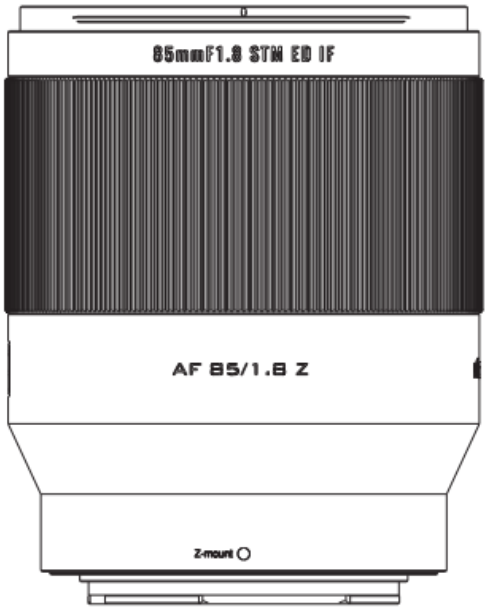
AF 85/1.8 Z
Z-Mount

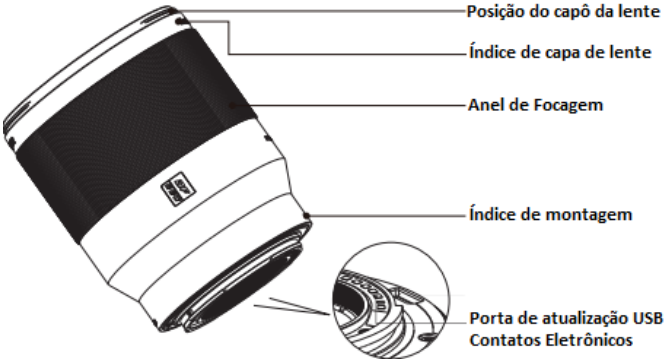


Obrigado por escolher a Viltrox Lens!
Antes de montar a lente em sua câmera, leia este manual cuidadosamente para entender e usar todas as funções da lente.

Função

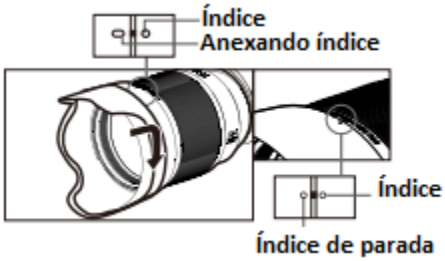
Lente principal de foco automático AF 85 / 1.8 Z com grande abertura, especialmente projetada para montagem Nikon Z.
* Comprimento focal de 35 mm, grande abertura F1.8
* 11 elementos em 9 grupos, incluindo 3 lentes ED, 3 lentes transparentes altas e 2 lentes asféricas
* Revestimento de multicamadas HD Nano com revestimento anti-incrustante e resistente à água
* Abertura eletrônica, foco interno, comprimento constante da lente
* Motor de foco STM silencioso
* Estrutura de metal de precisão

Identificando as peças



Cobertura da lente

O para-sol da lente é usado para reduzir o reflexo ou a dispersão de luz do fantasma e evitar que chuva, neve e poeira grudem na frente da lente.



• Colocando o para-sol
Alinhe o índice de fixação do para-sol com o índice da lente, insira o para-sol no suporte da lente e gire-o no sentido horário até ouvir um clique e agora o índice de parada no para-sol deve coincidir com o índice da lente.

• Retirando o para-sol
Gire o para-sol da lente no sentido anti-horário até que o índice de fixação esteja alinhado com o índice da lente e, em seguida, remova o para-sol.
O para-sol da lente pode ser colocado ou armazenado na direção oposta.

Diagrama de construção de lentes

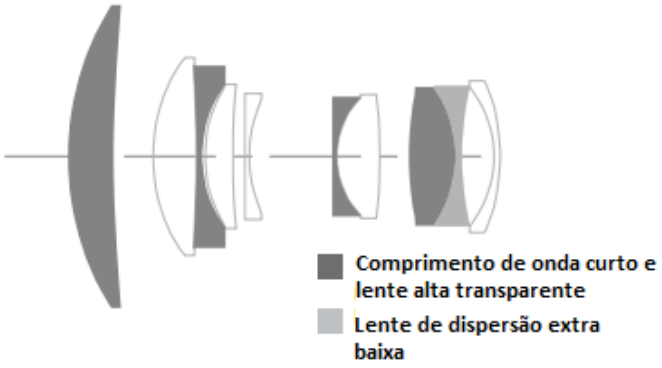
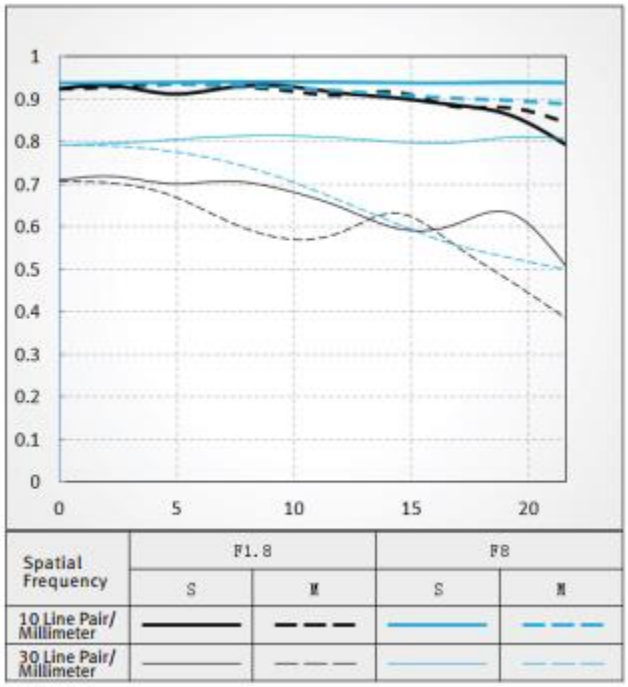


