



	Características	Ventajas
ENTRADAS	Imágenes aéreas (nadir y oblicuas) y terrestres	Procesar imágenes tomadas desde cualquier ángulo desde cualquier plataforma aérea o terrestre, tripulada o no tripulada
	Cualquier cámara (compacta, SLR, multispectral, GoPro) en .jpg o .tiff	Utilizar imágenes adquiridas con cualquier cámara, desde fotogramas pequeños a grandes, desde cámaras de consumo a cámaras altamente especializadas
	Soporte de múltiples cámaras para el mismo proyecto	Crear un proyecto con imágenes de diferentes cámaras y procesarlas conjuntamente
CARACTERÍSTICAS	Línea de tiempo	Visualizar y archivar todos los conjuntos de datos que pertenecen al mismo proyecto
	Herramienta de superposición	Superponga los mapas y planos de diseño al ortomosaico y compare lo construido con lo diseñado para detectar errores y seguir el progreso
	Herramienta de comparación 2D/3D	Compara diferentes días, uno al lado del otro, utilizando la pantalla dividida o doble en vista 2D y 3D
	AutoGCPs	Marcado automático de objetivos de puntos de control terrestre (GCP) para mejorar la precisión absoluta de los proyectos
	Selección de plantillas	Optimizar el procesamiento y la generación de resultados mediante el uso de diferentes plantillas de procesamiento en función de los resultados requeridos
	Selección del sistema de coordenadas	Procese los proyectos en el sistema de coordenadas que elija para garantizar un flujo de trabajo óptimo
	Mediciones de distancia y área	Medir distancias y áreas para una planificación precisa Guardar como anotaciones para que las mediciones sean permanentes
	Mediciones de volumen	Mida los volúmenes basándose en el MDS para realizar estudios precisos del emplazamiento
	Comparación de volúmenes	Compare los cambios de volumen a lo largo del tiempo basándose en el MDS
	Perfil de elevación	Genere perfiles de elevación basados en el MDS. Se muestra la información de elevación de cada punto
	Anotaciones	Añadir diferentes tipos de anotaciones (marcadores, inspecciones, líneas, áreas, círculos o polígonos) ayuda a transmitir información más valiosa y procesable. Las anotaciones se pueden exportar en diferentes formatos de archivo como: .csv, .GeoJSON, Shapefiles
	Inspector virtual	Inspeccione virtualmente cualquier área de interés en el modelo 3D y en todas las imágenes originales utilizadas para la reconstrucción. Acercarse a imágenes específicas, fijar y comentar las imágenes con información detallada o acciones a realizar. Guarde las inspecciones como anotaciones
	Procesamiento multispectral y visualización de NDVI	Genere mapas NDVI automáticamente para analizar mejor su conjunto de datos multispectrales. El histograma del índice se muestra por defecto.
	Compartir	Mejore la colaboración y los informes compartiendo anotaciones, mediciones, perfiles de elevación y proyectos con el equipo y las partes interesadas
	Importación de resultados existentes	Importe el ortomosaico y el MDS en .geotiff, la nube de puntos en .las y .laz, y la malla 3D en formatos de archivo .obj.
	Importación de modelos BIM	Importe archivos en formatos IFC y visualízalos en 3D
Informe de anotaciones	Genere un informe completo en PDF con todas sus anotaciones (mediciones, puntos, volúmenes e inspecciones) para compartirlas y documentarlas fácilmente. El informe puede generarse en cualquiera de los lenguajes de software compatibles.	
RESULTADOS	Resultados en 2D:	Ortomosaicos Nadir en formato GeoTiff
		Vectores 2D en formato .geojson, .csv y .shp
	Resultados en 2,5D:	MDS o MDE en formato GeoTiff
	Resultados en 3D:	Nube de puntos 3D en formato .las
		Malla texturizada 3D en formato .fbx y .obj
	Resultados en PDF::	Informe de GCPs en formato .pdf
Informe de calidad en formato .pdf		
Informe de anotaciones en formato .pdf		
INTEGRACIONES DE TERCEROS	Trimble Connect	Exporte los archivos que desee a la plataforma Trimble Connect
SOPORTE TÉCNICO	Correo electrónico personal	Los titulares de la licencia pueden ponerse en contacto con el servicio de asistencia por correo electrónico
	Comunidad	Todos pueden escribir en la Comunidad
MULTI-LINGÜE	Idiomas disponibles	Inglés, español, italiano, japonés, coreano, francés, portugués (Brasil), tailandés, alemán