


PosiTector[®] **RTR**



Replica Tape Reader

 On-Gage Help Reference

Ayuda en el Medidor | On-Gerät-Hilfe | Aide sur l'instrumentation



Introduction

Cette référence est une compilation de l'aide intégrée (On-Gage) disponible sur votre boîtier de mesure PosiTector. Pour afficher ces éléments d'aide sur l'appareil, entrez dans le menu et touchez l'icône  ou appuyez sur le bouton  correspondant à l'élément de menu souhaité.

Pour un aperçu de l'utilisation et du fonctionnement de votre instrument, reportez-vous au manuel d'instructions fourni ou téléchargez un PDF numérique à l'adresse www.defelsko.com/manuals.

Mettez à jour votre appareil pour vous assurer que votre PosiTector inclut ces dernières références d'aide. Les instructions sont disponibles sur www.defelsko.com/updates.

Contents

Mémoire	3
Voir	3
Off	3
On	3
Clear	3
Statistiques	4
Statistiques	4
Clear	4
Alarme HiLo	4
Paramètres d'étalonnage	5
Zéro	5
Type d'adhésif	6
Réinitialisation de la calibration	6
Linéariser	6
Configuration	8
Réglage de l'heure	8
Réinitialiser	8
Unités	9
Type de batterie	9
Son	9
Écran tactile	9
Rétroéclairage	9
Rotation Ecran	9
Langue	9
Informations sur l'appareil	10
Paramétrage des analyses	11
Paramètres 2D	11
Rpc Limite C1	11
Rpc Nombre de crêtes	11
Ra	11
Rv	11
Rt	12
Rz	12
Rq	12
Rp	12
Paramètres 3D	12
H	12
Sa	13
Sv	13
Racine de Sz	13
Sp	13
Sq	13

Paramètres 3D	13
Filtre Ondes Courtes	14
Filtres Cutoff	14
2D Orientation	15
Connecter	16
USB	16
Sync.net maintenant	16
Clé USB	16
Fichiers JSON	17
Rapport HTML	17
Synchronisation automatique .net	17
Mises à jour	17
Aide	19
Éteindre	20

Mémoire

Le PosiTector RTR Standard dispose d'une mémoire interne pour l'enregistrement des données de mesure. Les mesures stockées peuvent être consultées à l'écran ou téléchargées sur un ordinateur. Les mesures sont horodatées. Stockez jusqu'à 1,000 lectures (par sonde) dans un seul lot.

L'icône de mémoire apparaît s'affichent lorsque la jauge est réglée pour stocker les données de mesure.

Voir

Utilisez les boutons Haut ou Bas pour faire défiler les informations, le résumé statistique et une liste de chaque lecture du lot actuellement ouvert. Appuyez sur le bouton de navigation central pour quitter.

Off

Désactive la mémoire et arrête l'enregistrement (les lectures stockées restent en mémoire).

On

Active la mémoire et commence l'enregistrement des mesures.

Clear

Supprime toutes les lectures stockées de la mémoire.

Statistiques

(Sondes PosiTector RTR-H uniquement)

Option de menu pour configurer les modes Statistiques et Alarmes HiLo.

Statistiques

Le mode Statistiques affiche / met à jour en permanence la moyenne, l'écart type, l'épaisseur min / max et le nombre de lectures pendant la mesure.

Lorsque le mode Statistiques est activé, l'icône des statistiques et le résumé statistique apparaîtront à l'écran.

Ignorez la dernière mesure en appuyant sur le bouton (-). Appuyez sur (+) pour supprimer les statistiques.

Clear

Efface toutes les statistiques à l'écran et les tabulations HiLo.

Alarme HiLo

Permet à l'instrument d'alerter l'utilisateur de manière sonore et visuelle lorsque les mesures dépassent les limites qu'il aura préalablement déterminées.

Lorsque HiLo Alarm est sélectionné, le réglage Lo actuel est affiché. Réglez à l'aide des boutons (-) ou (+). Sélectionnez Suivant pour accepter cette valeur. Le réglage Hi actuel est maintenant affiché. Répétez pour régler le paramètre Hi.

