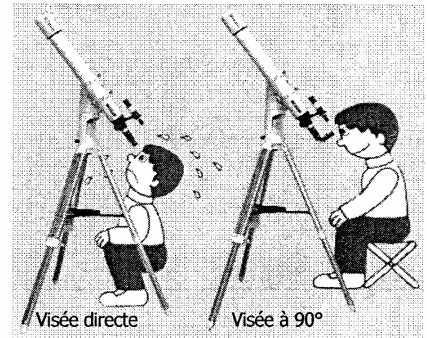

Conseil 9

Lorsque vous observez des objets célestes aux environs du zénith (au-dessus de votre tête), il est plus pratique d'utiliser un renvoi coudé à 90° ou un flip mirror pour regarder dans l'oculaire comme montré sur la photo. Mais n'oubliez pas que les images sont inversées au niveau du miroir.



↳ Pointage automatique

● I. Pointage automatique

Commencez le suivi automatique après avoir bien compris le fonctionnement de base de votre instrument. Le suivi automatique permet à la monture SKYPOD de chercher les objets célestes en se basant sur la position de chaque objet mémorisé dans la raquette de commande STAR BOOK-S.

Régler l'instrument sur la position Home

Déplacez l'instrument sur la position home (position initiale de l'instrument). Le tube optique doit être horizontal et orienté vers l'ouest (dans l'hémisphère sud, pointez le tube optique vers l'est) en utilisant la raquette de commande STAR BOOK-S.

Aligner l'instrument

Sélectionnez les objets célestes à partir de la base de données de la raquette de commande STAR BOOK-S comme points de référence. Le premier pointage à partir de la position home peut diriger l'instrument à proximité de l'objet ciblé. Vous aurez besoin de modifier l'orientation de l'instrument pour que son champ de vision corresponde à l'objet affiché à l'écran de la raquette de commande STAR BOOK-S.

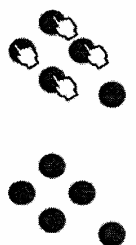
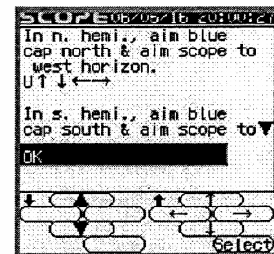
Pointage automatique

Le pointage automatique peut commencer après avoir réalisé un alignement deux points.

● II. Position Home


Après avoir fini de monter l'instrument, mettez les interrupteurs de la monture SKYPOD et de la raquette de commande STAR BOOK-S sur ON et effectuez tous les réglages initiaux. (Référez-vous aux pages 16 à 19).

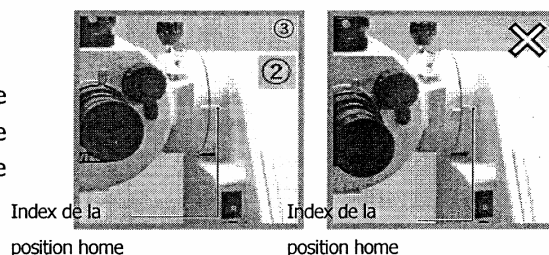
L'écran affichera le texte montré à droite. Rappelez-vous d'utiliser un oculaire avec le grossissement le plus faible possible.



Si possible, faites d'abord la mise au point sur un objet éloigné.

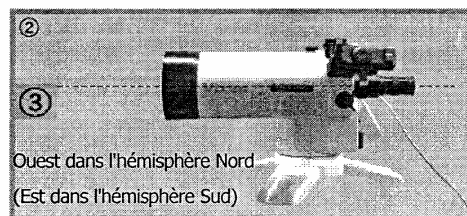
Remarque: Si vous avez été jusqu'au mode CHART (carte) ou SCOPE (instrument), éteignez la raquette de commande STAR BOOK-S (référez-vous aux pages 16 et 42) et recommencez pour atteindre l'écran montré ci-dessus.

i. Dirigez la monture en pressant les touches  sur la raquette de commande STAR BOOK-S pour vérifier que le tube de l'instrument se déplace dans la même direction que la touche correspondante.



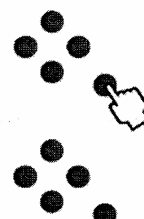
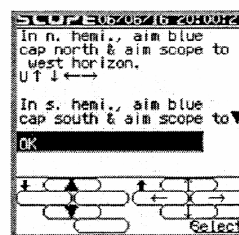
ii. Tournez le tube de l'instrument pour que les index en relief de la position home soit au même niveau sur la monture comme illustré sur la photo 2.

iii. Positionnez le tube de l'instrument pour qu'il soit à niveau et dirigé vers l'Ouest dans l'hémisphère nord (l'Est dans l'hémisphère sud) comme sur la photo 3.

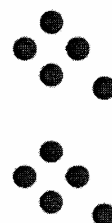
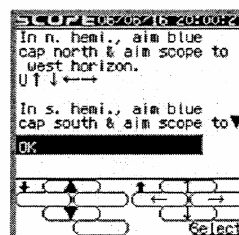


● III. Alignement de l'instrument

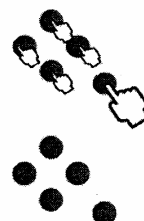
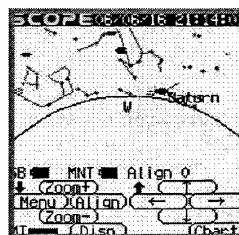
i. Après avoir déplacé l'instrument en position home, presser la touche **Select** affichera à l'écran le ciel à l'ouest dans l'hémisphère nord (le ciel à l'est dans l'hémisphère sud). Le suivi à la vitesse sidérale commence à ce moment, mais l'alignement de l'instrument est nécessaire pour faire un suivi plus précis.




