

Nikon D3200 kit 18-200 camera

Tipo de camera: DSLR

Classificacao DxOMark: 81

Matrix

Matrix: CMOS / Processador Expeed 3 /

Tamanho do sensor: APS-C / 23,2x15,4 mm /

Total MP : 24,7

Número de MP efetivo: 24,2

Tamanho máximo da imagem: 6016x4000 pix

Sensibilidade do sensor (ISO): 100 - 6400 / at 12800 /

Limpeza do sensor:

Gravacao RAW

Lente

Montagem (montagem): Nikon F / fator de corte de 1,5x /

Abertura: f/3.5 - f/5.6

Distância focal: 18 - 200mm

Zoom ptico: 11.1

Foco manual

Estabilizao de imagem: nenhum

Tirar uma foto

Programas de cena: 6

Quadros por rajada (JPEG): 19 peas

Quadros por rajada (RAW): 12 peas

Medidor de balano de branco

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

Modos de exposio: autoprioridade do obturadorprioridade de aberturamanual

Sistema de medio: pontocentral ponderadamatriz (avaliativa)

Gravacao de vdeo

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

Disparo em HD (720): 1280x720 pix 60 fps

Disparo em Full HD (1080): 1920x1080 pix 30 fps

Formatos de gravacao de arquivo: MOV

Foco de vdeo manual

Durao máxima do vdeo: limitado pelo tempo limitado pela memria

Portas de conexo: HDMI Sada de vdeo Sada de udio

Foco

Modos de foco automatico: Single ShotAI Focus Rastreamento de rosto

Sistema AF: TTL

Pontosfoco: 11 peas

Visor e obturador

Visor: ptico (reflexo)

Corte do visor: 0,8 x

Cobertura de quadro: 95 %

Velocidade do obturador: 30 - 1/4000 s

Disparo contnuo: 4fps

Tipo de obturador: Mecnico

Temporizador / 2, 10 segundos /

Exibir

Display diagonal: 3 \\'

Resoluo da tela: 920 kpx

Acelermetro

Memria e comunicaes

Tipos de cartes de memria: SD, SDHC,SDXC

Flash

Flash embutido

Nmero guia: 12

Intervalo de aplicao: 12 m

Conectando um flash externo

Power

Power type: Battery

Battery model : EN-EL14, MB-D31, DLZ313N, MB-D3100

Disparos por carga: 540 unidades

Geral

Caso/modelo de gabinete: CF-DC1, CS-P12

Modelo de carregador: MH-24

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

Material da caixa: alumnio/plstico

Dimenses (LxAxP) 125x96x77mm

Peso: 505g

MB-D3100

Fotos por carga: 540 unidades

Geral

Caixa/modelo de caixa: CF-DC1, CS-P12

Modelo de carregador: MH-24

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

Material da caixa: alumnio/plstico

Dimenses (LxAxP): 125x96x77 mm

Peso: 505g

MB-D3100

Fotos por carga: 540 unidades

Geral

Caixa/modelo de caixa: CF-DC1, CS-P12

Modelo de carregador: MH-24

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

Material da caixa: alumínio/plástico

Dimensões (LxAxP): 125x96x77 mm

Peso: 505g