NAVVIS VLX - Top Professional

Cosa può fare

Rilievi topografici e architettonici in acquisizione continua con movimenti non vincolati (traiettorie libere)

- Acquisire nuvole di punti complete, sia per tracciati planimetrici che altimetrici
- Acquisire nuvole di punti con alta precisione e grande
- Acquisire immagini con mappa del colore "dal vero" in modalità cinematica
- Integrare le nuvole di punti e le immagini per la costruzione di modelli 3D colorati
- Restituire elaborati 2D (planimetrie, sezioni, ...) e 3D con precisione comparabile con sistemi statici, utilizzando suite software dedicata

Dotazione standard

Batterie, carica batterie, data logger, supporto ripiegabile, sistema di trasporto

Note

- Laser Classe 1 (Eye-safe per IEC 60825-1:2007 & 2014)
- Campo di visione 360° x 360°
- Massima distanza di acquisizione 100m
- Temperatura di esercizio da 5 a +35 °C
- Durata del set batterie fino a 1,5 ore
- N. 4 camere integrate per colorazione e allineamento
- Doppio scanner, orizzontale e verticale (grande produttività, dettaglio ai massimi livelli)
- Data logger integrato
- Peso complessivo del sistema circa 9,30kg (struttura in alluminio)

Attenzione! Le caratteristiche tecniche degli articoli hardware e software sponsorizzati sono in continua evoluzione: nonostante il nostro sito sia sottoposto a revisione periodica, è indispensabile verificare sempre la giusta corrispondenza di ogni informazione riportata con quelle disponibili nelle brochure più aggiornate.