Parmi les objets célestes stockés dans la raquette de commande STARBOOK-S, au moins deux objets doivent être sélectionnés comme point de référence pour permettre un pointage automatique précis et un suivi précis des objets célestes. Choisissez des étoiles brillantes connues comme objets de référence. Répétez cette procédure sur au moins deux étoiles.



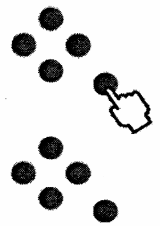
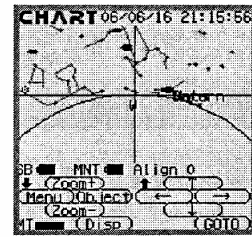
ii. Mode SCOPE (instrument) et mode CHART (graphique) alterne à chaque fois que la touche **Chart** ou **GOTO** est pressée.



Le mode actuel est affiché en haut à gauche de l'écran.

En mode SCOPE, l'écran et l'instrument se déplacent simultanément avec les touches .

En mode CHART, seul l'écran défile grâce aux touches correspondantes. Utilisez toujours le mode CHART lorsque vous cherchez des objets célestes à l'écran. Les deux modes sont liés mais le pointage automatique fonctionne seulement à partir du mode CHART. Vous ne pouvez pas réaliser un alignement après avoir pointé manuellement en mode SCOPE à moins d'avoir d'abord choisi un objet en mode CHART.

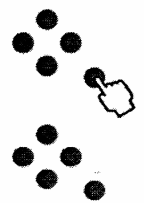
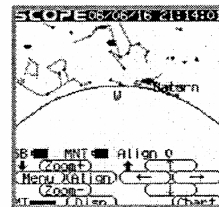


Qu'est-ce que le mode SCOPE ?

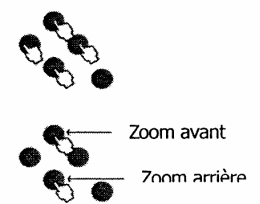
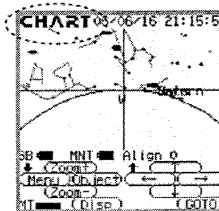
En mode SCOPE, comme vous pointez l'instrument, le curseur sur l'écran se déplace avec l'instrument en fonction de ses changements de direction. Le mode SCOPE est affiché dès que vous commencez le pointage automatique après une fonction GOTO. Utilisez ce mode quand vous voulez affiner le pointage de l'instrument.

Qu'est-ce que le mode CHART ?

Contrairement au mode SCOPE, l'instrument n'est pas lié à l'écran en mode CHART. Cherchez des objets en mode CHART avant de commencer le pointage automatique. Vous pouvez aussi utiliser ce mode lorsque vous voulez simplement vous référer à un choix d'étoile.



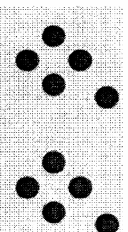
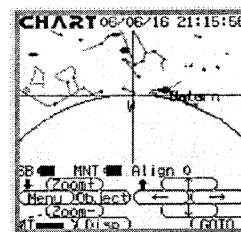
iii. Le mode SCOPE apparaît à l'écran après l'initialisation lorsque la raquette de commande STARBOOK-S est mise en fonctionnement. Passez en mode CHART en pressant la touche **Chart**. CHART doit maintenant apparaître en haut à gauche de l'écran comme illustré ci-dessous.



Centrez à l'écran l'objet céleste que vous voulez utiliser comme point de référence avec les touches **▲**. Utiliser les touches **Zoom+** ou **Zoom-** pour changer l'échelle du graphique à l'écran vous aidera à centrer correctement votre objet de référence. Référez-vous aux **Conseil 10**, **Conseil 11**. Les objets de référence peuvent aussi être sélectionnés à partir du menu **Objet** (voir **page 40**).

Conseil 10

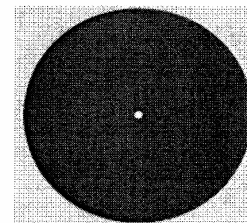
La touche **Zoom+** agrandit la carte à l'écran. En mode CHART, cela vous permet de faire défiler lentement le graphique dans une petite zone agrandie afin de pouvoir centrer un objet de référence à l'écran de façon plus précise. En mode SCOPE, cela vous permet de pointer l'instrument plus précisément. La touche **Zoom-** réduit la carte à l'écran. Cela vous permet de faire défiler l'écran rapidement sur une large zone. La vitesse des moteurs et l'indicateur de niveau de zoom sont visibles en bas à gauche de l'écran.



Vitesse des moteurs au niveau des zooms

Conseil 11

Lorsque vous centrez un objet de référence, qui est affiché à l'écran, dans le champ de vision de votre oculaire, essayez de le centrer aussi précisément que possible. Cela augmentera la précision du système.



