

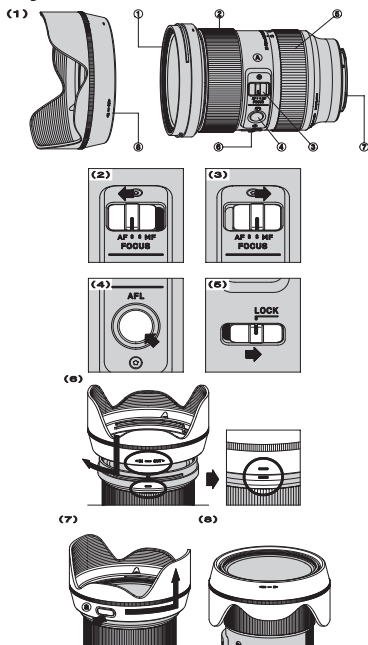
24-70 mm F2.8 DG DN

A Art

Használati útmutató

Köszönjük, hogy Sigma objektív vásárlása mellett döntött. Ahhoz, hogy az objektívből a lehető legtöbbet hozhassa ki, annak használata előtt kérjük olvassa el alaposan ezt az útmutatót.

Az objektív részei



1. Szűrőmenet
2. Élességállító gyűrű
3. Fókuszmod kapcsoló
4. AFL gomb
5. Zoomgyűrű
6. Zoom rögzítő kapcsoló
7. Bajonett
8. Napellenző

Használt elektromos és elektronikus készülékek ártalmatlanítása



Ez a szimbólum azt jelzi, hogy ez a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. Ehelyett külön kell összegyűjteni az elektromos és elektronikus berendezések újrahasznosítására. Ha új terméket vásárolt, akkor ezt a régi terméket átadhatja a kereskedőnek, vagy eljuttathatja az elektromos és elektronikus berendezések gyűjtőrendszerébe is. A termék helyes megsemmisítésével segít megakadályozni a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt esetleges negatív következményeket, amelyek egyébként a termék vagy a termék összetevőinek nem megfelelő kezeléséből adódhatnak. A hulladéknak számító termék szabálytalan kezelése szankciókat vonhat maga után. A termék ártalmatlanításával kapcsolatos további információkért kérjük, forduljon a helyi háztartási hulladékkezelő szolgáltatóhoz vagy a boltba, ahol a terméket megvásárolta.

Technikai specifikáció

Látószög	84,1 - 34,3°
Objektív felépítése	15-19
Legszűkebb blende	22
Legkisebb tárgy távolság	18-38 cm
Nagyítás	1:2,9-1:4,5
Szűrőmenet	82 mm
Méret (átmérő × hossz)	87,8 × 122,9 mm
Tömeg	830 g

- A méret és tömeg adatok az L bajonettes verzióra értendők.
- Az objektívben használt üveg nem tartalmaz a természetire veszélyes ólmot és arzént.

FIGYELEM! BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK!

- Ne nézzen közvetlenül a napba az objektíven keresztül, mert az szemkárosodást vagy vaktságot okozhat.
- Ne hagyja az objektívet közvetlen napsütésnek kitéve védőkupak nélkül, függetlenül attól, hogy az objektív a fényképezőgépre van-e csatlakoztatva vagy sem. A kupakkal megakadályozhatja, hogy az objektív által összegyűjtött, koncentrált napsugarak tüzet okozzanak.
- A bajonett formája nagyon összetett. Legyen óvatos, amikor az objektívet kezeli, nehogy sérülést okozzon vele.

Objektív felhelyezése a vázra

Az objektív felhelyezésével és levételével kapcsolatosan bővebb információt a fényképezőgép használati útmutatójában talál.

- Az objektív bejonettjének felületén számos érintkező található. Ügyeljen arra, hogy ezek ne sérüljenek meg. A sérült érintkezők a fényképezőgép hibás működését eredményezhetik.

Élességállítás

Az automatikus élességállítás használatához állítsa az objektív fókuszmod kapcsolóját AF állásba. Ha manuálisan szeretne élességet állítani, akkor állítsa az objektív fókuszmod kapcsolóját MF állásba. A képélesség az élességállító gyűrű elforgatásával állítható be.

- Az élességállítási funkció beállításának módját a fényképezőgép használati útmutatójában találja.

AFL gomb

Az AFL gomb megnyomásával kiiktathatja az automatikus élességállítást, miközben az automatikus élességállítás (AF) aktív (AF rögzítés / AF megállítás funkció).

- Egyes fényképezőgépekkel az AFL gomb nem működik.
- Egyes fényképezőgép vázakon lehetőség van az AFL gomb funkciójának beállítására. Erről bővebb információt a fényképezőgép használati útmutatójában

Zoomolás

Forgassa a gumírozott zoomgyűrűt a kívánt állásba.

Zoomrögzítő kapcsoló

Ez a zoom objektív egy rögzítő kapcsolóval is rendelkezik, ami megakadályozza a tubus kicsúszását, amikor a fényképezőgép lefelé lóg. A rögzítéshez forgassa a zoomgyűrűt a 24 mm állásba, majd tolja a kapcsolót „**LOCK**” (rögzítés) pozícióba.

Napellenző

A napellenző segít megakadályozni a képmезőn kívülről érkező éles fények által okozott becsillanást és a szellemképképződést. Tegye fel a napellenzőt és forgassa el ütközésig az óramutató járásával azonos irányba. A napellenző eltávolításához az azon lévő gomb benyomva tartása mellett forgassa el azt ütközésig az óramutató járásával ellentétes irányba.

- Használaton kívül a napellenző fordítva is feltehető.

Szűrő

- Egyszerre csak egy szűrőt tegyen fel az objektívre. Kettő vagy több szűrő egyidejű használat, illetve a vastagabb szűrők, mint a polarizációs szűrők, peremsötétedést okozhatnak.
- Ha automatikus élességállítás mellett polarizációs szűrőt szeretne használni, akkor válasszon körkörös polarizációs szűrőt.

Fotózás vakuval

Ez az objektív a fényképezőgép beépített vakujának használatakor árnyékot fog vetíteni a képre. A lehető legjobb eredmény elérése érdekében használjon külső vakut.

Gondozás és tárolás

- Kerülje az objektív rázkódását, és ne tegye ki azt extrém alacsony vagy magas hőhatásnak illetve páratartalomnak.
- Hosszabb tároláshoz válasszon hűvös, száraz, lehetőleg jól szellőző helyet. Az objektív lencsebevonatának megóvása érdekében tartsa távol molyirtó szerekétől és naftalintól.
- Ne használjon hígítót, benzint vagy más szerves tisztítószerket a lencséken lévő szennyeződések vagy ujjlenyomatok eltávolításához. A tisztításhoz használjon puha, enyhén nedves tisztító kendőt, vagy lencsetisztító kendőt.
- Ez az objektív por és fröccsenő víz ellen védő felépítéssel rendelkezik. Bár ez a felépítés lehetővé teszi, hogy az objektívet szemerkéiő esőben használja, ez nem jelenti azt, hogy az objektív vízálló. Ügyeljen arra, hogy nagy mennyiségű víz ne ömöljön az objektívre, különösen ha vízparton használja azt. A nedvesség hatására megrongálódott objektív belső elemeinek és elektronikájának javítása legtöbbször nem gazdaságos.
- A hirtelen hőmérséklet-változások páralecsapódást vagy párosodást okozhatnak az objektíven. Ha hidegről meleg helyre megy, akkor tartsa az objektívet a táskájában addig, amíg annak hőmérséklete el nem éri a szoba levegőjének hőmérsékletét.