Chaque mesure sera comparée aux limites Hi et Lo définies. L'appareil émet un bip normal si les résultats sont dans ces limites. Une seule tonalité grave retentit si la lecture est inférieure à la limite Lo, et une tonalité élevée si elle est au-dessus de la limite Hi. Appuyez sur (+) pour effacer les lectures HiLo.

L'icône Statistiques apparaîtra sur l'écran.

Paramètres d'étalonnage

Étalonnage et vérification

Étalonnage

L'étalonnage de l'instrument est généralement effectué par le fabricant ou un laboratoire accrédité. Toutes les sondes comprennent un certificat d'étalonnage.

Vérification

Veiller à ce que la sonde soit nettoyée avec la carte de nettoyage incluse et que la sonde a été mise à zéro.

Vérifier la précision du système de mesure micrométrique digital.

Placez la cale de contrôle du PosiTector RTR dans l'ouverture de la sonde. La moyenne de plusieurs mesures doit se situer dans la tolérance combinée du manomètre et de la cale. Dans le cas contraire, le Gage devra peut-être être retourné pour réparation.

La cale de contrôle est spécifiquement destinée aux sondes PosiTector RTR. L'instrument est conçu pour mesurer un ruban de réplique poli dans une plage de mesure limitée et automatiquement soustrait de $50,8 \mu\text{m}$ (2 mil) à partir de mesures de hauteur tenant compte du film polyester incompressible. Par conséquent, les cales en plastique destinées à d'autres instruments tels que les instruments de mesure d'épaisseur des revêtements ne seront pas mesurées correctement.

Vérifier le système de mesure optique

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Placer le ruban de contrôle de densité maxi. dans l'ouverture de mesure. Le résultat de la densité de crête (Spd) doit être compris dans les tolérances spécifiées sur le ruban. Sinon, l'instrument peut nécessiter un retour pour service chez votre revendeur.

Ignorer le résultat de la hauteur de crête (H) lors de l'utilisation du ruban de contrôle de densité maximale.

Zéro

La sonde doit être remise à zéro régulièrement pour assurer une meilleure précision. Alors que l'utilisateur sera tenu de remettre à zéro la sonde à chaque mise sous

tension de l'instrument (On). Le menu Zéro permet d'effectuer la procédure à intervalles réguliers. Il est particulièrement utile lors des sessions de mesure de longueur.

Important:

Nettoyer la sonde avec la carte de nettoyage incluse avant de procéder à la remise à zéro.

Appuyer simultanément et fermement sur les deux boutons de la sonde jusqu'à ce que les bips de l'instrument retentissent et que les flèches pointent vers l'extérieur. Ne rien place dans l'ouverture de mesure au cours de cette procédure.

RACCOURCI:

Appuyer simultanément et fermement sur les deux boutons de la sonde jusqu'à ce que les bips de l'instrument retentissent et que 0 soit affiché. Ceci peut être réalisé à partir de l'écran de mesure principal sans avoir à accéder au menu.

Type d'adhésif

Sélectionne une qualité de bande de réplique. Requis lorsque le mode de linéarisation (HL) est activé.

C - Grossier

XC - X-Coarse (par défaut)

REMARQUE:

X-Coarse Plus ne sont pas supportées dans le mode de linéarisation (Linearize) car seule la fonction de ces deux qualités permet d'améliorer la précision du ruban C à son point bas et du ruban XC à son point haut. Parfois, le PosiTector RTR 3D procède automatiquement à la mesure HL. Lorsque le mode de linéarisation (Linearize) est désactivé (OFF), le PosiTector RTR 3D mesure les quatre qualités du ruban de réplique à l'instar d'un micromètre à ressort conventionnel.

Réinitialisation de la calibration

Resets all user calibration adjustments and restores factory calibration for the connected probe.

Linéariser

Il s'agit du mode de mesure par défaut. Le mode de linéarisation est activé lorsque cette case est cochée et que le HL apparaît à l'écran.

Une caractéristique indésirable du ruban réplique est que les mesures effectuées avec des micromètres à ressort analogiques sont les plus précises près du milieu de la gamme de chaque nuance et les moins précises aux extrémités extérieures de la gamme de chaque nuance. C'est pourquoi deux autres nuances, Coarse Minus et X-Coarse Plus, sont utilisées pour vérifier et, si nécessaire, ajuster les mesures aux extrémités inférieure et supérieure de la plage primaire de 20 à 115 microns (0,8 à 4,5 mils).

