

Quel objectif choisir pour le Nikon D850 ?

Vous ne savez pas quel objectif choisir pour le Nikon D850. Vous aimeriez savoir si cet objectif d'occasion qui vous fait de l'œil pourrait être un bon choix. Vous n'avez pas le budget pour des objectifs pros, et aimeriez bien utiliser ceux que vous avez déjà.

Voici de quoi baser votre choix sur des données factuelles plus que sur des impressions et avis pas toujours ... objectifs.

Model	Launch Price	Launch Date	DXOMARK Score	Sharpness	Distortion	Vignetting	Chromatic Aberration	Microcontrast	Dynamic Range
 Sigma 85mm F1.4 DG HSM A Nikon On: Nikon D850	\$1199	Sep. 2016	53	44	0	-1.4			
 Carl Zeiss Apo Planar T* Otus 85mm F1.4 ZF.2 Nikon On: Nikon D850	\$4490	Sep. 2014	51	43	0.2	-1.4	1.7	3	
 Carl Zeiss Milvus 1.4/85 ZF.2 Nikon On: Nikon D850	\$1800	Sep. 2015	50	45	0.1	-1.9	1.6	3	
 Tamron SP 85mm f/1.8 Di VC USD (Model F016) Nikon On: Nikon D850	\$750	Feb. 2016	48	44	0.1	-1.6	2.1	6	
 Nikon AF-S NIKKOR 85mm f/1.4E ED VR On: Nikon D850	\$1299	Mar. 2016	46	35	0.2	-1.8	1.6	7	
						-2.0	1.7	3	

Quel objectif choisir pour le Nikon D850 ?



Note : il y a forcément une part de subjectivité dans un tel article puisqu'il s'agit de traduire en mots des tableaux de chiffres. D'autre part les tests utilisés doivent être interprétés pour ce qu'ils sont, des mesures techniques et non des expériences photographiques. N'apparaissent pas les notions relatives à la prise en main, la construction ou la résistance des optiques.

J'ai classé les différents objectifs selon mes critères, en excluant les optiques conçues pour les boîtiers APS-C, non recommandées bien que compatibles avec la monture F du Nikon D850.

Quel objectif choisir pour le Nikon D850 ?

Le [Nikon D850](#), avec 45 Mp, est un des reflex les plus aboutis de la gamme Nikon, il a séduit de nombreux photographes professionnels comme amateurs qui voient en lui un bel outil de travail et un boîtier mythique.

Le Nikon D850 doit être associé à des objectifs capables de mettre en valeur ses capacités sans quoi il n'est pas possible d'obtenir les meilleurs résultats. Ce n'est pas qu'une question de gamme optique ou de tarif. Certains objectifs anciens restent très performants sur le D850, certains plus récents ne sont pas au niveau.

Le choix d'un objectif fait appel à plusieurs critères, tous ne sont pas scientifiques :

- le besoin d'une focale particulière,
- le savoir faire du photographe,



- l'envie,
- le tarif,
- la polyvalence,
- les performances,
- les caractéristiques,
- l'encombrement,
- la valeur de revente,
- la fréquence d'utilisation.

Et quelques autres qui vous sont particuliers.

J'ai utilisé les tests effectués par DxOMark ces dernières années sur les différents objectifs compatibles avec le D850. Les plus récents n'apparaissent pas, de même que certaines longues focales, c'est la limite de DxOMark. Notez qu'il ne faut pas confondre DxOMark, les tests, et DxO, l'éditeur français de logiciels, ce sont deux sociétés et activités différentes.

Comment consulter les tests d'objectifs pour le Nikon D850

DxOMark dispose de son propre labo de tests et d'une longue expertise, ce qui n'est pas à la portée du premier site web venu. Il s'agit de mettre en œuvre des systèmes de tests onéreux, complexes à calibrer, et surtout de créer des protocoles pertinents et adaptés à tous les objectifs.

Pour savoir quel objectif choisir pour le Nikon D850, ne pensez pas que faire des



photos de murs de briques peut vous donner un résultat fiable si vous n'avez pas un protocole bien défini vous permettant de savoir ce que vous mesurez , comment vous le mesurez et à quoi vous le comparez.

Les [tests terrain](#) que je propose par ailleurs sont une autre façon de juger de l'intérêt d'un objectif. Ces deux types de tests se complètent.

