

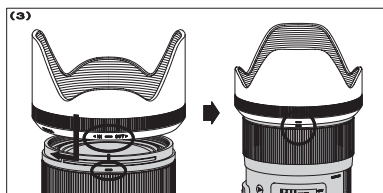
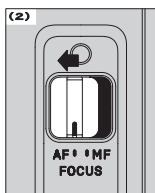
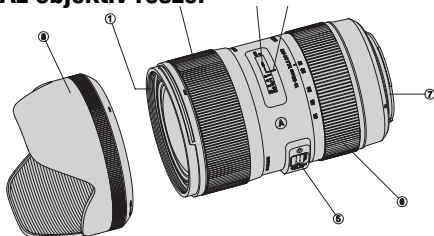
18-35 mm F1.8 DC HSM

A Art

Használati útmutató

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

Az objektív részei



1. Szűrőmenet
2. Élességállító gyűrű
3. Távfolság skála
4. Élesség index
5. Élességállítás kapcs.
6. Zoom gyűrű
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.

DC objektívek

Ezek olyan objektívek, amelyek kimondottan digitális fényképezőgépekhez készültek. Az objektívek által vetített kép illeszkedik a legtöbb digitális tükörreflexes fényképezőgépben használt szenzor méretéhez. Ez a speciális kialakítás ideálissá teszi ezeket az objektíveket a digitális fényképezőgépekhez.

- APS-C méretűnél nagyobb szenzorral, illetve kisfilmes fényképezőgépekkel nem használható, mert a kép sarkainál jelentős sötétedés jelenne meg.
- Sigma SD1 fényképezőgéppel használva a látószög 27-52,5 mm-es kisfilmes gép látószögének fog megfelelni.
- Sigma SD15, SD14, SD10 és SD9 fényképezőgéppel használva a látószög 30,6-59,5 mm-es kisfilmes gép látószögének fog megfelelni.

Technikai specifikáció

Látószög	76,5-44,2°
Objektív felépítése	12-17
Legszűkebb blende	16
Legkisebb tárgy távolság	28 cm
Nagyítás	1:4,3
Szűrőmenet	72 mm
Méret (átmérő × hossz)	78 × 121 mm
Tömeg	810 g

A méretek és a tömeg a Sigma bajonettel értendők.

Objektív felhelyezése a vázra

Amikor ezt az objektívet csatlakoztatja a fényképezőgép vázhoz, akkor ugyanúgy fog funkcionálni, mint a többi objektívje. A használati kapcsolatosan bővebb információt a fényképezőgép használati útmutatóban talál.

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

Expozíciós mód beállítása

A Sigma objektív a fényképezőgépre való csatlakoztatás után automatikusan működik. A működésről bővebben a fényképezőgép használati útmutatójában olvashat.

Élességállítás és zoomolás

Az automatikus élességállításhoz állítsa a fényképezőgépet automatikus élességre, és kapcsolja az objektíven lévő kapcsolót AF állásba. A kézi élességállításához kapcsolja ugyanezt a kapcsolót M állásba. Az élesség ilyenkor a gyűrű elfordításával állítható be.

Sigma és Canon rendszeren

Az automatikus élességállításhoz állítsa az objektíven lévő kapcsolót AF állásba. A kézi élességállításához kapcsolja ugyanezt a kapcsolót M állásba. Az élesség ilyenkor a gyűrű elfordításával állítható be.

Nikon, Pentax és Sony rendszeren

Az automatikus élességállításhoz állítsa a fényképezőgépet automatikus élességre, és kapcsolja az objektíven lévő kapcsolót AF állásba. A kézi élességállításához kapcsolja ugyanezt a kapcsolót M állásba. Az élesség ilyenkor a gyűrű elfordításával állítható be.

- A fényképezőgép élességállítási módjának beállításáról bővebben a fényképezőgép használati útmutatójában olvashat.
- Az AF csak olyan vázakkal használható, amelyek támogatják az ultrahang motoros élességállítást, mint amilyen a HSM. Az AF nem fog működni, ha a váz ezt a fajta motort nem támogatja.
- Ez az objektív AF módban is lehetővé teszi a manuális élességállítást. Ha a fényképezőgép egyszeri AF (AF-S, One-Shot AF) módban van, akkor ha félig lenyomja és lenyomva tartja az exponáló gombot, akkor az élességállító gyűrű elforgatásával felülbíráhatja az automatikus élességállítás eredményét.
- Ha manuális élességállítással használja ezt az objektívet, akkor ajánlott minden alkalommal a keresőn keresztül is ellenőrizni az élességet. Extrém hőmérsékleti viszonyok esetén az objektíven lévő tagok mérete változhat, ami az élesség eltolódását eredményezheti. Ezért a külső távolságméret csak tájékoztató jellegű. A hőtágulás hatása miatt végtelen állásban az objektív extra mozgással rendelkezik.

Zoomolás

Forgassa a gumirozott zoomgyűrűt a kívánt állásba.

Vakus fotózás

A fényképezőgép beépített vakujának használatakor az objektív tubusa árnyékot vethet a képen. A legjobb eredmény elérése érdekében használjon külső vakut.

Napellenző

Ehhez az objektívhez bajonettes csatlakozású napellenző is tartozik. Ez a napellenző segít megakadályozni a kép témáján kívülről érkező erős fényforrások által okozott becsillanások és szellemképek kialakulását. Helyezze fel a napellenzőt az objektív frontlencséje körüli bajonettre, majd forgassa el az óramutató járásával egyező irányba, míg meg nem akad.

- Ahhoz, hogy az objektívet el tudja tenni a táskába, előbb le kell vennie a napellenzőt, majd megfordított állapotban kell visszatennie az objektív tubusára.

Szűrő

- Ne használjon egyszerre egynél több szűrőt az objektíven. Egynél több szűrő egymás előtt, és a vastagabb keretű szűrők a kép sarkainak sötétítését eredményezhetik (vignettálás).
- Polarizációs szűrő használatát esetén az AF funkció használatához válasszon körpolarizációs változatot.

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 szerektől és naftalintól.
- Ne használjon hígítót, benzint vagy más szerves tisztítószeret a lencséken lévő szennyeződések vagy ujjlenyomatok eltávolításához. A tisztításhoz használjon puha, enyhén nedves tisztító kendőt, vagy lencsetisztító kendőt.
- Ez az objektív nem vízálló. Ha az objektívet esőben vagy vízparton használja, akkor ügyeljen arra, hogy az objektív ne legyen vizes. A nedvesség hatására megrongálódott objektív belső elemeinek és elektronikájának javítása legtöbbször nem gazdaságos.
- A hirtelen hőmérséklet-változások páralecsapódást vagy párasodást okozhatnak az objektíven. Ha hidegről meleg helyre megy, akkor tartsa az objektívet a táskájában addig, amíg annak hőmérséklete el nem éri a levegő hőmérsékletét.