

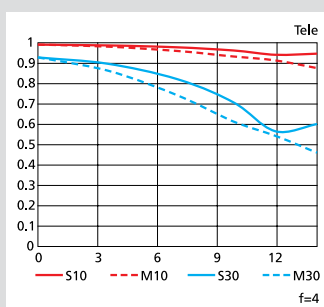
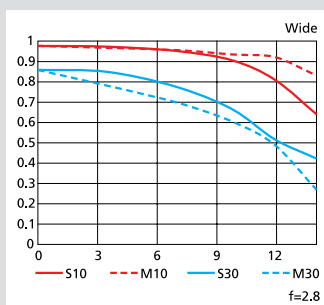


At the heart of the image

AF-S DX NIKKOR 16–80mm f/2.8–4E ED VR



Diagrame MTF



Accesorii



Husă pentru obiectiv
CL-1218
(accesoriu opțional)



Parasolar baionetă
HB-75
(accesoriu inclus)

AS IF N VR ED SWM M/A RD

SUNT ECHILIBRU PERFECT

Aveți mari așteptări de la echipamentul dumneavoastră? Noul obiectiv NIKKOR în format DX, de 16–80 mm, f/2.8–4 este un obiectiv cu zoom de înaltă performanță, cu totul nou, care cântărește doar 480 g, are dimensiuni compacte și se echilibrează perfect pe corpul aparatului foto. Fiind un obiectiv perfect pentru călătorii, dacă doriți libertatea de a surprinde diverse scene cu un singur obiectiv, acesta este cel potrivit.

Caracteristici cheie:

- **Obiectiv cu zoom de 5x, de înaltă performanță:** plajă focală largă, de 16–80 mm (echivalent format FX: 24–120 mm) și diafragmă maximă luminoasă de f/2.8–4. Intervalul de la unghi larg până la zoom telefotografic acoperă pe ușurință majoritatea situațiilor de fotografiere: de la peisaje impresionante, până la portrete sugestive.
- **Compact și ușor:** obiectiv superb pentru orice călătorie. Corpul cântărește doar 480 g, are dimensiuni compacte și se echilibrează perfect pe corpul aparatului foto.
- **Diafragmă luminoasă:** asigură un efect plăcut de estompere a fundalului, fotografii clare în lumină scăzută și separarea distinctivă a subiectului de fundal. Diafragma f/2.8 corespunde distanței focale de 16 mm (echivalent format FX: 24 mm), iar f/4 corespunde distanței focale de 80 mm (echivalent format FX: 120 mm).
- **Sistem de reducere a vibrațiilor (VR):** minimizează efectele tremurăturii aparatului foto, permițându-vă să fotografiați la timpuri de expunere cu până la patru stopuri mai lungi. Funcționarea sistemului VR este silențioasă, chiar și în timpul filmării.
- **Construcție optică avansată:** patru elemente din sticlă ED și trei elemente asferice contribuie la obținerea unor imagini clare și luminoase.
- **Acoperire cu nanocristale:** reduce formele dublate și petele luminoase, pentru o claritate mai bună a imaginii, chiar și în situațiile în care subiectul este iluminat din spate.
- **Motor SWM (Silent Wave Motor):** pentru focalizare automată cursivă, silențioasă și precisă.
- **Diafragmă electromagnetică:** asigură expuneri mai precise, consecvente, în special când fotografiați în serii de mare viteză.
- **Acoperire cu fluor:** are capacitatea de a respinge în mod eficient apa, praful și murdăria, fără a compromite calitatea imaginii. Această acoperire îmbunătățește durabilitatea și facilitează curățarea sticlei, fără ca suprafața acesteia să se deterioreze.
- **Distanță minimă focalizare:** 0,35 m.

NIKKOR



At the heart of the image

SPECIFICAȚII TEHNICE

Distanță focală	16–80mm
Diafragmă maximă	f/2.8–4
Diafragmă minimă	f/22–32
Construcție obiectiv	17 elemente în 13 grupuri (inclusiv 4 elemente din sticlă ED, 3 elemente asferice și elemente cu acoperire cu nanocristale și fluor)
Unghi de câmp	83° - 20°
Distanță minimă focalizare	0,35 m
Raport de reproducere maxim	0,22×
Nr. de lamele diafragmă	7 (rotunjite)
Dimensiune filtru atașat	72 mm
Diametru x lungime (extensie de la montura obiectivului)	Aproximativ 80 x 85,5 mm (distanța de la flanșa monturii pentru obiectiv a aparatului foto când obiectivul este retras)
Greutate	Aproximativ 480 g
Accesorii incluse	Capac frontal cu clic pentru obiectiv LC-72, 72 mm, capac posterior pentru obiectiv LF-4, parasolar baionetă HB-75

