

www.m-trading.it

M *trading* s.r.l.

Schede prodotto

6030512 - Obiettivo 10-20/3.5 EX DC HSM AF, attacco nikon



Si tratta di uno zoom supergrandangolare con apertura massima F3.5, lungo tutta l'escursione focale. Il suo grande angolo di ripresa, ben 102.4 gradi, fornisce immagini con prospettive esasperate di grande effetto. L'apertura massima F3.5 è l'ideale per riprese in interni e consente al fotografo di enfatizzare il soggetto. Un'eccellente correzione dell'aberrazione cromatica è fornita da due elementi in vetro ottico ELD (Extraordinary Low Dispersion) e da uno in vetro SLD (Special Low Dispersion).

Quattro lenti asferiche correggono la distorsione e hanno permesso di costruire un obiettivo leggero e compatto. Il trattamento Super Multi Strato riduce il flare e le immagini fantasma. Immagini di alta qualità sono garantite lungo tutta la escursione ottica.

Il motore HSM (Hyper Sonic Motor) permette una messa a fuoco automatica veloce e silenziosa mentre assicura la possibilità della messa a fuoco manuale.

La distanza minima di messa a fuoco di 24cm si mantiene costante a tutte le focali, con un rapporto d'ingrandimento di 1:6.6. Lo schema ottico prevede il sistema di messa a fuoco interna. Ciò evita la rotazione della lente frontale e consente l'uso di paraluce a petali, che blocca i raggi di luce parassiti e riduce i riflessi interni.

*Custodia, paraluce a petali (LH873-01) forniti di serie

Caratteristiche (con innesto Sigma)

Schema ottico 13 elementi in 10 gruppi

Ingrandimento massimo 1:6.6

Angolo di ripresa 102.4°-63.8°

Diametro filtri Ø 82mm

Lamelle del diaframma 7

Paraluce A petali

Apertura minima F22

Dimensioni ø 87.3mmx88.2mm

Minima distanza di messa a fuoco 24cm

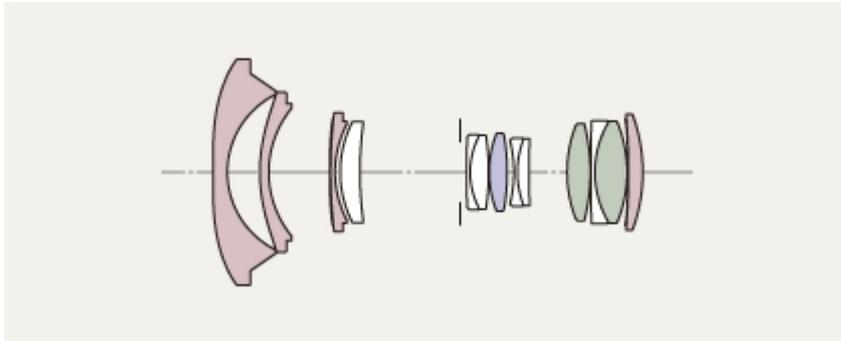
Peso 520gr

Innesto AF NIKON

Se usato con fotocamere SLR 35mm o digitali con sensore a pieno formato le immagini risulteranno vignettate ai bordi. Per montatura Pentax, se la fotocamera non supporta il motore HSM, l'autofocus non funziona.

*Aspetto e caratteristiche possono variare, senza preavviso.

