



# Systeme de positionnement rapide de Trimble (RPT 600)

LOIN DE NOUS L'IDÉE DE MANQUER DE RESPECT A VOTRE MÈTRE RUBAN, MAIS IL EXISTE AUJOURD'HUI DES OUTILS BIEN PLUS EFFICACES. DECOUVREZ LE SYSTÈME DE POSITIONNEMENT RAPIDE DE TRIMBLE !

Voici le petit dernier des outils indispensables pour le secteur de la construction. Créé spécialement à l'attention des activités d'agencement sur les chantiers, il inclut le nécessaire pour mesurer les positions de manière plus rapide, efficace et précise.

## L'indispensable : votre nouvelle boîte à outils

Combinée au logiciel Trimble Field Link, la station RPT600 mesure les distances et trouve les positions sur le chantier. Conçu par Trimble, cet outil a été créé de A à Z pour répondre à chacun de vos besoins en matière d'agencement :

- ▶ Sols ;
- ▶ Murs et plafonds ;
- ▶ Coffrage ;
- ▶ Planchers ;
- ▶ Plomberie ;
- ▶ Electricité ;
- ▶ Dalles de béton ;
- ▶ Mécanique ;
- ▶ Etc.

Ses fonctions innovantes sont limitées au nécessaire : vous n'y trouverez que l'indispensable. Quelle que soit la taille de votre projet, le système de positionnement rapide de Trimble vous offre la qualité et la précision de Trimble à portée de mains.

## Fonctions clés :

- ▶ **Hausse de la productivité :**  
Gagnez du temps et terminez votre travail plus rapidement.
- ▶ **Précision Trimble :** Obtenez des résultats fidèles à votre réputation.
- ▶ **Simplicité d'utilisation :** Quel que soit le niveau des membres de votre équipe, ils peuvent tous l'utiliser au maximum de ses capacités.
- ▶ **Polyvalence :** Avec des dessins au trait ou des designs numériques, la station RPT600 répond aux demandes uniques de chaque travail.



## Pensé pour l'agencement et la construction

- ▶ **Anses jumelles** : L'agencement des plafonds exige un outil adapté à leur hauteur. La station RPT600 offre une inclinaison de 300° pour des mesures en toute simplicité.
- ▶ **Compact et pratique** : Personnalisé pour les travaux d'agencement sur le site de construction, cet outil est petit et compact.
- ▶ **Aucune lunette requise** : Voyez exactement ce que l'instrument voit directement depuis la tablette. Pointez, visualisez et positionnez l'instrument depuis l'endroit où vous devriez vous trouver.
- ▶ **Aucune embase** : Le nivellement de l'instrument peut être frustrant, difficile et représenter une perte de temps considérable. Trimble a développé la station RPT600 pour supprimer cette étape !
- ▶ **Longue autonomie** : Travaillez toute la journée sans avoir à vous inquiéter du niveau de batterie.
- ▶ **Contrôleur solide** : Le logiciel Trimble Field Link facile à utiliser s'exécute sur une tablette Windows avec une caisse de transport très résistante créée spécialement pour être utilisée sur les chantiers.
- ▶ **Laser vert** : Le laser est extrêmement visible et vous permet de mesurer sans prisme une large gamme de surfaces.

## Un travail plus intuitif

La station RPT600 Trimble fait le travail à votre place ! Elle automatise la prise de mesures des distances et angles. Résultat : elle détecte les positions

plus rapidement et plus précisément qu'un mètre ruban. Pour la plupart des travaux de construction, sa rapidité et son efficacité sont plus élevées que celles d'une station totale, et ce de par sa conception spécifique pour simplifier les projets d'agencement. Elle n'inclut aucune fonction à adapter, ajuster ou à payer.

## Un seul bouton pour une configuration intelligente avec la technologie Autostationing

Peu importe où se trouve la station, la configuration est rapide et automatique. Posez la station RPT600 sur un trépied ou attachez-la à un élément stationnaire du chantier. La technologie Autostationing de Trimble permet au système de s'autolocaliser en fonction du projet sur lequel vous travaillez. Aucun nivellement requis. Appuyez tout simplement sur le bouton vert !

## Workflow intuitif

Le logiciel Trimble Field Link vous guide tout au long des étapes de mesure, et ce du début à la fin. Ce workflow garantit à l'équipe même inexpérimentée de suivre correctement à chaque fois la procédure.

## Travail solide et fiable

La station RPT600 de Trimble est simple à utiliser afin de travailler en toute confiance. Ses fonctions automatisées, sa configuration en un seul bouton et ses workflows guidés sont rapides à maîtriser. Ajoutons que sa simplicité d'utilisation ne se fait pas aux dépens de la qualité et de la précision de Trimble.

## Ciblage flexible et agencement visuel

Contrôlez la station RPT600 à partir de n'importe quel endroit : au niveau de la station ou à côté de la cible. Vous verrez exactement ce que l'instrument voit via le détecteur de vues sur la tablette. Vous avez laissé votre fil et prisme dans le camion ? Pas de souci ! La méthode d'agencement visuel unique inclut un laser vert parfaitement visible qui indiquera votre point à mesurer. Cette méthode est rapide et peut empêcher toute erreur humaine.

## Travail depuis un plan ou un modèle 2D

Trimble Field Link se conforme à votre business et à votre style d'agencement, que vous ayez besoin de créer des points et un plan ou de travailler depuis un modèle ou dessin 2D. Importez les points depuis l'une des multiples sources de données que le logiciel prend en charge, dont Trimble Field Points, Microsoft Excel et SketchUp.

Une fois les points implantés sur le site, vous pouvez les réimporter dans le logiciel initial pour les comparer avec le design.

## Assurance qualité

Une fois le travail accompli, tout le monde peut vérifier que le travail est correct d'où une tranquillité d'esprit absolue. Trimble Field Link actualise un Layout Deviation Report tout au long de vos mesures. Grâce à ce rapport, vous avez une visibilité complète du travail accompli. À tous moments, vous pouvez le partager avec les acteurs clés du projet, et ce à chaque étape.

Pour en savoir plus, contactez votre partenaire de distribution autorisé.

TRIMBLE INTERNATIONAL BV  
174 Avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny  
94120 Fontenay-sous-Bois  
France  
+33 2 28 09 39 00  
mep.trimble.fr