

3D lazerinis skeneris TRIMBLE TX6



3D LAZERINIS SKENERIS TRIMBLE TX6

Trimble TX6 3D lazerinis skeneris pasižymi dideliu nuskaitymo greičiu ir tikslumu, užtikrindamas aukščiausios kokybės rezultatus, reikalingus visapusiškam darbo vietos duomenų rinkimui. Trimble TX6 pateikia aukštos kokybės rezultatus pramoniniams matavimams, inžinerijai, statyboms, ir kitoms aplikacijoms, kurioms reikia ypatingo tikslumo ir lankstumo.

PRIVALUMAI

- Greitas, didelės raiškos nuskaitymas vos per tris minutes
- Platus 360 ° x 317 ° matymo laukas
- Duomenų tikslumas ir aiškumas naudojant didelio tankio 3D taškų debesis
- Naudojant „VISION“ technologiją užtikrinamas greitas vaizdų fiksavimas
- Intuityvus ir paprastas valdymas
- Duomenų integravimas su „Trimble“ matavimo prietaisais ir „Trimble Realworks“ programine įranga

TECHNINIAI DUOMENYS

- Skenavimo principas: vertikalčiai besisukantis veidrodis ant horizontaliai besisukančio pagrindo
- Atstumo nustatymo principas: didelio greičio „time of flight“ Trimble Lightning technologija
- Skenavimo greitis: 500 tūkst. taškų per sekundę
- Maksimalus atstumas: 80 m daugumai paviršių (galima 120 m opcija)
- Atstumo nustatymo triukšmingumas: < 2 mm daugumai paviršių
- Lazerio klasė: 1, nekenkianti regai (IEC EN60825-1)
- Matomumas: 360 ° x 317 °
- Kampinis tikslumas: 80 µrad
- Integruota HDR kamera: 10 megapikselių rezoliucija, pilnas matomumas
- Vaizdų fiksavimo laikas: 1 minutė standartinėms nuotraukoms / 2 minutės HDR nuotraukoms
- Kompensatoriaus veikimo ribos: ±5'
- Kompensatoriaus tikslumas: 1"

- Kompensatoriaus kampinė rezoliucija (žingsnis): 0,3"
- Skenavimo duomenų saugojimas: USB 3.0 „Flash“ diskas/atmintinė
- Nuotolinis valdymas: Trimble Tablet ar kitu mobiliu įrenginiu per WLAN / stacionariu kompiuteriu su Windows 7 ar naujesniais / kitomis planšetėmis per USB laidą
- Atsparumo standartas: IP54

APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolatos atnaujiną savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856