

Nikon D5200 kit 18-105 Cmera

Tipo de cmera: DSLR

Classificao DxOMark: 84

Matrix

Matrix: CMOS / Processador Expeed 3 /

Tamanho do sensor: APS-C / 23,6x15,6 mm /

Total MP : 24,7

MP efetivo: 24,1

Tamanho mximo da imagem: 6000x4000 pix

Velocidade ISO: 100-6400

Gravao RAW

Lente

Montagem (montagem): Nikon F

Abertura: f/3.5 - f/5.6

Distncia focal: 18 - 105 mm

Zoom ptico: 5.8

Foco manual

Estabilizao de imagem: nenhum

Tirar uma foto

Programas de cena: 23

Quadros por rajada (JPEG): 30 peas

Quadros por rajada (RAW): 7 peas

Quadros por sequncia (JPEG RAW): 6 peas

HDR

Medio do balano de branco: / 7 tipos disponveis /

Compensao de exposio: ± 5 EV, Passos de 1/2 ou 1/3 EV

Bracketing automtico: / 3 fotos em passos de 1/3 ou 1/2 EV /

Modos de exposio: AutoPrioridade do obturadorPrioridade de aberturaManual

Sistema de medio: spotcentral ponderadamatriz (estimada)

Gravao de vdeo

Gravao VGA (480p): 640x480 pix 30 fps

Gravao HD (720) : 1280x720 pix 60 fps

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

Formatos de gravao de arquivos: MOV/compresso at H.264,MPEG-4 /

Durao mxima do vdeo: limitado por tempo / 20 min /limitado pela memria

Portas de conexo: HDMI/mini tipo C/sada de vdeosada de udio

Foco

Modos de foco automtico: Disparo nicoFoco AIRastreamento de rosto

Sistema AF: TTL

Pontos de foco: 39 peas

Visor e obturador

Visor: ptico (reflexo)

Corte do visor : 0,78 x

Cobertura do quadro: 95%

Velocidade do obturador: 30 - 1 /4000 seg

Disparo contnuo: 3 qps / Foco manual at 5 quadros por segundo /

Temporizador : / 2, 5, 10, 20 segundos /

Exibir

Exibir diagonal: 3 \\'

Resoluo da tela: 921K pixels / ngulos de viso de at 178 graus /

Tela inclinvel

Acelermetro

Memria e comunicaes

Tipos de carto de memria: SD, SDHC, SDXC

Flash

Flash embutido

Nmero do guia: 12

Conectando um flash externo

Power

Power type: Battery

Modelo de bateria: EN-EL14, MB-D51, MB-D5100, MK-D5200, BP-D5200, BG-D5200

Geral

Caixa/modelo de caixa: CF -DC2, CS-P12

Modelo de carregador: MH-24

Modelo de caixa subaquatica: WP-S10,WP-S5

Material da caixa: alumnio/plstico

Dimenses (LxAxP): 129x98x78 mm

Peso: 1005 g / com bateria e carto de memria /

Funes e recursos adicionais da cmera: "WU-1a" suporte do mdulo Capacidade de conectar controles remotos: WR-R10, WR-T10