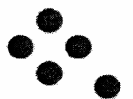
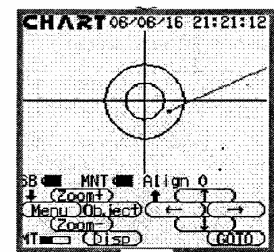
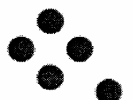
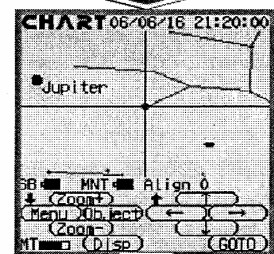
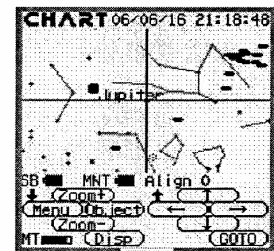
Centrage aussi précis que possible de l'objet céleste de référence

Champ de vision de l'instrument

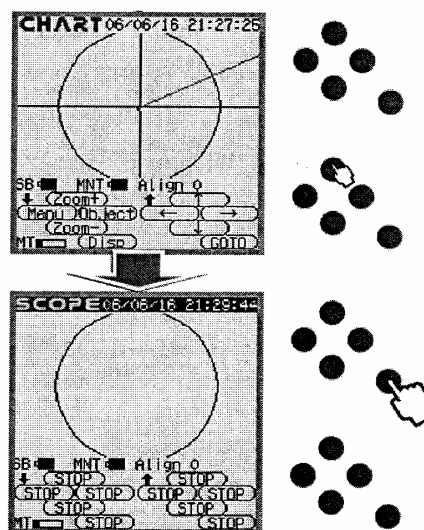
iv. Centrez l'objet céleste, que vous voulez utiliser comme point de référence, dans le cercle à l'écran.
Exemple: Centrez le graphique sur "Spica" dans la constellation de la Vierge (Virgo).

v. Lorsque vous pressez une fois la touche **Zoom+**, le graphique est zoomé d'une étape. Cela permet de faire des réglages plus fins.

vi. Chaque pression de la touche **Zoom+** augmente le zoom.



vii. Agrandissez le graphique jusqu'à ce que le cercle le plus à l'extérieur des deux sorte de l'écran. Référez-vous au [Conseil 12](#).



viii. Déplacez Spica au centre du cercle et pressez la touche [GOTO](#).

Conseil 12

Il est possible que vous ne puissiez pas centrer une étoile de référence exactement au centre du cercle, cela n'est pas gênant si elle est un peu décalée par rapport au centre.

Le pointage automatique commence.

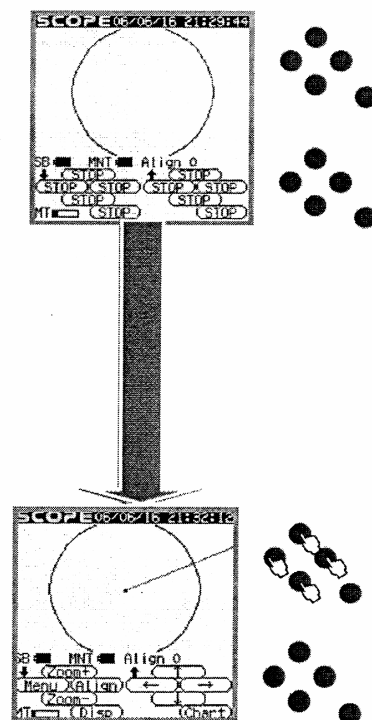
Précaution

L'instrument se déplace rapidement lorsque le pointage automatique démarre. Faites attention à son amplitude de mouvement. L'instrument s'arrête immédiatement lorsque n'importe quelle touche de la raquette de commande STARBOOK-S est pressée pendant le pointage automatique. Pressez n'importe quelle touche pour arrêter en cas d'urgence. Pour redémarrer le pointage automatique, sélectionnez à nouveau un point de référence pour aligner l'instrument.

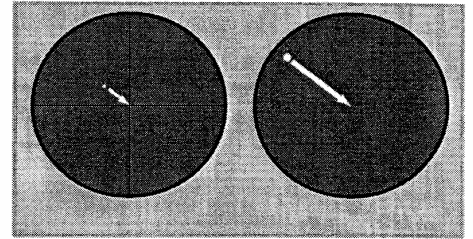
vi. Assurez-vous que l'instrument a arrêté son mouvement et que l'écran de la raquette de commande STAR BOOK-S est passé en mode SCOPE. Un bip indique que le pointage automatique est terminé.

x. Pour l'alignement, centrez Spica dans le champ de vision de votre instrument. Référez-vous au [Conseil 13](#).

Centrez Spica dans le champ de vision du chercheur de votre instrument et ensuite pointez l'instrument, pour que Spica soit au centre du champ de vision de l'oculaire, en pressant les touches [\[\]](#). (Référez-vous aux [Conseil 13](#) et [Conseil 14](#))



Spica peut se décaler du centre de l'écran lorsque vous déplacez l'instrument, mais ne vous en préoccupez pas.



=====
Conseil 13

Les touches **Zoom+** et **Zoom-** sont liées à la vitesse de l'instrument. Faites un zoom sur la carte avec la touche **Zoom+** lorsque vous voulez déplacer l'instrument lentement, et revenez au grossissement initial avec la touche **Zoom-** lorsque vous voulez déplacez l'instrument rapidement.

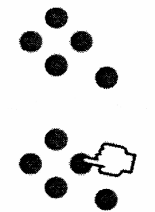
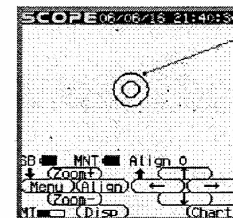
=====
 =====

Conseil 14

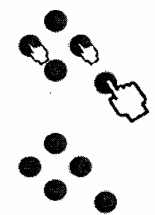
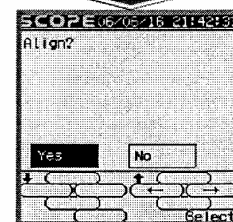
Avec un oculaire à fort grossissement, déplacez le point de référence au centre exact du champ de vision. Un bon usage des touches **Zoom+** et **Zoom-** facilitera la réalisation des réglages fins.

=====

xi. Pressez la touche **Align** sur la raquette de commande STAR BOOK-S après avoir centré l'étoile de référence "Spica" dans le champ de vision de votre instrument.

