Nikon with WARRANTY

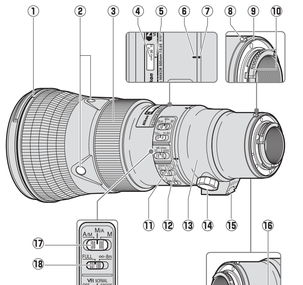
NIKKON

AF-S NIKKOR 500mm f/5.6E PF ED VR

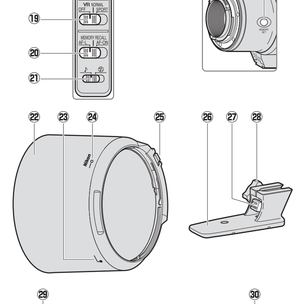
PI Instrukcja obsługi (wraz z gwarancją)
Hu Használati útmutató (jótállási jeggyel)
Gr Εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης (με Εγγύηση)
Ro Manualul utilizatorului (cu garanție)
Tr Kullanım Kılavuzu (Garanti Belgesi ile)

NIKON CORPORATION

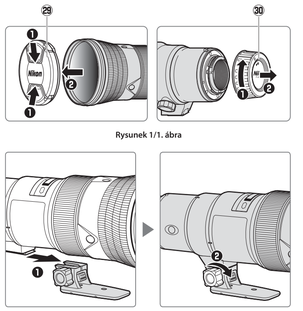
Printed in China
SB2E07(5G)
7MA0535G-07



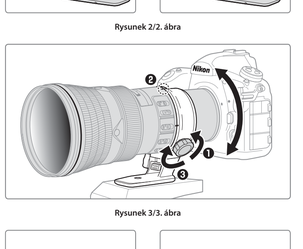
Rysunek 1/1. ábra



Rysunek 2/2. ábra



Rysunek 3/3. ábra



Nikon Europe Service Warranty Card

Nazwa modelu/Modell neve/ Оферта розгляду/Name model/ Model adı	AF-S NIKKOR 500mm f/5.6E PF ED VR
Nr seryjny/Sorszámszám/ Серійний №/Numar serie/ Seri No.	.....
Data zakupu/Vásárlás dátuma/ Дата продажу/Data cumpăratului/ Satın alım tarihi	.....
Nazwisko i adres klienta/Ügyfél neve és címe/Оферта яка бесобному клієнту/ Numele și adresa clientului/Müşterinin adı ve adresi	

SAMPLE

Sprzedawca/Viszonteladó/Продаєтеу/Vânzător/Satıcı

Dystrybutor/Forgalmazó/Дилерсу/Distribuitor/Distribütör

Nikon Europe B.V.
The Gardens, Stroombaan 14, 1181 VX Amstelveen, The Netherlands

Producent/Gyártó/Катаноеуоитеу/Producător/Üretici

NIKON CORPORATION
Shinagawa Intercity Tower C, 2-15-3, Konan, Minato-ku, Tokyo 108-6290 Japan

PI Warunki gwarancji

Państwa urządzenie firmy Nikon jest objęte gwarancją na wszelkie wady produkcyjne, obowiązującą przez okres jeden rok od daty pierwszego zakupu. Jeśli w tym okresie obowiązowania gwarancji produkt okaże się wadliwy w wyniku wady materiałowej lub wady wykonania, pracownicy naszej sieci autoryzowanych serwisów na terenie sprzedaży Nikon Europe B.V. przeprowadzą naprawę produktu na warunkach podanych poniżej, bez obciążania właściciela kosztami robocizny ani części. Firma Nikon zastrzega sobie prawo (według własnego uznania) do wymiany lub naprawy produktu.

Niniejsza gwarancja obowiązuje jedynie na podstawie przedłożenia wraz z produktem wypełnionej karty gwarancyjnej oraz oryginału faktury lub rachunku zawierającego datę zakupu, typ produktu oraz nazwę sprzedawcy.

Firma Nikon zastrzega sobie prawo do odmowy przeprowadzenia bezpłatnej obsługi gwarancyjnej, jeśli przedłożenie wyżej wspomnianych dokumentów jest niemożliwe lub informacje w nich zawarte są niekompletne lub nieczytelne.