À l'intérieur de la plage principale, l'extrémité supérieure de la plage de qualité grossière et l'extrémité inférieure de la plage de qualité X-Coarse partagent une région de chevauchement de 38 à 64 microns (1,5 à 2,5 mils). Les instructions actuelles de Testex décrivent une procédure relativement compliquée et longue (la moyenne d'une lecture en utilisant la note grossière et une lecture en utilisant la note X-grossière) qui est utilisée pour tricoter les sous-plages grossière et X-grossière ensemble pour obtenir des lectures raisonnablement précises sur le primaire intervalle. Cette méthode est un compromis entre précision et facilité d'utilisation.

Lorsque la case Linéarisation n'est PAS cochée, le PosiTector RTR affiche une valeur de hauteur H comparable à la valeur qu'un micromètre à ressort analogique afficherait après la soustraction des 50,8 microns (2 mils) de film polyester incompressible. En d'autres termes, il s'agit de la moyenne des distances maximales crête à vallée obtenues en mesurant l'épaisseur du ruban réplique sans aucune correction.

Lorsque la case de linéarisation (Linearize) EST cochée, le PosiTector RTR 3D affiche une mesure de hauteur crête à creux plus précise HL qui a été ajustée pour la non-linéarité du ruban de réplique. Il n'est pas nécessaire de pondérer 2 ou plusieurs répliques de différentes qualités de ruban et il n'est pas nécessaire de soustraire les 50 μm (2 mil) du substrat en polyester incompressible. Veiller à ce que la qualité correcte de ruban de réplique, C ou XC, soit sélectionnée (pg. 9) et apparaisse dans le coin supérieur gauche de l'écran.

Pendant la mesure, si la mesure linéarisée se situe en dehors de la plage de qualité de ruban sélectionnée, l'instrument proposera une qualité de ruban plus appropriée pour effectuer la mesure.

Configuration

Définissez les options de configuration de l'appareil.

Réglage de l'heure

Toutes les mesures sont horodatées (format 24 heures) lorsqu'elles sont stockées en mémoire. Il est donc important de configurer à la fois la date et l'heure en utilisant cette option du menu. Utilisez les boutons haut et bas pour sélectionner une valeur et les boutons (-) et (+) pour l'ajuster. La date et l'heure de l'appareil peuvent également être consultées dans le menu information de l'appareil et en haut du menu principal.

Réinitialiser

Reset (menu Réinitialiser) permet de restaurer les paramètres d'usine et retourner l'instrument dans un état connu. Les événements suivants surviennent:

Tous les lots, les mesures enregistrées, les images et les noms de lots sont effacés.

La réinitialisation des réglages du menu conduira aux réglages suivants:

Mémoire = OFF
Statistiques = OFF
Auto Dim = ON
Type d'Adhésif = XC
BLE Clavier = OFF
USB Stream = OFF
Bluetooth et Stream = OFF
WiFi et Access Point = OFF
Clavier et Stream USB = OFF
B Scan = OFF

Effectuer un Redémarrage à froid (Hard Reset) en mettant l'instrument hors tension. Attendez plusieurs secondes, puis appuyer simultanément sur les boutons de navigation central et (+) jusqu'à ce que le symbole Reset apparaisse. Cela réinitialise l'instrument dans un état connu après déballage. La même fonction que la réinitialisation Reset est effectuée en plus:

La suppression des informations de couplage Bluetooth. La réinitialisation des réglages du menu comme suit:

Unités = Microns
Rotation Ecran = OFF
Son = Moyen
Langue = Anglais

Type de batterie = Alcalines
Ecran Tactile = ON
Rétroéclairage = Normal
USB Drive = ON
Auto Sync .net = ON
Bluetooth Smart = OFF

REMARQUE:

La date et l'heure ainsi que les paramètres WiFi ne sont pas affectées par la réinitialisation.

Unités

Ce menu permet de convertir l'affichage de microns en thou/mils et vice versa.

