

NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S : le super téléobjectif pour hybrides plus léger, plus court et bien moins cher

Après une première [pré-annonce de développement](#) en fin d'année 2021, Nikon confirme l'arrivée officielle de son super téléobjectif NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S pour hybrides en monture Z.

Ce téléobjectif s'avère plus léger et plus court que son prédécesseur en version reflex et monture F. Mais une bonne nouvelle n'arrivant jamais seule, c'est sur le plan financier que la surprise est de taille puisque le NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S s'avère près de trois fois moins cher que la précédente version reflex.

NIKONPASSION.COM



NIKKOR Z 800 MM F/6.3 VR S : SUPER TÉLÉOBJECTIF POUR HYBRIDES PLUS LÉGER, PLUS COURT ET BIEN MOINS CHER

Envie d'un 800 mm fixe ? Service pro et offres de financements chez La Boutique Photo Nikon

NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S : présentation

Utiliser un téléobjectif tel que le NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S c'est vous donner la possibilité de faire des photos animalières, de sport, d'aviation, de sports mécaniques, de sports nautiques que vous ne pourriez pas faire avec une focale plus courte.

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

Les téléobjectifs 150-600 mm ou [200-500 mm](#), les focales fixes 400, 500 et 600 mm n'égalent pas les possibilités d'un 800 mm. Le recours au téléconvertisseur est une option, mais les résultats diffèrent, je vous renvoie vers le dossier [Comment choisir un téléobjectif](#) pour en savoir plus.



Cependant un 800 mm, ce n'est pas pour tout le monde. Il faut en avoir besoin, déjà, mais il faut aussi avoir le courage de le transporter au quotidien. Très lourd (4,5 kg), encombrant (46 cm de long), nécessitant un trépied, le [Nikon AF-S 800mm f/5.6](#) est un monstre.

De plus son tarif est rédhibitoire pour la grande majorité des photographes, même chez les professionnels. Quant aux amateurs utilisateurs d'une telle optique, ils se comptent sur les doigts d'une main. Proposé au tarif public de 21.749 euros, l'ancienne version du 800 mm Nikon est inaccessible.

Le nouveau NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S arrive pour relever plusieurs challenges :

- proposer des performances encore meilleures sur les hybrides de la série Z, dont le Nikon Z 9, sans imposer la bague FTZ,
- être plus compact et léger, sans que les performances n'en souffrent, tout en tirant partie des apports de la série Nikon Z,
- être financièrement plus accessible.

Finissons par ce qui va choquer les experts en fiches techniques, l'ouverture maximale de l'objectif. Si la version AF-S pour reflex ouvre à f/5.6, cette version pour hybrides ouvre elle à f/6.3 (soit un écart infime en pratique). Pourquoi une telle limitation ?

Nikon l'explique par la priorité donnée au poids et à la taille de l'objectif, de même qu'à la possibilité de l'utiliser ainsi à main levée, ce qui est quasiment impossible avec la version reflex.

Limiter l'ouverture du diaphragme a permis aux opticiens de concevoir une optique bien plus courte (385 mm au lieu de 461 mm pour l'AF-S) et bien plus légère (2.385 gr. au lieu de 4.500 gr.).

Le choix a donc été fait de limiter l'ouverture mais de faciliter le transport et l'utilisation. Avec des capteurs de plus en plus performants en basse lumière, comme le capteur empilé du Nikon Z 9, ce choix n'est pas stupide, mais tout se discute.

Cette limitation a semble-t-il permis également de réduire de façon drastique le coût de fabrication et de permettre un tarif de vente en chute libre ou presque puisque cette version Z vous coutera 14.450 euros de moins que son prédécesseur. Il n'y a pas d'erreur dans le chiffre, son tarif est bien de 7.299 euros au lieu de 21.749 euros prix public pour l'AF-S (avril 2022).

NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S : des performances à la hauteur ?

Il faudra attendre les premiers tests pour répondre à cette question. Toutefois, tout laisse à penser que ce 800 mm pour hybrides est fait pour répondre aux besoins des photographes les plus exigeants.



Ce 800 mm est construit selon les normes de la série NIKKOR S, les optiques pros

Nikon. Il met en oeuvre une formule optique avec lentille de Fresnel à la position et à la forme spéciales. Cette lentille est associée à un revêtement nanocrystal qui réduit le flare et les lumières parasites. Les lentilles en verre ED et SR, quant à elles, limitent les aberrations chromatiques sur les bords de l'image en particulier.

