

Cmera Nikon D5300 corpo

Tipo de cmera: DSLR

Classificao DxOMark: 83

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 pixels

Sensibilidade (ISO): 100-12800 / upscaling de hardware para ISO 25600 possvel /

Limpeza do sensor

Gravao em formato RAW

Sem filtro AA

Lente

Montagem (montagem): Nikon F

Foco manual

Estabilizao de imagem: n/d

Tirar fotos

Programas de assunto: 23

Rajada de fotos (JPEG) : 100 pcs

Frames per burst (RAW): 8 pcs

Frames per sequncia (JPEG RAW): 7 peas

HDR

Medio do balano de branco

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

Auto bracketing: /3 frames/

Modos de exposio: AutoPrioridade do obturadorPrioridade de aberturaManual

Sistema de medio: PontoPonderao central Matriz (Avaliativa)

Gravao de filme

Disparo 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 gravao de arquivo: MOV / Compresso para H.264, MPEG-4 /

Vdeo com foco manual

Comprimento mximo do vdeo limitado pela memria

Portas de conexo: HDMI / mini tipo C / v 1.4Sada de vdeoSada de udioEntrada de udio do microfone

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: 0,82 x

Cobertura de quadro: 95 %

Velocidade do obturador: 30 - 1/4000 s

Disparo contnuo: 5fps

Tipo de obturador: Mecnico

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

Exibir

Exibir diagonal: 3,2 \\'

Resoluo de exibio: 1037 milpixel

Ecr rotativo

Acelermetro

Memria e comunicaes

Tipos de carto de memria: SD, SDHC, SDXC

Comunicaes: mdulo GPSWi-Fi controle de smartphone

2

Flash

Flash embutido

Nmero do guia: 12

Conectando um flash externo

Power

Power type: Bateria

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

Fotos por carga: 600 unidades

Geral

Material da caixa: plstico

Dimenses (LxAxP): 125x98x76 mm

Peso: 480 g / com bateria e carto de memria /

BG-D5300

Disparos por carga: 600 unidades

Geral

Material da caixa: plstico

Dimenses (LxHxD) : 125x98x76 mm

Peso: 480 g / com bateria e carto de memria /