J'ai listé les objectifs à focale fixe et les zooms compatibles avec la monture Nikon F équipant les reflex Nikon dont le D850. Les marques d'objectifs prises en compte sont [Nikon](#), [Tamron](#), [Sigma](#), [Zeiss](#) et [Tokina](#). La plage de focales va de 12 à 600 mm.

Pour que les tableaux restent lisibles, j'ai listé les 6 premiers objectifs par catégorie, prenez le temps d'aller consulter le détail et les autres modèles.

Attention : ces tests peuvent convenir pour le [Nikon D780](#) ou le [Nikon D6](#), attention toutefois au fait que leur capteur dispose de 24 et 20 Mp respectivement et que le résultat du test peut être faussé. Mieux vaut sélectionner le bon boîtier sur le site DxOMark pour avoir les bons résultats.

L'hybride [Nikon Z 7II](#) a un capteur 45 Mp proche de celui du D850, mais la monture Nikon Z des hybrides Nikon est plus exigeante envers les objectifs. Attention donc à bien choisir le Nikon Z 7II si c'est ce boîtier qui vous intéresse.

Ces tests attribuent une note générale à chaque objectif, ainsi que des notes par types de tests. Avoir la meilleure note générale ne signifie pas que l'objectif est le meilleur pour votre usage. Regardez les notes intermédiaires aussi selon que vous

faites du studio, du portrait, du paysage ou du sport. Les contraintes ne sont pas les mêmes.

ADVANCED FILTERS > RESET FILTERS

CAMERA BRAND

MOUNTED ON

LENS SIZE
 Standard Wide-angle Super wide-angle Telephoto
 Super telephoto

FOCAL RANGE

LENS TYPE
 Prime Zoom

APERTURE MAX

MOUNT TYPE
 Canon EF Canon EF-M Canon EF-S Canon RF Compact Composer Pro Four Thirds Fujifilm G Fujifilm X Leica L
 Leica M Leica S Leica T Mamiya 645 AF Micro 4/3 Nikon 1 CX Nikon F DX Nikon F FX Nikon Z Pentax KAF
 Pentax Q Samsung NX Samsung NX-M Sigma SA Sony Alpha Sony Alpha DT Sony E Sony FE

les tests d'objectifs pour le Nikon D850 sur le [site DxOMark](https://www.dxomark.com/)

La base de données DxOMark recense 78 objectifs pour le Nikon D850, tous ont passé le test avec le même protocole. Voici les vainqueurs absolus toutes focales confondues :

Model	Launch Price	Launch Date	DXOMARK Score	Sharpness	Distortion	Vignetting	Transmission	Chr. aberration
 Sigma 85mm F1.4 DG HSM A Nikon On: Nikon D850	\$1199	Sep. 2016	53	44	0	-1.4	1.7	2
 Carl Zeiss Distagon T* Otus 1.4/55 ZF.2 Nikon On: Nikon D850	\$3999	Oct. 2013	52	40	0.2	-1.6	1.7	6
 Carl Zeiss Apo Planar T* Otus 85mm F1.4 ZF.2 Nikon On: Nikon D850	\$4490	Sep. 2014	51	43	0.2	-1.4	1.7	3
 Carl Zeiss Milvus 1.4/85 ZF.2 Nikon On: Nikon D850	\$1800	Sep. 2015	50	45	0.1	-1.9	1.6	3
 Sigma 50mm F1.4 DG HSM A Nikon On: Nikon D850	\$950	Jan. 2014	48	42	0.1	-1.2	1.8	9
 Tamron SP 85mm f/1.8 Di VC USD (Model F016) Nikon On: Nikon D850	\$750	Feb. 2016	48	44	0.1	-1.6	2.1	6
 Nikon AF-S Nikkor 85mm f/1.4G On: Nikon D850	\$2199	Aug. 2010	46	35	0.2	-1.8	1.6	7
 Nikon AF-S NIKKOR 105mm f/1.4E ED On: Nikon D850	\$2200	Jul. 2016	46	40	0.1	-2.0	1.7	3

quel objectif choisir pour le Nikon D850, les meilleurs toutes focales confondues