Firma Nikon Europe B.V. nie udziela gwarancji na obejmując:

- nieobejmę konserwacji oraz naprawy lub wymiany części w wyniku normalnego zużycia;
- modyfikacji wykonanych w celu stosowania produktu do celów innych niż jego normalne przeznaczenie opisane w instrukcjach obsługi bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Nikon;
- kosztów transportu oraz wszelkiego ryzyka dotyczącego transportu w odniesieniu bezpośrednio lub pośrednio do gwarancji produktów;
- zadnych szkodzeń wynikających z modyfikacji lub regulacji produktu, jakie mogą zostać wykonane bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Nikon or city zapewnienia zgodności z lokalnymi lub krajowymi normami technicznymi obowiązującymi w dowolnym innym kraju niż kraje, dla których produkt został wyjściowo zaprojektowany i/lub wyprodukowany
3. Gwarancja nie ma zastosowania w przypadku:
- szkodzeń spowodowanych przez błędne użytkowanie, w tym, w szczególności, nieistosowanie produktu zgodnie z jego normalnym przeznaczeniem lub zgodnie z instrukcjami dla użytkownika w zakresie właściwego użytkowania i odpowiedniej konserwacji, a także instalacje lub użytkowanie produktu niezgodne z normami bezpieczeństwa obowiązującymi w kraju użytkowania.
- szkodzeń spowodowanych przez wypadki, w tym, w szczególności, błyskawice, wodę, ogień, błędne użytkowanie lub zanieczyszczenie.
- przerobienia, zamazania, nieczytelności lub usunięcia numeru modelu lub numeru seryjnego na produkcie.
- szkodzeń wynikających z napraw lub regulacji przeprowadzonych przez nieupoważnione organizacje serwisowe lub osoby.
- wad w dowolnym systemie, w który produkt jest wbudowany lub w połączeniu z którym jest użytkowany.
4. Niniejsza gwarancja serwisowa nie ma wpływu na ustawowe prawa konsumenta wynikające z obowiązującej wdzielnego prawa krajowego ani na prawa konsumenta w stosunku do sprzedawcy wynikające z zawartej umowy sprzedaży/zakupu.

Uwaga lista wyczerpitch autoryzowanych serwisów firmy Nikon znajduje się w Internecie pod następującym adresem
https://www.europe-nikon.com/service/

Hu A garancia feltételei

Gyártói hiba esetén Nikon termékét garancia védi az esetekváratlan időpontjától számított egy teljes évig. Amennyiben a garancia időszaka alatt a termék anyag- vagy gyártási hiba miatt meghibásodik, a Nikon Europe B.V. értékesítési területén működő hivatalos szervizhálózatunk az alábbi feltételek szerint, munka- és anyagköltség felszámítása nélkül megjavítja/kicseréli. A Nikon saját belátása szerint dönthet arról, hogy a terméket kicserélt vagy megjavítja.

