

KOMERCINIS PASIŪLYMAS

3D STACIONARUS LAZERINIS SKENERIS FARO PREMIUM (DEMO) ! DALIS: SKENERIO APRAŠYMAS IR PRIVALUMAI

Faro Focus Premium

Focus Premium skeneris gali skenuoti tiek patalpose, tiek lauke iki 70 metrų

spinduliu, todėl idealiai tinka matuoti tiek nedideliais atstumais tiek esant ribotai erdvei. Šis itin mobilus prietaisas leidžia greitai, paprastai ir tiksliai išmatuoti nedideles statybų aikštes, fasadus, sudėtingus statinius, perdavimo įrenginius, taip pat nelaimingų atsitikimų ir nusikaltimų vietas. Įmontuota HDR kamera užtikrina aukščiausios kokybės dokumentavimą. Focus Premium galima skenuoti lazeriu tiek patalpose, tiek lauke, užtikrinant tikrą mobilumą, greitį ir



■ Itin lengvas ir kompaktiškas

Focus Premium skenerio matmenys yra tik 230 x 183 x 103 mm, o svoris - vos 4,4 kg. Jis tiekiamas su vandeniui atspariu ir ergonomišku transportavimo Lagaminu, kas užtikrina tikrą mobilumą.

■ HDR vaizdų derinimas

HDR kamera be vargo fiksuoja detalius vaizdus, o esant sudėtingam apšvietimui nuskaitymo duomenys padengiami natūraliomis spalvomis. Paralakso paklaida sumažinama iki minimumo dėl bendraašės konstrukcijos.

■ IP54 klasė

Dėl hermetiško korpuso skeneris sertifikuotas pagal pramonės apsaugos laipsnio (IP) standartą, o jo atsparumas aplinkos veiksniams priskiriamas 54 klasei.

■ Atsparus

išplėstas temperatūros diapazonas leidžia skenuoti sudėtingomis sąlygomis - nuo sausų, smėlėtų ir karštų dykumų iki šaltos Antarktidos.

■ Geriausias kainos ir kokybės santykis

Focus Premium tai profesionalus skeneris, kurio investicijų grąža rinkoje yra didžiausia.

Faro Stream™ - tai programa, leidžianti vizualizuoti ir lyginti duomenis vietoje. Apdorojus duomenis **FARO SCENE** programine įranga, juos galima perkelti į **FARO Sphere® XG** platformą, kad būtų galima dalytis erdviniais duomenimis, bendradarbiauti atliekant tyrimus ir valdyti duomenis.

Techninė specifikacija

Darbinis diapazonas	0,5-70m
Didžiausias matavimo greitis	Iki 2 MPts/sek
3D tikslumas	2 mm @10 m, 3,5 mm @25 m
Atstumo matavimo tikslumas	±1 mm
Temperatūros diapazonas	Standartinis: +5° į +40° C, Išplėstas: -10° į +55° C, Sandėliavimas: -10° į +60° C
Panoramos rezoliucija	266 MPx
Kameros rezoliucija	13 MPx
HDR funkcija	ekspozicija 2x, 3x, 5x
Lazerio klasė	1 klasė
Duomenų saugojimas	maks. 512 GB
Skenerio valdymas	Per jutiklinį ekraną ir WLAN ryšį, FARO Stream programą
Matavimas apverstoje padėtyje	Taip
IP	54
Svoris	4,4 kg (su baterijomis)
Matmenys	230 x 183 x 103 mm



II DALIS: KAINOS PASIŪLYMAS

Eil. nr.	Pavadinimas	Vnt. kaina EUR be PVM
1	3D mobilus lazerinis skeneris FARO Premium (DEMO) Komplekte: • Faro Premium skeneris, • 1 x akumulatorius, • įkrovėjas, • transportavimo lagaminas, • FARO Stream programėle planšetei, telefonui • skenerio stovas 1,6 m	19 980,00
21% PVM		4195,80
Viso su PVM		24 175,80

- Įranga yra 2022 metų gamybos, naudota demonstracijoms, CE.
- Pasiūlymas galioja 90 dienų išskirtinai adresatui.

UAB "TPI Vilnius"
direktorė Jolanta Romanowska
tel.: +370 655 455 64