Quel objectif choisir pour le Nikon D850 : les focales fixes

Objectifs grand-angle, 35 mm et moins

Model	Launch Price	Launch Date	DXOMARK Score	Sharpness	Distortion	Vignetting	Transmission	Chr. aberration
 Sigma 35mm F1.4 DG HSM A Nikon On: Nikon D850	\$899	Sep. 2012	45	37	0.3	-1.7	1.7	6
 Nikon AF-S NIKKOR 24mm f/1.8G ED On: Nikon D850	\$750	Aug. 2015	44	36	0.5	-2.0	1.8	6
 Tamron SP 35mm F1.8 Di VC USD (Model F012) Nikon On: Nikon D850	\$600	Sep. 2015	43	34	0.2	-1.4	2.1	4
 Sigma 20mm F1.4 DG HSM A Nikon On: Nikon D850	\$900	Oct. 2015	43	37	0.7	-2.1	1.7	10
 Carl Zeiss Milvus 2/35 ZF.2 Nikon On: Nikon D850	\$1120	Sep. 2015	41	34	0.4	-1.7	2.3	11
 Sigma 24mm F1.4 DG HSM A Nikon On: Nikon D850	\$850	Feb. 2015	40	34	0.4	-1.9	1.7	8

les meilleurs objectifs grand-angle pour le Nikon D850

Les meilleurs objectifs grand-angle pour le Nikon D850 sont les :

- [Sigma 35mm F1.4 DG HSM Art](#)
- [Nikon AF-S NIKKOR 24 mm f/1.8G ED](#)
- Tamron SP 35 mm f/1.8 Di VC USD (modèle F012)
- Sigma 20 mm F1.4 DG HSM Art
- Carl Zeiss Milvus 2/35 ZF.2

Dans les plus courtes focales, le Sigma 20 mm est loin devant le Nikon 20 mm qui paye son ancienneté avec le capteur 45 Mp.

Dans la catégorie 24 mm, le Nikon l'emporte sur le Sigma et bénéficie d'un tarif



plus avantageux.

En 35 mm, le Sigma et le Tamron font jeu presque égal, le plus récent Tamron étant moins cher. DxOMark ne qualifie pas le tout récent Tamron [SP 35 mm f/1.4 Di USD](#), ce qui est dommage car les résultats de mes tests montrent sa supériorité sur le D850, pour ne pas dire que c'est le meilleur.

Sans grande surprise les objectifs de conception ancienne marquent le pas avec un capteur 45 Mp exigeant.

Le Zeiss 35 mm quant à lui, s'il propose des prestations de haut niveau, impose une mise au point manuelle et son tarif est très supérieur aux concurrents.

La liste recense des ultra grand-angle, de focale inférieure ou égale à 20 mm. Notez l'excellente prestation du [Carl Zeiss Distagon T* 2.8/15 ZF.2](#) qui peut vous intéresser si vous avez le budget.

Les trois premiers de cette liste proposent un piqué d'image quasi similaire, l'ouverture maximale f/1.4 du Sigma 35 pouvant faire la différence. Le Nikon et le Tamron sont en très belle position pour une ouverture f/1.8, ils présentent moins d'astigmatisme que le Sigma, ce qui augmente la netteté sur les bords de l'image.

Objectifs standards, 50 à 85 mm

Model	Launch Price	Launch Date	DXOMARK Score	Sharpness	Distortion	Vignetting	Transmission	Chr. aberration
 Sigma 85mm F1.4 DG HSM A Nikon <small>On: Nikon D850</small>	\$1199	Sep. 2016	53	44	0	-1.4	1.7	2
 Carl Zeiss Distagon T* Otus 1.4/55 ZF.2 Nikon <small>On: Nikon D850</small>	\$3999	Oct. 2013	52	40	0.2	-1.6	1.7	6
 Carl Zeiss Apo Planar T* Otus 85mm F1.4 ZF.2 Nikon <small>On: Nikon D850</small>	\$4490	Sep. 2014	51	43	0.2	-1.4	1.7	3
 Carl Zeiss Milvus 1.4/85 ZF.2 Nikon <small>On: Nikon D850</small>	\$1800	Sep. 2015	50	45	0.1	-1.9	1.6	3
 Sigma 50mm F1.4 DG HSM A Nikon <small>On: Nikon D850</small>	\$950	Jan. 2014	48	42	0.1	-1.2	1.8	9
 Tamron SP 85mm f/1.8 DI VC USD (Model F016) Nikon <small>On: Nikon D850</small>	\$750	Feb. 2016	48	44	0.1	-1.6	2.1	6

les meilleurs objectifs standards pour le Nikon D850

Surprise ? Oui et non. Vous remarquerez que Nikon, qui propose plusieurs objectifs de 50, 58 ou 85 mm dans cette catégorie, n'apparaît pas dans le classement de tête. Il s'en est fallu de peu puisque le Nikon AF-S Nikkor 85mm f/1.4G est en 7 ème position, mais bien que proposé à un tarif très élevé, son score reste en deçà de la concurrence. Nikon paye l'absence de mise à jour de ses optiques standard, il faut passer à l'hybride avec les excellentissimes NIKKOR Z 50 et 85 mm si ce sont vos focales de prédilection et que vous tenez à avoir des objectifs Nikon.