SCHEMA OTTICO

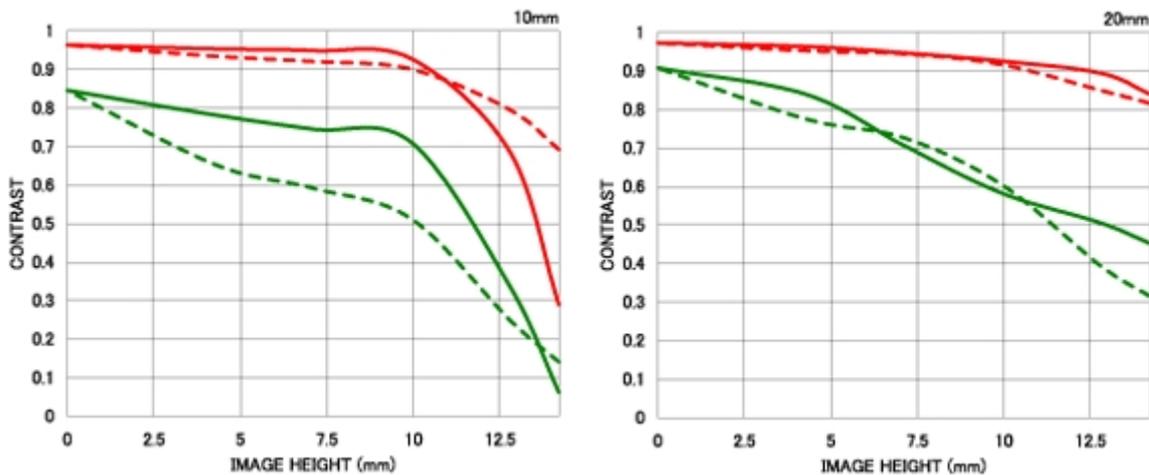


■ Aspherical lens

■ ELD glass

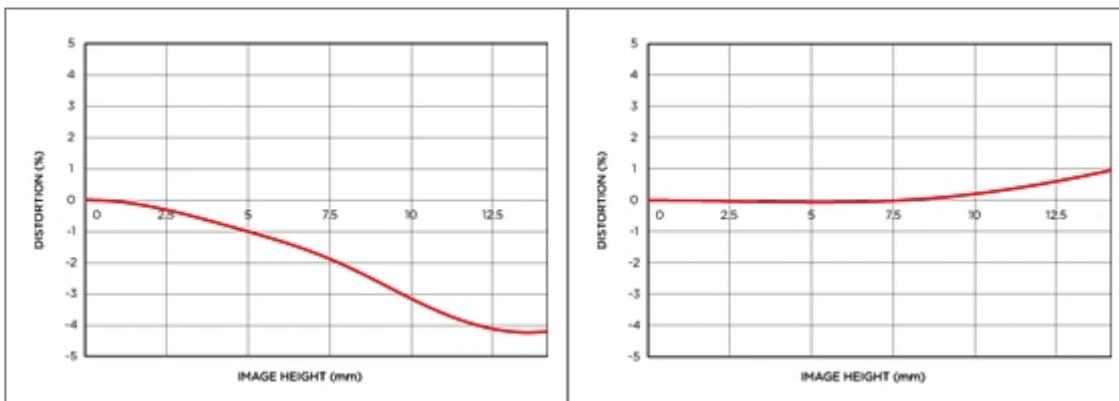
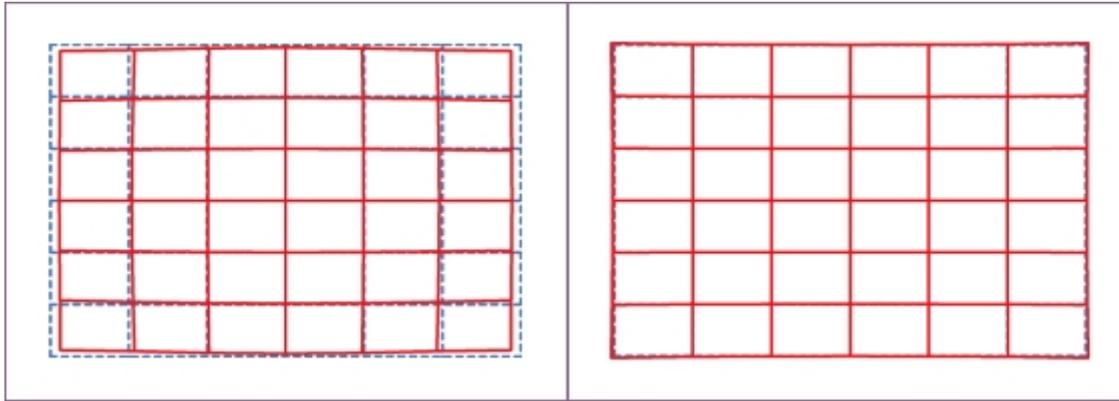
■ SLD glass

SCHEMA MTF



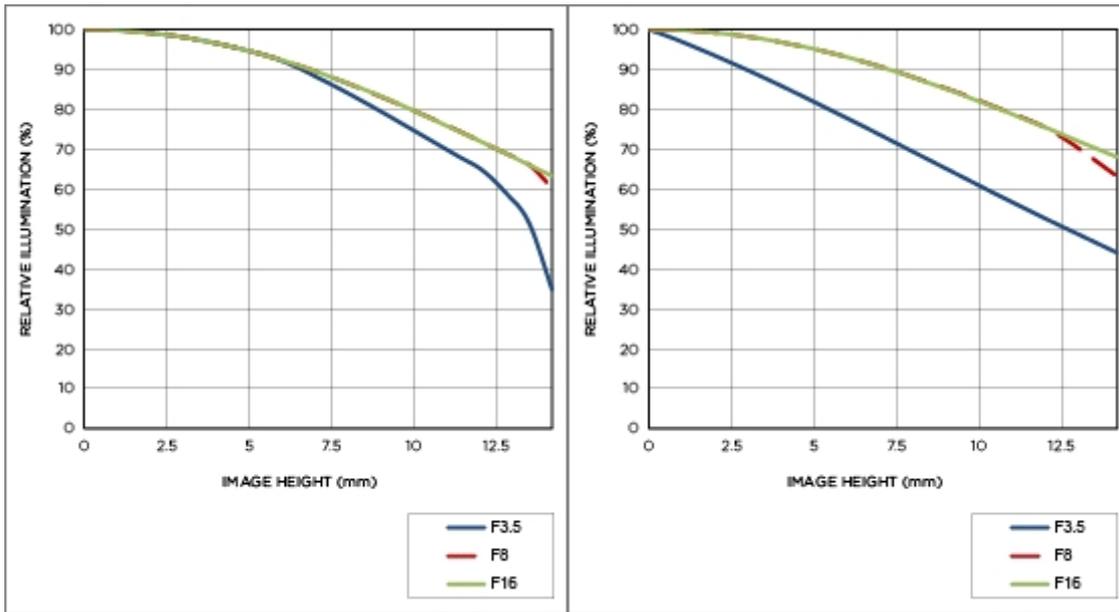
[Legenda MTF](#)

DISTORSIONE



[Legenda distorsione](#)

VIGNETTATURA



[Legenda vignettatura](#)





Mtrading s.r.l.

Mtrading srl a socio unico

Via C. Pavese, 31 - 20090 Opera (MI) - Phone +39 02 57604435

R.E.A. 1201827 Reg. Impr. Trib. Milano 253310 - REG. AEE n. IT08020000000358

REG. PILE n. IT09090P00001727 - Cod. Fisc. / P.IVA IT 08088770154

CAP SOC € 110.000,00