

## 製品仕様

<b>測角部</b>	
アブソリュートエンコーダ方式	絶対座標系
最小表示	0.1"
精度	2"
<b>望遠鏡</b>	
倍率	30X
視野	1°30'
最短合焦距	1.5m
十字線	照明付き
<b>補正</b>	
傾斜補正モード	2軸補正
傾斜補正範囲	±6'
精度	1"
<b>測距可能範囲 (プリズムモード)</b>	
一素子プリズム (普通/視野良好)	5000m
精度 (良好/快速/トラッキング)	2mm+2ppm
測定時間 (連続/トラッキング)	0.5s/0.3s
<b>ノンプリズム</b>	
距離 <sup>2</sup> (目標はコダックのホワイトボード、反射率90%)	1000m
精度 (ノンプリズムの状態により変更)	3mm+2ppm
測定時間 <sup>3</sup> (連続/トラッキング)	約1s
<b>通信機能</b>	
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
Bluetooth	BT2.1+EDR /3.0 /4.2 LE
マイク/スピーカー	利用可能
<b>システム構成</b>	
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
<b>表示システム</b>	
表示	5.5" タッチスクリーン、720*1440
カメラ	
ピクセル	8MP
<b>気泡管部</b>	
横気泡管	30"/2mm
円形気泡管	8"/2mm
<b>求心</b>	
タイプ	レーザーポイント
精度	1mm(器高1.5m)
<b>環境</b>	
動作温度範囲	-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
<b>電源供給<sup>4</sup></b>	
電池タイプ	高エネルギーリチウム電池
電圧容量	7.4V 5000mAh
測定回数	約30000回
<b>寸法</b>	
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定距離が異なる場合があります。
- \*3. 測定時間は、測定距離や測定条件により異なります。また、初回測定の時には、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。