Type de batterie

Sélectionnez le type de pile utilisée dans l'instrument à partir d'un choix parmi «Alkaline», «Lithium» ou «NiMH» (piles rechargeables nickel-métal hydrure). L'icône d'indicateur d'état de la batterie est étalonné selon le type de pile choisie. Il ne se produira aucun dommage si un type de pile erroné est sélectionné.

Son

Règle le volume du haut-parleur intégré (Eteint, bas, moyen, haut).

Écran tactile

Permet de désactiver la fonctionnalité de l'écran tactile. Toutes les fonctions de l'appareil peuvent également être contrôlées à l'aide des boutons de navigation.

Rétroéclairage

Sélectionne la luminosité de l'écran (Jour, Normal ou Nuit). Si l'atténuation automatique est activée (par défaut), l'affichage s'assombrit légèrement après une période d'inactivité pour économiser la batterie. Appuyez sur le bouton Bas pour éclaircir l'affichage.

Rotation Ecran

Désactive la fonction Rotation automatique en verrouillant l'écran dans son orientation actuelle.

Langue

Convertit les mots affichés et imprimés dans la langue sélectionnée.

Informations sur l'appareil

Affiche le numéro de modèle et le numéro de série, le type de sonde et le numéro de série de la sonde, la clé d'enregistrement PosiSoft.net, la quantité de mémoire restante pour le stockage des lectures, la date et l'heure et les progiciels.

Pour des raisons de sécurité, la clé d'enregistrement est nécessaire pour ajouter l'appareil à votre compte PosiSoft.net gratuit.

Paramétrage des analyses

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Paramétrer l'analyse 2D ou 3D.

Paramètres 2D

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Les paramètres 2D sont calculés à partir d'une «trace» virtuelle dans la zone de l'image. Lorsque l'orientation (p. 16) est définie dans les directions horizontale X ou verticale Y, la longueur d'évaluation est égale à 3,8 mm, moins le double de la longueur du filtre de rejet sélectionné. Lorsque l'orientation est définie dans les directions Diagonale X ou Diagonale Y, la longueur d'évaluation est égale à 5,4 mm, moins le double de la longueur du filtre de rejet sélectionné.

Le menu des paramètres 2D permet à l'opérateur de sélectionner les paramètres d'analyse 2D à afficher par l'instrument (un maximum de 6 paramètres peut être sélectionné dans les listes de paramètres 2D et 3D).

Rpc Limite C1

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Niveau de comptage de crête: définit les lignes de délimitation situées à égale distance au-dessus et en dessous de la ligne moyenne du profil. Une crête est comptée après que la trace se situe au-dessous de la limite inférieure et au-dessus de la limite supérieure. La valeur par défaut est 0,5 μm .

Rpc Nombre de crêtes

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Rpc Nombre de crêtes: nombre de crêtes par unité de longueur sur la longueur évaluée ou d'évaluation.

Ra

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Ra (par défaut) Rugosité moyenne: moyenne arithmétique des valeurs absolues des écarts de hauteur de profil dans la longueur d'évaluation mesurée à partir de la ligne moyenne.

Rv

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Rv Profondeur de creux maximale du profil: distance entre le point le plus bas du profil et la ligne moyenne sur la longueur d'évaluation

Rt

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Rt Hauteur de profil totale: distance entre le point le plus élevé et le creux le plus profond sur la longueur d'évaluation.

Rz

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Rz Hauteur maximale moyenne du profil: moyenne arithmétique des valeurs successives de la crête maximale au creux le plus profond dans chaque intervalle d'échantillonnage calculé sur toute la longueur d'évaluation La longueur de l'intervalle d'échantillonnage est égale à la longueur de coupure et le nombre d'intervalle d'échantillonnage est le nombre de longueurs de coupures totales qui peut convenir dans la longueur d'évaluation.

Rq

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Rq Rugosité RMS: valeur moyenne quadratique des hauteurs de profil dans la longueur d'évaluation mesurée à partir de la ligne moyenne.

Rp

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Rp Hauteur maximale de crête du profil: distance entre le point le plus élevé du profil et la ligne moyenne sur la longueur d'évaluation.