Mais ce n'est pas tout. Le système de réduction des vibrations, un Nikon VR optique, inclut une nouvelle fonction VR Synchron qui permet de gagner jusqu'à 5,5 stops sur le Nikon Z 9.

Seul le Z 9 ? Oui, car à ce jour c'est le seul boîtier à proposer cette fonction qui combine stabilisation optique et stabilisation capteur. Je manque d'informations précises encore sur cette fonction et les Nikon Z 6 et Z 7 série 2 ne sont à ce jour pas concernés (le futur Nikon Z 8 sera probablement compatible aussi).

Le NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S propose plusieurs commandes personnalisables : 4 boutons Fn sur le fût de l'objectif, 2 bagues silencieuses. Ce téléobjectif permet de mémoriser des distances de mise au point via la commande MEMORY-SET du boîtier.



Finissons ce tour d'horizon en ajoutant que l'objectif est compatible avec les [téléconvertisseurs Nikon Z](#), ils font alors de lui un 1.120 mm (x1.4) ou un 1.600 mm (x2.0). Notez en outre que la partie arrière de l'objectif intègre un logement pour filtre, celui-ci facilite la gestion des conditions d'éclairage difficiles.

Les vidéastes seront heureux de savoir que ce NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S possède un AF silencieux et qu'il ne montre pas d'effet de focus breathing, deux qualités essentielles en vidéo.

Enfin, pour le prix, vous bénéficierez d'un bouchon matelassé pour la lentille frontale et d'un étui de transport utilisable en sac à dos (Nikon CL-L3).

NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S : tarif et disponibilité

Le NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S sera disponible dès le 21 Avril au prix estimé de 7.299 euros TTC.

Source : [Nikon France](#)

[Envie d'un 800 mm fixe ? Service pro et offres de financements chez La Boutique Photo Nikon](#)

Nikon Z 800 mm f/6.3 VR S : le super télé à lentille de Fresnel pour hybrides en approche ...

Nikon annonce le développement du téléobjectif à focale fixe NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S pour ses hybrides plein format. Ce très long téléobjectif viendra bientôt

assurer la relève du non moins fameux Nikon AF-S NIKKOR 800 mm f/5.6E FL ED VR pour reflex.

MàJ : depuis la publication de cet article, le 800 mm Nikon Z est officiel, [voici sa présentation](#).



NIKONPASSION.COM

NIKKOR Z 800 MM F/6.3 VR S SUPER TÉLÉ À LENTILLE DE FRESNEL POUR HYBRIDES

[Envie d'un 800 mm fixe ? Service pro et offres de financements chez La Boutique Photo Nikon](#)

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

Nikon Z 800 mm f/6.3 VR S : plus léger et plus compact

Le NIKKOR Z 800 mm f/6.3 VR S innovera à son tour avec l'adoption d'une lentille de Fresnel (PF), une première sur un objectif de la gamme NIKKOR Z.

Ce principe optique permet de proposer des performances de premier plan tout en réduisant la taille et le poids de l'optique. Lorsqu'il s'agit d'un 800 mm, autant dire que ce sont des progrès à prendre en compte. Les utilisateurs du [Nikon AF-S NIKKOR 300 mm f/4 PF ED VR](#) par exemple l'ont bien compris.





nikonpassion.com

Dans la gamme Nikon F, les longs téléobjectifs utilisaient déjà une telle lentille, c'est le cas du [Nikon AF-S 500 mm f/5.6E PF ED VR](#) par exemple. Ce modèle dans sa déclinaison Z perd donc en ouverture maximale, mais devrait gagner en encombrement, la version reflex mesure en effet 461 mm de long pour 160 mm de diamètre et pèse 4,6 kg.

Reste à connaître le tarif de la bête, le précédent Nikon AF-S NIKKOR 800 mm f/5.6E FL ED VR étant commercialisé au tarif public de 20.490 euros. La bonne nouvelle c'est qu'il s'agit d'une annonce de développement et que cet objectif ne sera disponible que dans quelques mois, ce qui vous laisse le temps de faire des économies !

Source : [Nikon France](#)

[Envie d'un 800 mm fixe ? Service pro et offres de financements chez La Boutique Photo Nikon](#)

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