

# Cmara Canon PowerShot S100

Color

Tipo de cmara: compacto digital

Matriz

Matriz : CMOS

Tamao del sensor: 1/1,7"

MPN efectivo: 12.1

Tamao mximo de imagen: 4000x3000 px

Sensibilidad (ISO): 80-6400

Grabacin RAW

Objetivo

Apertura: f/2.0 - f/5.9

Distancia focal: 24-120 mm

Zoom ptico: 5

Zoom digital: 4

Enfoque manual

Estabilizacin de imagen: ptica

Macro, desde: 3 cm

Toma una foto

Programas de escena: retrato, paisaje, nios/animales, follaje, nieve, Playa, Fuegos artificiales, Bajo el agua, Modo de acento de color, Intercambio de color, Alto rango dinmico, Ojo de pez, Creacin de miniaturas, Nostalgia, Modo panormico /

Medicin de balance de blancos

Compensacin EV:  $\pm 3$  EV, Pasos de 1/3 EV

Modos de exposicin: automticoprioridad de obturacinprioridad de aperturamanual

Sistema de medicin: puntualponderado al centromatriz (evaluativa)

Grabacin de video

Formatos de grabacin de archivos: MPEG4

Duracin mxima del video: Tiempo limitado / 30 min / Memoria limitada / hasta 4 GB /

Puertos de conexin: HDMI/miniHDMI/salida de video

Enfoque

Modos de enfoque automtico: disparo nicoSeguimiento

Sistema AF: TTL

Visor y obturador

Visor: ninguno

Velocidad de obturacin: 15 - 1/2000 s

Disparos en rfaga: 0.8 fps

Disparador automtico: / 2-10 segundos /

Pantalla

Pantalla diagonal: 3 \\'

Resolucin de pantalla: 461kpx

Acelermetro

Memoria y comunicaciones

Tipos de tarjetas de memoria: SD, SDHC,SDXC

Comunicacin: Mdulo GPS

Flash

Flash integrado

Rango de aplicacin: 7 m

Potencia

Tipo de alimentacin: Batera

Modelo de batera: NB-5L

Disparos por carga: 200 piezas

Total

Modelo de cargador: CB-2LX

Material de la carcasa: aluminio/plstico

Dimensiones (An. x Al. x Pr.): 99x60x28 mm

Peso: 198 g