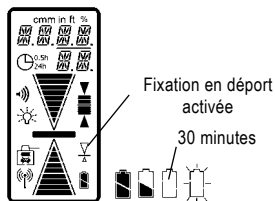
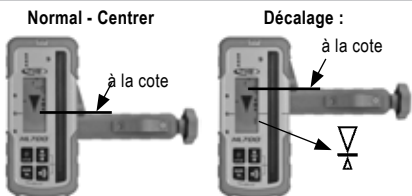


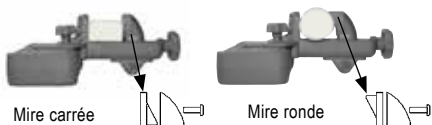
Symboles d'état



Position de fixation en déport activée



Fixation avec ajustement de la mire



Garantie

Trimble garantit le HL700 contre tout vice de matériaux et de fabrication pendant une durée de trois ans. Trimble ou son Centre de Service agréé réparera ou remplacera à son choix toute pièce défectueuse qui a été signalée pendant la période de garantie. Les frais de déplacement et d'indemnités journalières, si nécessaires, vers et à partir de l'endroit où les réparations sont effectuées, seront facturés au client au tarif en vigueur. Les clients doivent envoyer le produit chez Trimble Navigation Ltd. ou au Centre de Service agréé le plus proche pour les réparations sous garantie, port payé. Dans les pays possédant des Centres de Service de filiales de Trimble, le produit réparé sera retourné au client, port payé. Toute preuve de négligence, d'utilisation anormale, d'accident ou de toute tentative visant à réparer l'équipement par un quelconque autre que du personnel agréé par l'usine en utilisant des pièces Trimble agréées ou recommandées, annulent automatiquement la garantie. Ce qui précède affirme la totale responsabilité de Trimble en ce qui concerne l'achat et l'utilisation de son équipement. Trimble ne sera pas tenu responsable de toute perte conséquente ou dommages conséquents de quelque sorte que ce soit. Cette garantie remplace toutes les autres garanties, sauf ce qui est précisé ci-dessus, y compris une garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, et elles sont ainsi déclinées.

Notification aux clients européens

Pour les informations concernant le recyclage du produit, Veuillez visiter: www.trimble.com/environment/summary.html

Recyclage en Europe

Pour le recyclage de DEEE Trimble appelez: +31 497 53 2430, et demandez le "le responsable DEEE," ou

expédiez une demande pour les instructions de recyclage à:

Trimble Europe BV
c/o Menlo Worldwide Logistics
Meerheide 45
5521 DZ Eersel, NL



Caractéristiques techniques

Portée (en fonction de la lase):	1 m - 450 m
Hauteur de la fenêtre de réception :	127,0 mm
Hauteur de l'affichage des nombres :	102,0 mm
Précision (bande zéro, absolu) :	
Ultra Fine	0,5 mm
Super Fine	1,0 mm
Fine	2,0 mm
Moyenne	5,0 mm
Grossière	10,0 mm
Angle de réception :	± 45° minimum
Longueur d'onde de réception :	610 nm ... 780 nm
Volume du signal sonore :	élevé = 110 dBA moyen = 95 dBA faible = 65 dBA
DEL d'affichage de la hauteur :	Avant. Vert normal, rouge haut, bleu bas
Alimentation :	2 x piles de 1.5 V, AA
Autonomie :	+ de 60 heures'
Désactivation automatique :	16 Rétro-éclairage allumé 30 mn
Degré de protection :	étanche à l'eau et à la poussière IP67
Poids sans support :	371 g
Dimensions sans support :	168,0 x 76,0 x 36,0 mm
Température de service :	-20°C ... +60°C
Température de stockage :	-40°C ... +70°C

*Toutes les données sont indiquées sous réserve de modifications techniques



Trimble - Precision Tools
5475 Kellenburger Road
Dayton, Ohio 45424-1099
Etats-Unis
+1-937-245-5600 Tél.

www.spectralasers.com



© 2018, Trimble Inc., Tous droits réservés.
N. de commande. 1277-3990 D (FR) (11/18)