Pour le D850, le trio de tête est composé des :



- [Sigma 85 mm F1.4 DG HSM Art](#)
- Carl Zeiss Distagon T* Otus 1.4/55 mm ZF.2
- Carl Zeiss Apo Planar T* Otus 85 mm F1/4 ZF.2

Oublions le tarif du Carl Zeiss 85 mm Otus, la Deutsche Qualität se paye ! Le Sigma 85 mm f/1.4 reste le choix le plus accessible, bien que le Tamron SP 85 mm f/1.8 Di VC USD (Modèle F016) ne soit pas si loin (et bien moins cher).

Dans la plage focale 50/55 mm, le Carl Zeiss l'emporte si vous avez encore quelques économies, sinon le Sigma 50 mm F1.4 DG HSM Art reste le meilleur choix face à un Nikon AF-S NIKKOR 50 mm f/1.4G vieillissant (il l'est sur les 24 Mp aussi, sa conception datant de 2008).

Notez le piètre score du Nikon AF-S Nikkor 58 mm f/1.4G dans ce tableau, c'est logique, ses caractéristiques particulières (formule Noct-Nikkor) font de lui un objectif idéal pour la photo de nuit mais le protocole DxOMark ne permet pas de le comparer aux formules traditionnelles.

Courts téléobjectifs, 85 à 135 mm

Model	Launch Price	Launch Date	DXOMARK Score	Sharpness	Distortion	Vignetting	Transmission	Chr. aberration
 Sigma 85mm F1.4 DG HSM A Nikon On: Nikon D850	\$1199	Sep. 2016	53	44	0	-1.4	1.7	2
 Carl Zeiss Apo Planar T* Otus 85mm F14 ZF.2 Nikon On: Nikon D850	\$4490	Sep. 2014	51	43	0.2	-1.4	1.7	3
 Carl Zeiss Milvus 1.4/85 ZF.2 Nikon On: Nikon D850	\$1800	Sep. 2015	50	45	0.1	-1.9	1.6	3
 Tamron SP 85mm f/1.8 Di VC USD (Model FD16) Nikon On: Nikon D850	\$750	Feb. 2016	48	44	0.1	-1.6	2.1	6
 Nikon AF-S Nikkor 85mm f/1.4G On: Nikon D850	\$2199	Aug. 2010	46	35	0.2	-1.8	1.6	7
 Nikon AF-S NIKKOR 105mm f/1.4E ED On: Nikon D850	\$2200	Jul. 2016	46	40	0.1	-2.0	1.7	3

les meilleurs courts téléobjectifs pour le Nikon D850

Vous retrouvez dans cette catégorie les stars de la catégorie précédente, pour la bonne et simple raison que l'appellation « court téléobjectif » ne veut rien dire. Un 85 mm est à la fois une focale standard et un court téléobjectif, il faudrait donc distinguer chaque focale. Dans ce cas les adorateurs des 55 et autres 58 mm viendraient dire que ce sont « presque » des 50 mm tout comme les 45 mm.

Peu importe donc les catégories, dans la gamme des courts téléobjectifs au sens de l'usage, dont la focale varie entre 85 et 135 mm, le trio de tête des meilleurs objectifs pour le D850 est :

- Sigma 85mm F1.4 DG HSM Art



- Carl Zeiss Distagon T* Otus 1.4/55 mm ZF.2
- Carl Zeiss Apo Planar T* Otus 85 mm F14 ZF.2

Même trio donc que ci-dessus, logique puisque le tableau recense les mêmes optiques. Ce qui devient intéressant c'est l'arrivée du [Nikon AF-S NIKKOR 105 mm f/1.4E ED](#) dans les 6 premiers. Cet objectif est en effet le meilleur choix au-delà de 85 mm (et un de mes objectifs fétiches). Il a séduit ceux qui ont pu le tester et c'est mérité. Notez qu'aucune autre marque ne propose de focale entre 105 et 135 mm au niveau de ce Nikon ou du Nikon AF-S VR Micro-Nikkor 105 mm f/2.8G IF-ED, bien que ce dernier soit dédié à la macro et commence à dater. Le Tokina AT-X M100 AF PRO D AF 100 mm f/2.8 est une alternative intéressante, moins chère mais pas au niveau des meilleurs scores ici.

