

Cmera Nikon D5300 kit 18-55

Cor

Tipo de cmera: SLR digital

DxOMark Ranking: 83

Sensor

Sensor: CMOS / Processador Expeed 4 /

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

MP total: 24,78

MP efetivo 24.2

Tamanho mximo da imagem: 6000x4000 px

Sensibilidade (ISO): 100-12800 / hardware atualizvel para ISO 25600 /

Limpeza do sensor

Gravao no formato RAW

Sem filtro AA

Lente

Montagem (montagem): Nikon F

Abertura: f/3.5 - f/5.6

Distncia focal: 18 - 55 mm

Zoom ptico: 3

Foco manual

Estabilizao de imagem: nenhum

Tirar uma foto

Programas de cena: 23

Frames per burst (JPEG): 100 pcs

Frames per burst (RAW): 8 pcs

Frames por rajada (JPEG RAW): 7 pcs

HDR

Medio do balano de branco

Compensao de exposio: \pm 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 automático: Disparo automático Foco AI Rastreamento de rosto

Sistema AF: TTL

Pontos de foco: 39 pontos

Visor e obturador

Visor: óptico (reflexo)

Corte do visor: 0,82 x

Cobertura de quadro: 95 %

Velocidade do obturador: 30 - 1/4000 s

Disparo contínuo: 5fps

Tipo de obturador: Mecânico

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

Display

Display diagonal: 3.2''

Resolução do display: 1037 milpixel

Ecr rotativo

Acelerômetro

Memória e comunicações

Tipos de cartão de memória: SD, SDHC, SDXC

Comunicações: módulo GPS Wi-Fi Controle de smartphone

2

Flash

Flash embutido

Número 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

Caixa/Modelo da caixa: CF-DC2, CS-P12

Modelo do carregador: MH-24

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

Material da caixa: plástico

Dimensões (LxAxP): 125x98x76 mm

Peso: 690 g / com bateria e cartão de memória /