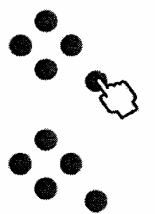
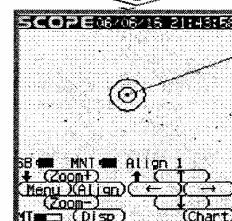


xii. Une boîte de dialogue s'ouvre pour vous permettre de confirmer l'alignement. Choisissez **YES** et pressez la touche **Select** pour valider.



xiii. Un alignement sur un point est réalisé. L'étoile de référence Spica vient au centre de la cible à l'écran du mode SCOPE.

Pressez la touche **Chart** et passez l'écran en mode CHART pour faire le deuxième alignement. Sélectionnez le prochain objet de référence à partir de la base de données et répétez les étapes **i** à **xiii**. Référez-vous aux **Conseil 15 –Conseil 21**.



=====

Conseil 15

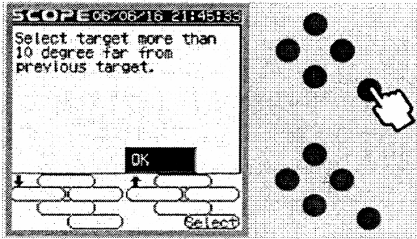
Revenez au grossissement initial de la carte avec la touche **Zoom**, pour trouver le prochain objet de référence sur un champ large du ciel.

=====

=====

Conseil 16

Le système d'alignement est conçu pour améliorer la précision de pointage en réglant deux points de référence comme un alignement par paire. Choisir un deuxième objet de référence dans un champ de 90° par rapport au premier augmentera la précision de pointage dans la même zone du ciel. Cependant, si vous sélectionnez des points de référence à 10° l'un de l'autre, un bip sera émis et vous devrez sélectionner des points de référence séparés de plus de 10° pour réaliser un alignement correct.



=====

Conseil 17

Dans une paire de points de référence pour l'alignement (= un alignement par paire), deux points de référence qui sont situés à l'opposé l'un de l'autre détériore la précision de pointage. Evitez de choisir des points de référence qui sont à plus de 90° d'écart l'un de l'autre.

=====

=====

Conseil 18

Si vous voulez utiliser des points de référence éloignés de plus de 90°, faites d'abord un alignement par paire avec des points de référence qui sont à moins de 90° l'un de l'autre. Ensuite faites un deuxième alignement par paire de la même façon, mais le troisième point de référence peut être à plus de 90° d'un précédent point de référence. Les alignements par paire faits à travers le ciel entier maintiendront une bonne précision de pointage dans toutes les directions.

=====

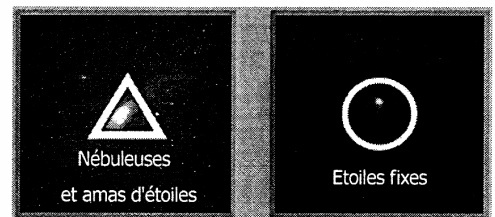
=====
Conseil 19

Choisir un point de référence proche du zénith détériorera la précision de pointage. En raison de la nature de la monture altazimutale SKYPOD, vous ne pourrez pas améliorer la précision de pointage à proximité du zénith même si vous réalisez un alignement par paire parfait. Dans ce cas, utilisez un oculaire à faible grossissement pour chercher un objet céleste.

=====
=====

=====
Conseil 20

Divers objets célestes peuvent être utilisés comme point de référence : la Lune, les planètes, les nébuleuses et les amas d'étoiles. Toutefois, utilisez une étoile de référence (étoile fixe), car il peut être difficile de déterminer le centre d'un objet céleste étendu comme une nébuleuse ou des amas d'étoiles.



=====
Conseil 21

Un maximum de 20 points d'alignement peuvent être utilisés pour augmenter la précision de pointage.


=====
=====

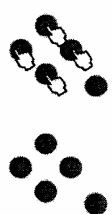
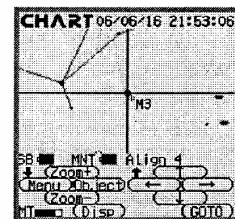
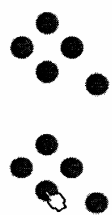
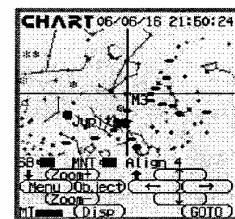
• IV. Commencer le pointage automatique

Le pointage automatique devient accessible dès qu'un alignement sur deux points (le premier alignement par paire) est réalisé. Procédez au pointage automatique lorsque vous avez fini l'alignement. Choisissez un par un les objets célestes que vous souhaitez observer. Référez-vous aux **Conseil 15** et **Conseil 19**.

Ce qui suit est un exemple pour le pointage sur l'amas globulaire M3 dans la constellation Chiens de Chasse.

i. Remettez la carte au grossissement initial en pressant la touche **Zoom** pour trouver la constellation ciblée dans une large zone du ciel.

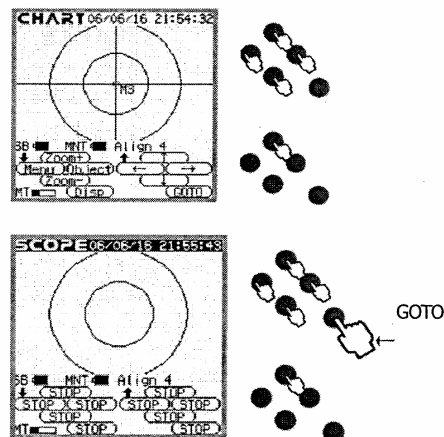
ii. En mode CHART, localisez la cible (dans cet exemple, M3) dans Chiens de Chasse avec les touches .



iii. Zoomez sur le graphique en pressant la touche **Zoom+** pour centrer M3 sur le curseur avec les touches **←**.

iv. Continuez à zoomer tout en centrant M3 sur le curseur avec les touches **←**.

v. Pressez la touche **GOTO**.



vi. Dès que vous pressez la touche **GOTO**, le mode CHART passe en mode SCOPE et l'instrument commence le pointage automatique.

