

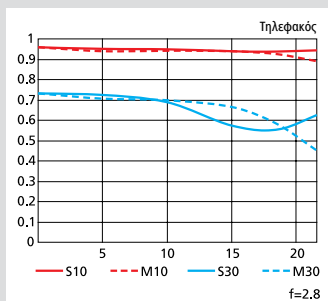
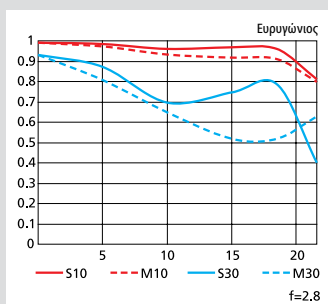


At the heart of the image

# AF-S NIKKOR 24–70mm f/2.8E ED VR



## Διαγράμματα MTF



## Αξεσουάρ



Ημιμαλακή θήκη CL-M3 (περιλαμβάνεται)



Σκίαστρο μαγιονέτ HB-74 (περιλαμβάνεται)



Φίλτρο Circular Polarizer II (κυκλικής πόλωσης) 82 mm (προαιρετικό)



Φίλτρο ουδέτερου χρώματος NC 82 mm (προαιρετικό)

AS IF N VR ED SWM M/A RD HRI

## I AM YOUR NEW BEST FRIEND

Ταχύτερος. Δυνατότερος. Σταθερότερος από ποτέ. Ο φακός AF-S NIKKOR 24–70mm f/2.8E ED VR αποδίδει εικόνες με ποιότητα που ηγείται στο χώρο της απεικόνισης και ανταποκρίνεται με εξαιρετική ακρίβεια στις απαιτήσεις της επαγγελματικής χρήσης. Καλύπτει εξαιρετικά τις ανάγκες όσων χρειάζονται ένα μεμονωμένο φακό που να είναι κατάλληλος για σχεδόν οποιαδήποτε φωτογράφιση.

### Κύρια χαρακτηριστικά:

- **Επαγγελματικό τυπικό zoom f/2,8:** εύρος εστιακής απόστασης 24–70 mm (ισοδύναμο φoρμά DX: 36–105 mm). Η ιδανική επιλογή για ευρυγώνιο έως μεσαίο τηλεφακό zoom, ό,τι και να φωτογραφίζετε.
- **Γρήγορο διάφραγμα f/2,8:** εξασφαλίζει εξαιρετική απόδοση σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού και σταθερή έκθεση σε όλο το εύρος zoom.
- **Απόσβεση κραδασμών (VR):** ελαχιστοποιεί τις συνέπειες από το κούνημα της φωτογραφικής μηχανής και σας επιτρέπει να φωτογραφίζετε σε ταχύτητες κλείστρου μειωμένες έως και κατά 4 stop<sup>1</sup>.
- **Κορυφαία απόδοση:** αυτός ο φακός εξασφαλίζει μοναδική ακρίβεια και αντίθεση στο σύνολο του κάδρου. Η οπτική σχεδίαση μειώνει αποτελεσματικά τα χρωματικά σφάλματα και τις χρωματικές εκτροπές και αποτρέπει τις παραμορφώσεις στο σύνολο του εύρους zoom.
- **Προηγμένη οπτική κατασκευή:** ένα νέο γυάλινο στοιχείο σφαιρικού φακού εξαιρετικά χαμηλής διασποράς (ED) καθώς και τρία στοιχεία σφαιρικού φακού, δύο γυάλινα στοιχεία ED και ένα στοιχείο υψηλού δείκτη διάθλασης (HRI).
- **Νανοκρυσταλλική επίστρωση:** μειώνει τα διπλά είδωλα και τις αντανάκλασεις για μεγαλύτερη καθαρότητα εικόνας.
- **Ηλεκτρομαγνητικό διάφραγμα:** εξασφαλίζει συνεπείς, πιο ακριβείς εκθέσεις κατά τις ριπές με μεγάλη ταχύτητα.
- **Αθόρυβο μοτέρ (SWM):** εξαιρετικά γρήγορη και απόλυτα αθόρυβη αυτόματη εστίαση με εύκολη λειτουργία χειροκίνητης παράκαμψης αυτοματισμού.
- **Ανθεκτικότητα και αξιοπιστία:** ανθεκτική, στιβαρή κατασκευή με γνώμονα την εντατική και απαιτητική επαγγελματική χρήση.
- **Επίστρωση φθορίου:** προστατεύει από το νερό, τη σκόνη και τη βρομιά χωρίς κανένα συμβιβασμό στην ποιότητα της εικόνας. Η επίστρωση εφαρμόζεται στο προστατευτικό γυαλί που βρίσκεται στο μπροστινό και στο πίσω στοιχείο του φακού, καθιστώντας ευκολότερο τον καθαρισμό του γυαλιού χωρίς να προκαλείται ζημιά στην επιφάνεια.
- **Περιλαμβάνεται:** αποσπώμενο σκίαστρο με ασφάλεια και μία μαλακή θήκη.

<sup>1</sup> Σε κανονική λειτουργία με βάση το πρότυπο CIPA.

NIKKOR



At the heart of the image

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Εστιακή απόσταση	24-70mm
Μέγιστο διάφραγμα	f/2.8
Ελάχιστο διάφραγμα	f/22
Κατασκευή φακού	20 στοιχεία σε 16 ομάδες (περιλαμβάνονται 2 γυάλινα στοιχεία ED, 1 γυάλινο στοιχείο ασφαιρικού φακού ED, 3 στοιχεία ασφαιρικού φακού και 1 στοιχείο φακού HRI (τα στοιχεία φακού περιλαμβάνουν ναοκρυσταλλική επίστρωση και επίστρωση φθορίου)
Γωνία προβολής	Φωτογραφικές μηχανές φιλμ SLR και φωτογραφικές μηχανές D-SLR με φορμά FX της Nikon: 84°-34°20' Φωτογραφικές μηχανές Nikon D-SLR με φορμά DX: 61°-22°50'
Εστίαση	Σύστημα εσωτερικής εστίασης (Internal Focusing - IF) της Nikon με έλεγχο αυτόματης εστίασης από το αθόρυβο μοτέρ και ξεχωριστό δακτύλιο εστίασης για χειροκίνητη εστίαση
Ελάχιστη απόσταση εστίασης	<ul style="list-style-type: none"><li>• εστιακή απόσταση 35-50 mm: 0,38 m (1,2 ft) από το εστιακό επίπεδο</li><li>• εστιακές αποστάσεις 24, 28, 70 mm: 0,41 m (1,3 ft) από το εστιακό επίπεδο</li></ul>
Μέγιστος λόγος αναπαραγωγής	0,28x
Αριθμός λεπίδων διαφράγματος	9 (στρογγυλό άνοιγμα διαφράγματος)
Διάφραγμα	Ηλεκτρομαγνητικό
Μέγεθος προσαρτήματος φίλτρου	82 mm
Διαστάσεις	Περίπου 88,0 × 154,5 mm
Βάρος	Περίπου 1.070 g
Παρεχόμενα αξεσουάρ	Μπροστινό κάλυμμα φακού με κούμπωμα 82 mm LC-82, σκίαστρο μπαγιονέτ HB-74, πίσω κάλυμμα φακού LF-4, ημιμαλακή θήκη CL-M3

