

Nikon présente un macro objectif avec stabilisateur d'image intégré

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Fotointern : digital imaging. Édition romande**

Band (Jahr): **13 (2006)**

Heft 4

PDF erstellt am: **21.06.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-980237>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

macro Nikon présente un macro objectif avec stabilisateur d'image intégré

Est-ce un signe avant-coureur de développements futurs chez Nikon? Pour répondre à la forte demande, le macro 105mm (baptisé Micro-Nikkor par Nikon) a été doté d'une motorisation Silent Wave et d'un stabilisateur d'image. Toutefois, à la différence de bien d'autres nouveautés, l'objectif n'est pas exclusivement réservé aux boîtiers numériques à

Très prisé des photographes depuis de nombreuses années, le macro objectif 105mm de Nikon vient juste de sortir dans une toute nouvelle version avec stabilisateur d'image. Spécialement formulé pour le numérique, l'objectif possède un cercle d'image suffisant pour le petit format.

stabilisateur d'image et à la grande ouverture initiale, l'objectif fait preuve d'une bonne polyvalence et s'utilise aussi dans la photographie de portrait ou de scène. La construction du diaphragme à neuf lamelles circulaires délivre des portraits avec de superbes transitions net/flou et une meilleure restitution des éléments hors mise au point.

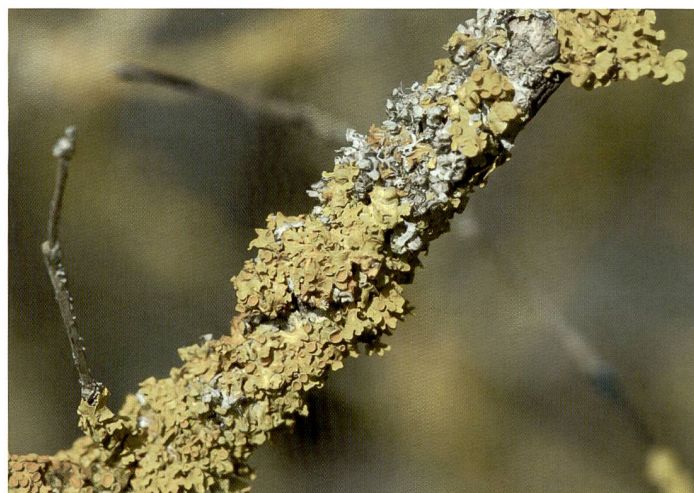


Le Micro-Nikkor f2,8/105mm permet de photographier avec un rapport de reproduction jusqu'à 1:1. La qualité de restitution est excellente.

capteur DX, mais possède un cercle d'image suffisant pour le petit format conventionnel - voire un appareil à capteur plein format. Aussi au lieu de nous égarer dans des spéculations, voyons plutôt ce que ce nouvel objectif «a dans le ventre». En plus d'un stabilisateur d'image, ce macro novateur propose un tarif très compétitif.

Bien plus qu'un simple macro

Commercialisé à un prix conseillé de 1398 CHF, le Micro-Nikor présente un excellent rapport qualité/prix. Autre point positif: son moteur Silent Wave qui offre une mise au point ultra silencieuse. Cette motorisation augmente les chances de réussir des clichés en passant inaperçu, même dans des situations de silence complet (notamment lors de concerts dans des édifices religieux, au théâtre, dans la prise de vue de petits animaux farouches etc.). Grâce au



Le stabilisateur d'image VR facilite la photographie à main levée en permettant de sélectionner une vitesse d'obturation jusqu'à trois fois plus lente si l'on ne dépasse pas une distance de trois mètres. Pour la prise de vue macro, l'utilisation d'un trépied reste toutefois préconisée.

Système VR pour des vitesses d'obturation plus lentes

Le stabilisateur d'image intégré permet de sélectionner des vitesses d'obturation plus lentes pour la prise de vue à main levée. Les tests de performance réalisés par Nikon font état d'une vitesse d'obturation quatre fois plus lente jusqu'à une distance de trois mètres. Pour la prise en vue macro, l'utilisation d'un trépied reste toutefois préconisée.

L'objectif est fourni avec un parasoleil. Pendant la prise de vue avec le nouveau Micro-Nikkor, deux qualités sautent immédiatement aux yeux. Grâce au système de mise au point interne, la lentille avant ne tourne pas si bien que même en utilisant un filtre circulaire polarisant aucune mise au point supplémentaire n'est nécessaire. Par ailleurs l'allongement de l'objectif reste constant, favorisant un parfait équilibre. Ces deux atouts simplifient la macrophotographie tout en facilitant l'utilisation des flashes macro Nikon R1C1 et R1.

Des études comparatives menées avec des zooms démontrent clairement que les objectifs à focale fixe comme le Micro-Nikkor f2,8/105 mm ont tout à fait leur place dans le monde du numérique. Même si les zooms restent plus confortables dans leur utilisation - les focales fixes exigeant davantage de doigté de la part du photographe - ils coûtent nettement plus cher à ouverture initiale égale. Toutes caractéristiques confondues, les objectifs à focale fixe sont plus économiques.

données: Micro-Nikkor AF-S VR, 8/105 mm

Désignation:	Micro-Nikkor AF-S VR f2,8/105 mm IF-ED
Focale:	105 mm (157 mm avec un reflex de format DX Nikon)
Baïonnette:	Nikon F
Ouverture maximale:	f2,8
Ouverture minimale:	f32
Construction optique:	14 lentilles en 12 groupes, dont 1 en verre ED nanocrystal
Traitement:	
Champ angulaire:	23° 20' (15° 20' avec un reflex de format DX Nikon)
Diamètre de fixation filtre:	62 mm
Méthode de mise au point:	Moteur Silent Wave
Stabilisateur d'image:	VR II, vitesses d'obturation jusqu'à 4 fois plus lentes par rapport aux obj. conventionnels
Rapport de reproduction:	maxi. 1:1
Bague d'adaptation:	néant
Mise au point:	Mise au point interne, lentille avant non rotative
Distance mini. mise au point:	31 cm
Modes AF:	M/A et A
Nbre lamelles du diaphragme:	9, circulaires
Dimensions:	83 x 116 mm
Poids:	720 g
Accessoires fournis:	bouchon avant, étui souple, parasoleil
Accessoires optionnels:	filtres à vis, téléconvertisseur AF-S
Prix:	1398 CHF
Fournisseur:	Nikon SA, 8132 Egg, tél.: 043 277 27 00, fax: 043 277 27 01

Toutes les indications, notamment les prix, sans garantie.