Pointage automatique . Réalisation du pointage automatique



vii. Commencez l'observation avec un oculaire à faible grossissement. Insérez un oculaire à faible grossissement et centrez M3 dans le champ de vision de l'oculaire avec les touches **←**.

Changez le grossissement comme vous le souhaitez en changeant l'oculaire.

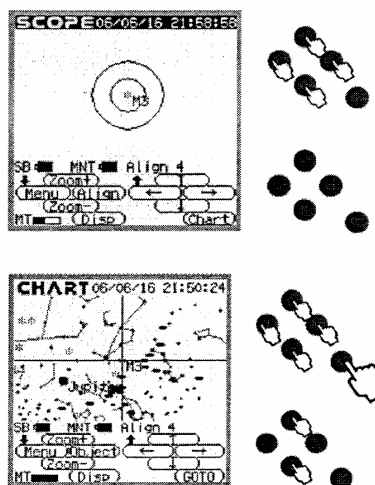
Ensuite, passez à l'objet suivant

Pressez la touche **Chart** lorsque vous voulez passer à l'objet suivant.

Mode SCOPE à l'écran devient mode CHART.

Choisissez le prochain objet à l'écran avec les touches **←** après avoir remis la carte au grossissement initial pour afficher un champ large du ciel.

Pressez la touche **GOTO**.



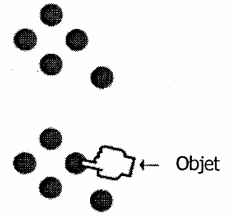
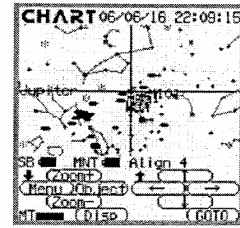
● **V. Choix d'une cible à partir du menu OBJECT**

Utilisez le menu Object. Lorsque vous êtes en mode CHART pour chercher un objet céleste, presser la touche **Object** affichera la liste du menu Object.

Exemple 1: Recherche d'objets Messier

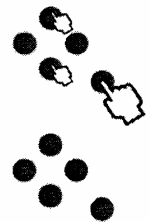
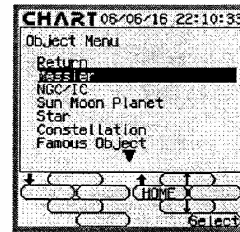
(Trouvez un objet Messier à partir du catalogue Messier, qui comprend de nombreux objets connus.)

i. Pressez la touche **Chart** mettra l'écran en mode CHART lorsque vous êtes en mode SCOPE.

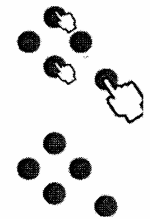
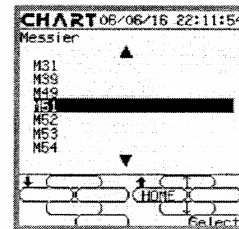


Pressez la touche **Object** pour afficher la liste du menu Object.

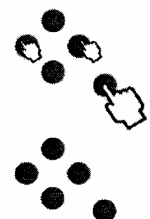
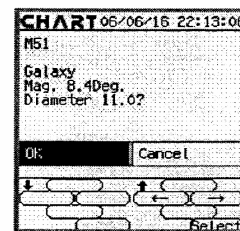
ii. Déplacez le curseur sur **Messier** avec les touches **▲** et pressez la touche **Select** pour valider.



iii. Le catalogue Messier apparaît à l'écran. Seuls les objets au-dessus de l'horizon s'afficheront. Déplacez le curseur sur l'objet ciblé (ici M51) avec les touches **▲** et pressez la touche **Select** pour valider.

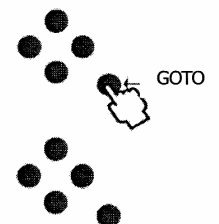
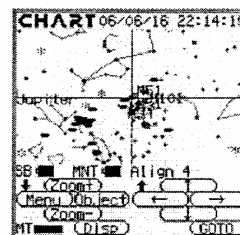


iv. Quelques données sur cet objet céleste (M51) s'affichent. Choisissez **OK** et pressez la touche **Select** pour valider.



Si vous voulez choisir un autre objet, choisissez **Cancel** pour retourner au catalogue Messier.

v. Lorsque vous pressez la touche **GOTO**, l'instrument commence à se déplacer pour pointer l'objet ciblé (M51).



Remarque 1: Les menus Object de la raquette de commande STAR BOOK-S afficheront seulement les objets célestes qui se trouvent au-dessus de l'horizon à l'heure et du site donnés.

Remarque 2: L'étiquette de l'objet peut apparaître deux fois après l'objet sélectionné.

Remarque 3: Le menu Object inclut également le Soleil, la Lune, les planètes, les constellations, les objets NGC/IC et les objets célestes connus. Vous pouvez les chercher de la même façon.

Attention !

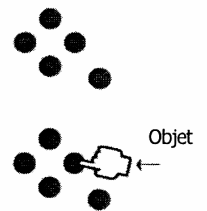
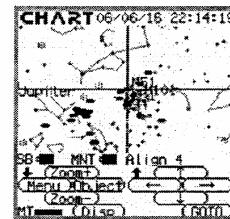
Ne regardez jamais directement le Soleil à l'œil nu ou avec votre instrument. Des lésions permanentes et irréversibles seraient provoquées instantanément sur la rétine de l'œil.