Paramètres 3D

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Les paramètres 3D sont calculés dans la zone d'image. Lors du calcul des paramètres 3D, une zone d'évaluation est déterminée en supprimant une zone autour du bord extérieur de la zone d'image égale à la largeur de la longueur de rejet.

Le menu des paramètres 3D permet à l'opérateur de sélectionner les paramètres d'analyse 3D à afficher par l'instrument (un maximum de 6 paramètres peut être sélectionné dans les listes de paramètres 2D et 3D).

H

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

H (par défaut) Hauteur maximum moyenne crête à creux: distance entre les enclumes moins les 50,8 μm (2 mils) de film incompressible. Lorsque sélectionnée, une linéarisation facultative peut être effectuée en cochant la case linéarisation dans le menu Cal Settings.

Sa

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Sa(par défaut) Rugosité moyenne: moyenne arithmétique des valeurs absolues des écarts de hauteur mesurés par rapport à la surface moyenne prise dans la zone d'évaluation.

Sv

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Sv Profondeur de creux maximale: valeur absolue de la hauteur minimum dans la zone d'évaluation par rapport à la surface moyenne.

Racine de Sz

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Sq Valeur moyenne quadratique de rugosité: moyenne arithmétique des valeurs absolues des écarts de hauteur mesurés par rapport à la surface moyenne prise dans la zone d'évaluation.

Sz Hauteur maximale de crête: distance verticale entre la hauteur maximale de crête et la profondeur maximale de creux. Habituellement référencé comme St.

Sp Hauteur maximale de crête de la surface: hauteur maximale dans la zone d'évaluation par rapport à la surface moyenne.

Sv Profondeur de creux maximale: valeur absolue de la hauteur minimum dans la zone d'évaluation par rapport à la surface moyenne.

Sp

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Sp Hauteur maximale de crête de la surface: hauteur maximale dans la zone d'évaluation par rapport à la surface moyenne.

Sq

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Sq Valeur moyenne quadratique de rugosité: moyenne arithmétique des valeurs absolues des écarts de hauteur mesurés par rapport à la surface moyenne prise dans la zone d'évaluation.

Paramètres 3D

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Spd (par défaut) Densité maximale des crêtes: le nombre de pics par unité de surface (anciennement connue sous l'acronyme Pd).

Sa(par défaut) Rugosité moyenne: moyenne arithmétique des valeurs absolues des écarts de hauteur mesurés par rapport à la surface moyenne prise dans la zone d'évaluation.

Sq Valeur moyenne quadratique de rugosité: moyenne arithmétique des valeurs absolues des écarts de hauteur mesurés par rapport à la surface moyenne prise dans la zone d'évaluation.

Sz Hauteur maximale de crête: distance verticale entre la hauteur maximale de crête et la profondeur maximale de creux. Habituellement référencé comme St.

Sp Hauteur maximale de crête de la surface: hauteur maximale dans la zone d'évaluation par rapport à la surface moyenne.

Sv Profondeur de creux maximale: valeur absolue de la hauteur minimum dans la zone d'évaluation par rapport à la surface moyenne.

Filtre Ondes Courtes

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Pour optimiser l'analyse d'une application spécifique, des filtres peuvent être appliqués à l'image brute pour éliminer les caractéristiques de profil indésirables avant de calculer les paramètres 2D et 3D. Le filtre gaussien à longueur d'onde courte atténue les caractéristiques qui présentent une longueur d'onde plus courte que la taille sélectionnée.

Les filtres ondes courtes suivants sont disponibles:

Aucun
0.008mm
0.025mm (par défaut)
0.080mm

Filtres Cutoff

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Pour optimiser l'analyse d'une application spécifique, des filtres peuvent être appliqués à l'image brute pour éliminer les caractéristiques de profil indésirables avant de calculer les paramètres 2D et 3D. Le filtre gaussien de coupure de longueur d'onde longue atténue les caractéristiques qui présentent une longueur d'onde plus longue que la taille sélectionnée.

Les filtres Cutoff suivants sont disponibles:

Aucun

0.08mm
0.25mm
0.8mm (par défaut)
2.5mm

Écarter

Un effet secondaire du filtre de longueur d'onde longue est que les valeurs proches du bord de la longueur ou de la zone d'évaluation sont faussées. Pour éviter que ces valeurs biaisées n'influent sur le calcul des paramètres 2D et 3D, les valeurs proches des bords de l'évaluation sont rejetées. La longueur de rejet est calculée à partir de la coupure de longueur d'onde longue sélectionnée.

