

# STARFIELD

## INSTRUCTIONS DE MONTAGE



STARFIELD HORIZON SERIES 70mm TÉLESCOPE

---

# SOMMAIRE

---

MERCI, SPECIFICATIONS & INFORMATION D'AVERTISSEMENT	02
.....	
ASSEMBLAGE - CONFIGURATION INITIALE & LISTE DES PIÈCES	03
.....	
ASSEMBLAGE - INSTALLATION DU PRISME DIAGONAL, D'OCULIAIRE & CHERCHEUR	04
.....	
ASSEMBLAGE - ALIGNER LE CHERCHEUR	05
.....	
L'UTILISATION DU TÉLESCOPE, TROUVER DES OBJECTS & MISE AU POINT	06
.....	
L'UTILISATION DE L'ADAPTEUR SMARTPHONE	07
.....	
OBSERVATION CÉLESTE	08
.....	
NOTE SUR LA VISUALISATION, L'ENRETIEN ET LE NETTOYAGE & GARANTIE	09
.....	

The logo for Starfield features the word "STARFIELD" in a bold, black, sans-serif font. The letter "A" is replaced by a large, stylized red star with a white outline. Above the "A" are three smaller red stars of varying sizes, arranged in a slight arc.

**STARFIELD**

---

## MERCI

Merci d'avoir acheté un télescope Starfield Horizon Series 70mm. Votre Starfield Horizon Series 70mm est construit avec des optiques et des matériaux de la plus haute qualité pour fournir des années d'exploitation et des découvertes fiables. Les télescopes Starfield sont des instruments astronomiques de précision conçus pour une utilisation facile et polyvalente. Des soins appropriés doivent être donnés lors de l'utilisation d'un télescope. Certaines connaissances techniques des propriétés optiques et des mouvements stellaires sont utiles pour améliorer votre expérience.

---

## SPÉCIFICATIONS DU TÉLESCOPE

SPÉCIFICATIONS	
Type de télescope	Refracteur
Ouverture	70 mm (2.8")
Distance focale	700 mm
Rapport focal	F/10
Revêtement optique	Entièrement Traité
Portée du Finder	Point rouge (Réflexe)
Oculaire 1	25 mm - 1.25" (28x)
Oculaire 2	10 mm - 1.25" (70x)
Lentille de Barlow	3x
Grossissement le plus élevé	210x
Grossissement utile le plus élevé	175x
Poids du télescope	8.8 Lbs / 4 kg

---

## AVERTISSEMENT

- N'utilisez pas le télescope ou le chercheur pour observer le soleil sans filtre solaire approprié. Cela causera des lésions oculaires permanentes et irréversibles.
- Ne jamais utiliser un filtre oculaire comme filtre solaire. Seuls les filtres solaires couvriront complètement l'ouverture du tube optique et fourniront une protection oculaire adéquat. S'assurer que la vis est correctement serrée avant de commencer le fonctionnement du télescope.
- Ne laissez pas tomber ou secouez votre télescope, car cela endommagera l'optique, vous ou les personnes autour de vous.
- Faire preuve de prudence lors du desserrage des molettes de réglage pour s'assurer qu'aucun dommage n'est causé à l'ensemble tube optique.

# ASSEMBLAGE - CONFIGURATION INITIALE & LISTE DES PIÈCES

## ASSEMBLAGE

Cette rubrique comprend les instructions de montage de votre télescope SkyWays 70070. Le télescope devrait être monté à l'intérieur la première fois afin de pouvoir identifier facilement les différentes pièces et vous familiariser avec la bonne procédure de montage avant de tenter de le faire à l'extérieur.

Déballiez le contenu de la boîte et disposez toutes les pièces dans un grand espace dégagé où vous aurez de la place pour assembler les pièces. Vérifiez que toutes les pièces et accessoires sont présents en utilisant la liste ci-dessous et la figure 1 pour référence.

