ハンディSLAM CHCNAV RS10

メーカー CHCNAV
測定項目 点群座標

New バッテリ
約 1.9kg 約 550g タブレット
−20 ▼ 50℃ 80以下 %RH
注意

屋内外における三次元計測を迅速かつ高精度にデジタル化ができ、測量、建築、土木地下空間でのデータ収集など幅広い分野での利用が可能です。

絶対精度	H:<5cm RMS V:<5cm RMS
相対精度	<1cm
給電モード	リチウム電池、ホットスワップサポート、移動式充電器
バッテリー使用時間	1h
FOV	垂直方向360°×水平方向270°
重量	1.9kg(受信機と電池含む)
SLAM解析方法	LiDAR-SLAM、ビジュアルSLAM、ループフリーデータ採集

付属品	バッテリー、バッテリーチャージ、本体用ACアダプター、専用台座、タブレット、タブレットクランプ、タブレット用ACアダプター、USBケーブル、CoPre専用ドングル、USBフラッシュディスク、計測時サポートベスト
消耗品	レンズワイプ

ライダースキャナー FJD Trion P1

メーカー FJDynamics
測定項目 点群座標

New オススメ バッテリ
約 1kg −10 ▼ 45℃ Op オプション品あり

重量1kgと軽量設計なハンディ型ライダースキャナーです。
屋外・屋内関係なく、P1を使って現場を歩くだけで環境を迅速かつ正確にデジタル化が可能です。

相対精度	2cmまで
スキャン範囲	10%反射率で40m 80%反射率で70m
レーザー波長	905nm
レーザー評価	アイセーフクラスI
視野	360°×59°
レーザーヘッド数	1
ポイント率	200,000ポイント/秒
点群処理	リアルタイム処理
点群表示	リアルタイム点群プレビュー
電源	充電式グリップバッテリー
給電規格	10.8V,3A
電源インターフェース	タイプC
メモリ容量	512GB
カメラ視野	360°
寸法	160(W)×120(D)×270(H)mm(カメラを除く)

付属品	ハンドル(バッテリ)×2、カメラ、充電器、ケーブル、ベースプレート、ノートPC、ACアダプタ、ACコード、スマートホン、充電器
オプション	Trion SR RTKアンテナ

MEMO