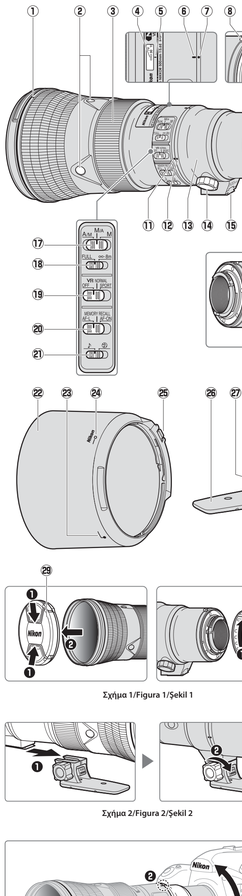
1. A garancia kizárólag akkor érvényes, ha bemutatja a kitöltött jótállási kártyát és az eredeti vásárlási számlát vagy pénztári bizonylatot, amelyen szerepel a vásárlás dátuma, a termék típusa, valamint a forgalmazó és a termék neve.
A Nikon megtagadhatja a garanciális szervizelés díjmentes biztosítását, amennyiben a fent dokumentumokat nem mutatják be, vagy az azokban szereplő adatok hiányosak, illegibilisek.
2. A garancia nem terjed ki a következő esetekre:
- a szokásos használatból eredő kopás és elhasználódás miatt szükségessé váló karbantartás, javítás és alkatrészcsere.
- a termék használati útmutatójában ismertetett rendeltetésétől eltérő – a Nikon előzetes írásbeli engedélye nélkül végrehajtott – termékfejlesztést eredményező módosítások.
- a termék garanciajellel közvetítőnél vagy kisvevőtől használó szállítási kockázatok és szállítással kapcsolatos kockázatok.
- bármely kár, amely a terméknek – a Nikon Europe B.V. szervizhálózatán kívülre szállítása miatt megtéphet- vagy olyan jellegű változtatásokat és módosításokat ered, amelyet azért hajtottak végre, hogy a termék megfeleljen a rendeltetési országát illető országa helyi vagy nemzeti műszaki szabványainak.
3. A garancia nem alkalmazhatók a következő esetekben:
- nem rendeltetés szerinti használatból eredő kár, nem kizárólagosan ideértve a termék rendeltetési céljától, di. a megfelelő használatára és karbantartása vonatkozó utasításokat eltérő módon használták, valamint a használat oszcsájban hatályos biztonsági követelményeket ellentétes üzemeltetésével vagy használatát.
- balesetből eredő kár, nem kizárólagosan ideértve a villám-, víz- és tűzkárt, a nem rendeltetés szerint használatot és a hanyagságból okozott kárt.
- a termékben lévő típusszám vagy gyártási szám módosítása, megrongálása, olvashatatlanná tétele vagy eltávolítása.
- jogosulatlan szervizt végző személy által elkezdett javításból vagy módosításból eredő kár.
- bármely olyan rendszerből fakadó hiba, amelybe a terméket beszerelték, vagy amellyel használták azt.
4. Ez a szervizgarancia nem befolyásolja a fogyasztónak az ezzel szemben jogszabályban előírt biztosított fogyasztói jogait, illetve a fogyasztónak az értékesítési/vásárlási szerződésből fakadó, a forgalmazóval szemben fennálló biztosító jogait.

Megjegyzés A Nikon hivatalos szakszervizeinek listája megtekinthető online, az alábbi hivatkozás segítségével:
https://www.europe-nikon.com/service/

Gr Όροι εγγύησης

Ο Nikon εξοπλισμός σας διαθέτει εγγύηση έναντι οποιωνδήποτε κατασκευής ή/και υλικών ελαττωμάτων, για ένα χρόνο από την ημερομηνία της αρχικής αγοράς του. Εάν κατά τη διάρκεια αυτής της περίοδου της εγγύησης το προϊόν αποδειχτεί ελαττωματικό λόγω ακατάλληλου υλικού ή τρόπου, το εξουσιοδοτημένο δίκτυο σέρβις μας, κατά τους όρους που ακολουθούν, θα πρέπει η Nikon Europe B.V. θα επισκευάσει το προϊόν χωρίς χρέωση για την εργασία και τα εξαρτήματα, με τον τρόπο αυτό θα εξασφαλίσει τις υπηρεσίες σας. Η Nikon διατηρεί το δικαίωμα ίσεσε την αποκλειστικη διακριτικη ευχερεια κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου εγγύησης, τη σκοπιά του προϊόν.

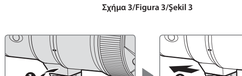
1. Η παρούσα εγγύηση παρέχεται μόνο κατά την επίδειξη της συμπληρωμένης κάρτας εγγύησης και του πρωτότυπου τιμολογίου ή αποδείξης αγοράς που υποδεικνύει την ημερομηνία αγοράς, του τύπου του προϊόντος και του λογότυπου αντιπροσώπου. Εάν η Nikon δεν μπορεί τα δικαίωμα αν τα παρέχει τα τρία τελευταία, τα τρία τελευταία, τα τρία τελευταία,



Σχήμα 1/Figura 1/Şekil 1

Σχήμα 2/Figura 2/Şekil 2

Σχήμα 3/Figura 3/Şekil 3



Σχήμα 4/Figura 4/Şekil 4

Gr Εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης

Πριν από την χρήση αυτού του προϊόντος, διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες και το εγχειρίδιο της φωτογραφικής μηχανής.

Σημείωμα Αυτός ο φακός δεν υποστηρίζει τις ψηφιακές φωτογραφικές μηχανές SLR της σειράς D2, της σειράς D1, D200, D100, D90, D80, της σειράς D70, D60, D50, της σειράς D40, ή ψηφιακές SLR φωτογραφικές μηχανές D3000 ή φωτογραφικές μηχανές με φιλμ SLR.

