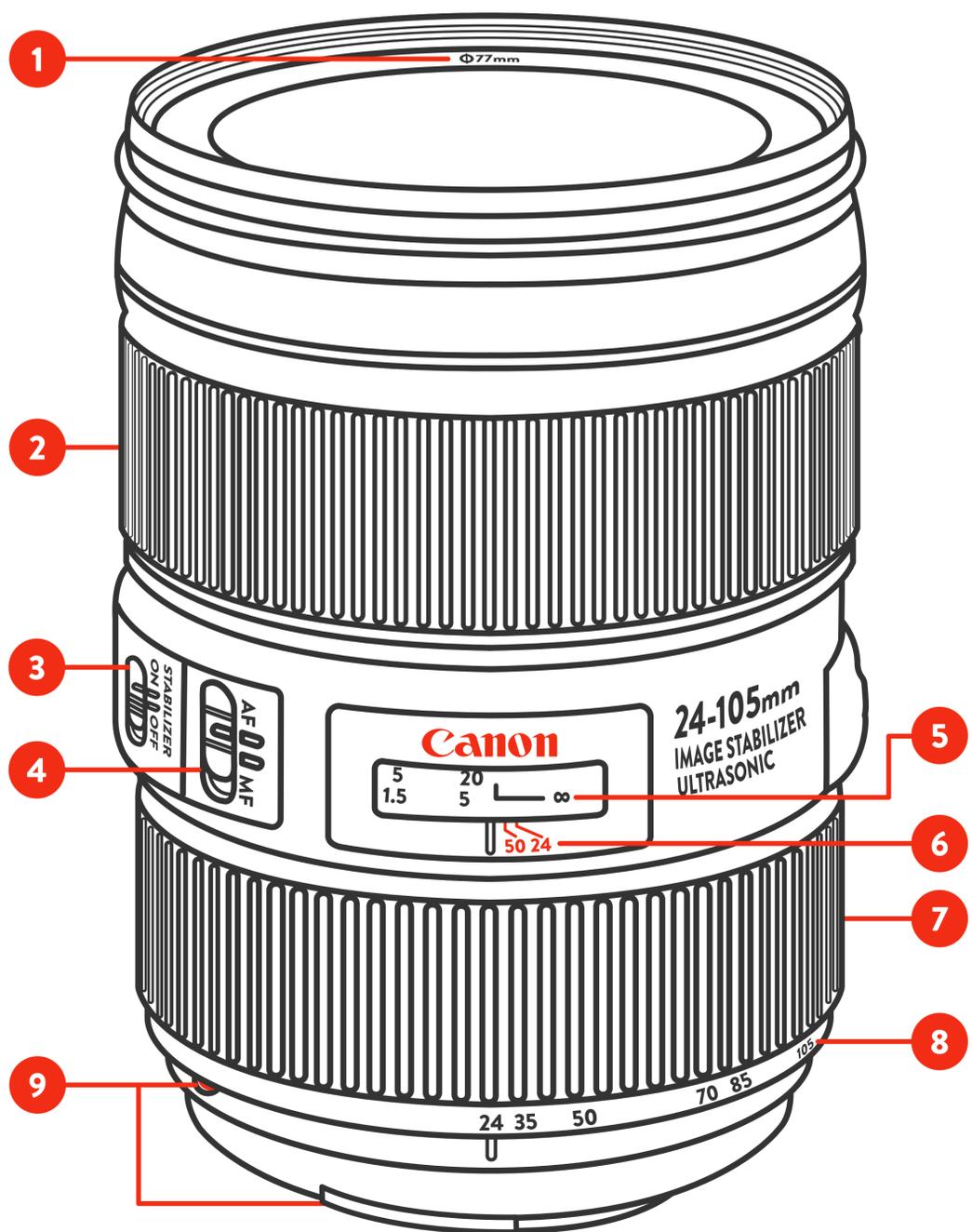


# CANON

## MEMAHAMI LENSA

### KAMERA **DSLR** ANDA

Baru saja membeli kamera DSLR pertama Anda? Ingin memaksimalkan fungsi kotak lensa Anda? Mari kita lihat lensa EF24-105MM f/4L IS II USM dan apa fungsi masing-masing bagiannya.



