

Nikon

NIKKOR

NIKKOR Z 28mm f/2.8 (SE)

It Manuale d'uso



NIKON CORPORATION

CT1F01(1H)
7MMA671H-01

Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente queste istruzioni. Sarà anche necessario consultare il manuale della fotocamera.

- Questo obiettivo è destinato esclusivamente all'uso con fotocamere mirrorless dotate di un innesto baionetta Z-mount Nikon.
- Aggiornare il firmware della fotocamera all'ultima versione. Con le versioni precedenti, è possibile che la fotocamera non riesca a rilevare correttamente l'obiettivo ed alcune funzionalità potrebbero non essere disponibili. È possibile scaricare l'ultima versione del firmware della fotocamera dal Nikon Download Center, all'indirizzo sotto indicato.


<https://downloadcenter.nikonimglib.com/>

Informazioni di sicurezza

Per evitare danni alla proprietà o lesioni a se stessi o ad altri, leggere interamente la sezione "Informazioni di sicurezza" prima di utilizzare il prodotto.

Conservare queste istruzioni di sicurezza dove possano essere lette da chiunque utilizzi il prodotto.

 **AVVERTENZA:** la mancata osservanza delle precauzioni contrassegnate con questa icona potrebbe provocare morte o gravi lesioni.

 **ATTENZIONE:** la mancata osservanza delle precauzioni contrassegnate con questa icona potrebbe provocare lesioni o danni alla proprietà.

AVVERTENZA

- **Non smontare né modificare il prodotto. Non toccare le parti interne che diventano esposte come risultato di caduta o altro incidente.**

La mancata osservanza di queste precauzioni potrebbe provocare scosse elettriche o altre lesioni.

- **Se si dovessero notare anomalie, per esempio la produzione di fumo, calore o odori insoliti da parte del prodotto, scollegare immediatamente la fonte di alimentazione della fotocamera.**

Continuare a utilizzarlo potrebbe provocare incendi, ustioni o altre lesioni.

AVVERTENZA

- **Mantenere asciutto.**

Non maneggiare con le mani bagnate.

La mancata osservanza di queste precauzioni potrebbe provocare incendi o scosse elettriche.

- **Non utilizzare questo prodotto in presenza di polveri o gas infiammabili, quali propano, benzina o aerosol.**

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe provocare esplosioni o incendi.

- **Non guardare direttamente il sole o un'altra fonte di luce intensa attraverso l'obiettivo.**

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe provocare disturbi della vista.

- **Mantenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini.**

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe provocare lesioni o malfunzionamenti del prodotto. Inoltre, si noti che i piccoli componenti costituiscono un rischio di soffocamento. Se un bambino ingerisce un componente del prodotto, rivolgersi immediatamente a un medico.

- **Non maneggiare a mani nude in luoghi esposti a temperature estremamente alte o basse.**

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe provocare ustioni o congelamento.

ATTENZIONE

- **Non lasciare l'obiettivo puntato verso il sole o altre fonti di luce intensa.**

La luce messa a fuoco dall'obiettivo potrebbe provocare incendi o danni ai componenti interni del prodotto. Quando si riprendono soggetti in controluce, tenere il sole ben lontano dall'inquadratura. La luce solare messa a fuoco nella fotocamera quando il sole è vicino all'inquadratura potrebbe provocare incendi.

- **Non lasciare il prodotto dove sarà esposto a temperature estremamente alte per un periodo prolungato, per esempio in un'automobile chiusa o sotto la luce diretta del sole.**

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe provocare incendi o malfunzionamenti del prodotto.

ATTENZIONE

- **Non trasportare fotocamere o obiettivi con treppiedi o accessori simili collegati.**

La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe provocare lesioni o malfunzionamenti del prodotto.

Avviso per gli utenti europei

Questo simbolo indica che gli apparecchi elettrici ed elettronici devono essere smaltiti negli appositi contenitori di rifiuti.