Για την Ασφάλεια Σας

Για να μην προκληθεί ολική ζημιά ή τραυματισμός σε εσάς ή σε άλλους, διαβάστε την ενότητα «Για τη Ασφάλεια Σας» στο σύνολό της πριν χρησιμοποιήσετε αυτό το προϊόν.

Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες για την ασφάλεια σε μέρος, όπου θα τις διαβάσουν όλοι όσοι χρησιμοποιούν αυτό το προϊόν.

⚠ **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Η μη τήρηση των προφυλάξεων με αυτό το εικονίδιο μπορεί να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

⚠ **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Η μη τήρηση των προφυλάξεων με αυτό το εικονίδιο μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό ή ιλιγγιώδη ζάλη.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- **Μην αποσυναρμολογείτε ή τροποποιείτε αυτό το προϊόν.**
  Μην αγγίζετε τα εσωτερικά μέρη που έχουν εκτεθεί λόγω πτώσης ή άλλου ατυχήματος.
  Η μη τήρηση αυτών των προφυλάξεων μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία ή άλλο τραυματισμό.
- **Σε περίπτωση που παρατηρήσετε τυχόν ανωμαλία, όπως παρουσία καπνού, ζέστης ή ασυνήθιστων οσμών στο προϊόν, αποσυνδέστε αμέσως την πηγή τροφοδοσίας της φωτογραφικής μηχανής.**
  Η συνέχιση της λειτουργίας μπορεί να οδηγήσει σε φωτιά, εγκαύματα ή άλλο τραυματισμό.
- **Διατηρήστε το στεγνό.**
  Μην το χειρίζεστε με βρεγμένα χέρια.
  Η μη τήρηση αυτών των προφυλάξεων μπορεί να οδηγήσει σε φωτιά ή ηλεκτροπληξία.
- **Μην χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν σε χώρο με παρουσία εύφλεκτων αερίων ή σκόνης, όπως προπάνιο, βενζίνη ή αερολύμα.**
  Η μη τήρηση αυτής της προφύλαξης μπορεί να οδηγήσει σε έκρηξη ή φωτιά.
- **Μην κοιτάτε απευθείας τον ήλιο ή άλλη πηγή ισχυρού φωτός μέσα από τον φακό ή τη φωτογραφική μηχανή.**
  Η μη τήρηση αυτής της προφύλαξης μπορεί να οδηγήσει σε προβλήματα όρασης.
- **Κρατήστε αυτό το προϊόν μακριά από παιδιά.**
  Η μη τήρηση αυτής της προφύλαξης μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό ή δυσλειτουργία προϊόντος. Επιπλέον, έχετε υπόψη ότι τα μικρά μέρη αποτελούν κίνδυνο πνιγμού. Σε περίπτωση που ένα παιδί καταπιεί οποιοδήποτε μέρος αυτού του προϊόντος, ζητήστε αμέσως ιατρική βοήθεια.
- **Μην το χειριζόστε με γυαλιά χέρια σε τοποθεσίες που εκτίθενται σε υπερβολικά υψηλές ή χαμηλές θερμοκρασίες.**
  Η μη τήρηση αυτής της προφύλαξης μπορεί να οδηγήσει σε εγκαύματα ή κρυοπαγήματα.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ

- **Μην αφήνετε τον φακό στερεωμένο προς τον ήλιο ή άλλες ισχυρές πηγές φωτός.**
  Το φως που εστιάζεται από τον φακό είναι πηγή φωτιάς και βλάβης στα εσωτερικά μέρη του προϊόντος.
- **Μην αφήνετε το προϊόν σε μέρος, όπου θα εκτεθεί σε εξωφύλλα κάμερας, θερμοκρασίες, για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, όπως σε κλειστό αυτοκίνητο ή σε άμεσο ηλιακό φως.**
  Η μη τήρηση αυτής της προφύλαξης μπορεί να οδηγήσει σε φωτιά ή διαλειτουργία προϊόντος.
- **Μη μετακινείτε φωτογραφικές μηχανές ή φακούς με προσαρτημένο τρίποδο ή παρόμοια εξαρτήματα.**
  Η μη τήρηση αυτής της προφύλαξης μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό ή δυσλειτουργία προϊόντος.

Σημειώσεις για τους Πελάτες στην Ευρώπη

Αυτό το σύμβολο υποδεικνύει ότι οι ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές εξοπλισμός πρέπει να συλλέγονται ξεχωριστά.

