

Terrestrial Laser Scanner



Total Station / GNSS



Leica BLK360 G1/G2

スキャンスピード	680,000点/秒
スキャンレンジ	0.5m～45m
計測時間	20秒未満
サイズ	直径80mm×高さ155mm
重量	0.75kg
3D座標精度	4 mm @ 10m

※上記はBLK360 G2の仕様となります

Leica BLK2Go

スキャンスピード	420,000点/秒
スキャンレンジ	0.5～25m
バッテリー	45～50分
サイズ	直径80 mm×高さ279mm
重量	0.65kg
レンジノイズ	+/-3mm
室内精度	+/-10mm

Leica BLK ARC

スキャンスピード	420,000点/秒
スキャンレンジ	0.5～25m
内蔵メモリ	24h（圧縮データ）
サイズ	直径80 mm×高さ183.6mm
重量	0.69kg
レンジノイズ	+/-3mm
室内精度	+/-10mm

Leica Viva TS16

計測範囲	プリズム	1.5m～3500m
	ノンプリズム	1.5m～1000m
精度/ 計測時間	プリズム	1mm+1.5ppm/2.4秒
	ノンプリズム	2mm+2ppm/3秒

Leica Nova MS60

計測範囲	プリズム	1.5m～10000m
	ノンプリズム	1.5m～2000m
精度/ 計測時間	プリズム	1mm+1.5ppm/1.5秒
	ノンプリズム	2mm+2ppm/1.5秒

Leica 3D disto

角度測定範囲	水平 360° / 縦 250°
角度測定精度	5" (50mにつき 1.2mm)
距離測定範囲	0.5～50m
2点間距離の精度	10mまで：約1mm
	20mまで：約3mm
	50mまで：約4mm
バッテリー（本体）	8時間
重量（本体）	2.8kg
サイズ（本体）	直径 186.6×高さ 215.5mm

Leica RTC360

スキャンスピード	2,000,000点/秒
スキャンレンジ	0.5～130m
計測時間	2分
サイズ	120×240×230mm
重量	5.35kg
3D座標精度	1.9mm @ 10m
	2.9mm @ 20m
	5.3mm @ 40m

Leica P series

スキャンスピード	1,000,000点/秒
スキャンレンジ	0.5～1,000m
計測時間	**分
サイズ	238×358×395mm
重量	12.25kg
距離精度	1.2mm+10ppm@120m/270m
	3mm+10ppm@570m/>1km

※上記はP50の仕様となります

3D 計測代行：
専門チームにてデータ取得・データ処理まで対応

機器レンタル：
1週間からレンタル可
※各機器単独での販売・レンタルも可能

BIM/CIM連携：
ロボット連携への発展も相談可能



LeicaGeosystems 指定代理店
ビジネスパートナー

Leica AP20

高さ精度	+/-1.0mm
傾き補正	3mm+0.6mm/°傾き ※ターゲットの高さ1.6m（2D）
傾斜範囲	+/-180°
作業範囲	300m
バッテリー	16時間以上（AP20H）
重量	0.5kg

Leica GS18

RTK精度 (シングルベースライン)	水平精度 8mm+1ppm 高さ精度 15mm+1ppm
	RTK精度 (ネットワークRTK)
バッテリー	最大8時間
	重量 1.25kg
サイズ	173×173×109mm

Leica BLK3D

精度	1D 電子レーザー 距離精度：±1mm 2D（縦横）インピクチャ 精度：±3mm 3D（奥行き）インピクチャ 精度：±6mm
ステレオカメラ	ピクセル 2×10MP 視野80°、焦点距離4.0mm
バッテリー	4時間（標準キャプチャ）
重量	480g
サイズ	180×77×27mm

Leica FLX100

リアルタイム 水平精度	RTK（多周波）：2cm+1ppm
リアルタイム 高さ精度	RTK（多周波）：3cm+1ppm
衛星測位信号	GPS（L1 C/A、L2C） Glonass（L1OF、L2OF） BeiDou（B1I、B2I） Galileo（E1B/C、E5b） QZSS（L1C/A、L2C）
バッテリー	20時間以上
重量	313g
サイズ	136×78×30.5mm