Ne laissez votre tube optique sans protection dans la journée. Le passage du Soleil dans le télescope ou le chercheur peut provoquer un incendie.

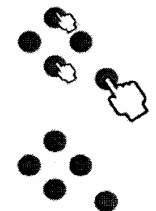
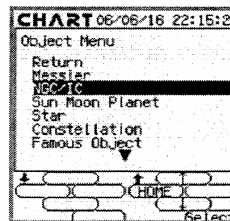
Exemple 2: Recherche d'objets NGC/IC

(Trouver un objet céleste dans le catalogue NGC/IC.)

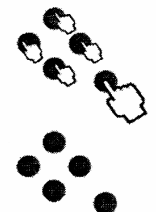
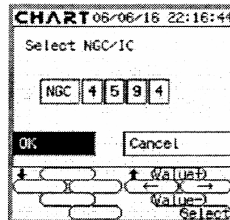
i. Presser la touche **Chart** fera passer l'écran en mode CHART lorsque vous êtes en mode SCOPE.



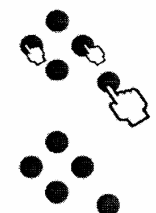
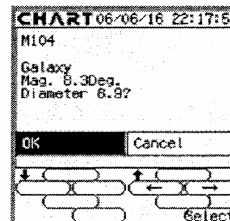
ii. Pressez la touche **Object** pour afficher le menu Object.



iii. Le menu Object s'affiche. Déplacez le curseur sur **NGC/IC** avec les touches **▲** et pressez la touche **Select** pour valider. Entrez le numéro de catalogue de l'objet ciblé (ici NGC4594). Déplacez le curseur sur les cases de 4 chiffres avec les touches **▲** et remplissez les cases avec les touches **Value+**, **Value-**.

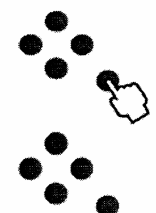
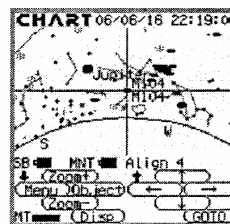


Si vous voulez choisir un objet à partir du catalogue IC, déplacez le curseur sur la case **NGC** avec les touches **▲** et changez l'affichage sur **IC** avec les touches **Value+**, **Value-**.



iv. Quelques données sur cet objet céleste s'affichent. Choisissez **OK** et pressez la touche **Select** pour valider.

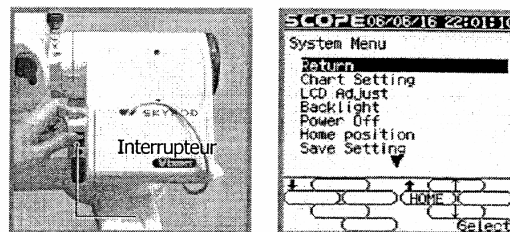
Si vous voulez choisir un autre objet, choisissez **Cancel** pour retourner au catalogue NGC/IC.



v. Lorsque vous pressez la touche **GOTO**, l'instrument commence à se déplacer pour pointer l'objet ciblé NGC4594 (galaxie Sombrero M104) automatiquement.

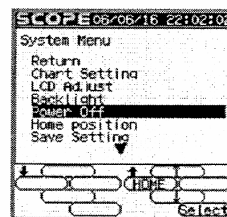
● **VI. Terminer l'observation**

i. Eteignez la monture SKYPOD. Référez-vous au **Conseil 22**.

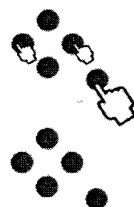
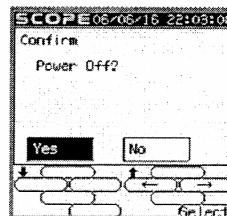


ii. Ensuite, éteignez la raquette de commande STAR BOOK-S en utilisant la procédure suivante.

Pressez la touche **Menu** pour ouvrir le menu du système.



iii. Déplacez le curseur sur **Power Off** avec les touches **▲** et pressez la touche **Select** pour valider.



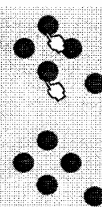
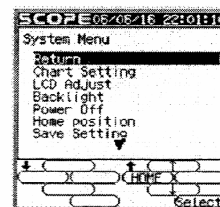
iv. Choisissez **OUI** avec les touches **▲** et pressez la touche **Select** pour valider.

=====
Conseil 22

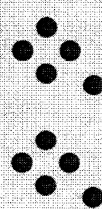
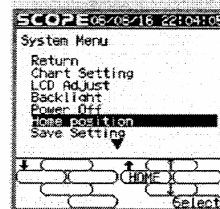
Concernant la position Home

Vous pouvez remettre l'instrument dans la position initiale automatiquement à la fin de votre session d'observation en choisissant **Position initiale** juste avant d'éteindre la monture SKYPOD et la raquette de commande STARBOOK-S. Cela vous aide à redémarrer rapidement lors de la prochaine utilisation.

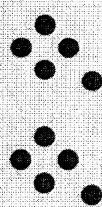
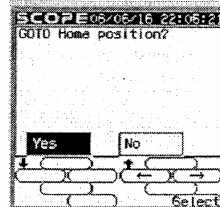
i. Pressez la touche **Menu** pour afficher le menu du système.