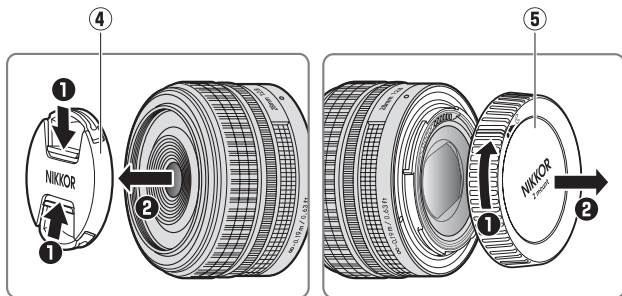
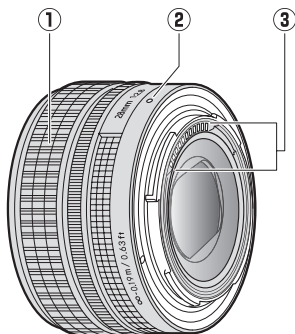
Le seguenti istruzioni sono rivolte esclusivamente agli utenti di paesi europei:

- Il presente prodotto deve essere smaltito nell'apposito contenitore di rifiuti. Non smaltire insieme ai rifiuti domestici.
- La raccolta differenziata e il riciclaggio aiutano a preservare le risorse naturali e a prevenire le conseguenze negative per la salute umana e per l'ambiente che potrebbero essere provocate dallo smaltimento scorretto.
- Per ulteriori informazioni, vi preghiamo di contattare le autorità locali responsabili dello smaltimento dei rifiuti.

Utilizzo dell'obiettivo

Componenti dell'obiettivo: nomi e funzioni

Vedere di seguito per i nomi e le funzioni delle parti dell'obiettivo.



① Anello di controllo	Modo autofocus selezionato: Nel modo autofocus, ruotare la ghiera per regolare impostazioni come [Messa a fuoco (M/A)] o [Diaframma] assegnate utilizzando la fotocamera. Per ulteriori informazioni, vedere la descrizione [Assegnaz. contr. personalizz.] , [Controlli personalizzati] , oppure [Controlli personalizz. (ripresa)] sul manuale della fotocamera.	—
	Modo di messa a fuoco manuale selezionato: Ruotare la ghiera per mettere a fuoco.	—
② Riferimento di innesto obiettivo	Utilizzare quando si innesta l'obiettivo sulla fotocamera.	Vedere A (p. 7)
③ Contatti CPU	Utilizzati per il trasferimento di dati da e verso la fotocamera.	—
④ Tappo dell'obiettivo (tappo anteriore)	—	—
⑤ Tappo dell'obiettivo (tappo posteriore)	—	—

A Collegamento e rimozione

Collegamento dell'obiettivo

- 1 Spegnere la fotocamera, rimuovere il tappo corpo e staccare il copriobiettivo posteriore.
- 2 Posizionare l'obiettivo sul corpo macchina della fotocamera, mantenendo il riferimento di innesto dell'obiettivo allineato con il riferimento di innesto sul corpo macchina della fotocamera, quindi ruotare l'obiettivo in senso antiorario fino a farlo scattare in posizione.

Rimozione dell'obiettivo

- 1 Spegnere la fotocamera.
- 2 Premere e tenere premuto il pulsante di rilascio obiettivo mentre si ruota l'obiettivo in senso orario.

Durante la ripresa

La posizione di messa a fuoco potrebbe cambiare se si spegne la fotocamera e quindi la si riaccende dopo la messa a fuoco. Se si è effettuata la messa a fuoco su una posizione preselezionata mentre si attendeva la comparsa del soggetto, si consiglia di non spegnere la fotocamera finché l'immagine non è stata scattata.

Uso dell'obiettivo su fotocamere con un flash incorporato

Nelle foto in cui la luce proveniente dal flash incorporato è oscurata dall'obiettivo, possono apparire delle ombre.

- Per le informazioni più aggiornate sulle lunghezze focali e le distanze dal soggetto alle quali sulle foto catturate con un flash incorporato non appariranno ombre, visitare il sito sotto indicato.

<https://downloadcenter.nikonimglib.com/>

Fotocamere con illuminatori ausiliari AF

L'obiettivo può bloccare la luce dell'illuminatore ausiliario AF della fotocamera.