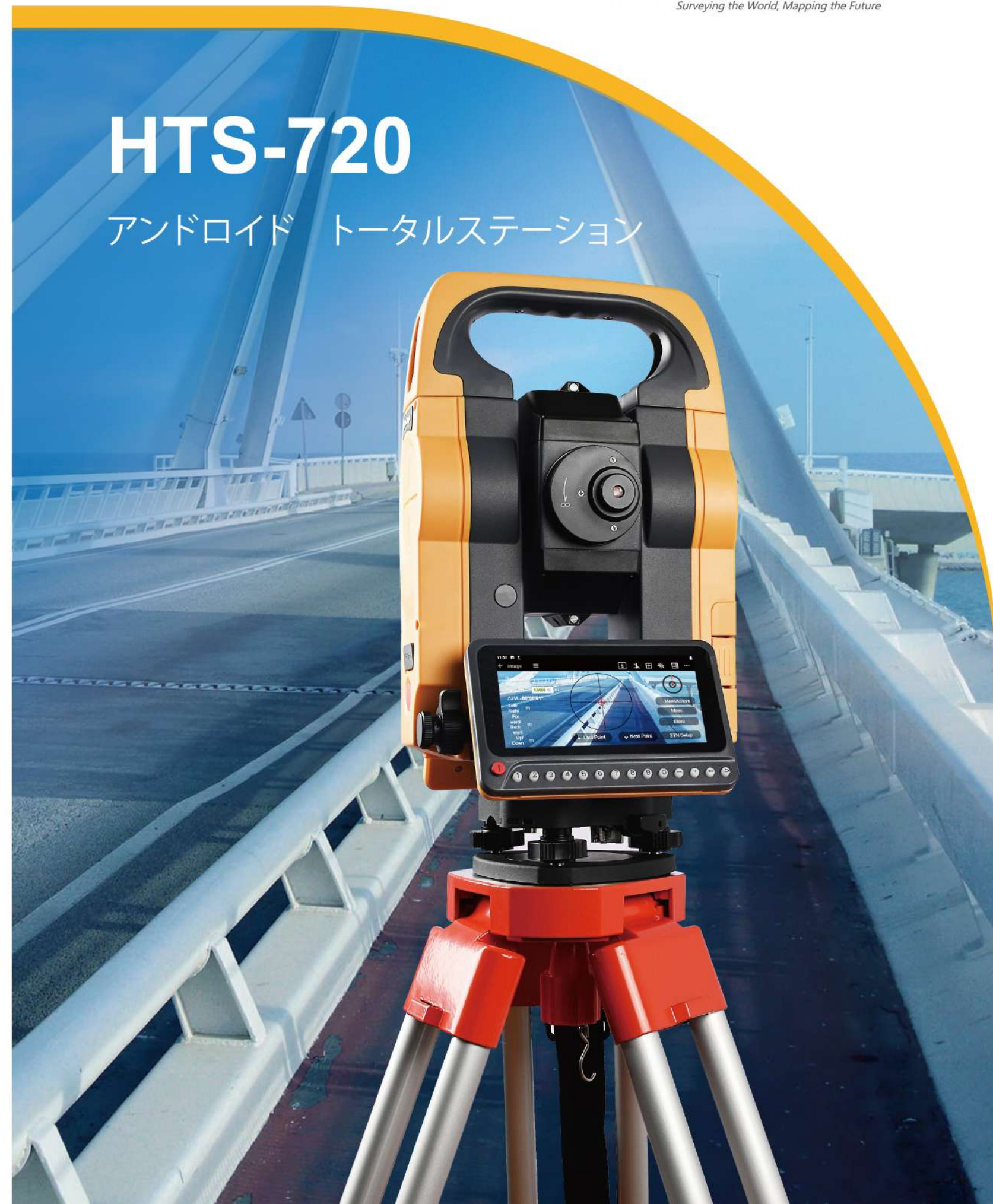


AUTHORIZED DISTRIBUTION PARTNER

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



# 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

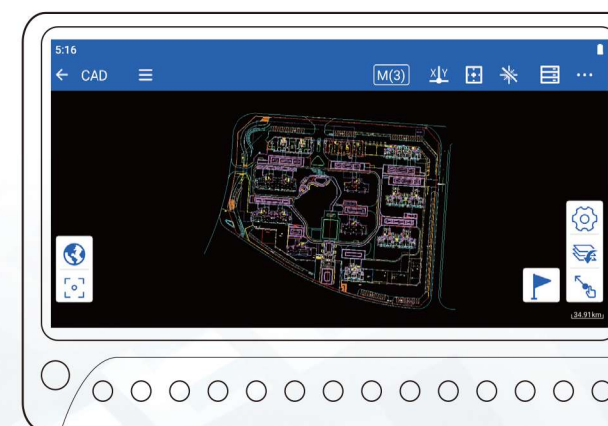
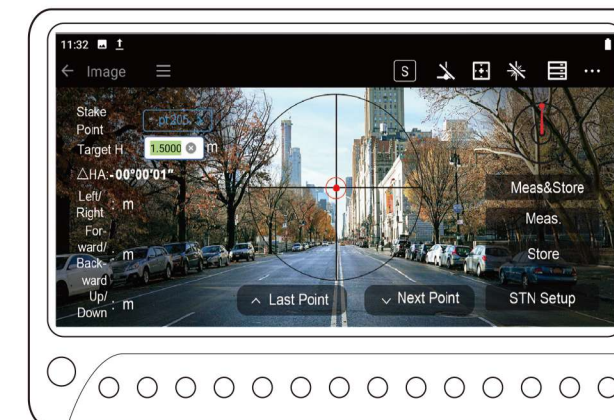
グラフィカルな電子バブルガイダンスアニメーションによる指示により、セットアッププロセスが簡素化され、フットスクリーンの調整と三脚の水平調整が1ステップで行われるため、三脚を前後に回転させるのに苦労する必要がなくなります。



## 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