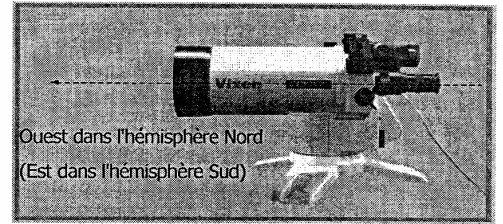
ii. Déplacez le curseur sur **Position initiale** avec les touches **▲** et pressez la touche **Select** pour valider.



iii. Choisissez **Oui** avec les touches **▲** et pressez la touche **Select** pour valider.



iv. L'instrument retourne automatiquement à la position initiale du début de l'alignement céleste. Votre alignement peut commencer rapidement à partir de la position initiale lors de la prochaine utilisation.



Corrigez la position initiale si nécessaire avec les touches **←** si les index en relief de la position initiale ne sont pas alignés.

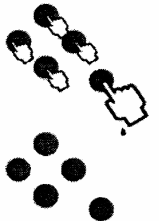
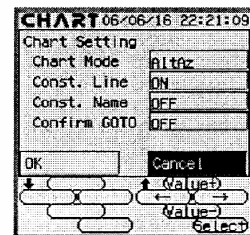
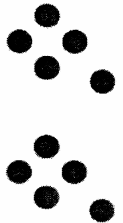
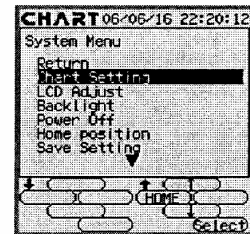
↪ Application

Pour accéder aux différents réglages du système, pressez la touche **Menu**. La touche **Menu** est accessible aussi bien en mode CHART qu'en mode SCOPE.

● I. Paramètres de la carte

i. Pressez la touche **Menu** pour afficher le menu du système à l'écran.

ii. Choisissez **Chart Setting** avec les touches **↑** et pressez la touche **Select** pour valider.

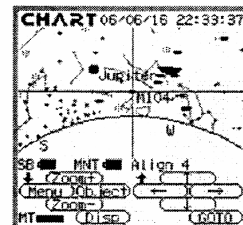


L'écran Chart Setting screen apparaît. Déplacez le curseur avec les touches **↑** et sélectionnez le réglage que vous souhaitez avec les touches **Value+**, **Value-**. Choisissez **OK** et pressez la touche **Select** pour valider.

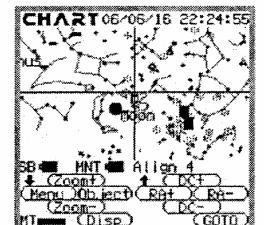
A. Mode Chart

Choisissez **AltAz** afin d'afficher le ciel à l'écran comme il apparaît normalement pour l'observateur. L'horizon est affiché dans ce mode uniquement. Le réglage par défaut est AltAz.

Choisissez **RADC** afin d'afficher à l'écran un graphique sans limite et sans horizon. Le graphique est orienté par rapport à l'Equateur et défile en ascension droite et en déclinaison.



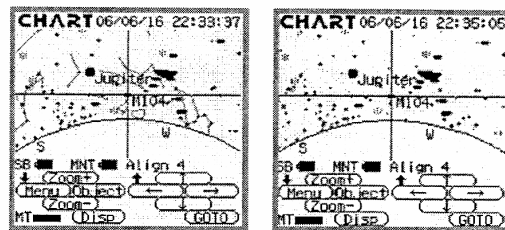
AltAz



Dec

B. Lignes de constellation

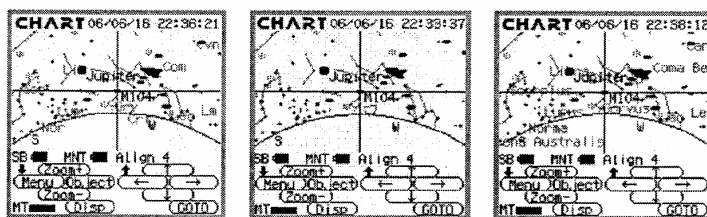
Choisissez **ON** pour afficher les lignes qui forment les constellations, et choisissez **OFF** pour afficher des graphiques sans lignes. Le réglage par défaut est **ON**.



Lignes de constellation Lignes de constellation OFF

C. Noms de constellation

Choisissez **Short** pour afficher les noms des constellation en abréviation et choisissez **Long** pour afficher les noms des constellations en entier et en latin. Choisir **OFF** cachera les noms des constellations. Le réglage par défaut est **OFF**.

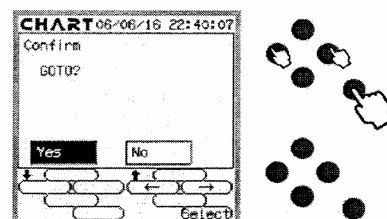


Noms de constellation Courts Noms de constellation OFF Noms de constellation Longs

D. Confirmer la fonction GOTO

Lorsque ce paramètre est réglé sur **ON**, une boîte de dialogue de confirmation pour la fonction GOTO s'affichera à l'écran avant de passer en mode SCOPE pour le pointage automatique.

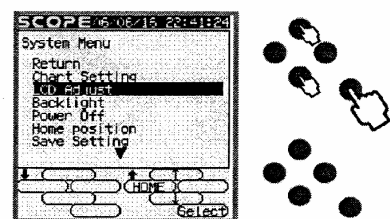
Choisissez **YES** pour commencer le pointage automatique. Si vous choisissez **NO**, le pointage automatique est annulé et l'écran retourne au mode SCOPE. Le réglage par défaut est **OFF**.



