JE SUIS LE NIKON D3100

Nikon D3100







EXPEED 2 HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE NIKKOR PICTURE CONTROL

JE SUIS LE PETIT GENIE

Le Nikon D3100 se manipule avec une facilité déconcertante pour permettre à toute la famille de faire de magnifiques photos. Une photo de famille ou votre enfant en train de courir, le Nikon D3100 s'adapte à toutes les situations. Le mode Guide sera votre professeur dans la découverte et le perfectionnement photographique. Le capteur de 14,2 Mpixels, associé à une grande rapidité de mise au point et de traitement des images, vous aidera à faire de superbes images. A tout moment vous alternerez la photo et la vidéo en Full HD grâce à son bouton d'enregistrement vidéo ergonomique et directement accessible.

Principales caractéristiques :

- Une grande simplicité d'usage grâce au mode GUIDE intégré et au selecteur automatique de scène en Visée écran qui permet de suivre un sujet et de détecter les visages.

- Le nouveau capteur CMOS de 14,2 Mpixels, associé au processeur EXPEED 2, vous permettra de réaliser des images exceptionnelles même en très faible lumière.

- Clip vidéo Full HD (1920 x 1080p) de haute qualité avec la mise au point permanente ! Photographiez et filmez avec un seul appareil.

Objectifs recommandés



AF-S DX NIKKOR 35 mm f/1.8G



AF-S DX Micro NIKKOR 85 mm f/3.5G ED VR



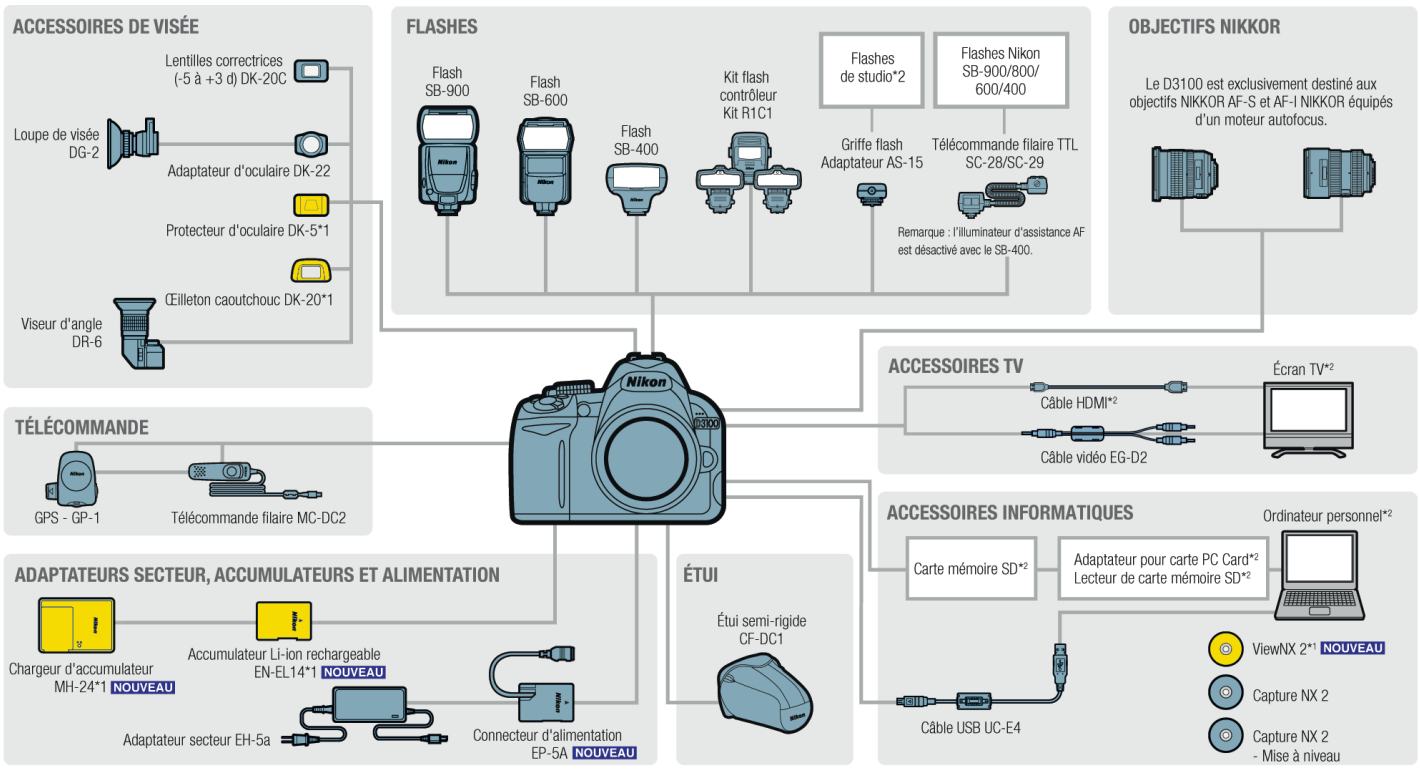
AF-S DX NIKKOR 55-300 mm f/4.5-5.6G ED VR

Logistique

Nikon D3100 + AF-S DX 18-55 VR
REF : VBA280K001
EAN : 0 018208 91956 7
septembre 2010

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU NIKON D3100

Capteur d'image	Capteur CMOS de 14,2 millions de pixels (format DX)
Système anti-poussière	Double fonction anti-poussière avec nettoyage du capteur et contrôle du flux d'air
Viseur	Pentamiroir, couverture de l'image : 95 % environ, grossissement : x 0,8 environ
Vitesse d'obturation	1/4000 à 30 s par incrément d'1/3 IL ; pose B, X=1/200 s
Prise de vue en continu	Jusqu'à 3 vps
Mesure	Mesure de l'exposition TTL à l'aide du capteur RVB 420 zones
Sensibilité ISO	100 à 3200 ISO (jusqu'à Hi-2 équivalent à 12 800 ISO)
Autofocus	11 collimateurs, AF sélectif, AF zone dynamique, AF zone automatique, AF avec suivi 3D
Flash intégré	Nombre guide environ 12 (100 ISO), flash à ouverture automatique ou manuelle
Modes de mise au point	Modes de mise au point : AF-A, AF-S, AF-C, AF-F, MF. Modes de zone AF : priorité visage, zone large, zone normale, suivi du sujet
Clip vidéo	1 920 x 1 080 @ 24 vps, 1 280 x 720 @ 30/25/24 vps, format de fichier MOV (H.264/MPEG-4), Audio : micro intégré, son mono
Moniteur ACL	ACL TFT 7,5 cm/3 pouces, 230 000 pixels avec réglage de la luminosité
Interface externe	USB Hi-Speed, sortie vidéo, sortie HDMI, prise télécommande
Accumulateur	Accumulateur Li-ion rechargeable EN-EL14
Dimensions (LxHxP)	124 x 96 x 74,5 mm
Poids (approx.)	455 g sans accumulateur, carte mémoire ni bouchon de boîtier



*1: Accessoires fournis*2 : Produits non commercialisés par Nikon