

Cmera Panasonic DMC-GH4 kit 12-35

Cor

Tipo de cmera: Sem espelho » (MILC)

Matriz

Matriz: LiveMOS

Tamanho da matriz: 4/3 (17,3x13 mm) / 17,3x13 mm /

Nmero total de MPs: 17.2

Nmero efetivo de MPs: 16

Tamanho mximo da imagem: 4608x3456 px

Sensibilidade (ISO): 200-25600

Sensor limpeza

gravao RAW

Lente

Montagem (montagem): Micro 4/3

Abertura: f/2.8

Distncia focal: 12 - 35mm

Zoom ptico: 2.9

Zoom digital: 4

Foco manual

Estabilizao de imagem: N/D

Tirar foto

Shot burst (RAW): 40 pcs

HDR

2 discos de comando

Medio do balano de branco

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

Auto bracketing: / ± 3 (3, 5, 7 frames in 1 /3EV, 2/3EV, incrementos de 1 EV) /

Modos de exposio: autoprioridade do obturadorprioridade de aberturamanual

Sistema de medio: pontomatriz central ponderada(avaliativa)

Gravao de vdeo

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

Captura HD (720): 1280x720 pix 30 fps

Captura Full HD (1080): 1920x1080 pix 60 fps

Fotografia Ultra HD (4K): 4096x2160 pix 24 fps

Formata arquivos de gravao: MOV, MP4,AVCHD

Vdeo com foco manual

Portas de conexo: HDMI / micro /udio sada Entrada de udio do microfone

Foco

Modos de foco automtico: Single ShotTracking

Sistema AF: TTL

Pontos de foco: 49 peas

Visor e obturador

Visor : Eletrnico / 235 mil pontos /

Corte do visor: 1,34 x

Cobertura frontal: 100%

Exposio: 60-1/8000 s / software at 60 minutos /

Contnuo disparo: 12 fps

Tipo de obturador: Mecnico

Temporizador: / 2, 10 seg /

Exibir

Tamanho da tela: 3 \\'

Resoluo da tela: 1036Kpixel

Tela sensvel ao toque

Tela giratria

Acelermetro

Memria e comunicaes

Tipos de carto de memria: SD, SDHC, SDXC

Comunicaes: Wi-Fi Chip NFCControle de smartphone

Flash

Flash embutido

Nmero do guia: 17 / em ISO 100 /

Intervalo de aplicao: 17 m

Conexo de flash externo

Power

Power type: Battery / DMW-BLF19 /

Capacidade da bateria: 1860 mAh

Fotos por carga: 500 unidades / ou 220 minutos de vdeo /

General

Material do corpo: liga de magnsio

Proteo: poeira-,impermevel

Dimenses (LxAxP): 133x93x84 mm

Peso: 865 g