## PIÈCES

1. Lentille de l'objectif
2. Plaque de montage
3. Rotule
4. Pied
5. Plateau à accessoires (voir Figure 3)
6. Levier de réglage
7. Bouton ou molette de mise au point
8. Prisme diagonal à 45°, 1,25"
9. Oculaire - 2 inclus (25 mm et 10 mm)
10. Tube de focalisation
11. Moteur de recherche "Red dot"
12. Tube optique
13. Barlow len 3x (voir Figure 1 2)

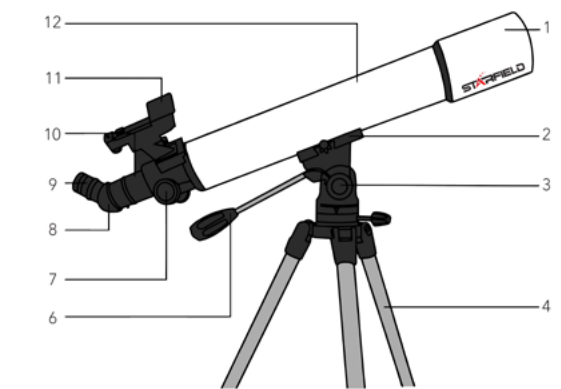


Figure 1

## METTRE EN PLACE

1. Déployez les pieds du trépied. Le trépied est livré prémonté afin d'en faciliter l'installation.
2. Placez le tube du télescope en le glissant doucement sur la plateforme du trépied (Figure 2). Serrez fermement la vis de la plateforme du trépied. 3. Placez le plateau à accessoires sur l'entretoise centrale du trépied de telle façon que l'orifice reste aligné dans le centre (Figure 3). Faites tourner le plateau jusqu'à ce que les languettes de ses trois points s'enclenchent dans les supports de chaque bras de l'entretoise. Ne vous inquiétez pas si, au début, vous avez du mal à le faire tourner. C'est normal.
4. Retirez les couvercles des deux côtés du télescope.



Figure 2

**Important:** Il faut enlever les deux couvercles de l'objectif et pas seulement la petite partie du centre.

## ASSEMBLAGE - INSTALLATION DU PRISME DIAGONAL, D'OCULIAIRE & CHERCHEUR

**Conseil:** Bien que le trépied soit solide et stable Si vous souhaitez améliorer la stabilité du système, nous vous recommandons de prendre un sac en plastique et ajoutez-y un peu de poids (vous pouvez utiliser n'importe quel objet lourd, certains livres ou même des pierres). Attachez le sac à un fil de fer sous l'essai de votre télescope. De cette façon, votre télescope sera beaucoup stable.

Le prisme diagonale est un prisme qui dévie la lumière selon un angle spécifique vers le trajet lumineux du télescope. Cela vous permet d'observer dans une position plus confortable que si vous deviez regarder directement à travers. Votre télescope est livré avec une diagonale qui réfléchit la lumière à un angle de 45°.

### Pour installer le prisme diagonal:

1. Enlever les couvercles des deux côtés de la diagonale.
2. Desserrez les vis de réglage à l'arrière du tube de mise au point.
3. Insérez l'extrémité chromée de la diagonale à fond dans l'ouverture arrière du tube du télescope (Figure 4), puis serrez la vis. Vous pouvez faire pivoter le prisme diagonal dans n'importe quelle position en desserrant les vis de réglage.

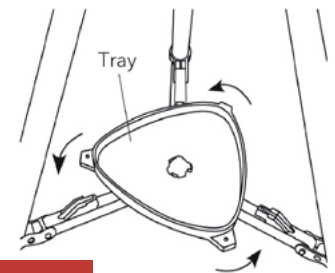


Figure 3

Les oculaires sont des composants à lentilles multiples qui vous permettent d'obtenir différents grossissements avec votre télescope. Vous ne pouvez pas commencer à observer avec un seul télescope et sans oculaires. Votre télescope est fourni avec deux oculaires, dont un de faible puissance (oculaire de 25 mm), un autre de forte puissance (oculaire de 10 mm). Chaque fois que vous installez votre télescope, commencez toujours par l'oculaire de 25 mm. Une fois que vous avez centré votre cible dans l'oculaire de 25 mm, vous pouvez passer à l'oculaire de 10 mm à plus grande puissance pour obtenir une vue plus détaillée.

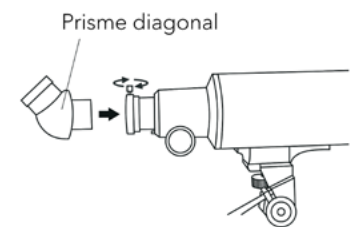


Figure 4

### Pour installer l'oculaire :

1. Desserrez les vis de réglage de l'extrémité ouverte du prisme diagonal.
2. Placez l'extrémité chromée de l'un des oculaires dans la diagonale et serrez la vis pour fixer l'oculaire (Figure 5). Nous recommandons de commencer par l'oculaire de 25 mm.
3. Les oculaires peuvent être changés entre eux en inversant la procédure des étapes précédentes.

