



	Caratteristiche	Vantaggi
INGRESSI	Immagini aeree (nadir e oblique) e terrestri	Elaborare immagini scattate da qualsiasi angolazione da qualsiasi piattaforma aerea o terrestre, sia pilotata che non pilotata.
	Qualsiasi fotocamera (compatta, reflex, multispettrale, GoPro) in formato .jpg o .tiff	Utilizza immagini acquisite con qualsiasi fotocamera, dai piccoli ai grandi formati, dalle fotocamere di consumo a quelle altamente specializzate.
	Supporto multi-camera per lo stesso progetto	Crea un progetto utilizzando immagini provenienti da diverse fotocamere e elaborale insieme
CARATTERISTICHE	Selezione del modello	Ottimizza l'elaborazione e la generazione degli output utilizzando diversi modelli di elaborazione a seconda degli output richiesti
	Sistema di selezione del sistema di coordinate di output	Elaborare progetti nel sistema di coordinate scelto per garantire flussi di lavoro ottimali
	Misure di distanza e area	Misura distanze e aree per una pianificazione accurata. Salva come annotazioni per rendere le misurazioni permanenti.
	Misure di volume	Misurare i volumi basandosi sul DSM per rilevazioni accurate del sito
	Profilo di elevazione	Generare profili altimetrici basati sul DSM. Vengono visualizzate le informazioni altimetriche di ciascun punto
	Annotazioni	Aggiungere diversi tipi di annotazioni (marcatori, ispezioni, linee, aree, cerchi o poligoni) aiuta a trasmettere informazioni più preziose e utili. Le annotazioni possono essere esportate in diversi formati di file come: .csv, .GeoJSON, Shapefiles.
	Ispettore Virtuale	Ispezionare virtualmente qualsiasi area di interesse sul modello 3D e su tutte le immagini originali utilizzate per la ricostruzione. Zoomate su immagini specifiche, appuntate e commentate le immagini con informazioni dettagliate o azioni da intraprendere. Salvate le ispezioni come annotazioni.
	Elaborazione multispettrale e visualizzazione NDVI	Genera mappe NDVI automaticamente per analizzare meglio il tuo dataset multispettrale. L'istogramma dell'indice viene visualizzato per impostazione predefinita.
	Condividi	Migliora la collaborazione e la segnalazione condividendo annotazioni, misurazioni, profili di elevazione e progetti con il team e gli stakeholder.
	Importa i risultati esistenti	Importa ortomosaici e DSM in formato .geotiff, nuvola di punti in formato .las e .laz e mesh 3D in formato .obj.
OUTPUTS	Risultati di output 2D:	Ortomosaici Nadir nel formato di output GeoTiff Vettore 2D nei formati di output .geojson, .csv e .shp
	Risultati di output 2.5D:	DSM o DEM nel formato di output GeoTiff
	Risultati di output in 3D:	Nuvola di punti 3D nel formato di output .las Mesh tridimensionale con texture nei formati di output .fbx e .obj
	Risultati di output in formato PDF:	Rapporto di qualità in formato .pdf
INTEGRAZIONI DI TERZE PARTI	Trimble Connect	Esporta i file di tua scelta sulla piattaforma Trimble Connect
SUPPORTO	Email personale	I titolari di licenza possono contattare il supporto tramite email
	Comunità	Tutti possono scrivere sulla Community
MULTI-LINGUALE	Lingue disponibili	Inglese, spagnolo, italiano, giapponese, coreano, francese, portoghese (Brasile), thailandese, tedesco