



プロフェッショナル用 3D LiDARスキャナ
SHARE3DCAM C10 Series

Complex Environments , Precise Reconstruction

製品概要



ポイントレート
最大640,000pts/s



最大300mの
超長距離測定範囲



1inch機械式シャッター搭載
広角カメラ



ビジュアルレーザによる
GCP取得



RTK/PPK高精度測位



ホットスワップ対応
デュアルバッテリー

製品仕様

モデル	 SHARE3DCAM C10-16	 SHARE3DCAM C10-32	 SHARE3DCAM C10-32 PRO
LiDARチャンネル	16	32	32
点群数	320,000 points/s	640,000 points/s	640,000 points/s
スキャン範囲	0.5~120 m	0.5~120 m	0.5~300 m
カメラ数	2	2	4
センサーサイズ	1 inch(13.13 × 8.76 mm)、ピクセルサイズ:2.4 μm		
有効画素数	16MP		
寸法	386.8 mm × 152.7 mm × 174.4 mm		
重量	2438 g		2328 g
Wi-Fi	Wi-Fi 6, 2.4 GHz / 5 GHz, 20 m		
パノラマ画像合成	非対応		対応
ストレージ容量	1TB SSD		
RTK精度	水平:0.8 cm + 1 ppm 垂直:1.5 cm + 1 ppm		
IMU周波数	1000 Hz		
耐荷重システム	標準型多機能人間工学対応荷重分散システム		
バッテリー容量	49.436 wh(3400 mAh) × 2パック		
駆動時間	約180分		
点群の厚さ	≤5 mm		
相対精度	≤1 cm		
絶対精度	≤5 cm		

SHARE 3DCAM

WWW.SHARE3DCAM.COM

【正規販売代理店】

クウサツ・ドットコム株式会社

〒062-0021 札幌市豊平区月寒西1条10丁目5-72

Tel:011-598-0210

sales@kuu-satsu.com <https://kuu-satsu.com>