Pour voir l'image la plus nette possible, vous devez faire la mise au point en regardant dans l'oculaire et en tournant lentement les boutons de mise au point (voir Figure 5) jusqu'à ce que vous trouviez l'image la plus nette.

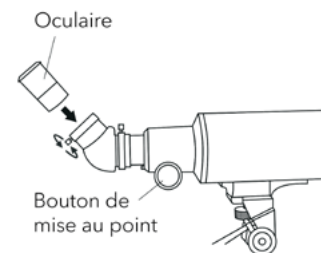


Figure 5

Il est très difficile de localiser des objets simplement en regardant dans le télescope. Le viseur est un viseur à réflexion qui utilise une LED (DEL) rouge pour projeter un point rouge dans la fenêtre en verre rond. Lorsque vous

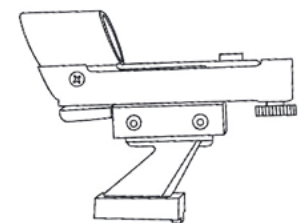


Figure 6

regarderez dans le viseur, vous verrez le point rouge superposé à votre cible. La première fois que vous montez le télescope, vous devez aligner le viseur avec l'optique principale du télescope. Bien que cette étape puisse être réalisée la nuit, elle est nettement plus facile à réaliser le jour.

## ASSEMBLAGE - ALIGNER LE CHERCHEUR

### Pour installer et remplacer la pile :

Pour mettre ou remplacer la pile du viseur, tournez le viseur et vous verrez le couvercle de la pile qui est situé sous la vue (Figure 7). À l'aide d'un petit tournevis ou d'un angle, soulevez doucement le couvercle pour le retirer. Placez la pile dans le compartiment, sous la languette de contact, en vous assurant que la borne positive de la pile (le côté marqué " + ") est dirigée vers le haut, vers le contact à ressort. Remettez le couvercle en place et c'est terminé.

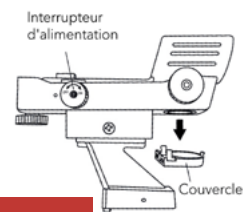


Figure 7

La pile est une pile bouton CR1632. Vous pouvez vous la procurer chez Amazon ou dans n'importe quel magasin de montres. Nous vous recommandons la Panasonic réf. CR1 632-3, CR1 632 3V Lithium Coin Battery (Pack de 3) ou similaire.

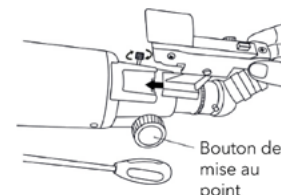


Figure 8

### Pour installer le moteur de recherche:

1. Desserrez la vis du support du viseur en haut à gauche du télescope.
2. Faites glisser le moteur de recherche sur le support (Figure 8).
3. Serrez la vis avec vos doigts pour la maintenir en place.

Maintenant, alignons le viseur sur le télescope principal. Le point rouge est produit par une diode électroluminescente (LED/DEL) ; il ne s'agit pas d'un faisceau laser et il n'endommagera ni l'oculaire du chercheur ni vos yeux.

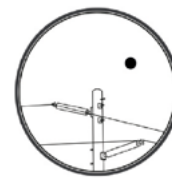


Figure 9

### Pour aligner le chercheur:

1. Localisez un objet fixe éloigné de jour qui se trouve à au moins 800 mètres (un demi-mille). Pendant la journée, les objets terrestres sont un bon moyen de se familiariser avec les fonctions et le fonctionnement du télescope. Vous pouvez viser le sommet d'un poteau téléphonique, d'une tour, d'un toit ou d'un bâtiment.
2. En utilisant l'oculaire à faible puissance (25 mm), pointez le télescope principal sur la cible sélectionnée (Figure 9). Elle peut sembler floue. Tournez le bouton de mise au point situé près de l'arrière du télescope (voir Figure 8) pour essayer de la rendre aussi nette que possible.
3. Lorsque le télescope principal pointe vers la cible sélectionnée, verrouillez le trépied et la position du télescope pour vous assurer qu'il ne bouge pas. Si vous déplacez accidentellement votre télescope, centrez à nouveau l'objet à travers l'oculaire.

