

Topcon CR-H1

Handheld-Lösung zur Erfassung der Realität



Gewinnen Sie bahnbrechende Erkenntnisse mit
erweiterter RTK-Genauigkeit, dynamischen
AR-Tools, und effizienten Punktwolken-Workflows

Erfahren Sie mehr unter topconpositioning.com

 **TOPCON**

Rationalisieren Sie Vermessung und Bau mit schnellen, präzisen 3D-Lösungen

Was wäre, wenn Ihre Werkzeuge jedes Projekt intelligenter und schneller machen würden?

Alle, nicht nur Vermesser, können problemlos Punktwolken erfassen mit dem Topcon CR-H1, der erweiterte Workflows für alle zugänglich macht. Präzision und Effizienz sind im Bauwesen, in der Vermessung und im Ingenieurwesen unerlässlich, und der CR-H1 bietet eine umfassende Lösung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Mit RTK-Geolokalisierung für unübertroffene Genauigkeit, AR-Visualisierung in Echtzeit zur Überlagerung von Planungsdaten mit der Realität und einem intuitiven, portablen Design, integriert er sich nahtlos in die Abläufe der Baustellen. Der CR-H1 ermöglicht es, Abläufe zu rationalisieren, komplexe Aufgaben zu bewältigen und außergewöhnliche Ergebnisse zu erzielen.

Der CR-H1 kombiniert den HiPer CR GNSS-Empfänger und Topnet Live oder jeden anderen Korrekturdatendienst mit der PIX4Dcatch iPhone-App, die auf einem iPhone Pro oder Pro Max läuft, und der PIX4Dcloud-Photogrammetrie-Software. Beide Geräte sind auf einem ergonomischen Griff montiert, der eine einfache Datenerfassung vor Ort ermöglicht.

Der Griff kann auch an einem normalen Roverstab montiert werden für präzise Einzelpunktmessungen.

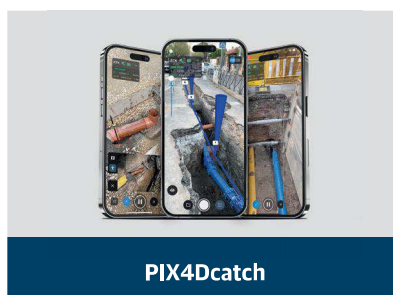
» Das portable Design sorgt für mühelose Handhabung und Komfort vor Ort

» Erreichen Sie zentimetergenaue Punktwolken mit RTK-Integration für zuverlässige Ergebnisse

» Nutzen Sie AR, um Projektplanungen mühelos zu visualisieren und zu überprüfen

» Ermöglichen Sie eine nahtlose Zusammenarbeit durch Cloud-basierte Datenfreigabe und -analyse

» Verkürzen Sie Projektlaufzeiten mit effizienten, automatisierten Datenerfassungssystemen



dXbau
solutions