Το παρακάτω οισχύουν μόνο για τους χρήστες στις χώρες της Ευρώπης:

- Αυτό το προϊόν προορίζεται για χρησιμοποίηση συλλογή σε ένα κατάλληλο σημείο απόρριψης. Μην το απορρίπτετε μαζί με τα οικιακά απορριμματα.
- Η ξεχωριστή συλλογή και η ανακύκλωση βοηθούν στη συντήρηση των φυσικών πόρων και την πρόληψη αρνητικών συνεπειών στην ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον που μπορούν να προκληθούν από τη λανθασμένη απόρριψη.
- Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με το κατάστημα λιανικής ή τις τοπικές αρχές που είναι υπεύθυνες για τη διαχείριση των απορριμμάτων.

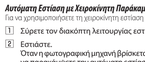
Χρήση του Φακού

Εξαρτήματα του Φακού: Ονόματα και Λειτουργίες (Σχήμα 1)

Ανατρέξτε στο διάγραμμα στην αρχαίτερη σελίδα αυτού του φυλλαδίου.

1	Σημάδι μοντούρας σκάστρου φακού	Χρησιμοποιείτε κατά την προσάρτηση του σκάστρου φακού.	Βλέπτε Ⓐ
2	Κουμπί λειτουργίας εστίασης	Πατήστε για να εκτελεστεί η λειτουργία που έχει επιλεχθεί με τον επιλογέα λειτουργίας εστίασης.	Βλέπτε Ⓑ
3	Δακτύλιος εστίασης	Περιστρέψτε για να κάνετε χειροκίνητη εστίαση.	Βλέπτε Ⓐ
4	Ενδείξη απόστασης εστίασης	Παρέχει την απόσταση εστίασης. Η κατά προσέγγιση απόσταση μετράει του συνήθεστερα ανάλογα και του θέματος. Εφόσον υπάρχει ότι η ένδειξη απόστασης εστίασης προορίζεται μόνο ως οδηγός και ενδέχεται να μη δείχνει επακριβώς την απόσταση από το θέμα και ενδέχεται, λόγω του βάθους πεδίου ή άλλων παραγόντων, να μην εμφανίζει το ιν «όταν η φωτογραφική μηχανή εστιάζει σε ένα μακρινό αντικείμενο.	—
5	Δείκτης περιστροφής φακού	Χρησιμοποιείτε κατά τη φωτογραφική μηχανή για λήψη με προσανατολισμό τοπίου (κεψίρι) ή πορτραίτο (κατακόρυφον).	Βλέπτε Ⓐ
6	Δείκτης περιστροφής δακτύλιου κολάρου τριπόδου	Όταν χρησιμοποιείτε τη φωτογραφική μηχανή για λήψη με προσανατολισμό τοπίου (κεψίρι) ή πορτραίτο (κατακόρυφον).	Βλέπτε Ⓐ
7	Σημάδι μοντούρας φακού	Χρησιμοποιείτε κατά τη συναρμολόγηση του φακού στη φωτογραφική μηχανή.	—
8	Ηλεκτρικές μονωτικές σύνδεσμος μοντούρας φακού	—	—
9	Επαφές CPU	Χρησιμοποιούνται για τη μεταφορά δεδομένων προς και από τη φωτογραφική μηχανή.	—
10	Δείκτης περιστροφής φακού (90 °)	Χρησιμοποιείτε κατά τη φωτογραφική μηχανή για λήψη με προσανατολισμό τοπίου (κεψίρι) ή πορτραίτο (κατακόρυφον).	—
11	Δείκτης περιστροφής δακτύλιου κολάρου τριπόδου (90 °)	Χρησιμοποιείτε κατά τη φωτογραφική μηχανή.	—
12	Δακτύλιος κολάρου τριπόδου	Χρησιμοποιείτε κατά την προσάρτηση ενός τριπόδου.	Βλέπτε Ⓔ
13	Βίδα στερέωσης δακτυλίου κολάρου τριπόδου	Χρησιμοποιείτε κατά τη στερέωση του δακτυλίου κολάρου του τριπόδου στη θέση του.	—
14	Πέδιλο μοντούρας κολάρου τριπόδου	Χρησιμοποιείτε για την προσάρτηση του κολάρου του τριπόδου στον δακτύλιο κολάρου του τριπόδου.	—
15	Κουμπί ρύθμισης μνήμης	Αποθηκεύετε την τρέχουσα θέση εστίασης.	Βλέπτε Ⓓ
