

Canon

EF-objektiv

EF-S24mm f/2,8 STM

Bruksanvisning

Tack för att du köpt en Canon-produkt.

EF-S24mm f/2,8 STM är ett kompakt, lätt objektiv med låg profil och hög kvalitet med vidvinkelobjektiv.

- "STM" står för Stepping Motor, dvs. stegmotor.

⚠ Säkerhetsföreskrifter

- **Titta aldrig mot solen eller andra starka ljuskällor genom objektivet eller kameran.** Det kan leda till synskador. Att titta direkt på solen genom objektivet är speciellt farligt.
- **Låt aldrig objektivet ligga i solen utan linsskyddet påsatt, oavsett om objektivet är monterat på kameran eller ej.** Detta är viktigt för att förhindra att objektivet koncentrerar solstrålarna vilket kan leda till brand.

Försiktighetsåtgärder vid hantering

- **Om objektivet flyttas från ett kallt ställe till ett varmt, kan det bildas kondens (imma) på linsytan eller inuti objektivet.** För att undvika kondensbildning under sådana förhållanden kan du stoppa objektivet i en lufttät plastpåse innan du flyttar det från den kalla till den varma miljön. Vänta sedan tills objektivet gradvis värmts upp innan du tar ut det ur plastpåsen. Gör på samma sätt när du flyttar objektivet från ett varmt ställe till ett kallt.
- Låt aldrig objektivet ligga på ställen där det kan bli väldigt varmt, som t.ex. i en bil som står parkerad i solen. **Höga temperaturer kan leda till fel på objektivet.**

Försiktighetsåtgärder vid användning

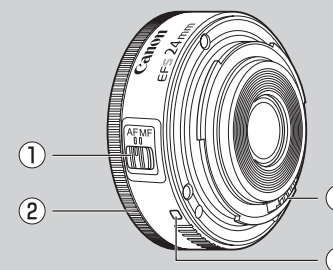
- När du använder denna lins ska du gå till Canons webbplats för att få kamerans senaste firmware. Om du inte har kamerans senaste firmware, ska du ladda ned den.
- Information om uppdatering av firmware finns på Canons webbsida.

Försiktighetsåtgärder vid filmning

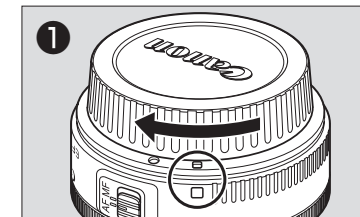
- Det här objektivet använder en stegmotor som styr fokuslinsen (linsen som har för uppgift att fokusera bilden).
 1. Försiktighetsåtgärder när strömmen är avslagen
Eftersom motorn inte fungerar när kameran är avstängd eller har stängts av automatiskt, var uppmärksam på följande saker.
 - Fokus kan inte justeras i manuellt läge.

Terminologi

- ① Fokuseringsomkopplare
- ② Skärpeinställningsring
- ③ Objektivmonteringsmärke
- ④ Kontakter



2. Försiktighetsåtgärder när objektivet är i viloläge
Det här objektivet har ett viloläge som är avskilt från kamerans automatiska avstängning och som är till för att spara ström när objektivet inte har använts under en tid.
Eftersom motorn inte fungerar när objektivet befinner sig i viloläge, även om kameran är påslagen, var uppmärksam på följande saker.
 - Fokus kan inte justeras i manuellt läge.
 - För att väcka objektivet från viloläget, tryck ner avtryckaren halvvägs.
- Dra tillbaka objektivet om det är utskjutet, behåll objektivet fäst vid kameran och autofokusera på oändlighet eller vrid skärpeinställningsring.



Symboler som används i bruksanvisningen



- ⚠ Varning för att undvika fel eller skador på objektivet eller kameran.
- 📖 Ytterligare anmärkningar om hur du använder objektivet för att ta bilder.


1. Montering och avtagning av objektivet


Se bruksanvisningen till kameran för närmare anvisningar om hur du sätter på och tar av objektivet.

- Lagg objektivet med den bakre änden upp när du tagit av det, för att undvika repor på linsytan och på kontakterna.
- Om kontakterna blir smutsiga eller repade, eller om det kommer fingeravtryck på dem, kan det leda till rostbildning eller dålig kontakt. Det kan medföra att kameran och objektivet inte fungerar som de ska.
- Om kontakterna blir smutsiga eller det kommer fingeravtryck på dem, så torka rent dem med en mjuk duk.
- Sätt på dammskyddet när du tar av objektivet. Sätt på det på rätt sätt genom att passa ihop objektivmonteringsmärket med □ -märket på dammskyddet och vrid medurs ①. Utför samma procedur i omvänd ordning för att ta av dammskyddet.

