potencia

Tipo de energía: Batería

Disparos en carga: 370 piezas

General

Cuerpo material : aluminio/plástico

Dimensiones (AnxAlxP): 111x66x45 mm

Peso: 340g

SDXC

Comunicación: Wi-FiBluetoothControl de teléfono inteligente

Flash

Flash integrado

Rango de aplicación: 6,8 m

Potencia

Tipo de energia: Batera

Disparos en carga: 370 piezas

General

Cuerpo material : aluminio/plstico

Dimensiones (AnxAlxP): 111x66x45 mm

Peso: 340g

8 m

Potencia

Tipo de energia: Batera

Disparos por carga: 370 piezas

Generalidades

Material de la carcasa: aluminio/plstico

Dimensiones (AnxAlxP): 111x66x45 mm

Peso: 340 g

8 m

Potencia

Tipo de energia: Batera

Disparos por carga: 370 piezas

Generalidades

Material de la carcasa: aluminio/plstico

Dimensiones (AnxAlxP): 111x66x45 mm

Peso: 340 g