17	Διακόπτης λειτουργίας εστίασης	Διαλέξτε τη λειτουργία εστίασης.	Βλέπτε Ⓐ
18	Διακόπτης ορίου εστίασης	Διαλέξτε το εύρος της αυτόματης εστίασης: • **FULL**: Διαλέξτε αυτήν τη ρύθμιση για να εστιάσετε σε θέματα σε οποιαδήποτε απόσταση από τη μονάδα μέχρι τα 3 m και ∞. • **∞–3m**: Αν το θέμα σας θα είναι πάντα σε απόσταση τουλάχιστον 3 m, ενεργοποιήστε αυτήν την επιλογή για ταχύτερη εστίαση.	Βλέπτε Ⓔ
19	Διακόπτης απόσβεσης κραδασμών	Διαλέξτε τη κατάλληλη ανιχνευτή κραδασμών: • **OFF**: Απενεργοποιήστε αυτήν τη ρύθμιση για κανονικές συνθήκες. • **NORMAL**: Διαλέξτε αυτήν τη ρύθμιση για ενισχυμένη απόσβεση κραδασμών όταν φωτογραφίζετε στάσιμα θέματα. Η απόσβεση κραδασμών θα κατανεμηθεί σε πολλές εικόνες εάν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία συνεχούς λήψης. • **SPORT**: Διαλέξτε αυτήν τη ρύθμιση για φωτογράφιση αθλημάτων και άλλων θεμάτων που κινούνται γρήγορα και απρόβλεπτα. Η απόσβεση κραδασμών θα διανεμηθεί σε πολλές εικόνες εάν χρησιμοποιείτε τη λειτουργία συνεχούς λήψης.	Βλέπτε Ⓔ
20	Επιλογέας λειτουργιών εστίασης	Διαλέξτε τη λειτουργία που επιλέγεται από το κουμπί λειτουργίας εστίασης: κλείδωμα εστίασης, ανάκληση μνήμης ή **AF-ON**.	Βλέπτε Ⓑ
21	Διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης στον βομβητή	Ο διακόπτης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης του βομβητή μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να ενεργοποιήσετε ή για ανάλεστε τον βομβητή που χαμηλά κατά τις λειτουργίες ρύθμισης και ανάκλησης μνήμης. Ενεργός βομβητής Βομβητής σε σίγαση.	Βλέπτε Ⓑ
22	Σκάστρο φακού	Τα σκάστρα φακού προστατεύουν τον φακό και εμποδίζουν τις άχρηστες ανακλάσεις φωτός. Η οπίσω σε διαφορετική περίπτωση θα μπορούσε να προκαλέσει ανεπιθύμητες φαντάσματα στις φωτογραφίες.	—
23	Σημάδι ευθυγράμμισης σκάστρου φακού	Χρησιμοποιείτε κατά τη προσάρτηση του σκάστρου φακού.	—
24	Σημάδι ασφάλειας σκάστρου φακού	Χρησιμοποιείτε κατά τη σφάριση του σκάστρου φακού.	—
25	Κουμπί απελευθέρωσης κλειδώματος σκάστρου φακού	Πατήστε το κατά την σφάριση του σκάστρου φακού.	—
26	Κολάρο τριπόδου	Χρησιμοποιείτε το κατά τη συνδέση ενός τριπόδου στη φωτογραφική μηχανή, στην οποία είναι προσαρτημένος ο φακός.	Βλέπτε Ⓔ
27	Απελευθέρωση κλειδώματος κολάρου τριπόδου	Χρησιμοποιείτε κατά την σφάριση του κολάρου του τριπόδου από το πέδιλο μοντούρας του κολάρου του τριπόδου.	Βλέπτε Ⓔ
28	Βίδα ασφάλισης κολάρου τριπόδου	Χρησιμοποιείτε κατά την προσάρτηση του κολάρου του τριπόδου στο πέδιλο μοντούρας του κολάρου του τριπόδου.	—
29	Μπροστινό κάλυμμα φακού	Χρησιμοποιείτε για τη προστασία του κολάρου του τριπόδου.	—
30	Πίσω κάλυμμα φακού	—	—

Ⓐ Εστίαση



Οι υποστηριζόμενες λειτουργίες εστίασης εμφανίζονται στον παρακάτω πίνακα (για πληροφορίες σχετικά με τις λειτουργίες εστίασης της φωτογραφικής μηχανής, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της μηχανής).

