

Cmera Sony A7r II corpo

Tipo de cmera: Mirrorless (MILC)

Classificao DxOMark: 98

Matriz

Matriz: CMOS (CMOS) BSI / Processador Bionz X /

Tamanho do sensor: full frame / 35,9x24 mm /

Nmero completo de MPs: 43.6

Nmero efetivo de MPs: 42

Tamanho mximo da imagem: 7952x5304 pixels

Sensibilidade luz (ISO): 50-25600 / ISO expansvel para 50-102400 por hardware /

Limpeza do sensor

Gravao RAW: / 14 bits /

Sem filtro AA

Lens

Monte (montagem): Sony E

Foco manual

Estabilizao de imagem: eletrnico

Captura de fotos

Programas de assunto: 13

Fotos por rajada (JPEG): 24 unidades

HDR

2 discos de comando

Medio do balano de branco

Compensao EV: ± 5 EV, em incrementos de 1/2 ou 1/3 EV

Auto bracketing: / ± 5 (3,5 quadros a 1/3 EV, 1/2 EV, 2/3 EV, 1 EV, 2 paradas) /

Modos de exposio: autoprioridade do obturador prioridade de abertura manual

Sistema de medio: pontomatriz central ponderada (avaliativa)

Capturar vdeo

Capturar HD (720): 1280x720 pix 120 fps

Disparo em Full HD (1080): 1920x1080 pix 60 fps

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

Formatos de gravao de arquivo: MPEG-4, AVCHD, XAVC S

Foco de vdeo manual

Portas de conexo: HDMI v 1.4 sada de udio entrada de udio do microfone

Foco

Modos de foco automtico: disparo nico Rastreamento de rosto

Sistema AF: TTL

Pontos de foco: 399 peas

Pico

Visor e obturador

Visor: Eletrnico

Corte do visor: 0,78 x

Cobertura do quadro: 100%

Velocidade do obturador: 30 -1/ 8000 s

Disparo contnuo: 5 fps

Tipo de obturador: mecnico

Temporizador automtico: / 2, 10 segundos /

Exibir

Exibir diagonal: 3 \\'

Resoluo de exibio 1.228 mil.pixel

Ecr rotativo

Acelermetro

Memria e comunicaes

Tipos de carto de memria: SD, SDHC, SDXC, MemoryStick

Comunicaao: Wi-Fi/NFC-chipcontrol de smartphone

Flash

Flash embutido

Conectando um flash externo

X-sync com flash: 1/250 seg

Power

Tipo de alimentao : Bateria

Modelo de bateria: NP-FW50, VG-C1EM

Capacidade da bateria: 1080 mAh

Fotos por carga: 290 pcs

Geral

Modelo do carregador: BC-TRW, BC-QM1

Modelo remoto/sincronizador: RM-VPR1, RMT-DSLR2

Proteo: poeira-,impermevel

Dimenses (LxAxP): 127x96x60 mm

Peso: 625 g