

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

2

Tamanho do sensor: full frame/APS-C

Motor de foco automatico: Motor ultrassnico

Foco interno

Estabilizao de imagem

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

Nmero de lminas de abertura: 5

Dimetro do filtro: 77mm

Dimenses (dimetro/comprimento): 92x189mm

Peso : 1380g

Descrrio 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 dimenses e peso que ainda permite disparos rpidos com a mo. Uma abertura suficientemente alta e um estabilizador de imagem integrado permitem fotografar com velocidades de obturador relativamente lentas em condies de pouca luz e sem iluminao adicional. A unidade AF ultrassnica USM e o foco prprio movendo o grupo de lentes interno tornam esse processo muito rpido, suave e silencioso. O sistema de lente "flutuante" garante que a aberrao esfrica e o coma sejam corrigidos quando a distncia de foco for alterada, resultando em excelente nitidez de imagem em toda a faixa de zoom. Ao mesmo tempo, a distncia mnima de foco de apenas 1,8 m. O design ptico da lente um dos mais complexos em toda a linha de ptica de foco automatico da Canon e contm 17 lentes. Destes, dois so projetados especificamente para maximizar a correo da aberrao cromtica - o flagelo das lentes telefoto. Uma lente de cristal de fluorita artificial de grande dimetro est localizada no primeiro grupo de lentes, o segundo - de vidro ptico com disperso 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 reproduo correta de tons de cores prximos crucial (por exemplo, em publicidade, fotografia de retrato, fotografar flores e plantas). O mecanismo FT-M permite alternar rapidamente do foco automatico para o foco manual.