



# NIKKOR LENSES

AF-S NIKKOR 120-300mm f/2.8E FL ED SR VR

O IMPOSSÍVEL IMORTALIZADO



## ACESSÓRIOS INCLUÍDOS



TAMPA DA OBJETIVA  
LC-K103 (TAMPA FRONTAL)



TAMPA DA OBJETIVA  
LF-4 (TAMPA TRASEIRA)



PARA-SOL DA OBJETIVA  
HK-41



BOLSA PARA OBJETIVA  
CL-L2



CORREIA LN-2

Esta resistente teleobjetiva profissional de alcance médio cobre o alcance de distância focal versátil de 120 a 300 mm com uma abertura máxima constante de f/2.8. Obtenha os melhores resultados graças ao desempenho óptico comparável com objetivas de distância focal fixa e uma excelente captura do motivo, mesmo em condições de pouca iluminação.

## FUNCIONALIDADES

### DESEMPENHO AO MÁXIMO NÍVEL

A extraordinária potência de resolução desta objetiva permite obter imagens incrivelmente nítidas. O design óptico apresenta 25 elementos em 19 grupos. Os revestimentos de nanocristais e ARNEO combatem as imagens com efeito fantasma e o reflexo.

### EXCELENTE PRECISÃO

A abertura fixa de f/2.8 permite um controlo confortável e suave da profundidade de campo em todo o alcance do zoom. O desempenho de AF equivalente a uma teleobjetiva de distância focal fixa adapta-se aos motivos em movimento rápido. Um diafragma eletromagnético garante exposições perfeitas a velocidades de disparo elevadas.

### CONTRASTE EXTRAORDINÁRIO

A primeira objetiva que utiliza o vidro ED e o vidro SR da Nikon para combater a aberração cromática e o coma. A luz azul (espectro de comprimentos de onda curta), mais difícil de controlar, é agora compensada, o que proporciona imagens mais nítidas e um melhor contraste.

### FIRME COMO UMA ROCHA

A Redução da vibração (VR) da Nikon oferece-lhe uma vantagem de quatro stops, mesmo com um teleconversor ativado. O modo SPORT VR permite seguir de modo fiável os motivos que se movimentam com rapidez.

### POSICIONADA

A reconhecida ergonomia da Nikon oferece-lhe todas as vantagens necessárias para capturar as imagens mais importantes. O pé para tripé integrado está voltado para a frente da objetiva para um equilíbrio perfeito e um transporte mais confortável.

### PREPARADA

Esta teleobjetiva com zoom é totalmente à prova de intempéries e está preparada para suportar as dificuldades da utilização profissional diária. O revestimento de flúor repele a água, o pó e a sujidade, sem comprometer a qualidade da imagem.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tipo	Encaixe F. Objetiva AF-S tipo E com CPU incorporada
Formato	FX/35 mm
Distância focal	120 – 300 mm
Abertura máxima	f/2.8
Abertura mínima	f/22
Construção da objetiva	25 elementos em 19 grupos (incluindo 1 lente ED, 2 lentes de fluoreto, 1 lente SR, lentes com revestimento de nanocristais e ARNEO e uma lente frontal com revestimento de flúor)
Ângulo de visão	Formato FX: 20° 20' a 8° 10'   Formato DX: 13° 20' a 5° 20'
Escala de distâncias focais	Graduada em milímetros (120, 135, 150, 180, 200, 250, 300)
Sistema de focagem	Sistema de focagem interna
Distância de focagem mínima	2,0 m a partir do plano focal em todas as posições de zoom
Razão de reprodução máxima	0,16 ×
Estabilização da imagem com VR (Redução da vibração)	Sim
Redução da vibração	Deslocamento da lente com motores de bobine de voz (VCMs)
N.º de lâminas do diafragma	9 (abertura redonda do diafragma)
Revestimento	Revestimento de nanocristais, Revestimento de flúor, Revestimento ARNEO
Diafragma	Controlo eletrónico automático da abertura
Tamanho do filtro	112 mm (P = 1,0 mm)
Dimensões	Aproximadamente 128 mm de diâmetro máximo x 303,5 mm (distância desde o rebordo de montagem da objetiva da câmara)
Peso	Aproximadamente 3250 g
Focagem automática	Sim
AF-S (Motor silencioso)	Sim
Focagem interna	Sim
Focagem	Manual, Manual/Auto, Auto/Manual
Seletor do limite de focagem	Duas posições: FULL (de ∞ a 2,0 m) e de ∞ a 6 m
Indicador da distância de focagem	De 2,0 m a ∞
Zoom	Zoom manual com anel de zoom independente



CAPTURE TOMORROW

AF-S NIKKOR 120-300mm f/2.8E FL ED SR VR

