

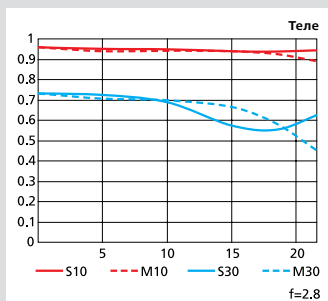
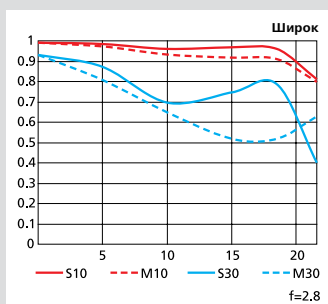


At the heart of the image

# AF-S NIKKOR 24–70mm f/2.8E ED VR



MTF диаграми



Акcesoари



Полутвърд калъф за обектив CL-M3 (включен в комплекта)



Сенник с байонетно закрепване NB-74 (включен в комплекта)



Кръгов поляризационен филтър II 82 мм (опционален)



Филтър с неутрален цвят NC 82 мм (опционален)

AS IF N VR ED SWM M/A RD HRI

## I AM YOUR NEW BEST FRIEND

По-бърз. По-силен. По-стабилен от всякога. AF-S NIKKOR 24–70mm f/2.8E ED VR предлага водещо в бранша качество на изображението и дава отговор на исканията за професионална употреба с изключителна цялост. Той е предназначен за тези, които имат нужда от един обектив, способен да се справи с всяка възможност за снимане.

### Основни характеристики:

- **Професионално стандартно увеличение f/2,8:** 2диапазон на фокусното разстояние 24–70 мм (еквивалент на формат DX: 36–105 мм). Популярният избор за широкоъгълно до средно телефотото увеличение, без значение какво снимате.
- **Бърза диафрагма f/2,8:** дава възможност за изключителни характеристики при слаба светлина и последователна експозиция в целия диапазон на увеличението.
- **Намаляване на вибрациите (VR):** намалява заклащането на фотоапарата и ви позволява да снимате със скорости на затвора, които са с до четири стопа по-бавни<sup>1</sup>.
- **Великолепни характеристики:** този обектив осигурява изключителна яснота и контраст в целия кадър. Оптичната конструкция се справя ефективно с цветния кант и хроматичната aberация, като контролира изкривяването в целия диапазон на увеличение.
- **Усъвършенствана оптична конструкция:** включва новоразработен асферичен елемент от стъкло с изключително ниска дисперсия (ED), както и три асферични лещи, два елемента от ED стъкло и елемент с висок коефициент на пречупване (HRI).
- **Нанокристално покритие:** намалява фантомите и отблясъците за още по-голяма яснота на изображенията.
- **Електромагнитна диафрагма:** осигурява съгласувани, по-прецизни експозиции по време на серии от снимки с висока скорост.
- **Безшумен вълнов двигател (SWM):** свръхбързо, свръхтихо действие на автоматичното фокусиране с безпроблемно приоритет на ръчния режим.
- **Солиден и надежден:** гъвкава и здрава конструкция, създадена за интензивно и вискателно професионално използване.
- **Флуорно покритие:** активно отблъсква водата, праха и замърсяванията, без да влошава качеството на изображението. Покритието е нанесено върху защитното стъкло на предния и задния елемент на обектива, което улеснява почистването на стъклото без повреждане на повърхността му.
- **В комплекта са включени:** фразглобяем сенник със заключване и мек калъф.

<sup>1</sup> В нормален режим на база на стандарта CIPA.

NIKKOR



At the heart of the image

## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Фокусно разстояние	24-70mm
Максимална диафрагма	f/2.8
Минимална диафрагма	f/22
Lens construction	20 елемента в 16 групи (включително 2 елемента от ED стъкло, 1 асферична леща от ED стъкло, 3 асферични лещи и 1 HRI елемент; елементи на обектива с нанокристално и с флуорно покритие)
Зрителен ъгъл	Филмови SLR и D-SLR фотоапарати Nikon с формат FX: 84°-34°20' D-SLR фотоапарати Nikon с формат DX: 61°-22°50'
Фокусиране	Система за вътрешно фокусиране (IF) на Nikon с автоматично фокусиране, управлявано от безшумен вълнов двигател, и отделен пръстен за ръчно фокусиране
Минимално разстояние на фокусиране	<ul style="list-style-type: none"><li>• Фокусно разстояние 35-50 мм: 0,38 м (1,2 фута) от фокусната равнина</li><li>• Фокусно разстояние 24, 28, 70 мм: 0,41 м (1,3 фута) от фокусната равнина</li></ul>
Максимален коефициент на репродукция	0,28 пъти
Брой пластини на диафрагмата	9 (заоблен отвор на диафрагмата)
Диафрагма	Електромагнитна
Размер на филтъра/ приставката за филтри	82mm
Размери	Приблиз. 88,0 × 154,5 мм
Тегло	Приблиз. 1070 г
Акcesoари, включени в комплекта	82-милиметрова предна капачка на обектива LC-82, сенник с байонетно закрепване HB-74, задна капачка на обектива LF-4, полутвърд калъф за обектив CL-M3

