



	Features	Avantages
ENTRÉES	Imagerie aérienne (nadir et oblique) et terrestre	Traitez des images prises sous n'importe quel angle à partir de n'importe quelle plate-forme aérienne ou terrestre, habitée ou non habitée
	Tout appareil photo (compact, reflex, multispectral, GoPro) en .jpg ou .tiff	Utilisez des images acquises avec n'importe quelle caméra, qu'il s'agisse de petites ou de grandes images, de caméras grand public ou de caméras hautement spécialisées
	Support de plusieurs caméras pour le même projet	Créez un projet à partir d'images provenant de différentes caméras et traitez-les ensemble
CARACTÉRISTIQUES	Ligne de temps	Affichez et archivez tous les ensembles de données qui appartiennent au même projet
	Outil de superposition	Superposez des cartes et des plans de conception à l'orthomosaïque et comparez le résultat de la construction au résultat de la conception pour repérer les erreurs et suivre l'avancement du projet
	Outil de comparaison 2D/3D	Comparez différents jours côte à côte en utilisant l'écran divisé ou double en vue 2D et 3D
	AutoGCPs	Marquage automatique des cibles des Ground Control Points (GCPs) pour améliorer la précision absolue des projets
	Sélection de modèles	Optimisez le traitement et la génération des résultats en utilisant différents modèles de traitement en fonction des résultats requis
	Sélection du système de coordonnées de sortie	Traitez les projets dans le système de coordonnées de votre choix pour garantir des flux de travail optimaux
	Mesure de distances et de surfaces	Mesurez des distances et des surfaces pour une planification précise. Enregistrez les mesures en tant qu'annotations pour les rendre permanentes
	Mesure de volumes	Mesurez des volumes sur la base du DSM pour des études de site précises
	Comparaison de volumes	Comparez les changements de volume dans le temps en vous basant sur le DSM
	Profil d'élévation	Générez des profils d'élévation basés sur le DSM. Les informations d'élévation de chaque point sont affichées
	Annotations	L'ajout de différents types d'annotations (marqueurs, inspections, lignes, zones, cercles ou polygones) permet de transmettre des informations plus précieuses et exploitables. Les annotations peuvent être exportées dans différents formats de fichiers tels que : .csv, .GeoJSON, Shapefiles
	Inspecteur virtuel	Inspectez virtuellement toute zone d'intérêt sur le modèle 3D et sur toutes les images originales utilisées pour la reconstruction. Zoomez sur des images spécifiques, épinglez et commentez les images avec des informations détaillées ou des actions à entreprendre. Enregistrez les inspections sous forme d'annotations
	Traitement multispectral et affichage NDVI	Générez automatiquement des cartes NDVI pour mieux analyser votre ensemble de données multispectrales. L'histogramme de l'indice est affiché par défaut
	Partager	Améliorez la collaboration et la production de rapports en partageant les annotations, les mesures, les profils d'élévation et les projets avec votre équipe et les parties prenantes
	Importation de résultats existants	Importez une orthomosaïque et un DSM au format .geotiff, un nuage de points au format .las et .laz, et un maillage 3D au format .obj.
	Importation de modèles BIM	Importer des formats de fichiers IFC et les visualiser en 3D
	Rapport d'annotations	Générez un rapport PDF complet contenant toutes vos annotations (mesures, points, volumes et inspections) pour faciliter le partage et la documentation. Le rapport peut être généré dans l'une des langues prise en charge par le logiciel.
FICHIERS DE SORTIES	Résultats de sortie 2D :	Orthomosaïques nadir au format de sortie GeoTiff
		Vecteurs 2D au format de sortie .geojson, .csv et .shp
	Résultats de sortie 2.5D :	DSM ou DEM en format de sortie GeoTiff
	Résultats de sortie 3D :	Nuage de points 3D au format de sortie .las
		Maillage texturé 3D en format de sortie .fbx et .obj
	Résultats de la sortie PDF :	Rapport sur les GCPs au format .pdf
	Rapport de qualité au format .pdf	
	Rapport d'annotations au format .pdf	
INTÉGRATIONS AVEC DES TIERS	Trimble Connect	Exportez les fichiers de votre choix vers la plateforme Trimble Connect
SUPPORT	Courriel personnel	Les détenteurs de licences peuvent contacter le support par email
	Communauté	Tout le monde peut écrire sur la Communauté
MULTI-LINGUE	Langues disponibles	Anglais, espagnol, italien, japonais, coréen, français, portugais (Brésil), thaïlandais, allemand.