2. Inställning av skärpeinställningsläget


För att ta bilder med autofokus (AF) ställer du in fokuseringsomkopplaren på AF . För att ta bilder med manuell fokusering (MF), ställer du in fokuseringsomkopplaren på MF och ställer in skärpan genom att vrida på skärpeinställningsringen .


 När du har ställt in skärpan med autofokus i läget ONE SHOT AF, går det att ställa in skärpan för hand genom att trycka ner avtryckaren halvvägs och vrida på skärpeinställningsringen. (Ständig manuell skärpeinställning.)

-  Om skärpeinställningsringen vrids om plötsligt kan fokusjusteringen fördröjas.
- Fokus kan inte justeras i manuellt läge medan kameran är avstängd.
- Undvik att röra vid de rörliga delarna framtill på objektivet när autofokusen används.

3. Objektivkåpa (säljs separat)


Objektivkåpan ES-52 förhindrar att oönskat ljus kommer in i objektivet och skyddar det även mot regn, snö och damm.

När du sätter på kåpan fäst den ordentligt på filtergången (ø52 mm) framtill på objektivet, eller på gången (ø52 mm) på framsidan av det filter som redan sitter på objektivet (med undantag för äldre Canon cirkulära polariseringsfilter, som inte har en tråd för montering på framsidan) .

-  Om kåpan monteras på fel sätt kan det hända att en del av bilden blockeras.


4. Filter (säljs separat)

Det går att montera filter på framsidan av objektivet, eller på filtergången (ø52 mm) framtill på objektivkåpan.

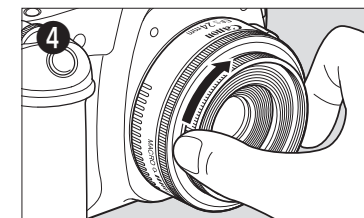
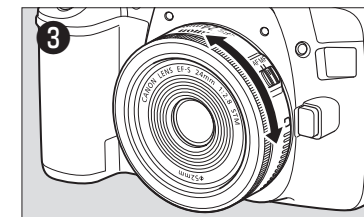
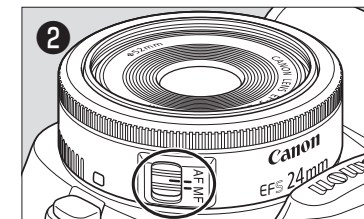
-  Det går bara att använda ett filter åt gången.
- Använd ett Canon cirkulärt polariseringsfilter PL-C B (ø52 mm) som polariseringsfilter.
- Du kan fästa objektivkåpor och filter i vilken ordning du vill.

5. Förlängare (säljs separat)

Det går att montera förlängaren EF12 II eller EF25 II för ökad förstoring. Se anvisningarna för förlängare för mer information om bildtagningsavstånd och förstoring.

 Vi rekommenderar att du ställer in skärpan i MF-läget för att den ska bli rätt inställd.

- Objektivets längd mäts från monteringsytan till objektivets framkant. Lägg till 23,9 mm om linsskyddet och dammskyddet ska räknas med.
- Extendrarna går inte att använda tillsammans med det här objektivet.
- Närbildsobjektiv går inte att använda tillsammans med det här objektivet. (Framdelen av objektivet blir tungt, vilket gör att fokuseringen blir instabil.)
- Väska (säljs separat) LP811



Anvisningar för förlängare (säljs separat)

Anvisningar för förlängare (säljs separat)		Förstoring (X)	Skärpeområde (mm) (inch)
		EF12 II	0.77-0.50
EF-S24mm f/2.8 STM	EF25 II	1.38-1.11	115-112 (4.5-4.4)

Tekniska data

	Synvinkel			Objektivkonstruktion	Minsta bländare	Max förstoring	Näravstånd	Filterdiameter	Max. diameter och längd	Vikt	Objektivkåpa*	Linsskydd	Väska*
	Diagonalt	Vertikalt	Horisontellt										
EF-S24mm f/2.8 STM	59°10'	34°55'	50°35'	5-6	22	0.27x	0.16m/0.52ft	52mm	68.2x22.8mm (2.7"x0.9")	125g/4.4oz.	ES-52	E-52 II	LP811

* säljs separat