

NAVVIS MLX



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 contrasto
- Acquisire immagini con mappa del colore “dal vero” e filmati dei percorsi cinematici
- Integrare le nuvole di punti e le immagini per la costruzione di modelli 3D colorati
- Restituire elaborati 2D (planimetrie, sezioni, ..) e 3D ed elevata precisione (5mm in scansione standard) utilizzando suite software dedicata

Dotazione standard

- Batterie, carica batterie, data logger, supporti, sistema di trasporto

Note

- Laser Classe 1 (Eye-safe per IEC 60825-1:2007 & 2014)
- Campo di visione 360° x 270°
- Massima distanza di acquisizione 50m
- Temperatura di esercizio da -10 a +40 °C
- Durata singola batteria fino a 45 min
- N. 4 camere integrate per colorazione e n. 2 per allineamento
- Scanner a 32 linee (grande produttività, dettaglio ai massimi livelli)
- Display integrato
- Data logger integrato
- Peso complessivo del sistema circa 3,60kg (batteria inclusa)

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.