

Champigny-sur-Marne, le 21 février 2002



AF-S VR Zoom-Nikkor 70-200mm f/2.8G IF-ED

*Nouveau téléobjectif ultra lumineux, compact et léger,
doté d'un moteur Silent Wave, de verres ED
et de la fonction VR anti-vibration*

TOKYO, le 21 février 2002 - Nikon Corporation a le plaisir d'annoncer la sortie d'un nouvel objectif haut de gamme anti-vibration : l'AF-S VR Zoom-Nikkor 70-200mm f/2.8G IF-ED.

Ce téléobjectif est le premier zoom Nikkor AF-S extrêmement compact et léger offrant la célèbre fonction anti-vibration VR, et il se destine ainsi aux photographes professionnels et aux amateurs confirmés ayant comme principales exigences qualité et rapidité.

Son moteur exclusif Silent Wave lui assure un fonctionnement extrêmement rapide et silencieux. Le système anti-vibration VR destiné à minimiser le flou accidentel permet l'utilisation de vitesses d'obturation lentes, notamment en faible éclairage et la compensation d'éventuels bougés involontaires.

Grâce à l'incorporation de cinq lentilles en verre ED et du traitement Super Intégré Nikon de qualité supérieure, ce nouveau zoom Nikkor offre des performances optiques exceptionnelles. Avec une ouverture maximale constante de f/2.8 à toutes les focales, cet objectif ultra lumineux promet donc d'être un partenaire essentiel dans la prise de vue de niveau professionnel.

Principaux avantages du AF-S VR Zoom-Nikkor 70-200mm f/2.8G IF-ED

- Zoom superpuissant 70-200mm de type G (sans bague de diaphragme); équivalent à 105-300mm avec les reflex numériques de la série D1 et le D100
- La fonction anti-vibration VR offre l'équivalent d'une vitesse d'obturation de 3 IL plus rapide
- Deux modes VR : Normal et Actif
- Lentilles en verre ED (à dispersion ultra-faible) pour minimiser l'aberration chromatique et offrir résolution et contraste supérieurs
- Le moteur Silent Wave exclusif Nikon assure une mise au point automatique rapide, précise et silencieuse
- Le diaphragme à 9 lamelles accroît le naturel des éléments en dehors de la zone de mise au point
- Nouvelle conception du corps du boîtier (plus mince) par rapport à celui des autres objectifs AF-S Nikkor existants
- Résistance au ruissellement de même niveau que le boîtier Nikon F5
- Design ergonomique et léger
- Corps moulé en magnésium rigide et léger
- Mode M/A pour une commutation instantanée entre la mise au point automatique et manuelle et ce, même pendant le pilotage de l'objectif
- Traitement Super Intégré Nikon de qualité supérieure assurant une reproduction parfaite des couleurs tout en minimisant l'apparition d'image parasite
- Mise au point interne (IF) plus douce entraînant un meilleur équilibre de l'objectif
- Parasoleil HB-29 fourni
- Etui CL-M2 fourni
- Collier de fixation sur pied amovible fourni

Caractéristiques de l'objectif AF-S VR Zoom-Nikkor 70-200mm f/2.8G IF-ED

Focale	70mm à 200mm
Ouverture maximale	f/2.8
Construction optique	21 éléments en 15 groupes
Champ angulaire	34°20'-12°20' (22°50'-8° avec les reflex numériques de la série D1 et D100)
Distance de mise au point	1,4m (MF)/1,5m (AF) à l'infini
Rapport de reproduction maximal	1/5,6 à 1,4m (MF); 1/6,1 à 1,5m (AF)
Ouverture	f/2.8 à f/22 (70mm)
Diamètre de fixation pour filtre	77mm
Dimensions	Environ 87mm de diam. x 215mm
Poids	Environ 1430g (avec collier pour pied)