



	Merkmale	Vorteile
ANSCHLÜSSE	Luft- (Nadir & Schräglage) und Bodenbildaufnahmen	Verarbeitung von Bildern, die aus einem beliebigen Winkel von einer beliebigen luft- oder bodengestützten, bemannten oder unbemannten Plattform aufgenommen wurden
	Jede Kamera (Kompaktkamera, Spiegelreflexkamera, Multispektralkamera, GoPro) in .jpg oder .tiff	Verwendung von Bildern, die mit einer beliebigen Kamera aufgenommen wurden, von kleinen bis zu großen Formaten, von Verbraucherkameras bis zu hochspezialisierten Kameras
	Unterstützung mehrerer Kameras für ein und dasselbe Projekt	Erstellen Sie ein Projekt mit Bildern von verschiedenen Kameras und verarbeiten Sie sie gemeinsam
MERKMALE	Auswahl der Vorlage	Optimieren Sie die Verarbeitung und die Erzeugung von Ergebnissen, indem Sie je nach den erforderlichen Ergebnissen verschiedene Verarbeitungsvorlagen verwenden
	Auswahl des Ausgabekoordinatensystems	Verarbeiten Sie Projekte wahlweise im Koordinatensystem, um optimale Arbeitsabläufe zu gewährleisten
	Entfernungs- und Flächenmessungen	Messen Sie Entfernungen und Flächen für eine genaue Planung. Speichern Sie als Anmerkungen, um die Messungen dauerhaft zu machen
	Volumenmessungen	Messen Sie Volumina auf der Grundlage des DSM für genaue Geländeaufnahmen
	Erhebungsprofil	Erzeugen von Höhenprofilen auf der Grundlage des DSM. Die Höheninformationen der einzelnen Punkte werden angezeigt
	Beschriftungen	Das Hinzufügen verschiedener Arten von Annotationen (Markierungen, Inspektionen, Linien, Flächen, Kreise oder Polygone) hilft, mehr wertvolle und umsetzbare Informationen zu vermitteln. Annotationen können in verschiedenen Dateiformaten exportiert werden, wie z.B.: .csv, .GeoJSON, Shapefiles
	Virtueller Inspektor	Untersuchen Sie virtuell jeden interessanten Bereich des 3D-Modells und aller für die Rekonstruktion verwendeten Originalbilder. Zoomen Sie in bestimmte Bilder hinein, markieren und kommentieren Sie die Bilder mit detaillierten Informationen oder zu ergreifenden Maßnahmen. Speichern Sie Inspektionen als Anmerkungen
	Multispektrale Verarbeitung und NDVI-Anzeige	Generieren Sie automatisch NDVI-Karten, um Ihren multispektralen Datensatz besser zu analysieren. Das Histogramm des Index wird standardmäßig angezeigt
	Teilen	Verbessern Sie die Zusammenarbeit und die Berichterstattung, indem Sie Anmerkungen, Messungen, Höhenprofile, Volumina und Projekte mit dem Team und anderen Beteiligten teilen
Vorhandene Ergebnisse importieren	Importieren Sie Orthomosaik und DSM in .geotiff, Punktwolken in .las und .laz und 3D-Netze in .obj-Dateiformaten.	
AUSGÄNGE	2D-Ausgabeergebnisse:	Nadir-Orthomosaik im GeoTiff-Ausgabeformat
		2D-Vektor in den Ausgabeformaten .geojson, .csv und .shp
	2,5D-Ausgabe-Ergebnisse:	DSM oder DEM im GeoTiff-Ausgabeformat
	3D-Ausgabeergebnisse:	3D-Punktwolke im .las-Ausgabeformat
		3D-texturiertes Netz im .fbx- und .obj-Ausgabeformat
		Qualitätsbericht im .pdf-Format
INTEGRATIONEN VON DRITTANBIETERN	Trimble Connect	Exportieren Sie Dateien Ihrer Wahl auf die Trimble Connect-Plattform
UNTERSTÜTZUNG	Persönliche E-Mail	Lizenzinhaber können den Support per E-Mail kontaktieren
	Gemeinschaft	Jeder kann in der Community schreiben
MULTI-LINGUAL	Verfügbare Sprachen	Englisch, Spanisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Französisch, Portugiesisch (Brasilien), Thai, Deutsch