

LRTK Phone

スマホGPSの精度革命

ついにRTKをスマホに
装着できる時代が到来！
スマホの位置情報をcm精度に！



スマホGPSをcm精度化
撮影した写真の撮影場所を
cm精度で記録



cm精度のAR
建設予定地での構想や
地下埋設管の可視化などに





スマートフォンを邪魔しない シンプルなデザイン

本体厚み1cm、重量わずか100g
スマホの操作性を一切邪魔しません

磁石でアタッチ

iPhoneならそのまま、Android端末でも
付属の磁性リングでLRTK Phoneを装着できます



対応アプリ

LRTK Phoneの設定、RTK設定、測量ログの
取得や保存はLRTKアプリで！



LRTK アプリ



※iOSも順次対応予定

建設予定地への建物のAR設置、地下埋設管
の可視化などはLRTK ARで！



LRTK AR



※iOSも順次対応予定

製品名	LRTK Phone
内蔵GNSSレシーバ	ZED-F9P
対応衛星	GPS/GLONASS/ Galileo/Beidou/QZSS/SBAS
対応周波	2周波
内蔵無線	Bluetooth4.2
RTK時Fix時の精度	水平±1~2cm 垂直±2~3cm
データ更新間隔	最大20Hz(全衛星使用時8Hz)
重量	100g
駆動時間※1	最大7時間
充電	USB Type-C 5V 1A
バッテリー	Li-Po 1450mAh 1cell
RTKデータフォーマット	RTCM v3.x
座標出力フォーマット	NMEA,UBX binary
座標データ出力方法	USB Type-C Bluetooth

