

Pix4Dcatch RTK Workflow

viDoc RTK rover + PIX4D solutions
Terrestrial 3D scanning with RTK survey-grade accuracy



Tragbarer 3D -Scanner PIX4D VIDOC RTK Rover Special für Smartphones und Tablets

**Verbessern Sie Einzelpunktmessungen mit 3D -Scan
mithilfe von Handheld RTK Rover**

Überblick

Vidoc ist [Handheld 3D -Laserscanner](#) . Die Vermessung und Schreiben mit einem Smartphone ist jetzt genauer, effizienter und einfacher als je zuvor. In Echtzeit-Feedback wird jemand vor Ort ein Dokumentationsaufgabe-Ermittler werden.

Merkmale

1. als Multi-Messwerkzeug und GNSS Rover

Eine Vielzahl von Messmethoden und Dokumentation kann auf einem Gerät durchgeführt werden. Es ist bequem und praktisch für den täglichen Gebrauch. Jeder vor Ort kann es einfach und schnell bedienen.

2. als 3D -Scanner

Der VIDOC® verfügt über steuerbare Auflösungen bis zu mindestens 0,1 mm und erreicht höhere Standards als Laserscanner im engen Bereich. Rufen Sie sofort Wolken, 3D -Modelle und OrthophotoZus an.

3.. Kombinieren Sie mit verschiedenen Apps wie PIX4DCatch

Es wird eines der flexibelsten Messinstrumente auf dem Markt sein. Die einfache Kulturquantifizierungsbestimmung und -dokumentation der Ergebnisse dauert nur Sekunden bis Minuten. Dies minimiert Ausfallzeiten und Latenz an Baustellen. Es spart Ihnen oft die Kosten für teure CAD-Add-Ons.

4. Genaue Messung und Dokumentation

to **1 cm 1ppm**

5. kompatibel mit den folgenden Smartphones:

iOS: iPhone XR, iPhone 11, iPhone 11 Pro, iPhone 11 Pro Max, iPhone 12, iPhone 12 Pro, iPhone 12 Pro Max, iPhone 13, iPhone 13 Pro, iPhone 13 Pro Max, iPhone 14 Pro, iPhone 14 P Ro Max, iPad Pro 11

Android: Samsung, Galaxy S21, Samsung Galaxy S21 Plus, Samsung Galaxy S21 Ultra, Samsung Galaxy S22, Samsung Galaxy S22 Plus, Samsung Galaxy S22 Ultra, G Google Pixel 6, Google Pixel 6 Pro, Huawei P20 Pro, Huawei Mate 20 Pro, Huawei P30 Pro

Mehr über Vidoc RTK Rover



Anwendung

Energielieferanten, Gartenbau und Landschaftsgestaltung, stehlen Konstruktion, Innenkartierung, Bedingungsbewertung, Antennenstationen, Schachtstandort und Hinterfüllung, L-Stützmauer, Distriktheizung, Kunst und mehr.

So montieren Sie ein VIDOC auf Ihrem Smartphone

Wenn Sie einen Vidoc RTK Rover kaufen, erhalten Sie eine Smartphone -Hülle. Der VIDOC - Scanner kann auf einem Smartphone zusammengesetzt werden. Unten finden Sie das Montageverfahren.



VIDOC RTK Rover 3D -Scanner -Scan -Ergebnisse



Wie benutze ich den Vidoc RTK Rover?

1. Capture

Erfassen Sie Assets mit Ihrem Smartphone mit der PIX4DCatch Mobile App. Fügen Sie für eine verbesserte Genauigkeit ein RTK -Gerät hinzu.

2. Prozess

Laden Sie Bilder automatisch in PIX4DCloud zur nahtlosen Verarbeitung hoch oder importieren Sie Bilder von Ihrem Telefon in die PIX4DMatic Desktop -App mit der PIX4DCatch -Verarbeitungsvorlage.

3. EXPORT AN CAD/BIM/GIS

Markieren Sie Vermögenswerte auf PIX4DSURVEY als Vektoren in der Point Cloud und exportieren Sie sie als DXF (für CAD) oder SHP (für GIS).



Video Einführung in den VI -Handheld 3D - Laserscanner

Das Video soll bald auf YouTube veröffentlicht werden. Bitte kontaktieren Sie uns, wenn Sie es so schnell wie möglich wissen möchten.

Fragen und a

Frage 1: Wo ist Ihr Unternehmen? Kann ich Ihr Büro besuchen?

Antwort: Ja, unsere Firma befindet sich in Shenzhen, Provinz Guangdong, China. Sie können uns jederzeit besuchen. Bitte [klicken Sie hier](#) Um mehr über uns zu erfahren.

Frage 2: Wie kann ich dieses Instrument kaufen?

Antwort: Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an uns unter: Wir werden so schnell wie möglich antworten.

Frage 3: Was ist die Vorlaufzeit?

Antwort: Die Vorlaufzeit beträgt ungefähr 1-2 Wochen und hängt von der Menge ab, die Sie kaufen.

?

Antwort: Je mehr Sie kaufen, desto wettbewerbsfähiger ist der Preis. Wenn Sie interessiert sind, kontaktieren Sie uns bitte.

FRAGE 5: Kann ich Schulungen zum Einsatz erhalten?

Antwort: Ja, wir bieten normalerweise Online -Schulungen an und stellen sicher, dass alle unsere Kunden unsere Ausrüstung verwenden können.