Les sélections de rejet ci-après sont disponibles:

Écarter aucun
Écarter 1/2 (par défaut)
Écarter 1

2D Orientation

(Sondes PosiTector RTR-3D uniquement)

Les paramètres 2D sont calculés à partir d'une «trace» virtuelle dans la zone de l'image. Par défaut, cette trace se trouve dans la direction horizontale X, parallèlement à l'axe long du ruban de réplique. Cette orientation peut être modifiée le cas échéant:

Horiz X (Horizontal X) (par défaut)
Vert Y (Vertical Y)
Diag XY (Diagonale XY)
Diag YX (Diagonale YX)

Connecter

Configurez les options de communication et de connexion pour l'appareil

USB

Connectez l'appareil à un PC / Mac à l'aide du câble USB-C fourni. Affichez et imprimez des lectures et des graphiques avec des navigateurs Web / explorateurs de fichiers ou à l'aide de PosiSoft Desktop.

REMARQUE:

Une fois connecté, l'alimentation est fournie via le câble USB-C inclus. Les piles ne sont pas utilisées et le corps ne s'éteindra pas automatiquement.

Sync.net maintenant

Lorsqu'il est sélectionné, le Gage synchronise immédiatement les données de mesure stockées sur PosiSoft.net (connexion USB requise à un ordinateur exécutant PosiSoft Desktop).

Sinon, sélectionnez Auto Sync .net à partir du menu de connexion USB pour synchroniser automatiquement la connexion avec un PC. Les valeurs de mesure supplémentaires ajoutées dans la mémoire durant la connexion sont uniquement synchronisées lorsque le câble USB est débranché ou lorsque l'option Sync .net maintenant est sélectionnée.

REMARQUE:

PosiSoft Desktop est requis lors de l'utilisation de connexions USB pour synchroniser les mesures avec PosiSoft.net.

Clé USB

Lorsque la clé USB est activée, le PosiTector est reconnu comme un périphérique de stockage de masse USB qui fournit une interface simple pour récupérer les données stockées d'une manière similaire aux clés USB et aux appareils photo numériques. Le mode clé USB est également requis pour importer les valeurs de mesure enregistrées dans le logiciel PosiSoft Desktop. Une fois connecté, n'importe quel ordinateur peut afficher les mesures stockées en mémoire en naviguant dans votre explorateur de fichier et en recherchant le lecteur virtuel étiqueté PosiTector une fois l'appareil connecté à l'aide du câble USB-C fourni.

REMARQUE:

Une fois connecté, l'alimentation est fournie via le câble USB-C inclus. Les piles ne sont pas utilisées et le corps ne s'éteindra pas automatiquement.

Fichiers JSON

Lorsqu'ils sont activés (par défaut), les fichiers de schéma JSON seront disponibles dans la clé USB PosiSoft. Les fichiers peuvent être analysés dans des bases de données et des applications logicielles personnalisées.

REMARQUE:

La désactivation de cette option peut réduire le temps nécessaire à l'ordinateur pour reconnaître le PosiTector lors de la première connexion via USB.

Rapport HTML

Lorsqu'il est activé (par défaut), un rapport HTML formaté est affiché en sélectionnant le fichier index.html ou START_HERE.html qui se trouve dans le répertoire racine. En option, des fichiers texte (.txt) situés dans chaque dossier de lot permettent d'accéder aux valeurs de mesure. Les lectures et graphiques enregistrés peuvent être visualisés ou copiés à l'aide de navigateurs Web universels ou d'explorateurs de fichiers.

REMARQUE:

La désactivation de cette option peut réduire le temps nécessaire à l'ordinateur pour reconnaître le PosiTector lors de la première connexion via USB.

Synchronisation automatique .net

Lorsqu'elle est activée, les mesures se synchronisent automatiquement avec PosiSoft.net lorsqu'elles sont connectées à un ordinateur exécutant PosiSoft Desktop. Les valeurs de mesure supplémentaires ajoutées dans la mémoire durant la connexion sont uniquement synchronisées lorsque le câble USB est débranché ou lorsque l'option Sync .net est maintenant sélectionnée.

