

## ◆ ATTENTION

### À propos du calcul de position

Le récepteur GPS acquiert les signaux des satellites GPS. Il calcule sa position à partir des données d'orbite des satellites GPS. Pour obtenir une position fiable, il doit mesurer la distance le séparant de trois satellites GPS ou plus. À la mise en marche, le récepteur GPS procède à l'acquisition des satellites disponibles. Le délai de calcul d'une position est d'environ 1 minute.

Là où l'antenne GPS ne peut pas recevoir les signaux GPS (à proximité de grands immeubles par exemple), elle peut calculer des positions erronées (position incorrecte) ou ne fournir aucune donnée de position.

Comme les satellites se déplacent en permanence, un certain délai peut être nécessaire pour que le récepteur GPS calcule la position ou l'heure et il peut arriver qu'il ne fournisse aucune donnée de position. Même quand le récepteur GPS acquiert les signaux émis par trois satellites GPS ou plus, un délai supplémentaire peut s'avérer nécessaire pour déterminer une position, selon le positionnement des satellites.

### Précision de la position

Le récepteur GPS calcule automatiquement sa position à l'acquisition de trois satellites GPS ou plus.

L'erreur de mesure des satellites GPS est de  $\pm 10$  m environ, cependant cette erreur peut atteindre plusieurs centaines de mètres, selon les conditions locales.

Les données GPS et leur précision varient selon le système GPS en cours d'acquisition, le lieu et l'heure.

### À propos des trames NMEA

En cas d'échec de la réception des données de position actuelle, en raison du blocage des signaux GPS pour une quelconque raison, le récepteur GPS transmet la dernière trame NMEA enregistrée en mémoire, mais cette trame peut contenir des données non valides.

Icom, Icom Inc. et le logo Icom sont des marques déposées de Icom Incorporated (Japon) aux États-Unis, au Royaume-Uni, en Allemagne, France, Espagne, Russie et/ou d'autres pays. MarineCommander est une marque commerciale d'Icom Incorporated.

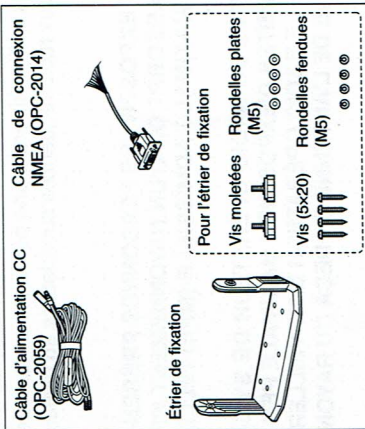
## RÉGLEMENTATION FCC

### • POUR LES ÉMISSIONS INVOLONTAIRES DE CLASSE B

Les essais ont démontré que cet appareil est conforme aux limites applicables aux appareils numériques de Classe B, telles que définies par la partie 15 de la réglementation FCC. Ces limites sont destinées à fournir une protection raisonnable contre les interférences dangereuses en zone résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut rayonner de l'énergie radioélectrique et peut générer des interférences nocives aux radiocommunications s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions du fabricant. Cependant, il est impossible d'exclure tout risque d'interférence dans une installation spécifique. Si cet appareil génère des interférences qui perturbent la réception des émissions de radio ou de télévision, perturbations qu'il est facile de mettre en évidence en allumant et éteignant l'appareil, il est recommandé de mettre en œuvre les mesures suivantes pour corriger le problème :

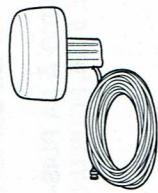
- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'appareil parasite et le récepteur.
- Raccorder l'appareil et le récepteur à des prises secteur différents.
- Consulter le distributeur ou faire appel à un technicien radio/TV expérimenté.

## ACCESSOIRES FOURNIS



- Le câble OPC-2014 comprend 15 conducteurs numérotés de 1 à 15.

Un RÉCEPTEUR GPS MXG-5000S est fourni d'origine avec le pack MA-500TR.



MXG-5000S (mentionné en tant que récepteur GPS intégré)  
Longueur du câble 10 m environ.\*  
Un manuel d'utilisation est fourni avec le récepteur GPS MXG-5000S. Lire attentivement ces instructions avant d'installer et d'utiliser le MXG-5000S.