Λειτουργία εστίασης φωτογραφικής μηχανής	Διακόπτης λειτουργίας εστίασης φακού		
	A/M	M/A	M
AF	Αυτόματη εστίαση με χειροκίνητη παράκαμψη αυτοματισμού (προτεραιότητα AF)	Αυτόματη εστίαση με χειροκίνητη παράκαμψη αυτοματισμού (χειροκίνητη προτεραιότητα)	Χειροκίνητη εστίαση με ηλεκτρονική ανάζήτηση εύρους
MF	Χειροκίνητη εστίαση με ηλεκτρονική ανάζήτηση εύρους		

Λειτουργίες A/M και M/A

- **M/A (προτεραιότητα χειροκίνητης εστίασης)**: Η αυτόματη εστίαση μπορεί να παρεμβαίνει περιστρέφοντας τον δακτύλιο εστίασης φακού.
- **A/M (προτεραιότητα AF)**: Όπως παραπάνω, με τη διαφορά ότι ο δακτύλιος εστίασης πρέπει να περιστρέφεται περισσότερο πριν από την παρέμβαση της αυτόματης εστίασης. Διαλέξτε αυτήν την επιλογή για μεγαλύτερο έλεγχο από την αυτόματη εστίαση.

Αυτόματη Εστίαση με Χειροκίνητη Παράκαμψη Αυτοματισμού

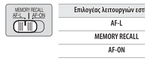
Για να χρησιμοποιήσετε τη χειροκίνητη εστίαση σε λειτουργία αυτόματης εστίασης:

1 Σύρετε τον διακόπτη λειτουργίας εστίασης του φακού στο **A/M** ή στο **M/A**.

2 Εστιάστε.
   Όταν η φωτογραφική μηχανή βρίσκεται σε λειτουργία αυτόματης εστίασης μπορείτε να παρακαλέσετε την αυτόματη εστίαση περιστρέφοντας τον δακτύλιο εστίασης του φακού ενώ πατάτε το κουμπί λήψης μέχρι η μέση ή πατάτε το κουμπί **AF-ON** (είτε το κουμπί **AF-ON** της φωτογραφικής μηχανής, αν υπάρχει, ή αν ο επιλογέας λειτουργιών εστίασης είναι στη θέση **AF-ON**, ένα κουμπί λειτουργίας εστίασης του φακού). Για να εστιάσετε εκ νέου με αυτόματη εστίαση, πατήστε το κουμπί λήψης μέχρι τη μέση ή πατήστε ξανά το κουμπί **AF-ON**.

Ⓑ Το Κουμπί Λειτουργιών Εστίασης και ο Επιλογέας

Μπορείτε να επιλέξετε τη λειτουργία που αντιστοιχεί στα κουμπιά λειτουργίας εστίασης χρησιμοποιώντας τον επιλογέα λειτουργιών εστίασης.



Επιλογέας λειτουργιών εστίασης	Κουμπί λειτουργίας εστίασης
AF-L	Κλείδωμα εστίασης
MEMORY RECALL	Ανάκληση μνήμης
AF-ON	Έναρξη AF φακού

Η αντίστοιχη λειτουργία μπορεί να εκτελεστεί με το πάτημα οποιουδήποτε από τα τέσσερα κουμπιά λειτουργίας.

Κλείδωμα Εστίασης (AF-L)

Έχει έχει επιλεχθεί το **AF-L** με την επιλογέα λειτουργιών εστίασης, η εστίαση θα κλειδώσει όταν πατηθεί ένα κουμπί λειτουργίας εστίασης. Χρησιμοποιήστε το κλείδωμα εστίασης για ανασύνθεση των λήψεων μετά την εστίαση ή, αν η λειτουργία αυτόματης εστίασης δεν μπορεί να εστιάσει στο επιλεγμένο θέμα, μετά την εστίαση σε κάποιο άλλο αντικείμενο που βρίσκεται στην ίδια απόσταση.

1 Σύρετε τον διακόπτη λειτουργίας εστίασης του φακού στο **A/M** ή στο **M/A**.

