

製品仕様

角度測量	
角度測量原理	絶対座標系
最小読み出し	0.1"
精度	2"
望遠鏡	
倍率	30X
視野	1°30'
最小合焦距離	1.5m
レチクル	照明付き
補償	
システム	2軸
作業範囲	±6'
精度	1"
距離測量(プリズムモード)	
シングルプリズム(普通/視野良好)	5000m
精度(良好/快速/トラッキング)	2mm+2ppm
測量時間(重複/トラッキング)	0.5s/0.3s
リフレクターレス	
距離 ² (目標はコダックのホワイトボード、反射率90%)	1000m
精度(リフレクターの状態により変更)	3mm+2ppm
測量時間 ³ (重複/トラッキング)	約1s
通信機能	
インターフェース	Type-C(OTG)、TF カード、RS232
WLAN	2.4/5GHz デュアルバンド、AP モード対応
ブルートゥース	BT2.1+EDR /3.0 /4.2 LE
マイク/スピーカー	利用可能
システム構成	
操作システム	アンドロイド9.0
プロセッサ	クアルコム CPU@ オクタコア 1.8GHz
メモリー	RAM:2GB ROM:16GB
表示システム	
表示	5.5" タッチスクリーン、720*1440
カメラ	
ピクセル	8MP
レベル	
チューブレベル	30"/2mm
サーキュラーレベル	8"/2mm
求心	
タイプ	レーザーポイント
精度	1mm(器高1.5m)
環境	
動作温度	-20°C ~ 50°C
保存温度	-40°C ~ 55°C
温度と気圧の入力	自動センサー
防塵防水(IEC60529標準)	IP55
電源供給⁴	
電池タイプ	高エネルギーリチウム電池
電圧容量	7.4V 5000mAh
測量回数	約30000回
寸法	
サイズ	206mm*213mm*374mm

リマインド:

*1. 良好な条件: 視界が20km程度、シンチレーションがない曇り空。

*2. コダックグレー(90%)の場合、ターゲットや条件によって測量距離が異なる場合があります。

*3. 測量時間は、測量距離や測量条件により異なります。また、初回測量の時には、より長い時間を要する場合があります。

*4. 電池は25°Cで最適になります。低温時や電池が古くなった場合は短くなる場合があります。



AUTHORIZED DISTRIBUTION PARTNER

23A119

Hi-Target Surveying Instrument Co., Ltd

ADD: Building 13, Tian'An Technology Zone HQ Center, No. 555, North of Panyu RD, Panyu District, 511400 Guangzhou, China.
www.hi-target.com.cn +86-20-28688296 info@hi-target.com.cn

 **Hi-Target**
Surveying the World, Mapping the Future

HTS-720

アンドロイド トータルステーション



HTS-720

アンドロイド トータルステーション



アンドロイド9.0



5.5インチタッチスクリーン



EDM 1000m



無線接続



8MP カメラ



Type-C



クアルコムCPU



RAM:2GB ROM:16GB

HTS-720 Android トータルステーションは、よりインタラクティブな作業体験を提供します。このプラットフォームは、さまざまな操作シナリオに合わせて機能をカスタマイズしたり、ソフトウェアをアップグレードしたりするための柔軟性と汎用性を備えています。

直観的なソフトウェア

- ページ間を行き来することなく、すばやくの設定。高速、シンプル、便利な操作。
- さまざまな測定シナリオ向けに特別に設計された包括的な機能。
- オンラインでの最新バージョンへアップデートのサポート。



道路、橋梁、トンネルの測定

道路、橋梁、トンネルの設計機能を備えた最新の Android 測定ソフトウェアの強力なデータ処理機能により、測定プロセスが高速化され、現場作業がより効率的になります。



三脚の高さの自動計算

自動高さ計算により、より高い精度が確保されます。



ポイントを記録するための撮影

ドラフトを正確かつ迅速に作成するためのHD撮影。



グラフィカルな電子気泡ガイダンス

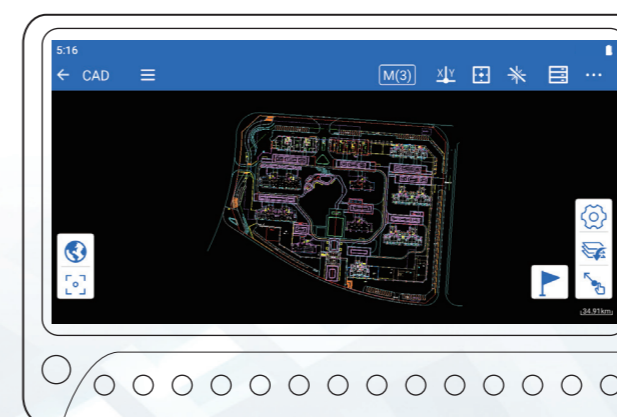
グラフィカルな電子バブルガイダンスアニメーションによる指示により、セットアッププロセスが簡素化され、フットスクリュアの調整と三脚の水平調整が1ステップで行われるため、三脚を前後に回転させるのに苦労する必要がなくなります。



主な機能

画像支持杭打ち

望遠鏡を見る頻度を減らし、初心者から上級者までわかりやすいイメージガイドで簡単にポイントを見つけます。



CAD杭打ち

ミリ秒レベルの動的応答を可能にする高性能CADエンジンにより、ワンクリックで杭打ちポイントとラインを選択でき、杭打ちがより直感的になります。

応用