#### 1 **Diameter Lensa**

Diameter lensa merupakan pengukuran fisik dari diameter bagian depan lensa. Angka ini penting untuk mengetahui tutup lensa atau filter yang Anda beli. Tentunya Anda ingin memastikan bahwa apa yang Anda beli sudah sesuai.

#### 2 **Cincin Fokus**

Cincin fokus adalah cincin pada bodi lensa, yang menggerakkan elemen lensa di dalamnya sehingga gambar yang dihasilkan bisa mendapatkan fokus yang jelas. Memutar cincin ini memungkinkan Anda menyesuaikan fokus - namun hanya pada saat fokus otomatis dimatikan. Meskipun kebanyakan lensa mengutamakan fokus otomatis mereka, cincin fokus memungkinkan kontrol manual jika diinginkan. Untuk menemukan fokus yang tepat pada subjek Anda, putar searah jarum jam atau berlawanan arah jarum jam.

#### 3 **Penstabil Gambar**

Penstabil gambar efektif untuk pengambilan gambar di area yang lebih gelap (di dalam atau di luar ruangan pada malam hari), lokasi saat fotografi lampu kilat tidak diizinkan atau saat pengaturan shutter cepat tidak dapat digunakan. Penstabil lensa EF24-105MM f/4L IS II USM saat ini efektif hingga 4 stop, sehingga memungkinkan untuk menghasilkan pemotretan yang lebih tajam dengan kecepatan rana yang lebih lambat.

#### 4 **AF/MF**

AF / MF adalah singkatan untuk AutoFocus dan Manual Focus. Fungsi fokus otomatis secara otomatis menyesuaikan lensa kamera Anda untuk fokus pada subjek yang dipotret. Fokus manual memungkinkan Anda untuk mendapatkan detail yang lebih halus dalam pemotretan close-up. Anda dapat beralih ke fokus manual melalui tombol pada laras lensa dan putarkan cincin depan untuk menyesuainya.

#### 5 **Skala Jarak**

Skala jarak menunjukkan jarak dari lensa pada posisi subjek muncul dalam fokus. Pada jarak jauh, skala jarak akan terbaca sebagai tak terhingga. Skala jarak berguna pada saat memotret subjek pada jarak yang sangat dekat. Daripada memutar cincin fokus berulang-ulang untuk fokus, aturlah pada jarak dekat atau dalam jangkauan makro. Hal ini akan mengurangi jumlah pengaturan fokus.

#### 6 **Indeks Inframerah**

Indeks Inframerah memperbaiki pengaturan fokus saat menggunakan film inframerah hitam dan putih. Fokus pada subjek secara manual, kemudian sesuaikan pengaturan jarak dengan menggerakkan cincin fokus hingga indeks inframerah yang sesuai.

#### 7 **Cincin Zoom**

Cincin Zoom adalah pita tekstur pada laras lensa yang memungkinkan fotografer memutar lensa untuk menyesuaikan zoom agar menjadi lebih dekat, tanpa bergerak secara fisik ke arah atau menjauhi subjek. Sesuaikan zoom dengan memutar cincin searah jarum jam atau berlawanan arah jarum jam.

#### 8 **Panjang Fokus**

Panjang Fokus dinyatakan dalam milimeter (mm), merupakan deskripsi dasar dari lensa fotografi. Bagian ini menentukan sudut pandang atau seberapa banyak lensa melihat yang mana mengontrol porsi pemandangan yang akan diambil. Panjang fokus yang lebih pendek (angka rendah) menghasilkan sudut yang lebih lebar, dengan benda-benda yang tampak lebih kecil di dalam bingkai, sementara panjang fokus yang lebih panjang (angka tinggi) menghasilkan sudut pandang yang lebih sempit, dengan benda-benda yang tampak lebih besar pada bingkai.

#### 9 **Mount Lensa**

Titik merah berfungsi sebagai indikator saat memasang lensa pada bodi kamera. Titik pada laras lensa sesuai dengan titik di bodi kamera. Untuk memasang lensa ke bodi kamera, sesuaikan titik indeks pada lensa dan bodi kamera, masukkan bagian bawah lensa ke dalam mount dan putar lensa untuk mengunci dengan aman.