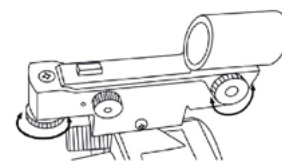


Figure 10

4. Une fois l'objet centré dans votre oculaire de 25 mm, mettez le viseur en marche en tournant la molette de l'interrupteur situé sur le côté du viseur jusqu'à la butée (Figure 5).

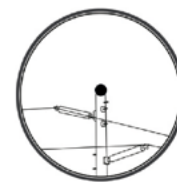


Figure 11

5. À une distance d'environ 20 cm derrière le viseur, regardez dans l'oculaire du viseur et repérez le point rouge ; il est peut-être proche, mais pas exactement au-dessus de l'objet que vous avez sélectionné avec le télescope.

7. Sans déplacer le télescope, utilisez les deux roues de réglage situées sur le côté et sous le viseur. L'une contrôle le mouvement gauche-droite du réticule, tandis que l'autre contrôle le mouvement haut-bas (Figure 10). Ajustez les deux jusqu'à ce que le point rouge apparaisse sur le même objet que vous êtes en train d'observer dans l'oculaire de 25 mm (Figure 11).

**Important:** Une fois le processus d'alignement terminé, n'oubliez pas d'éteindre le voyant du navigateur.

## L'UTILISATION DU TÉLESCOPE, TROUVER DES OBJECTS & MISE AU POINT

Avec un chercheur aligné, regardez dans le chercheur et centrez l'objet désiré. Vous devriez maintenant être en mesure de le voir à travers l'oculaire du télescope. Si nécessaire, ajustez le réglage horizontal et vertical pour repositionner le télescope afin de centrer l'objet désiré.

N'oubliez pas de commencer par l'oculaire de 25 mm et, une fois que vous avez un objet centré dans le télescope, vous pouvez le changer pour le 10 mm ou utiliser une lentille Barlow pour avoir une image plus agrandie. Vous pouvez également utiliser l'adaptateur téléphonique et le zoom de votre téléphone pour obtenir une image plus détaillée (voir la section Adaptateur Smartphone').

Pour faire la mise au point de votre télescope, tournez le bouton de mise au point situé à l'arrière du télescope (voir Figure 12). En tournant le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre, vous pouvez faire la mise au point sur un objet plus éloigné de vous que celui que vous êtes en train d'observer. Tournez le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre afin de faire la mise au point sur un objet plus proche de vous que celui que vous êtes en train d'observer.

Votre télescope est également équipé d'une lentille Barlow 3x qui triple la puissance de grossissement de chaque oculaire. Cependant, les images fortement agrandies ne doivent être utilisées que dans des conditions idéales. Pour utiliser la lentille de Barlow, retirez l'oculaire et insérez la Barlow dans le prisme diagonal. Ensuite, insérez un oculaire dans la lentille de Barlow pour l'observation (Figure 12).

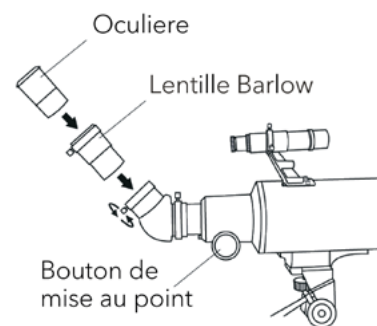


Figure 12

**Remarque:** Nous ne recommandons pas d'utiliser la lentille Barlow 3x au début de vos séances d'observation, mais une fois que vous avez utilisé votre télescope avec un simple oculaire et que vous souhaitez obtenir une image plus détaillée de votre cible.

Vous pouvez modifier la puissance de votre télescope en changeant simplement l'oculaire. Pour déterminer le grossissement de votre télescope, il suffit de diviser la distance focale du télescope par la distance focale de l'oculaire utilisé. L'équation est la suivante :

$$\text{Grossissement} = \frac{\text{Longueur focale du télescope (mm)}}{\text{Longueur focale de l'oculaire (mm)}}$$

Disons, par exemple, que vous utilisez l'oculaire de 25 mm fourni avec votre télescope. Pour déterminer le grossissement, vous divisez la distance focale de votre télescope par la distance focale de l'oculaire, 25 mm. En divisant 700 par 25, on obtient un grossissement de 28x.

