

FANOTECH

Nodal Ninja Ultimate R1 Tête pano avec anneau

Guide d'utilisation



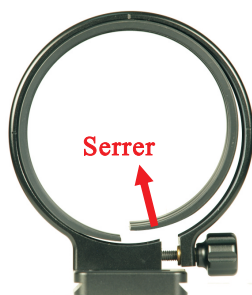
révision: 16 Juillet 2009

©2009 Nodal Ninja

Pour plus d'aide:
www.nodalninja.com/forum
Pour des tutoriels vidéos:
youtube.com/nodalninja
Traduction en français:
Vincèn PUJOL (<http://magasin.skivr.com>)



1



Défaire la molette de l'anneau extérieur pour obtenir une ouverture d'à peu près 6mm. Serrer l'anneau intérieur pour pouvoir le sortir.



L'anneau intérieur doit correspondre au modèle d'objectif. La flèche doit pointer dans le sens de l'objectif.

Dans la plupart des cas, la bague de mise au point sera recouverte par l'anneau. Il est conseillé de scotcher la bague de focus à une valeur prédéterminée dès le début. La distance de réglage la plus fréquente est de 0,5 à 1 mètre avec une ouverture f/8 à f/13.

2



Ecarter et glisser l'anneau intérieur sur le point d'ancrage de l'objectif. Ce point d'ancrage est montré pour chaque objectif dans l'Appendice 1.



Aligner l'ouverture de l'anneau avec le côté gauche de l'appareil photo.



Maintenir l'anneau fermement contre le corps de l'objectif. Scotcher le et caler le contre le point d'ancrage.

3



Aligner l'anneau extérieur sur l'ouverture de l'anneau intérieur comme à gauche. Insérer l'anneau extérieur et serrer légèrement la molette. Faire tourner l'anneau extérieur afin qu'il s'encastre correctement dans l'anneau intérieur.

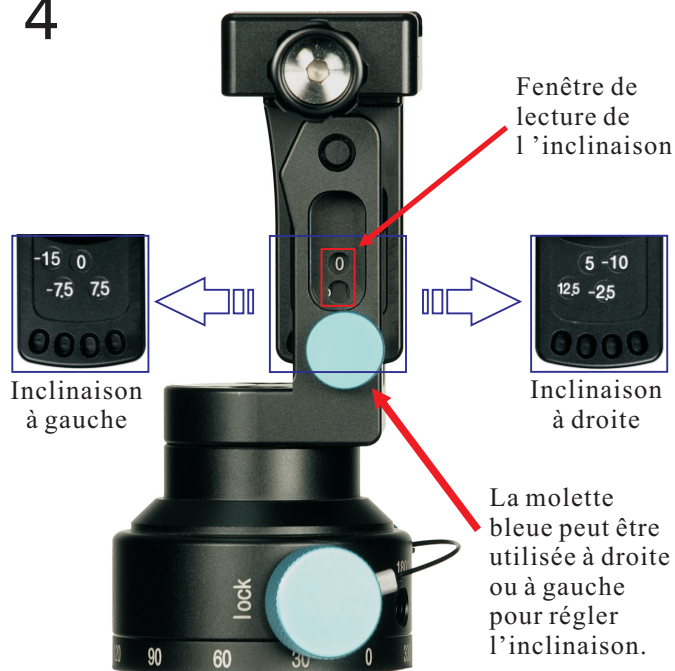


Rechercher des indications telles que des croix ou des repères qui pointent vers le haut, bas, gauche ou droite de l'appareil photo. Aligner l'anneau extérieur afin d'obtenir l'angle de rotation souhaité avec ces repères. Serrer la molette à fond.



L'image à gauche montre un exemple. Si ces repères n'existent pas, une marque ou une étiquette peuvent être ajoutés sur l'objectif.

4



Défaire la molette en la dévissant. Incliner le bras de support pour faire apparaître la bonne valeur d'inclinaison souhaitée. Visser la molette du côté correspondant au réglage d'inclinaison souhaité. Dans l'exemple ci-dessus, la valeur de 0° a été choisie.

5



Monter l'objectif sur l'appareil photo. Monter l'anneau d'objectif sur l'attache rapide. Serrer légèrement l'attache rapide. Faire glisser l'attache de l'anneau pour le réglage du point nodal. Il y a trois repères sur l'attache rapide. Utiliser le trait du milieu pour la lecture de la distance. Les autres repères sont décalés de 1,5mm du centre. Utiliser les pour faire un repérage plus précis à 0,5mm près. La photo ci-dessus montre un réglage de 2,55cm.

Quelques réglages connus sont indiqués dans l'appendice 1.

Suivre ce guide de calibrage si le NPP (Point Nodal) n'est pas connu pour votre objectif.

<http://www.johnhpanos.com/epcalib.htm>

6



Positionneur D4 avec 4 réglages possibles

60° = 6 positions

90° = 4 positions

120° = 3 positions

180° = 2 positions

Choisir l'intervalle de positionnement et visser la molette dans le repère correspondant. Prendre une rangée de clichés.



Dévisser de 2 tours la molette d'inclinaison. Incliner l'appareil photo vers le bas puis le haut pour prendre les clichés du zénith et du nadir.

Appendice 1

Point de fixation des objectifs



Sigma 8mm pour Canon



Sigma 8mm pour Nikon



Nikon 10,5mm

Réglages du Point Nodal (Molette de fixation sur le côté gauche)

Sigma 8mm f3.5 pour Canon (4 clichés)

Inclinaison R1	Position
+12,5°	1,00
+7,5°	1,65
+5°	1,95
0°	2,65
-2,5°	2,95
-7,5°	3,60

Inclinaison R10	Position
0°	2,0
+2,5°	1,65