Gráfico MTF (AF85 / 1.8 Z-Mount)

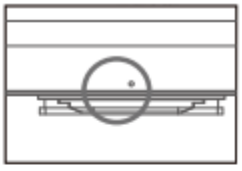


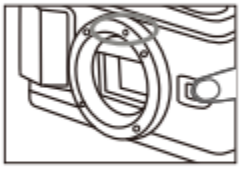
Colocando e retirando a lente

• Para colocar a lente

Alinhe o índice branco no cilindro da lente com o índice branco na câmera e, em seguida, insira a lente na montagem da câmera e gire-a no sentido horário até que trave.

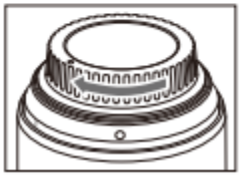
(Para obter mais detalhes sobre a colocação e remoção da lente, por favor, consulte o Manual do Usuário da câmera.)





• Para retirar a lente

Enquanto mantém pressionado o botão de liberação da lente na câmera, gire a lente no sentido anti-horário até que pare e, em seguida, retire a lente.



Coloque a parte de trás da lente para cima para evitar arranhões na superfície da lente e nos contatos eletrônicos.

• Tampa da lente

Quando a lente for removida, cubra-a com uma tampa contra poeira. Alinhe o índice de montagem na tampa contra poeira com o índice de montagem na lente e, em seguida, gire a tampa no sentido horário até que ela pare. E girar no sentido anti-horário ao remover a tampa.

Atenções

• Para levar as lentes de um ambiente frio para um ambiente quente, pode ocorrer condensação nas lentes e nas peças internas. Para evitar condensação sob as peças. Para evitar condensação nessas circunstâncias, coloque as lentes dentro de um saco plástico hermético antes de levá-las de um ambiente frio para um ambiente quente. Depois que as lentes ficarem gradualmente quentes, retire-as para uso. Siga este passo também ao levar lentes de um ambiente quente para um ambiente frio.

• Não coloque as lentes em lugares onde a temperatura é muito alta, como carros expostos diretamente ao sol. A alta temperatura pode causar falhas na lente.

• Para montar lentes em câmeras, é melhor segurar as lentes (faça isso também montando as lentes nos tripés).

Instruções de segurança

• Não olhe para o sol ou fontes de luz brilhante através de lentes ou câmeras, ou sua visão será prejudicada. É especialmente prejudicial observar o sol diretamente através de lentes.

• Não tire fotos apontando as lentes ou câmeras para o sol. As lentes focalizam a luz, então as câmeras irão falhar ou pegar fogo, mesmo se o sol não estiver na área da imagem ou se as fotos forem tiradas contra a luz.

• Não importa se as lentes estão montadas nas câmeras, não coloque as lentes destampadas ao sol, ou as lentes podem convergir para as fontes de luz e, portanto, causar incêndio.

Limpeza

• Não toque diretamente nas lentes com as mãos, ou as lentes ficarão sujas. Limpe o pó com o êmbolo da lente e esfregue suavemente as lentes com lenços de limpeza macios para lentes.

• Não use nenhum solvente orgânico, como diluente e gasolina, para limpar as lentes.

O manual de operação é apenas para referência e o direito de interpretar o manual deve ser de nossa propriedade.

Especificação

Comprimento focal	85mm
Abertura	f1.8 - f16
Nº de lâminas de abertura	9
Montagem de camera	Z-Mount
Especificação de frames compatíveis com o formato	Full Frame
Distância de tiro	0.8 m (31.50") - ∞
Ângulo de Campo	(Diagonal / horizontal / vertical) 28 ° 46 '/ 23 ° 58' / 15 ° 58 '
Mecanismo de Foco	AF (foco interno)
Diâmetro do campo da imagem	28.2 mm (1.7")
Cobertura de curto alcance	192 × 288mm (7.56 ×11.34")
Proporção da imagem no mínimo. Distância	1: 8
Estrutura da lente	10 elementos em 7 grupos
Distância da flange	16 mm (0,7 ")
Posição da pupila (referência de superfície da imagem)	10 mm (0,39 ")
Auto-foco	Suporte (Focus Peaking + PDAF)
Estabilização de imagem	Suporte para estabilização na camera
Íris Automática	Íris eletrônica automática
Informação EXIF	Apoiar
Especificação de Filtro	M72 × 0,75
Ângulo de rotação do anel de foco	360°
Máx. Diâmetro	80 mm (3.15")
Diâmetro do Anel de Foco	80 mm (3.15")
Comprimento (com tampa da lente)	115 mm (3.94")
Comprimento (sem tampa da lente)	92 mm (3.94")
Peso	540g (1.19lb)
Acessórios padrão	Lens * 1 Protetor de lente * 1 Manual do usuário * 1

Os dados acima foram obtidos com base nas condições de medição corporativas. Em caso de qualquer alteração no design ou nas especificações, nenhum outro aviso será dado.