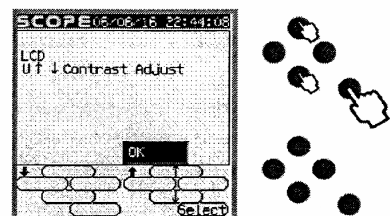
● II. Réglage de l'écran LCD

Choisissez LCD Adjust pour changer le contraste de l'écran.

i. Pressez la touche **Menu** pour afficher le menu du système. Déplacez le curseur sur **LCD Adjust** avec les touches **↑** et **↓** et pressez la touche **Select** pour valider.



ii. Réglez le contraste avec les touches **↑** et **↓** et pressez la touche **Select** pour valider.

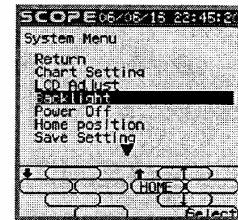


Il y a aussi un réglage de l'écran LCD dans l'écran de réglage juste après avoir allumé votre raquette de commande STAR BOOK-S. Référez-vous au **Conseil 1** à la page 17.

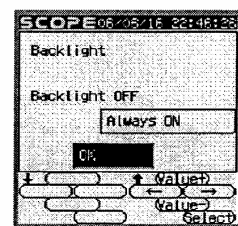
● **III. Réglage de la durée de rétroéclairage**

Il est possible d'éteindre le rétroéclairage de l'écran au bout d'une certaine période pendant laquelle aucune touche n'est pressée. Vous pouvez régler la durée de rétroéclairage entre 5 secondes et 300 secondes en intervalle de 5 secondes. Choisir **Always ON** maintiendra le rétroéclairage en fonctionnement en permanence.

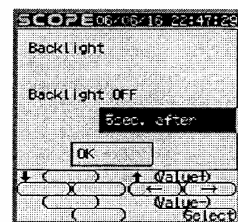
i. Pressez la touche **Menu** pour afficher le menu du système.



ii. Choisissez **Backlight** avec les touches **▲** et pressez la touche **Select** pour valider.



iii. L'écran de réglage Backlight s'affiche. Déplacez le curseur avec les touches **▲** et sélectionnez la durée de rétroéclairage avec les touches **▲**.



La durée de rétroéclairage peut être réglée sur Always ON ou entre 5 secondes et 300 secondes en intervalle de 5 secondes. Le rétroéclairage s'éteint après expiration du délai réglé.

iv. Après avoir réglé la durée de rétroéclairage, déplacez le curseur sur **OK** et pressez la touche **Select** pour valider.

Concernant la manipulation après le réglage de la durée de rétroéclairage :

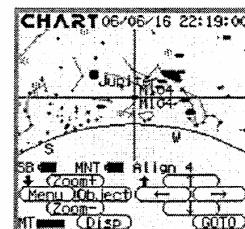
Le rétroéclairage s'éteindra automatiquement après la durée réglée si aucune touche n' a été pressée pendant ce laps de temps. Pressez la touche **Menu** pour allumer le rétroéclairage.

En outre, le rétroéclairage s'allumera dans les cas suivants :

- Lorsque vous pressez une touche pour afficher une boîte de dialogue comme une touche d'alignement, ou quand une boîte de dialogue apparaît à l'écran comme une alerte pour signaler le mouvement inverse.
- Lorsque l'écran passe du mode CHART au mode SCOPE ou inversement.

Le rétroéclairage sera éteint dans les cas suivants :

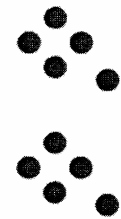
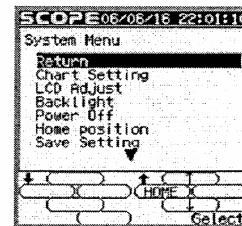
- Pendant le pointage automatique.
- Lorsqu'une boîte de dialogue ou un menu est à l'écran.
- En mode CHART.



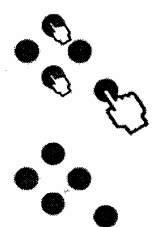
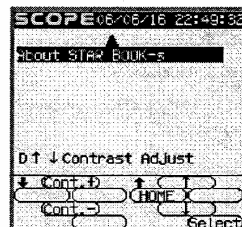
● **IV. Concernant la raquette de commande STARBOOK-S**

Des informations sur la version du logiciel, l'adresse IP, le masque Subnet, l'adresse MAC apparaissent. Vous pouvez avoir besoin de ces informations pour de futures mises à jour de votre raquette de commande STARBOOK-S.

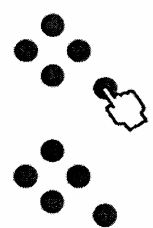
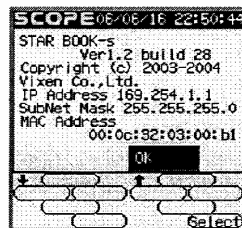
i. Pressez la touche **Menu** pour afficher le menu du système.



ii. Choisissez **A propos du STAR BOOK-S** avec les touches **↑** et pressez la touche **Select** pour valider.



iii. Pressez la touche **Select** pour retourner au menu du système.



● **V. Sauvegarde des paramètres**

Vous devez sauvegarder les réglages pour que les réglages actuels s'appliquent lors de la prochaine utilisation de la raquette de commande STAR BOOK-S. Référez-vous à la page 19.

● **VI. Utilisation de la raquette de commande STAR BOOK-S comme unité indépendante**

La raquette de commande STAR BOOK-S fonctionne de façon autonome sur ces piles donc elle peut être utilisée seule.

Ceci est pratique pour le téléchargement de logiciel pour la mise à jour, pour le téléchargement de données sur les comètes ou l'utilisation pour les graphiques.

Vous ne pouvez pas activer les fonctions relatives au fonctionnement de la monture SKYPOD.

