

LASER SCANNER FARO FOCUS CORE



Cosa può fare

- Rilievi topografici e architettonici di precisione, con bubble view
- Acquisire nuvole di punti complete, con restituzione tridimensionale
- Acquisire immagini in HDR, con mappa del colore “dal vero”
- Attivare il controllo automatico dell’esposizione della luce
- Integrare le nuvole di punti e le immagini per la costruzione di modelli 3D colorati
- Connettersi con device esterni
- Pre-registrare in loco le scansioni e fare combinazioni multiple (con applicazione Faro) - App Stream per Android e iOS (opzionale)
- Aumentare la velocità di scansione fino ad un giro completo in 1 minuto circa
- Acquisire fino a 0.5 milioni di punti al secondo con modalità “intelligente”
- Elaborare dati con estrema velocità (processore fino a 20 volte più performante rispetto alla serie S)

Dotazione standard

- Batteria e carica batterie, HDD SSD da 128Gb, SD ultra veloce da 64Gb

Note

- Laser Classe 1 (Eye-safe per IEC 60825-1:2007 & 2014)
- Campo di visione 300° x 360°
- Massima distanza di acquisizione 70m
- Sigillatura IP54
- Durata della batteria fino a 4 ore
- Peso complessivo del sistema circa 4,40kg

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.