

Lente Canon 100-400mm f/4.5-5.6L EF IS USM

2

Tamanho do sensor: full frame/APS-C

Motor de foco automático: Motor ultrassônico

Foco interno

Estabilização de imagem

Design (elementos/grupos): 17 elementos em 14 grupos

Número de lâminas de abertura: 5

Diâmetro do filtro: 77mm

Dimensões (diâmetro/comprimento): 92x189mm

Peso : 1380g

Descrição da Lente Canon 100-400mm f/4.5-5.6 L IS USM Canon 100-400mm f/4.5-5.6 L IS USM excelente zoom telefoto profissional uma lente com dimensões e peso que ainda permite disparos rápidos com a mão. Uma abertura suficientemente alta e um estabilizador de imagem integrado permitem fotografar com velocidades de obturador relativamente lentas em condições de pouca luz e sem iluminação adicional. A unidade AF ultrassônica USM e o foco próprio movendo o grupo de lentes interno tornam esse processo muito rápido, suave e silencioso. O sistema de lente "flutuante" garante que a aberração esférica e o coma sejam corrigidos quando a distância de foco for alterada, resultando em excelente nitidez de imagem em toda a faixa de zoom. Ao mesmo tempo, a distância mínima de foco é de apenas 1,8 m. O design óptico da lente é um dos mais complexos em toda a linha de óptica de foco automático da Canon e contém 17 lentes. Destes, dois são projetados especificamente para maximizar a correção da aberração cromática - o flagelo das lentes telefoto. Uma lente de cristal de fluorita artificial de grande diâmetro está localizada no primeiro grupo de lentes, o segundo - de vidro óptico com dispersão extra baixa - no terceiro grupo. A lente Canon 100-400mm f/4.5-5.6 L IS USM inquestionavelmente adequada para a fotografia profissional mais exigente e exigente, incluindo aquelas cenas para as quais a reprodução correta de tons de cores é crucial (por exemplo, em publicidade, fotografia de retrato, fotografar flores e plantas). O mecanismo FT-M permite alternar rapidamente do foco automático para o foco manual.