Récepteur à affichage numérique HL700

Manuel de l'utilisateur



www.spectralasers.com



Déclaration de conformité CEM

Les tests effectués sur ce récepteur ont démontré qu'ils respectent les limites de bruit radio imparties aux équipements numériques de classe B définies dans la réglementation sur les interférences radioélectriques édictées par le Department of Communication canadien et qu'ils respectent la partie 15 des réglementations de la Federal Communication Commission (FCC). Ces limites ont été conçues pour garantir un niveau de protection raisonnable contre des interférences nuisibles à une installation de type résidentiel. Ce récepteur produit des radiofréquences. Si on ne les utilise pas conformément aux instructions, ils peuvent engendrer des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisée. On peut détecter une telle interférence en mettant le récepteur sous tension puis hors tension. Vous êtes invités à essayer d'éliminer les interférences à l'aide d'une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou restituer l'antenne de réception.
 - Augmenter la séparation entre le laser et le récepteur.
- Pour davantage d'informations, prenez conseil auprès de votre revendeur ou technicien de radio/télévision expérimenté. ATTENTION: Des altérations ou des modifications au laser qui ne sont pas explicitement approuvées par Trimble peuvent rendre l'agrément d'utilisation de l'équipement nul et non avenue.

Déclaration de conformité

Application des directive(s) du Conseil Européen:	89/336/CEE
Nom du fabricant:	Trimble Inc.
Adresse du fabricant:	5475 Kellenburger Road Dayton, Ohio 45424-1099 ETATS-UNIS
Adresse du représentant européen:	Trimble GmbH Am Prime Parc 11 65479 Raunheim, Allemagne
Numéro(s) du modèle:	HL700
Conformité au(x) directive(s):	Directive CE 89/336/CEE utilisant EN55022 et EN50082-1
Type d'équipement/environnement:	ITE/résidences, commerces & industrie légères
Normes du produit:	Le produit répond à la limite B et aux procédés de EN55022 Le produit répond aux standards et procédés IEC 801-2, 8 kV air, 4 kV contact IEC 801-3, 3 V/m 26 à 1000 MHz 80%, à 1 kHz

Guide de démarrage rapide HL700

Placez le récepteur sur le dispositif de fixation

Insérez et serrez la vis de fixation dans le filetage inférieur à l'arrière du récepteur

Le sommet du dispositif de fixation doit être aligné sur l'axe médian du récepteur



1. Appuyez sur le bouton de mise en marche pour allumer le récepteur.

Il ne doit pas se trouver dans le faisceau laser. Le récepteur est prêt dès que le message « CAL » disparaît.

2. Sélectionnez l'unité de mesure

mm, cm, in, frac, ft

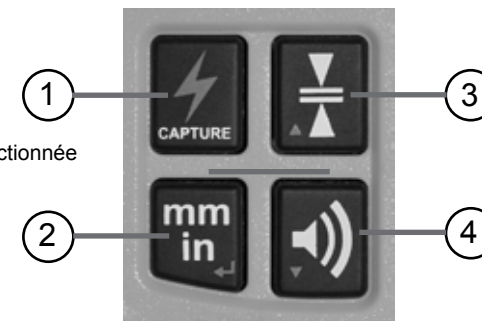
3. Sélectionnez la précision

Cinq niveaux de précision, d'ultra fine à grossière. La valeur affichée dépend de l'unité de mesure sélectionnée

4. Sélectionnez le volume

Quatre niveaux : fort, moyen, faible et muet

Installez le récepteur sur une canne ou une barre et positionnez-le pour recevoir le faisceau laser

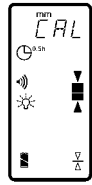


Fonctions du clavier

Bouton Marche/ Arrêt



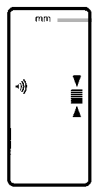
ALLUMER - 1 s
ÉTEINDRE - 2 s



Il ne doit pas se trouver dans le faisceau laser.

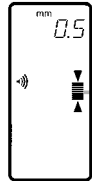
L'appareil est prêt dès que le message « CAL » disparaît.