Longs téléobjectifs, 135 mm et plus

Model	Launch Price	Launch Date	DXOMARK Score	Sharpness	Distortion	Vignetting	Transmission	Chr. aberration
 Nikon AF-S Nikkor 200mm f/2.8G ED VR II On: Nikon D850	\$5899	Sep. 2010	45	41	0.1	-1.1	2.3	7
 Nikon AF-S Nikkor 400mm F2.8G ED VR On: Nikon D850	\$8999	Aug. 2007	40	40	0.1	-1.2	3.2	4
 Nikon AF-S NIKKOR 300mm f/2.8G ED VR II On: Nikon D850	\$5900	Oct. 2009	38	38	0.1	-1.1	3.2	6
 Nikon AF-S NIKKOR 400mm f/2.8E FL ED VR On: Nikon D850	\$12000	May. 2014	36	38	0.2	-1.3	3.3	5
 Nikon AF Micro-Nikkor 200mm f/4D ED-IF On: Nikon D850	\$1425	Dec. 1993	30	30	0	-0.9	4.4	1
 Nikon AF-S NIKKOR 600mm f/4G ED VR On: Nikon D850	\$9999	Aug. 2007	29	26	0.1	-1.0	4.6	9

les meilleurs longs téléobjectifs pour le Nikon D850

Les jeux sont faits ! Ce sera Nikon.

Et d'une, Nikon s'est fait une spécialité des longues focales depuis des décennies, et de deux, aucun opticien indépendant ne s'aventure sur ce terrain du fait des coûts de développement et des volumes de vente réduits.

Le top score est donc occupé par des objectifs Nikon.







En tête de liste le Nikon AF-S NIKKOR 200 mm f/2.8G ED VR II est la référence en matière de téléobjectif à focale fixe. Le Nikon AF-S Nikkor 400 mm F2.8G ED VR, avec sa focale double, perd quelques points face au 200 mm mais ... c'est un 400 mm.

Le Nikon AF-S NIKKOR 300 mm f/2.8G ED VR II peut vous convenir si vous trouvez le 200 trop court et le 400 ... trop long.

Le Nikon AF-S NIKKOR 400 mm f/2.8E FL ED VR, bien qu'il dispose du traitement fluorine, est correct sans plus, son tarif très élevé n'aide pas même s'il ne s'agit pas d'un critère technique.

Nous verrons plus bas que le choix d'un téléobjectif zoom est une alternative intéressante si vous visez les longues focales.

Quel objectif choisir pour le Nikon D850 : les zooms

Model	Launch Price	Launch Date	DXOMARK Score	Sharpness	Distortion	Vignetting	Transmission	Chr. aberration
 Sigma 24-35mm F2 DG HSM A Nikon On: Nikon D850	\$1000	Jun. 2015	38	30	0.4	-2.0	2.2	7
 Tamron SP 24-70mm F/2.8 Di VC USD G2 (Model A032) Nikon On: Nikon D850	\$1200	Jun. 2017	34	25	0.4	-1.8	3.3	7
 Tamron SP 70-200mm F/2.8 Di VC USD Nikon On: Nikon D850	\$1699	Sep. 2012	34	33	0.2	-1.3	3.2	7
 Nikon AF-S NIKKOR 70-200mm f/2.8G ED VR II On: Nikon D850	\$2699	Jul. 2009	33	32	0.3	-1.0	3.2	6
 Sigma 120-300mm F2.8 DG OS HSM S Nikon On: Nikon D850	\$3599	Sep. 2012	33	34	0.2	-1.1	3.1	6
 Sigma 24-70mm F2.8 DG OS HSM A Nikon On: Nikon D850	\$1300	Feb. 2017	33	27	0.4	-1.6	3.4	13









les meilleurs zooms pour le Nikon D850

Les zooms ont un intérêt pour plusieurs raisons :

- leur qualité optique s'est accrue ces dernières années et les plus performants n'ont plus à rougir face aux focales fixes,
- leur focale variable permet aux photographes professionnels d'être plus réactifs en leur évitant le changement d'objectifs,
- elle permet aux amateurs ne sachant pas toujours ce dont ils ont besoin de « pouvoir tout faire », d'où l'arrivée des megazooms.

