



# Measuring Station MS05AX II /MS1AX II



- ・超高精度な測距
- ・PCオンラインによる遠隔操作が可能！
- ・スキャンサーチ機能
- ・優れた耐久性で長期計測でも安定した高精度測定を実現！

| 機械名               | MS05AX II                           | MS1AX II     |
|-------------------|-------------------------------------|--------------|
| 国土地理院 測量機種登録      | 1級トータルステーション                        |              |
| レーザー出力            | 反射プリズム・シート：クラス 1/ノンプリズム：クラス 3R      |              |
| 測定可能範囲<br>(気象良好時) | <b>1素子反射プリズム</b>                    |              |
|                   | 1.3m～3,500m                         |              |
|                   | <b>反射シートターゲット</b>                   |              |
|                   | 1.3m～200m                           |              |
| 測距精度              | <b>ノンプリズム</b>                       |              |
|                   | 0.5m～100m                           | 0.5～400m     |
|                   | <b>反射プリズム</b>                       |              |
|                   | (0.8+1ppm×D)mm                      | (1+1ppm×D)mm |
| 測距精度              | <b>反射シートターゲット</b>                   |              |
|                   | (0.5+1ppm×D)mm                      | (1+1ppm×D)mm |
| 測距精度              | <b>ノンプリズム</b>                       |              |
|                   | (1+1ppm×D)mm                        | (2+1ppm×D)mm |
| インターフェイス          | RS-232C規格準拠、USB2.0 (Type A/ miniB)  |              |
| Bluetooth         | Ver2.1+EDR準拠、送信出力：クラス1、最大通信距離：約600m |              |
| 防塵・防水規格           | IP65 (JIS C0920 : 2003) 準拠          |              |
| 質量                | 6.8kg                               |              |