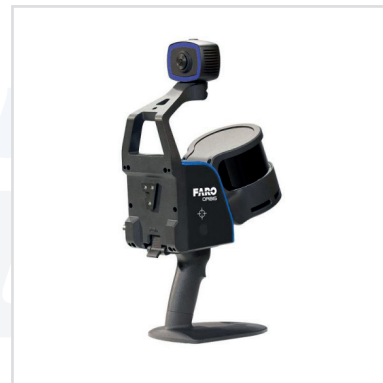


FARO ORBIS



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 in modalità statica (Flash Technology)
- Acquisire immagini con mappa del colore “dal vero” in modalità cinematografica
- Integrare le nuvole di punti e le immagini per la costruzione di modelli 3D colorati
- Restituire elaborati 2D (planimetrie, sezioni, ..) e 3D con estrema precisione, semplicità ed immediatezza (utilizzando suite software dedicata Draw e As-Built, opzionali)

Dotazione standard

- Batterie, datalogger, cavi e connessioni, sistemi di trasporto

Note

- Laser Classe 1 (Eye-safe per IEC 60825-1:2007 & 2014)
- Campo di visione 360° x 290°
- Massima distanza di acquisizione 120m
- Temperatura di esercizio da 0 a +40 °C
- Durata della batteria fino a 3 ore
- Peso complessivo del sistema circa 4,00kg, circa 2,00kg per la parte da impugnare

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.