Note : je ne suis pas fan des megazooms, non pas parce qu'ils sont mauvais (bien que certains le soient), mais parce qu'ils vous privent de réfléchir. Plutôt que de chercher le bon angle, vous tournez une bague et « ça ira bien », ce n'est pas ma conception de la photographie. Je leur reconnais toutefois une grande souplesse à l'usage en voyage, je me limite pour mon usage au 24-120 ou équivalent APS-C.

Zooms grand-angle, de 12 à 30 mm

Model	Launch Price	Launch Date	DXOMARK Score	Sharpness	Distortion	Vignetting	Transmission	Chr. aberration
 Sigma 24-35mm F2 DG HSM A Nikon On: Nikon D850	\$1000	Jun. 2015	38	30	0.4	-2.0	2.2	7
 Tamron SP 24-70mm F/2.8 Di VC USD G2 (Model A032) Nikon On: Nikon D850	\$1200	Jun. 2017	34	25	0.4	-1.8	3.3	7
 Sigma 24-70mm F2.8 DG OS HSM A Nikon On: Nikon D850	\$1300	Feb. 2017	33	27	0.4	-1.6	3.4	13
 Tokina AT-X 24-70 F2.8 PRO FX Nikon On: Nikon D850	\$950	Sep. 2014	33	30	0.4	-1.1	2.9	13
 Tamron SP 24-70mm F2.8 Di VC USD Nikon On: Nikon D850	\$1299	Feb. 2012	32	26	0.3	-1.7	3.2	6
 Tamron SP 15-30mm F/2.8 Di VC USD (Model A012) Nikon On: Nikon D850	\$1000	Sep. 2014	32	28	0.5	-1.2	3.3	9

les meilleurs zooms grand-angle pour le Nikon D850

Les zooms grand-angle ne sont pas si nombreux sur le marché du plein format. Pour les plus courtes focales, les utilisateurs du Nikon D850 utilisent le Nikon AF-S Nikkor 14-24 mm f/2.8G, un modèle qui a fait ses preuves sur les générations de reflex précédentes, sans avoir pour autant été mis à jour pour les capteurs plus riches en pixels.

Tamron occupe le terrain avec un [Tamron SP 15-30 mm F2.8](#) aussi bon, stabilisé et moins cher. Ce n'est pas un 14 mm, ce qui fait une différence en très courte focale, mais il grimpe à 30 mm , ça peut aider en reportage.

Le [Sigma 12-24 mm F4 DG HSM Art](#) concurrence les deux précédents, il est

moins performant que le Tamron et surtout plus cher mais a l'avantage de descendre à 12 mm, les paysagistes apprécieront.

Notez la position très correcte du [Tokina AT-X 16-28 mm F2.8 PRO FX](#) qui, s'il n'est pas le meilleur au final, propose une ouverture f/2.8 constante pour un tarif contenu.

Zooms standards, de 24 à 35 mm

Model	Launch Price	Launch Date	DXOMARK Score	Sharpness	Distortion	Vignetting	Transmission	Chr. aberration
 Sigma 24-35mm F2 DG HSM A Nikon On: Nikon D850	\$1000	Jun. 2015	38	30	0.4	-2.0	2.2	7
 Tamron SP 24-70mm F/2.8 Di VC USD G2 (Model A032) Nikon On: Nikon D850	\$1200	Jun. 2017	34	25	0.4	-1.8	3.3	7
 Tamron SP 70-200mm F/2.8 Di VC USD Nikon On: Nikon D850	\$1699	Sep. 2012	34	33	0.2	-1.3	3.2	7
 Nikon AF-S NIKKOR 70-200mm f/2.8G ED VR II On: Nikon D850	\$2699	Jul. 2009	33	32	0.3	-1.0	3.2	6
 Sigma 120-300mm F2.8 DG OS HSM S Nikon On: Nikon D850	\$3599	Sep. 2012	33	34	0.2	-1.1	3.1	6
 Sigma 24-70mm F2.8 DG OS HSM A Nikon On: Nikon D850	\$1300	Feb. 2017	33	27	0.4	-1.6	3.4	13

les meilleurs zooms standards pour le Nikon D850

Un « zoom standard », cela ne veut pas dire grand-chose, mais il me fallait faire la comparaison avec les focales fixes. J'ai inclus ici les zooms dont la plage focale



passer par la focale standard de 50 mm, soit les 24-70 mm pour la plupart.

