

# Cmera Sony RX100 VII

Tipo de cmera: digital compacto

Classificao DxOMark: 63

Matriz

Matriz: CMOS BSI / BSI /

Tamanho do sensor: 1" (13,2x8,8 mm)

Total MP: 21

Nmero efetivo de MPs: 20

Tamanho mximo da imagem: 5472x3648 pixels

Sensibilidade (ISO): 125-12800 / ISO 80-25600 disponvel nos modos selecionados /  
formato de gravao RAW

Lens

Abertura: f/2.8 - f/4.5

Distncia focal: 24 - 200mm

Zoom ptico: 8.3

Foco manual

Estabilizao de imagem : ptico

Distncia mnima de foco: 8 cm

Macro,de: 8 cm

Tirar uma foto

Programas de cena: sim

HDR

Medio do equilbrio de branco

Compensao EV:  $\pm 3$  EV, passos de 1/3 EV

Bracketing automtico : /  $\pm 3$  (3 quadros) /

Modos de exposio: AutoPrioridade do obturadorPrioridade de abertura Manual

Sistema de medio: pontomatriz central ponderada(avaliativa)

Gravando vdeo

Gravando HD (720): 1280x720 pix 30 qps

Full HD (1080)disparo: 1920x1080pix 120 qps / at 1000 qps em cmera lenta /

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

Formatos de gravao de arquivo: MP4, XAVC-S, Linear PCM/ H.264 /

Portas de conexo: HDMI / micro /v 2.0

Focus

Modos de foco automtico: single shotAlfocustrackingfacesmileanimal in frame

Sistema AF: TTL

Foco de toque

Visor e obturador

Visor: Eletrnico / ampliao 0,59 x /

Cobertura do quadro: 100%

Velocidade do obturador: 30 - 1/32000 s / mecânico obturador at 1/2000 s /

Disparo contínuo: 24 fps

Tipo de obturador: eletrônico/mecânico

Temporizador automático: / 2, 10 segundos /

Exibir

Exibir diagonal: 3 \\'

Resolução de exibição: 921Kpixel

Tela sensível ao toque

Tela giratória

Acelerômetro

Memória e comunicações

Tipos de cartão de memória: SD, SDHC, SDXC, MemoryStick

Comunicações: Wi-Fi Chip NFC controle do smartphone

Flash

Flash embutido

Alcance aplicativo: 5,9 m

Power

Power type: Bateria

Fotos por carga: 260 unidades

Geral

Material do corpo: Liga de alumínio

Dimensões (LxAxP): 102x58x43mm

Peso: 302g

MemoryStick

Comunicações: Wi-Fi NFC-chip controle do smartphone

Flash

Flash embutido

Intervalo de aplicação: 5,9 m

Energia

Tipo de alimentação: Bateria

Fotos por carga: 260 peças

Total

Material da caixa: liga de alumínio

Dimensões (LxAxP): 102x58x43 mm

Peso: 302 g

MemoryStick

Comunicações: Wi-Fi NFC-chip controle do smartphone

Flash

Flash embutido

Intervalo de aplicação: 5,9 m

Energia

Tipo de alimentação: Bateria

Fotos por carga: 260 peças

Total

Material da caixa: liga de alumnio  
Dimenses (LxAxP): 102x58x43 mm  
Peso: 302 g  
9 m  
Power

Tipo de energia: Bateria  
Disparos por carga: 260 unidades

Geral

Material do corpo: liga de alumnio  
Dimenses (LxAxP): 102x58x43mm  
Peso: 302g

9 m  
Power

Tipo de energia: Bateria  
Disparos por carga: 260 unidades

Geral

Material do corpo: liga de alumnio  
Dimenses (LxAxP): 102x58x43mm  
Peso: 302g