Bien que la puissance soit variable, chaque télescope sous un ciel moyen a une limite au plus fort grossissement utile. La règle générale est que l'on peut utiliser 2,5x la puissance pour chaque millimètre (mm) d'ouverture (ou 50x-75x la puissance pour chaque pouce d'ouverture). Par exemple, le SkyWays 70070 a un diamètre de 70 mm. En multipliant 2,5x par 70, on obtient un grossissement maximale utilisable jusqu'à 175x. Bien que ce soit le grossissement utile maximal, la plupart de vos observations seront effectuées à de faibles puissances qui génèrent des images de meilleure qualité (plus claires et plus nettes).

Les niveaux de grossissement suivants peuvent être atteints en utilisant l'oculaire de 25 mm ou de 10, inclus, et en combinaison avec la lentille Barlow 3x:

Longueur Focale du Télescope	Longueur Focale de l'Oculaire	Grossissement	Grossissement avec Lentille Barlow 3x
700 mm	10 mm	70x	210x
700 mm	25 mm	28x	84x



## L'UTILISATION DE L'ADAPTEUR SMARTPHONE

**Remarque:** Les grossissements supérieures sont utilisées principalement pour l'observation des planètes où l'on peut agrandir considérablement l'image, mais n'oubliez pas que le contraste et la luminosité seront très faibles en raison du fort grossissement. L'utilisation de l'oculaire de 10 mm avec la lentille Barlow 3x et le Horizon Series 70mm vous atteindrez la puissance mais l'image sera plus sombre avec un contraste plus faible parce que vous l'aurez agrandie presque au maximum possible. Pour les images les plus claires avec les niveaux de contraste les plus élevés, utilisez des puissances plus faibles.

Votre télescope est livré avec notre Adaptateur Smartphone Pro pour prendre des photos des nombreux et magnifiques objets célestes que vous trouverez dans le ciel nocturne. C'est un accessoire très simple qui permettra à votre téléphone de s'aligner facilement avec votre télescope. Il s'adapte à presque tous les smartphones disponibles sur le marché et peut également être utilisé dans d'autres instruments optiques tels que les jumelles, les monoculaires et les télescopes de repérage.

**Remarque :** Cet adaptateur smartphone peut ne pas fonctionner avec tous les oculaires de télescope, les jumelles ou les lunettes de visée. Il exige que l'oculaire ou la lentille oculaire auquel il sera fixé ait une surface solide et indéformable (voir Figure 14). Certains oculaires (et lentilles oculaires) seront entourés de petits oculaires en caoutchouc, ce qui pourrait nuire aux performances de cet adaptateur téléphonique.

### Pour utiliser l'adaptateur smartphone:

1. Une fois votre télescope assemblé et prêt à l'emploi, centrez-le dans votre cible et faites la mise au point de l'image.
2. Verrouillez le trépied et la position du télescope. Cela doit être fait avant de fixer l'adaptateur téléphonique, sinon le poids de votre téléphone déplacera la position du télescope.
3. Ajustez la longueur de l'adaptateur smartphone et serrez la vis jusqu'à ce que le téléphone soit bien fixé (Figure 12).
4. Alignez le petit trou circulaire de l'adaptateur avec l'appareil photo du téléphone et serrez sa vis (Figure 13).
5. L'adaptateur est maintenant prêt à être utilisé. Fixez-le à l'oculaire de votre télescope et faites tourner la roue principale jusqu'à ce qu'elle se fixe à l'oculaire (Figure 14).
6. Ouvrez l'appareil photo de votre téléphone et assurez-vous qu'il est bien aligné avec votre télescope. Vous devriez voir un cercle au centre de votre téléphone. Si ce n'est pas le cas, assurez-vous que le petit trou circulaire de l'adaptateur est aligné avec l'appareil photo du téléphone (étape 4).
7. Vous devrez peut-être refocaliser le télescope en regardant à travers l'appareil photo de votre téléphone pour obtenir l'image la plus nette possible.