Ne sachant plus où classer le [Sigma 24-35 mm F2 DG HSM Art](#), je le glisse ici, il ne passe pas par 50 mm mais dépasse les 30 mm de la catégorie précédente. Bon score, mais plage focale réduite pour le reportage, à réserver pour le paysage de préférence.

Cette catégorie est menée par les deux Tamron et Sigma 24-70 mm f/2.8 dont les performances sont excellentes, et les tarifs bien plus doux que celui du Nikon AF-S Nikkor 24-70 mm f/2.8G ED.

Le Tokina AT-X 24-70 mm F2.8 PRO FX n'est pas en reste, bien que le détail des résultats montre une certaine faiblesse en qualité d'image face au Nikon.

Quid du plus récent [Nikon AF-S NIKKOR 24-70 mm f/2.8E ED VR](#) ? Il arrive à la suite dans ce classement, sans démériter mais ses résultats aux tests et son tarif ne l'avantagent pas face au précédent 24-70 mm f/2.8 Nikon.

Le [Tamron SP 24-70 mm F2.8 Di VC USD](#) est le meilleur choix dans cette catégorie, sa construction est au niveau, seule sa résistance dans le temps peut interroger si vous avez une pratique intense. Toutefois je n'ai pas de retours négatifs particuliers au-delà des problématiques de back/front focus propres à la plupart des objectifs compatibles (la console Tamron TAP-In est utile pour régler ces problèmes).

Le Sigma n'est pas loin derrière mais son astigmatisme à partir des focales intermédiaires et à 70 mm en particulier ne le favorise pas.

Le Nikon AF Zoom-Nikkor 24-85 mm f/2.8-4D IF a l'avantage de grimper à 85 mm mais perd beaucoup de points en qualité d'image, réservez-le aux boîtiers 24 Mp de préférence.

Zooms téléobjectifs (télézooms), de 50 à 200 mm

Model	Launch Price	Launch Date	DXOMARK Score	Sharpness	Distortion	Vignetting	Transmission	Chr. aberration
 Tamron SP 70-200mm F/2.8 Di VC USD Nikon On: Nikon D850	\$1699	Sep. 2012	34	33	0.2	-1.3	3.2	7
 Nikon AF-S NIKKOR 70-200mm f/2.8G ED VR II On: Nikon D850	\$2699	Jul. 2009	33	32	0.3	-1.0	3.2	6
 Sigma 120-300mm F2.8 DG OS HSM S Nikon On: Nikon D850	\$3599	Sep. 2012	33	34	0.2	-1.1	3.1	6
 Nikon AF-S NIKKOR 70-200mm f/4G ED VR On: Nikon D850	\$1399	Oct. 2012	31	34	0.4	-1.2	4.4	7
 Sigma APO 120-300mm F2.8 EX DG OS HSM Nikon On: Nikon D850	\$2449	Sep. 2010	30	30	0.2	-0.9	3.6	9
 Tamron SP AF 70-200mm F/2.8 Di LD (IF) MACRO Nikon On: Nikon D850	\$770	Feb. 2008	29	22	0.3	-1.4	3.3	6

les meilleurs zooms téléobjectifs pour le Nikon D850

Cette catégorie est occupée par les classiques 70-200 mm, les 70-300 mm n'étant la plupart du temps pas au niveau avec le D850. Parmi les 70-200 mm, les versions f/2.8 s'avèrent les plus performantes, outre le fait d'ouvrir à f/2.8.



Difficile de voir clair dans les tableaux car DxOMark classe dans cette catégorie

les 120-300 mm que je classe plus bas.

Au final, le meilleur choix est le [Tamron SP 70-200 mm F/2.8 Di VC USD](#) qui l'emporte de très peu face au Nikon AF-S NIKKOR 70-200 mm f/2.8G ED VR II. L'écart de prix fait la différence, 1.000 euros de moins pour le Tamron ça compte.

Sigma n'est pas à la fête dans cette catégorie puisque même le [Nikon AF-S NIKKOR 70-200 mm f/4G ED VR](#) fait bien mieux et moins cher.

