

## GLM Lasermeßtechnik GmbH – Sokkia NET1AX II

Industrietachymeter NET1AX II

### Industrietachymeter NET1AX II

Das Industrietachymeter NET1AX II wird seit 2014 produziert. Das passende Vorgängermodell ist die motorisierte Totalstation NET1AX. GLM Lasermeßtechnik bietet ihnen den [Rundum-Service](#) (Inspektion, Reparatur, Verkauf und Schulung) für das NET1AX II an.

Das NET1AX II wird in der Regel von externer [Software](#) (via Handrechner, Tablet oder Notebook) angesteuert und dient somit als Messkopf für 3D-Messsysteme.

Sokkia's NET1AXII besticht nicht nur durch seine herausragenden Genauigkeiten. Das Instrument wurde im Vergleich zum Vorgängermodell an entscheidenden Stellen verbessert:

- Noch robuster! In der Industrie führende Schutzklasse nach [IP65](#)
- Noch schnellere Motoren für noch schnellere Messungen
- Erweiterte Auto-Pointing-Algorithmen
- TSshield Schutz
- Die Zielmarkenbeleuchtung und der Laserpointer sind nun gleichzeitig nutzbar
- Bluetooth Antenne im Gehäuse: Per Funk immer erreichbar, selbst bei steilen Sichten
- und vieles mehr ...

Auszug aus den technischen Daten des NET1AX II:

- Vergrößerung/Auflösung: 30x / 2,5?
- Winkelmessgenauigkeit: 1" (0,15mgon)
- Rotationsgeschwindigkeit: 85°/s
- Streckenmessgenauigkeit:
  - Reflektorlos: +/- (2 + 1ppm \* D) mm
  - Folie: +/- (1 + 1ppm \* D) mm
  - Prisma: +/- (1 + 1ppm \* D) mm
  - Messkugel:
    - [Messkugel SMR](#) +/- 0,2mm
    - [Messkugel TBR](#) +/- 0,3mm
- [Staub- und Wasserschutz](#): IP65

Zubehör:

- Batterie BDC70
- Doppelladegerät
- Datenübertragungskabel DOC129

Wünschen Sie weitere Informationen oder möchten Sie einen Termin zur Inspektion vereinbaren? Dann schreiben Sie uns einfach eine E-Mail.

### Vielfältige Software Unterstützung

NET1AXII wird natürlich optimal unterstützt

- [3-Dim Observer](#): Der portable Handrechner
- [3-Dim PC Basic](#): PC Software mit punktorientierten Auswertungen

- [3-Dim PT](#): PC Software als [Rhino3D](#) Plugin. Mit CAD basierten Auswertungen

[NETAXII Allrounder Deutsch \(692 kB\)](#)

[NETAXII Spezifikationen Deutsch \(138 kB\)](#)