- Per le informazioni più aggiornate sull'uso dell'obiettivo con fotocamere dotate di illuminatori AF incorporati, visitare il sito sotto indicato.

<https://downloadcenter.nikonimglib.com/>

Precauzioni per l'uso

- Non afferrare o mantenere l'obiettivo o la fotocamera usando solo i tappi dell'obiettivo.
- Mantenere puliti i contatti CPU.
- Rimettere in sede i copriobiettivo quando l'obiettivo non viene utilizzato.
- Non lasciare l'obiettivo in luoghi umidi o in luoghi in cui potrebbe essere esposto all'umidità. La presenza di ruggine nel meccanismo interno potrebbe causare un danno irreparabile.
- Non lasciare l'obiettivo vicino a fiamme libere o in altri luoghi estremamente caldi. Il calore estremo potrebbe danneggiare o deformare l'esterno in plastica rinforzata.
- Se si porta l'obiettivo da un ambiente caldo a uno freddo o viceversa si potrebbe causare una dannosa condensa all'interno e all'esterno dell'obiettivo.

Posizionare l'obiettivo in una borsa o in una custodia di plastica sigillata prima di portarlo attraverso il confine di una variazione di temperatura. L'obiettivo può essere prelevato dalla borsa o dalla custodia una volta che è giunto il momento di regolarlo alla nuova temperatura.

- Per proteggere l'obiettivo dai graffi durante il trasporto, si consiglia di collocarlo in una custodia (disponibile separatamente).

Cura dell'obiettivo

- La rimozione della polvere è di solito sufficiente per pulire le superfici in vetro dell'obiettivo.
- Per rimuovere dalla superficie dell'obiettivo eventuali strisciate, impronte digitali ed altre macchie oleose, utilizzare un panno di cotone pulito e morbido o una velina per la pulizia dell'obiettivo leggermente inumiditi con una piccola quantità di etanolo o detergente per obiettivo. Pulire delicatamente dal centro verso l'esterno con un movimento circolare, assicurandosi di non lasciare macchie e di non toccare l'obiettivo con le dita.
- Per la pulizia dell'obiettivo non usare mai solventi organici, come solventi per vernici o benzene.
- I filtri neutri (NC) (disponibili separatamente) e simili possono essere usati per proteggere l'elemento frontale dell'obiettivo.
- Non conservare l'obiettivo con sfere antitarre a base di naftalina o canfora, né esposto alla luce solare diretta. Se si prevede di non utilizzare l'obiettivo per un periodo prolungato, conservarlo in un luogo fresco e asciutto, onde evitare che si formino muffa e ruggine.

Accessori

Accessori in dotazione

- Tappo dell'obiettivo LC-52B (tappo anteriore)
- Tappo dell'obiettivo LF-N1 (tappo posteriore)

Accessori compatibili

- Custodia per obiettivi CL-C4
- Filtri 52 mm

Filtri

Utilizzare solo un filtro alla volta.

Specifiche

Innesto	Baionetta Z-mount Nikon
Lunghezza focale	28 mm
Apertura massima	f/2.8
Costruzione obiettivo	9 elementi in 8 gruppi (ivi compresi 2 elementi asferici)
Angolo di campo	<ul style="list-style-type: none">• Formato FX: 75°• Formato DX: 53°
Sistema di messa a fuoco	Sistema di messa a fuoco interna
Distanza minima di messa a fuoco (misurata dal piano focale)	0,19 m
Massimo rapporto di riproduzione	0,2×
Lamelle del diaframma	7 (apertura circolare del diaframma)
Gamma del diaframma	f/2.8 – 16
Dimensione attacco filtro	52 mm (P = 0,75 mm)
Dimensioni	Diametro massimo di circa 71,5 mm × 43 mm (distanza fino all'estremità dell'obiettivo dalla flangia di innesto obiettivo della fotocamera)
Peso	Circa 160 g

Nikon si riserva il diritto di modificare l'aspetto, le specifiche e le prestazioni di questo prodotto in qualsiasi momento e senza preavviso.