Zooms téléobjectifs (télézooms), 200 mm et plus

Model	Launch Price	Launch Date	DXOMARK Score	Sharpness	Distortion	Vignetting	Transmission	Chr. aberration	Compare
 Nikon AF-S NIKKOR 200-400mm f/4G ED VR II On: Nikon D850	\$6999	May. 2010	28	24	0.1	-1.2	4.9	11	[+] Add
 Sigma 150-500mm F5-6.3 APO DG OS HSM Nikon On: Nikon D850	\$1070	Jan. 2008	19	12	0.4	-1.3	6.6	9	[+] Add

les meilleurs zooms télé-objectifs pour le Nikon D850

Nous sommes ici dans des usages très spécifiques, chez les photographes de [sport et animaliers](#) adeptes des très longues focales, avec des budgets importants.

Les zooms 120-300 mm, assez récents sur le marché face aux plus anciens 70-200, occupent une belle place. Le Sigma 120-300 mm F2.8 DG OS HSM S et le [Nikon AF-S NIKKOR 120-300 mm F/2.8E FL ED SR VR](#), non testé par DxOMark, proposent une belle alternative au duo 70-200 + 300 mm fixe.

Le Nikon AF-S NIKKOR 200-400 mm f/4G ED VR II n'a guère de concurrence si ce



n'est un Sigma 120-400 mm F4.5-5.6 DG APO OS HSM loin d'être aussi bon.

Vous remarquerez l'absence de tests des zooms téléobjectifs 150-600 ou 200-500 mm, curieux de la part de DxOMark. Si j'en crois mes propres tests (pas scientifiques du tout) et les retours de photographes pros, le [Nikon AF-S NIKKOR 200-500 mm f/5.6E ED VR](#) propose le meilleur rapport performances/prix, c'est une des optiques les plus vendues chez Nikon.

Le [Tamron SP 150-600 mm F/5-6.3 Di VC USD G2](#) a la faveur de la presse dans son ensemble, le Sigma 150-600 mm F5-6.3 DG OS HSM | Sports est très proche, voire devant pour certains, tandis que le Sigma 150-600 mm F5-6.3 DG OS HSM | Contemporary est en retrait (mais pas au même prix).

Quel objectif choisir pour le Nikon D850 : conclusion

Vous l'avez compris, il ne suffit pas d'être en tête d'un classement DxOMark pour être « le bon choix ». Ces tests vous donnent une idée des performances optiques des objectifs, ils permettent de faire un premier tri si vous ne savez pas lequel acheter, mais vous devez intégrer d'autres critères.

Le tarif, déjà, car les meilleurs objectifs de ces tableaux peuvent vous coûter très cher alors qu'un modèle à peine moins bien classé ne sera pas décevant tout en étant parfois plus accessible.

Les caractéristiques entrent en jeu aussi, acceptez-vous de renoncer à la mise au



point autofocus pour acheter un Zeiss, certes excellent, mais imposant la mise au point manuelle ?

Le poids et l'encombrement peuvent jouer, un 105 mm f/1.4 par exemple, bien qu'étant une référence, est gros et lourd pour un 105.

Il n'en reste pas moins que ces tableaux mettent en évidence le fait que le Nikon D850 et ses 45 Mp ne saurait se contenter d'optiques entrée de gamme. Si votre budget ne vous permet pas d'accéder à ces objectifs, regardez le [marché de l'occasion](#), c'est une belle façon de faire baisser la note.

Si vous ne savez toujours pas quel objectif choisir pour le Nikon D850, sachez qu'un reflex 24 Mp comme le D780 vous épargne l'achat d'objectifs coûteux, les capteurs 24 Mp étant moins exigeants.

Je termine en vous disant aussi que si vous possédez déjà des objectifs plein format en monture Nikon, quels qu'ils soient, prenez le temps de les évaluer sur votre D850, il est possible que le résultat vous convienne, ce qui vous fera faire de belles économies.

Il vaut mieux faire des photos avec ce que l'on a que de rêver d'en faire avec ce que l'on ne peut s'offrir

Je sais d'avance que vous ne serez pas forcément d'accord avec ces résultats, citez des arguments factuels que je pourrai prendre en compte, je compte sur vous !



nikonpassion.com

Quel objectif choisir pour le Nikon D850 ?

Jean-Christophe Dichant Page 23 / 23

Retrouvez tous ces tests d'objectifs sur le [site de DxOMark](#)

Tous les objectifs plein format pour reflex Nikon chez Miss Numerique

Recevez ma Lettre Photo quotidienne avec des conseils pour faire de meilleures photos :
www.nikonpassion.com/newsletter

Copyright 2004-2026 - Editions MELODI / Nikon Passion - Tous Droits Réservés