



Nouveauté

Réf.	Désignation	Catégorie légale	Longueur (cm)	Largeur (cm)	Poids (g)	Coloris	Prix ttc
OP90005	Adaptateur smartphone Kite Optics Novagrade Standard pour digiscopie	Vente libre	15.2	8.89	225	Noir	215, 00 € TTC

Commandez par téléphone au 02 31 32 80 25 ou directement en [magasin](#).

Un adaptateur universel en aluminium pour associer un smartphone de 58 à 100 mm aux jumelles et longues-vues équipées d'un oculaire compatible.

L'adaptateur smartphone Kite Optics Novagrade Standard transforme une paire de jumelles ou une longue-vue compatible en solution de digiscopie. Son système de bagues de compression accepte les oculaires d'environ 40 à 60 mm, tandis que ses trois paires de doigts de maintien permettent d'ajuster un **smartphone de 58 à 100 mm de largeur**. Une conception universelle en aluminium anodisé pensée pour photographier et filmer directement à travers son optique.

Contenu de la boîte

- Adaptateur smartphone Novagrade Standard
- Quatre bagues de compression pour différents diamètres d'oculaire
- Trois paires de doigts de maintien (« grippers ») pour différentes formes de smartphones

Caractéristiques techniques

- **marque** : Novagrade
- **distribution** : Kite Optics
- **modèle** : Standard
- **référence** : K283100
- **usage** : digiscopie avec smartphone
- **largeur de smartphone compatible** : 58 à 100 mm
- **diamètre d'oculaire compatible** : environ 40 à 60 mm
- **bagues de compression fournies** : 4
- **plage couverte par les bagues fournies** : 39 à 60,75 mm

- **doigts de maintien fournis** : 3 paires
- **matériau** : aluminium anodisé
- **dimensions** : 57,2 x 88,9 x 152,4 mm
- **poids** : 225 g

Un adaptateur Novagrade Standard pour photographier à travers une longue-vue ou des jumelles

Le principe de cet adaptateur est simple : placer correctement l'appareil photo du smartphone dans l'axe de l'oculaire afin de **photographier ou filmer à travers l'instrument optique**. Cette technique de digiscopie permet ainsi d'exploiter le grossissement d'une longue-vue ou de jumelles compatibles pour enregistrer les observations réalisées à distance.

Une largeur réglable de 58 à 100 mm pour s'adapter à différents smartphones

Cette version **Novagrade Standard** accepte les smartphones dont la largeur est comprise entre **58 et 100 mm**. Elle est donc particulièrement adaptée aux téléphones de format large. Trois paires de doigts de maintien, ou « grippers », sont fournies afin d'adapter la prise aux différentes formes de smartphones.

Quatre bagues de compression pour les oculaires de 39 à 60,75 mm

La liaison avec l'instrument optique repose sur **quatre bagues de compression**. L'ensemble couvre des diamètres d'oculaire allant de 39 à 60,75 mm, avec une plage de compatibilité donnée autour de 40 à 60 mm. Ce système permet d'utiliser le même adaptateur avec différentes longues-vues ou jumelles dès lors que leur oculaire entre dans la plage prévue.

Un système universel qui évite de dédier l'adaptateur à une seule optique

L'un des vrais intérêts du Novagrade réside dans sa **conception universelle**. L'adaptateur n'est pas associé à un unique modèle de longue-vue ou de jumelles : les bagues permettent d'adapter la partie optique, tandis que les doigts de maintien prennent en charge différents formats de téléphone. Pour l'observateur qui fait évoluer son matériel, cette modularité évite de repartir systématiquement sur un adaptateur spécifique.

Une construction en aluminium anodisé de 225 g pour maintenir l'alignement du smartphone

Le corps est réalisé en **aluminium anodisé** et affiche un poids de 225 g. Ses dimensions sont de 57,2 x 88,9 x 152,4 mm. Cette construction apporte une base rigide au système de fixation, un point important en digiscopie puisque le smartphone doit rester correctement positionné face à l'oculaire pendant la prise de vue.

Un réglage précis de l'appareil photo pour exploiter correctement la digiscopie

Une fois le téléphone maintenu, la qualité d'utilisation dépend beaucoup de son **alignement avec l'oculaire**. L'objectif photo utilisé doit être centré face à la sortie optique afin d'obtenir une image exploitable et de limiter les zones noires dans le cadre. Lors d'un changement de smartphone ou d'optique, il suffit de reprendre ce réglage en utilisant les éléments de maintien adaptés.

Comment utiliser ce produit

Vérification : mesurez la largeur du smartphone et le diamètre extérieur de l'oculaire afin de vérifier qu'ils se situent dans les plages compatibles.

Préparation : sélectionnez la bague de compression adaptée à l'oculaire ainsi que les doigts de maintien correspondant au format du téléphone.

Mise en place : installez l'adaptateur sur l'oculaire et serrez-le correctement, sans forcer sur l'instrument optique.

Alignement : placez le smartphone dans son support puis centrez l'objectif photo utilisé exactement face à l'oculaire.

Prise de vue : contrôlez l'image affichée à l'écran et affinez l'alignement si des zones sombres apparaissent sur les bords avant de photographier ou filmer.

Rangement : retirez le smartphone puis l'adaptateur avec précaution et conservez les différentes bagues et pièces de maintien ensemble.

FAQ

Quels smartphones sont compatibles avec l'adaptateur Novagrade Standard ?

Le modèle Standard est prévu pour les smartphones mesurant entre 58 et 100 mm de largeur. Trois paires de doigts de maintien sont fournies afin d'adapter le support à différentes formes de téléphone. Il est conseillé de mesurer le smartphone avant l'achat, notamment lorsqu'une coque épaisse est utilisée.

Comment savoir si le Novagrade Standard est compatible avec l'oculaire de ma longue-vue ?

Mesurez le diamètre extérieur de l'oculaire à l'endroit où l'adaptateur doit être installé. Les quatre bagues de compression fournies couvrent une plage allant de 39 à 60,75 mm, pour une compatibilité d'utilisation située autour de 40 à 60 mm.

Pourquoi voit-on parfois un cercle noir sur l'écran du smartphone en digiscopie ?

Une zone noire peut apparaître lorsque l'objectif photo du smartphone n'est pas correctement centré face à l'oculaire. Repositionnez progressivement le téléphone dans l'adaptateur jusqu'à obtenir un alignement satisfaisant et une image correctement cadrée.

Peut-on conserver le même adaptateur Novagrade en changeant de smartphone ?

Oui, à condition que le nouveau smartphone reste compris dans la plage de largeur de 58 à 100 mm et puisse être correctement maintenu par les éléments fournis. Il faudra simplement reprendre le réglage afin d'aligner son objectif photo avec l'oculaire.

Les prix de vente conseillés sont mentionnés à titre indicatif. Les armuriers sont libres de vendre au prix qu'ils souhaitent. Textes et photos non contractuels, sujet à modification.