

Cmera Nikon D5500 corpo

Tipo de cmera: DSLR

Classificao DxOMark: 84

Matrix

Matrix: CMOS / Processador Expeed 4 /

Tamanho do sensor: APS-C / 23,5x15,6 mm /

Total MP : 24,78

MP efetivo: 24.2

Tamanho mximo da imagem: 6000x4000 px

Sensibilidade (ISO): 100-25600

Limpeza do sensor

Gravao RAW

Sem filtro AA

Lens

Montagem (montagem): Nikon F

Foco manual

Estabilizao de imagem: n/d

Gravando imagens estticas

Programas de assunto: 23

Shot burst (JPEG): 100 pcs

Frames por rajada (RAW): 7 pcs

HDR

Medio do balano de branco

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

Auto Bracket: / ± 2 (3 quadros a 1/3 EV, em incrementos de 1/2 pontos) /

Modos de exposio: autoprioridade do obturadorprioridade da aberturamanual

Sistema de medio: pontomatriz central ponderada(avaliativa)

Gravao de vdeo

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

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

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

Formatos de arquivo de gravao: MOV / comprimido at H.264, MPEG-4 /

Vdeo com foco manual

Durao mxima do vdeo: limitado pela memria

Portas de conexo : HDMI/mini/v 1.4Entrada de udio do microfone

Foco

Modos de foco automtico: Disparo nicoFoco AI Rastreamento de rosto

Sistema AF: TTL

Pontos de foco: 39 peas

Foco de toque

Ajuste frontal/traseiro

Visor e obturador

Visor ptico (reflexo)

Corte do visor: 0,82 x

Cobertura frontal: 95 %

Velocidade do obturador: 30 - 1/4000 s

Disparo contnuo: 5 fps / s

Tipo de obturador: mecnico

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

Exibir

Diagonal da tela: 3,2 \\'

Resoluo da tela: 1037Kpixel

Tela sensvel ao toque

Tela giratria

Acelermetro

Memria e comunicaes

Tipos de carto de memria: SD, SDHC, SDXC / UHS-I /

Communications: Wi -FiControle de smartphone

Flash

Flash embutido

Nmero do guia: 12

Conectando um flash externo

Power

Tipo de alimentao: Bateria

Modelo de bateria: EN-EL14, MB-D53 , MB -D5300, MK-D5300, BP-D5300, BG-D5300, EN-EL14a

Disparos por carga: 820 unidades

Geral

Modelo do carregador: MH -24

Modelo Remoto/Sincronizador: MC-DC2, WR-1,WR-R10

Material da caixa: plstico

Dimenses (LxAxP): 124x97x70 mm

Peso: 420 g