**Remarque:** Nous ne recommandons pas d'utiliser l'adaptateur smartphone avec la lentille Barlow 3x. Le grossissement sera plus élevé mais vous perdrez la plupart de la qualité de l'image. Il sera également difficile de prendre des photos sans déplacer l'image. Il peut être utile d'acheter une télécommande d'appareil photo.

**Conseil:** Essayez d'utiliser la fonction zoom de votre appareil photo pour obtenir une image en taille réelle au lieu d'un cercle.

Le trépied d'un télescope ne devrait pas être trop haut car il perdrait beaucoup de sa stabilité, ce qui rendrait plus difficile l'observation céleste ; c'est pourquoi nous vous recommandons d'être assis(e) lors de l'utilisation du télescope. Pour ce faire, il vous faudra desserrer la vis du prisme diagonal et la tourner dans la direction dans laquelle vous allez vous asseoir, pour la resserrer ensuite (Figure 16).

Nous vous conseillons d'utiliser une chaise ou un tabouret spécifique pour télescopes ou pour camping. Ces sièges sont légers et faciles à transporter. L'idéal serait de se procurer un siège pliant et réglable afin de pouvoir atteindre la hauteur nécessaire aux différentes positions vers lesquelles vous orienterez le télescope.

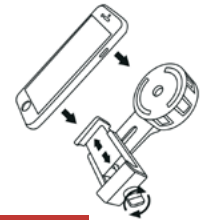


Figure 13

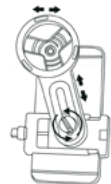


Figure 14

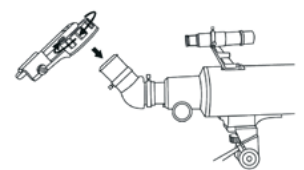


Figure 15



Figure 16



---

## OBSERVATION CÉLESTE

Vous êtes maintenant prêt(e) pour sortir votre télescope la nuit et faire de vraies observations!

Commençons par la Lune. Il faut environ un mois à la Lune pour passer par un cycle complet de phases, de la nouvelle lune à la pleine lune et inversement. Essayez de l'observer à différents moments de ce cycle.

Bien que vous puissiez observer la Lune chaque fois qu'elle est visible dans le ciel nocturne, le meilleur moment pour l'observer commence deux jours après une nouvelle Lune et s'étend jusqu'à quelques jours avant une pleine lune. Pendant cette période, vous pourrez voir le plus de détails dans les cratères et les chaînes de montagnes lunaires. Consultez un calendrier pour connaître la date de la prochaine nouvelle lune.

Contrairement aux cibles fixes au sol, les objets astronomiques semblent se déplacer dans le ciel en raison de la rotation de la Terre. Lorsque vous regardez un objet céleste dans votre télescope, comme la Lune, il va lentement dériver à travers le champ de vision de votre oculaire. Pour maintenir l'objet centré dans le champ de vision, vous devrez pousser la monture.

### Conseils pour l'Observation de la Lune

Pour augmenter le contraste et faire ressortir les détails de la surface lunaire, utilisez des filtres luner.

Les cinq planètes à l'œil nu sont également des cibles fascinantes. Vous pouvez voir Vénus passer par ses phases lunaires. Mars peut révéler une foule de détails de surface et une, sinon les deux, de ses calottes polaires. Vous pourrez peut-être voir les anneaux de Jupiter et la grande Tache rouge (si elle est visible au moment où vous êtes l'observation). De plus, vous pourrez également voir les lunes de Jupiter en orbite autour de la planète géante. Saturne, avec ses beaux anneaux, est visible à puissance modérée.

Les objets du ciel profond sont les corps célestes qui se trouvent en dehors des limites de notre système solaire. Ils comprennent des amas d'étoiles, des nébuleuses planétaires, des nébuleuses diffuses, des étoiles doubles et d'autres galaxies situées en dehors de la Voie lactée. La plupart des objets du ciel profond ne sont pas visibles à l'œil nu, mais ils sont très grands. Il suffit donc d'un oculaire de moyenne puissance pour les observer.

### Conseil pour l'Observation Astronomique

N'oubliez pas que les conditions atmosphériques sont généralement le facteur limitant la quantité de détails planétaires visibles. Évitez donc d'observer les planètes lorsqu'elles sont basses sur l'horizon ou lorsqu'elles se trouvent directement au-dessus d'une source de chaleur rayonnante, comme un toit ou une cheminée. Pour observer les corps dans le ciel profond, vous devez vous assurer que le ciel est aussi sombre que possible. Plus vous êtes éloigné des lumières de la ville, mieux vous verrez ces objets dans votre oculaire.

