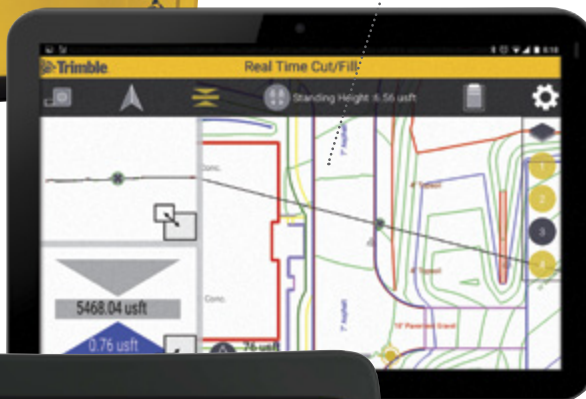


FACILE À INSTALLER ET À DEPLACER, L'ANTENNE INTELLIGENTE GNSS SPS985 DE TRIMBLE PEUT S'UTILISER AUSSI BIEN À BORD DU VÉHICULE QUE LORS DES DÉPLACEMENTS À PIEDS

SYSTÈME COMPATIBLE AUSSI BIEN AVEC LE TRIMBLE SITE TABLET QUE N'IMPORTE QUELLE AUTRE TABLETTE ANDROID



LOGICIEL SITEPULSE : UNE INTUITIVITÉ ET UNE SIMPLICITÉ D'UTILISATION INÉGALÉES

Un seul système pour rester sur la même longueur d'onde

Aujourd'hui, les chefs de chantier ne peuvent plus se limiter aux simples informations sur papier pour remédier aux problèmes rencontrés sur le terrain. Simple à utiliser et proposé à un prix abordable, le système SitePulse™ de Trimble® leur permet d'accéder directement aux mêmes modèles 3D constructibles, aux mêmes systèmes de positionnement GNSS et aux mêmes informations numériques que ceux utilisés par les arpenteurs, les experts géomètres et les opérateurs machines.

Grâce au système SitePulse, les chefs de chantier peuvent désormais :

- Obtenir des documents de haute précision pour accélérer la prise des décisions
- Bénéficier d'une plus grande autonomie par rapport aux géomètres, en effectuant directement les relevés de topographie de base
- Prendre les décisions en s'appuyant sur des données systématiquement mises à jour
- Augmenter la production, réduire les risques de reprise et optimiser la qualité des documents de travail
- Établir une liaison avec tous les membres du personnel du chantier et ainsi optimiser la communication entre le chantier et le bureau

Système SitePulse : pour que les chefs de chantier, les opérateurs et le bureau restent toujours sur la même longueur d'onde.

Un système spécialement conçu pour les chefs de chantier

Fort de son interface intuitive et simple à utiliser, le système SitePulse a été spécialement développé pour les chefs de chantier ne bénéficiant pas d'une formation de géomètre. Grâce à son logiciel conçu pour fonctionner aussi bien sur le Trimble Site Tablet que sur n'importe quelle autre tablette Android, les entrepreneurs peuvent choisir en toute liberté le matériel informatique le mieux adapté à leurs besoins et à leur budget. Une fois utilisé en combinaison avec l'antenne intelligente GNSS SPS985 de Trimble, un produit compact, hautement polyvalent et peu onéreux, le système SitePulse s'avère la solution idéale pour les chefs de chantier d'aujourd'hui.

SYSTÈME SITEPULSE DE TRIMBLE

En combinant le logiciel SitePulse au système de positionnement GNSS, les chefs de chantier peuvent accéder à différentes informations de position du chantier, naviguer entre les différents points d'intérêt, rechercher les éventuels problèmes, effectuer des mesures de base et synchroniser les informations en temps réel avec le bureau, et ainsi réduire les retards et respecter l'échéance établie pour les travaux.

Grâce à la haute fiabilité des rapports, ils sont en mesure d'enregistrer des informations et des photos tout en les marquant d'une position GNSS, d'une date et d'une heure et ainsi obtenir une piste d'audit des activités au jour le jour. Les rapports peuvent également être utilisés pour consigner les problèmes observés sur le chantier, les modifications de conception ou les tâches achevées de façon à ce que le bureau dispose systématiquement des toutes dernières informations afin d'accélérer et d'améliorer la prise de décisions.

Utilisation avec tablette sur le chantier

Système Trimble Site Tablet - Possibilité de relier le bureau au chantier grâce au Site Tablet de Trimble, un véritable ordinateur portable et solide doté d'options de connectivité avancées permettant d'éliminer les retards liés aux échanges d'information entre le bureau et le chantier. Doté d'un grand écran tactile optimisé pour une utilisation à la lumière du jour, le Site Tablet est spécialement conçu pour être utilisé de façon quotidienne en extérieur sur les chantiers aux conditions exigeantes.

Tablettes Android – Système SitePulse entièrement compatible avec tous les appareils Android pour une flexibilité optimisée, une meilleure maîtrise des coûts et une facilité d'utilisation supérieure.

Antenne intelligente GNSS SPS985 de Trimble

La nouvelle antenne SPS585 est un récepteur compact, léger et proposé à un tarif intéressant, spécialement conçu pour être utilisé aussi bien à bord d'un véhicule que lors des déplacements à pieds, grâce à son support magnétique intégré. L'antenne SPS585 peut accéder aux satellites de GNSS de différentes constellations avec une précision de position à 10 cm près. Dans le cas des applications nécessitant une précision supérieure, les entrepreneurs peuvent également utiliser les antennes intelligentes GNSS de haute précision Trimble SPS985 ou SPS985L. Les services de correction de technologie Trimble RTX peuvent être utilisés pour transférer les corrections GNSS au récepteur sans avoir à passer par une station de base traditionnelle, offrant ainsi une flexibilité et une simplicité accrues de déploiement des solutions par satellites.

Trimble Connected Site

Produit de la gamme de solutions Trimble Connected, le système SitePulse comprend :

Synchronisation des données sans fil - Permet d'éliminer les coûts et les délais liés à la transmission des fichiers de données vers et depuis le chantier. Possibilité de transmettre les modifications de conception et les rapports d'erreurs entre le bureau et le chantier via une liaison à distance sans fil.

Réseaux Virtual Reference Station (VRS) et Trimble Internet Base Station Service (IBSS) - Transmission des corrections via Internet sur une plus grande distance sans utiliser de station de base sur le chantier



VOTRE FOURNISSEUR SITECH® DE TECHNOLOGIES DE CONSTRUCTION POUR TRAVAUX PUBLICS

Trimble Heavy Civil Construction
10368 Westmoor Drive
Westminster, Colorado 80021
ÉTATS-UNIS
800-361-1249 (Toll Free)
Tél : +1-937-245-5154
construction_news@trimble.com



construction.trimble.com