REMARQUE:

PosiSoft Desktop est requis lors de l'utilisation de connexions USB pour synchroniser les mesures avec PosiSoft.net.

Mises à jour

Cette option détermine si une mise à jour logicielle est disponible pour votre instrument.

Pour effectuer une mise à jour, l'appareil doit être connecté à un ordinateur connecté à Internet exécutant PosiSoft Desktop.

Consultez le lien à l'adresse www.defelsko.com/update

ATTENTION:

L'appareil va procéder à une réinitialisation après une mise à jour. Toutes les valeurs seront effacées de la mémoire.

Aide

Lorsqu'une option de menu est mise en surbrillance, l'icône (i) indique qu'une aide sur l'instrumentation est disponible. Appuyez sur (+) ou touchez l'icône (i) pour afficher l'aide.

Un document au format PDF contenant tous les éléments d'aide sur l'appareil est disponible à l'adresse www.defelsko.com/help

Fonctionnement du menu

Pour accéder au menu, mettez l'appareil sous tension, puis appuyez sur le bouton de navigation central. Le clavier ou l'écran tactile peut être utilisé pour naviguer dans le menu. Si vous le souhaitez, la fonctionnalité de l'écran tactile peut être désactivée dans le menu de configuration.

Sélectionnez une option de menu en touchant ou utilisez les boutons haut et bas pour mettre en surbrillance l'option souhaitée et d'appuyez sur le bouton de navigation central pour sélectionner.

Sur les menus de plus d'une page, le numéro de la page actuelle est affiché sous le nom du menu. Naviguez entre les pages à l'aide du haut lorsque le premier élément de menu est sélectionné ou bas lorsque le dernier élément de menu est sélectionné. Si vous utilisez la fonction tactile, naviguez entre les pages en touchant gauche ou droite, ou en balayant vers le haut ou vers le bas.

Appuyez sur le bouton (-) ou balayez vers la droite pour revenir à un écran précédent. Sélectionnez Sortie pour fermer le menu.

Une option Menu avec un > indique qu'un sous-menu existe pour. Sélectionnez l'option pour afficher son sous-menu.

Capture d'écran

Appuyez sur les boutons (-) et (+) à tout moment pour capturer et enregistrer une copie de l'image de l'écran actuel. Les 100 dernières captures d'écran sont enregistrées dans la mémoire et il est possible d'y accéder en connectant l'appareil en USB à un ordinateur (il sera reconnu comme une clé USB PosiSoft)

Éteindre

Pour conserver la durée de vie de la batterie, l'appareil se met automatiquement en veille après 5 minutes d'inactivité et entrez en mode veille. Lorsqu'il est en mode veille, l'appareil se rallume beaucoup plus rapidement que quand il est en mode éteint - Ceci est pratique lors des déplacements entre des pièces ou des emplacements. L'appareil s'éteindra complètement après 4 heures d'inactivité. Sinon, sélectionnez Éteindre depuis le menu principal.

DeFelsko®

The Measure of Quality



www.defelsko.com

© DeFelsko Corporation USA 2020
Tous droits réservés

Garantie limitée, recours et responsabilité limitée

La garantie, les recours et la responsabilité de DeFelsko sont la garantie limitée, les recours et la responsabilité limitée mentionnés sur son site Internet à l'adresse: www.defelsko.com/terms

Ce manuel, tout droit réservé, est protégé par les lois sur les droits d'auteur et ne peut en aucun cas être reproduit ou retransmis, en partie ou dans son intégralité, en aucune façon, sans la permission écrite de DeFelsko Corporation.

DeFelsko, PosiTector, et PosiSoft sont des marques de commerce de DeFelsko Corporation déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Les autres marques ou noms de produits sont des marques de commerce ou des marques de commerce déposées de leurs propriétaires respectifs.

Tous les efforts possibles ont été faits pour assurer que les informations contenues dans ce manuel sont exactes. DeFelsko ne peut être tenu responsable pour aucune erreur d'impression ou d'écriture.