Unités de mesure

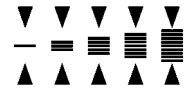


mm - cm - in - frac - ft

Précision



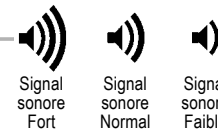
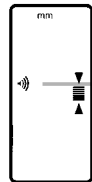
Précision en mm :
0,5 1,0 2,0 5,0 10,0



1/32 1/16 1/8 1/4 1/2

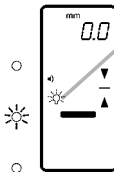
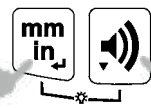
Précision en pouce fractionnel

Volume du signal sonore



Signal sonore Fort
Signal sonore Normal
Signal sonore Faible

Luminosité des LED

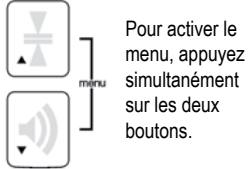


Luminosité DEL élevée
Luminosité DEL faible
(Pas de symbole)
DEL OFF

Pour modifier, appuyer plusieurs fois.

Les paramètres sélectionnés sont mémorisés après extinction de l'appareil.

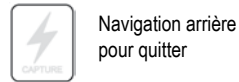
Fonctions du menu



Pour activer le menu, appuyez simultanément sur les deux boutons.



Confirmer la sélection



Navigation arrière pour quitter

Rétro-éclairage

- Ouvrez le menu.
- Faites défiler jusqu'à LGHT. Confirmez.
- Faites défiler jusqu'à ON ou OFF. Confirmez.

Sensibilité

- Ouvrez le menu.
- Faites défiler jusqu'à SENS. Confirmez.
- Faites défiler jusqu'à la sensibilité désirée. Confirmez.

Réduction fractionnelle en pouce

- Ouvrez le menu.
- Faites défiler jusqu'à FRC.R. Confirmez.
- Faites défiler jusqu'à ON ou OFF. Confirmez.

Alarme de dérive (laser en mode vertical)

- Ouvrez le menu.
- Faites défiler jusqu'à DRFT. Confirmez.
- Faites défiler jusqu'à ON ou OFF. Confirmez.



▲ Défilement vers le haut



▼ Défilement vers le bas

Fonctions du clavier

Capture



Pour enregistrer la mesure actuelle, appuyez sur CAPTURE
L'affichage clignote pour confirmer l'enregistrement de la mesure

Pour prendre et garder une mesure lorsque le récepteur est trop éloigné pour la lire directement : appuyez sur CAPTURE
Placez le récepteur dans le faisceau laser pendant 5 secondes.

Un signal sonore indique que la mesure a bien été enregistrée.

L'affichage clignote pour confirmer l'enregistrement de la mesure

Pour quitter : Appuyez sur n'importe quel bouton.



Déroulé des fonctions du menu

Fonction		Description
LGHT OF	←	ALLUMER-ÉTEINDRE le rétro-éclairage
▼	LGHT OF	Rétro-éclairage éteint. Confirmer
	LGHT ON	Rétro-éclairage allumé. Confirmer.
SENS MD	←	Sensibilité Moyenne-Élevée-Faible Accrue, elle augmente la distance, faible, elle améliore la suppression de la lumière stroboscopique
▼	SENS MD	Sélection de la sensibilité moyenne (recommandée, par défaut)
	SENS LO	Sélection de la sensibilité faible (pour améliorer la suppression de la lumière stroboscopique)
	SENS HI	Sélection de la sensibilité élevée pour améliorer la distance
FRC.R ON	←	Réduction fractionnelle MARCHE-ARRÊT
▼	FRC.R ON	Activation de la réduction fractionnelle, par exemple de 4/8" à 1/2"
	FRC.R OF	Désactivation de la réduction fractionnelle. Le dénominateur reste le même. Utile pour vérifier la planéité d'une surface.
DRFT OF	←	Alarme de dérive en mode vertical Alerte en cas de déplacement du laser
▼	DRFT OF	Alarme de dérive en mode vertical DÉSACTIVÉ
	DRFT ON	Alarme de dérive en mode vertical ACTIVÉ
INFO	←	Informations sur le récepteur
▼	RPS	Affiche la vitesse de rotation actuelle du laser
	VER + ←	Affiche la version du logiciel
	MODL	Affiche le code de référence du modèle
	S/N + ←	Affiche le numéro de série de l'appareil
EXIT		