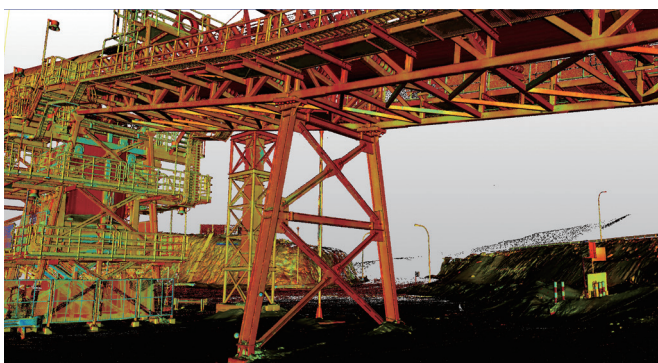


Trimble TX8 3D Laser Scanner

정밀 데이터 취득을 위한 중장거리용
고성능 3D 스캐너



균일한 정확도의 초고속 스캐닝 - Trimble Lighting™

- 측정거리/반사강도에 구애 받지 않는 균일한 데이터 품질
- 초당 1백만 포인트 속도로 1분만에 풀돔 스캔 가능

간단한 내업 - Trimble RealWorks®

- 노이즈가 적은 고품질의 스캔데이터로 처리시간 단축
- 간편한 사용법으로 비전문가도 전문가급 결과물 생성 가능
: Trimble RealWorks®, Trimble Scan Explorer 소프트웨어 지원

직관적이고 편리한 사용법

- 원클릭으로 간편하게 데이터 취득
- FOV를 통해 직관적인 스캔 영역 지정
- 간단한 사용자 환경으로 해상도, 품질 설정

고해상도 이미지 결합

- 10MP 내장형 카메라 지원
- 포인트 클라우드에 RGB(색상) 맵핑 지원

구분	Trimble TX8	
측정	거리	0.6m~120m(340m 확장)
	스캔 속도	1,000,000포인트/초
	정확도	표준: 2mm 이하 / 고정밀: 1mm 이하
	스캔범위	317°/360°
	시간	최소 1분~19분
	수평	외장 버블, 내장 전자 버블
	레이저 등급	Class 1, 시력보호
시스템	직경	6mm@10m / 10mm@30m / 34mm@100m
	파장	1.5μm, 비가시
	데이터 저장방식	USB 3.0, 외장형, 64GB 메모리
화면제어	터치스크린 디스플레이	
컬러 이미지	10MP HDR	