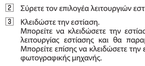
2 Σύρετε τον επιλογέα λειτουργιών εστίασης στο **AF-L**.

3 Κλειδώστε την εστίαση.
   Μπορείτε να κλειδώσετε την εστίαση πατώντας οποιοδήποτε από τα κουμπιά λειτουργίας εστίασης και θα παραμείνει κλειδωμένη όσο πατάτε το κουμπί. Μπορείτε επίσης να κλειδώσετε την εστίαση χρησιμοποιώντας τα χειριστήρια της φωτογραφικής μηχανής.

Ανάκληση Μνήμης

Αποθηκεύστε και ανακαλέστε τις συχνά χρησιμοποιούμενες θέσεις εστίασης του φακού. Πριν από την ανάκληση μιας αποθηκευμένης θέσης εστίασης, ρυθμίστε τον φακό στην εστιακή απόσταση που ήταν σε ισχύ όταν αποθηκευτήκαν η θέση.

Αποθήκευση θέσεων Εστίασης



1 Σύρετε τον διακόπτη ενεργοποίησης/απενεργοποίησης του βομβητή στο .

2 Εστιάστε.

3 Πατήστε το κουμπί ρύθμισης μνήμης.
   Αυτή η ενέργεια μπορεί να εκτελεστεί σε οποιαδήποτε λειτουργία εστίασης συνέχισης εστίασης ανεξάρτητα από τη θέση του επιλογέα λειτουργίας εστίασης. Θα ακουστεί ένας ήχος βομβητή, αν η λειτουργία είναι επιτυχής. Αν αποτύχει η λειτουργία, η ενδειξη απόστασης εστίασης θα περιστραφεί λίγο προς τα πίσω και προς τα εμπρός δίκα φορές και θα ακουστεί ένας σύντομος ήχος βομβητή από τον φακό, ακολουθούμενος από τρεις μακρούς ήχους βομβητή. Εστάσετε και πατήστε ξανά το κουμπί ρύθμισης μνήμης. Η αποθηκευμένη απόσταση δεν διαγράφεται αν απενεργοποιηθεί η φωτογραφική μηχανή ή αποσυνδεθεί ο φακός.

Ο Φακός FF (Phase Fresnel)

Ο φακός αυτός διαθέτει ένα στοιχείο PF (Phase Fresnel), το οποίο χρησιμοποιεί τεχνική περίθλασης* για τη μείωση της χρωματικής εκτροπής. Όταν χρησιμοποιείτε με τυπικά στοιχεία από γυαλί, το στοιχείο PF μειώνει αν χρειάζεται βαθμού τη χρωματική εκτροπή, επιτρέποντας τη χρήση φακών με μικρότερο αριθμό μικρότερων και ελαφρύτερων από τους συνηθισμένους σχεδιασμούς τους και, πιο τη διάθεσής. Οι φακοί με στοιχείο PF καθιστά έφικτο την τάση τα παρουσιάζουν ανταυλιάσεις σε σχήμα χαμόκαυλου (ανταυλιακά PF), όταν μία πηγή φωτισμού φωτός είναι μέσα ή κοντά στο κάδρο. Η ανταυλιακή σε σχήμα χαμόκαυλου διαλύεται υπό μορφή μη μπαλί με τη χρήση της επιλογής **PF Flare Control** (Ελεγχος Ανταυλιακής PF) στο Capture NX-D λάδοσης 1.4.7 ή μεταγενέστερης ή στο Nikon Viewer ή λάδοσης 1.2.11 ή μεταγενέστερης, το οποίο είναι διαθέσιμο μαζί λήψη από τον κατάστημα της Nikon (οι πιάστες χωρίς σύνδεση στο Διαδίκτυο συνιστάται να επικοινωνήσουν με ένα εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σύμβλης της Nikon για βοήθειες). Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε πάντοτε την πιο πρόσφατη λάδοση. Κατά λάτυο του πιάνο ο σύνδεσμος ένα Διαδίκτυο συνιστάται να επικοινωνήσουν με ένα εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σύμβλης της Nikon για βοήθειες. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε πάντοτε την πιο πρόσφατη λάδοση. Κατά λάτυο του πιάνο ο σύνδεσμος ένα Διαδίκτυο συνιστάται να επικοινωνήσουν με ένα εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο σύμβλης της Nikon για βοήθειες. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε πάντοτε τη