Bien que négligée par de nombreux astronomes amateurs, l'observation solaire est à la fois gratifiante et amusante. Cependant, comme le Soleil est très brillant, des précautions particulières doivent être prises lors de l'observation de notre étoile afin de ne pas endommager vos yeux ou votre télescope.

Pour une observation solaire en toute sécurité, utilisez un filtre solaire approprié qui réduit l'intensité de la lumière du Soleil, rendant ainsi l'observation sûre. Avec un filtre, vous pouvez voir les taches solaires qui se déplacent sur le disque solaire et les facules (taches brillantes vues près du bord du Soleil).

### Conseils pour l'Observation du Soleil

1. Le meilleur moment pour observer le Soleil est en début de matinée ou en fin d'après-midi, lorsque l'air est plus frais.
2. Pour centrer le Soleil sans regarder dans l'oculaire, observez l'ombre du tube du télescope jusqu'à ce qu'elle forme une ombre circulaire.

---

## NOTE SUR LA VISUALISATION, L'ENTRETIEN ET LE NETTOYAGE

Lors de l'observation au télescope, évitez de toucher l'oculaire ou de placer le trépied sur un sol inégal. Les vibrations peuvent provoquer un déplacement de l'image dans le champ de vision du télescope.

L'observation à travers une fenêtre n'est pas recommandée, car la vitre de la fenêtre déforme considérablement les images. Une fenêtre ouverte peut être encore pire, car l'air intérieur plus chaud s'échappera par la fenêtre, ce qui provoquera des turbulences qui affecteront également les images. N'oubliez pas que l'astronomie est une activité de plein air. Lorsque vous installerez votre télescope à l'extérieur, laissez-le atteindre la température ambiante avant d'effectuer des observations. Il suffit d'attendre 10 à 20 minutes avant de l'utiliser.

Lorsque vous observerez la nuit, attendez quelques minutes pour que vos yeux s'adaptent à l'obscurité avant de faire vos observations. Utilisez une lampe de poche à filtre rouge pour protéger votre vision nocturne lorsque vous lisez des cartes d'étoiles ou que vous inspectez des éléments du télescope.

**AVERTISSEMENT:** Regarder le Soleil peut causer des dommages instantanés et irréversibles à vos yeux. Les lésions oculaires sont souvent indolores et l'observateur n'est averti que trop tard lorsque les dommages se sont produits. Ne pointez pas le télescope vers ou près du soleil sans prendre les précautions nécessaires. Les enfants doivent toujours être surveillés par un adulte lorsqu'ils utilisent ce télescope.

Si vous apportez des soins raisonnables à votre télescope, il durera toute une vie. Il devrait rarement nécessiter des travaux d'entretien. Stockez-le dans un endroit propre, sec, sans poussière, à l'abri des changements rapides de température et d'humidité. Ne stockez pas le télescope à l'extérieur. Les petits composants, comme les oculaires et les autres accessoires, doivent être conservés dans leur sac de transport protecteur. Gardez la housse anti-poussière sur le télescope lorsqu'il n'est pas utilisé.

### Le nettoyage de l'optique

Tout tissu de nettoyage de lentilles optiques de qualité et tout liquide de nettoyage de lentilles optiques spécialement conçu pour les optiques à couches multiples peut être utilisé pour nettoyer les lentilles de votre télescope et de vos oculaires. N'utilisez jamais de nettoyant pour verre ordinaire ni de liquide de nettoyage conçu pour les lunettes. Faites attention, un frottement trop fort pourrait rayer la lentille.

### Garantie

Votre télescope Starfield est garanti contre les défauts de fabrication pour un an à compter de la date d'achat. Starfield Optics se réserve le droit de remplacer ou de réparer. Si vous avez des questions au sujet de votre télescope Starfield, veuillez visiter [www.starfieldoptics.com](http://www.starfieldoptics.com) pour en savoir plus.



CALEDON, ONTARIO, CANADA  
COPYRIGHT © 2022 STARFIELD OPTICS COMPANY  
TOUS DROITS RÉSERVÉS