



# HEIDENHAIN



製品情報

## **GAGE-CHEK 4000 SW**

計測アプリケーション用  
データ処理ソフトウェア

# GAGE-CHEK 4000SW

## 信頼性のある一次元測定用データ処理ソフトウェア

データ処理ソフトウェアGAGE-CHEK 4000は、長さゲージや各エンコーダを用いた位置決め作業に最適です。LOG機能を用いて位置値を直接Excelに読み込ませることができます。

### 機能

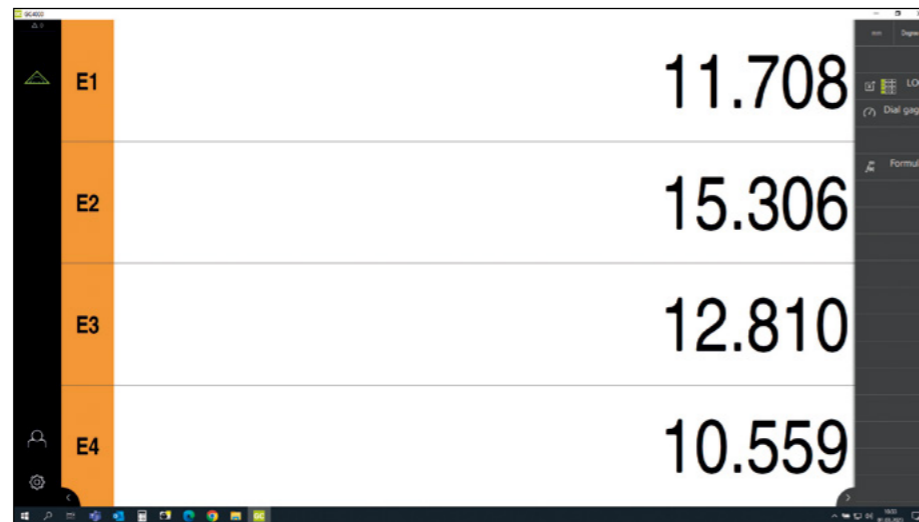
論理的に割り当てられたメニュー、ファンクションキーにより、直感的なガイダンスを提供し、様々な機能で支援します。

ゼロリセットやプリセット設定のような代表的な機能以外に、GAGE-CHEK 4000ソフトウェアには以下のような実践的な機能があります。

- 長さや角度表示を軸単位で設定可能
- 連続測定と最大・最小値の記録
- カウント方向の切り替えが簡単
- Excel対応のLOG機能

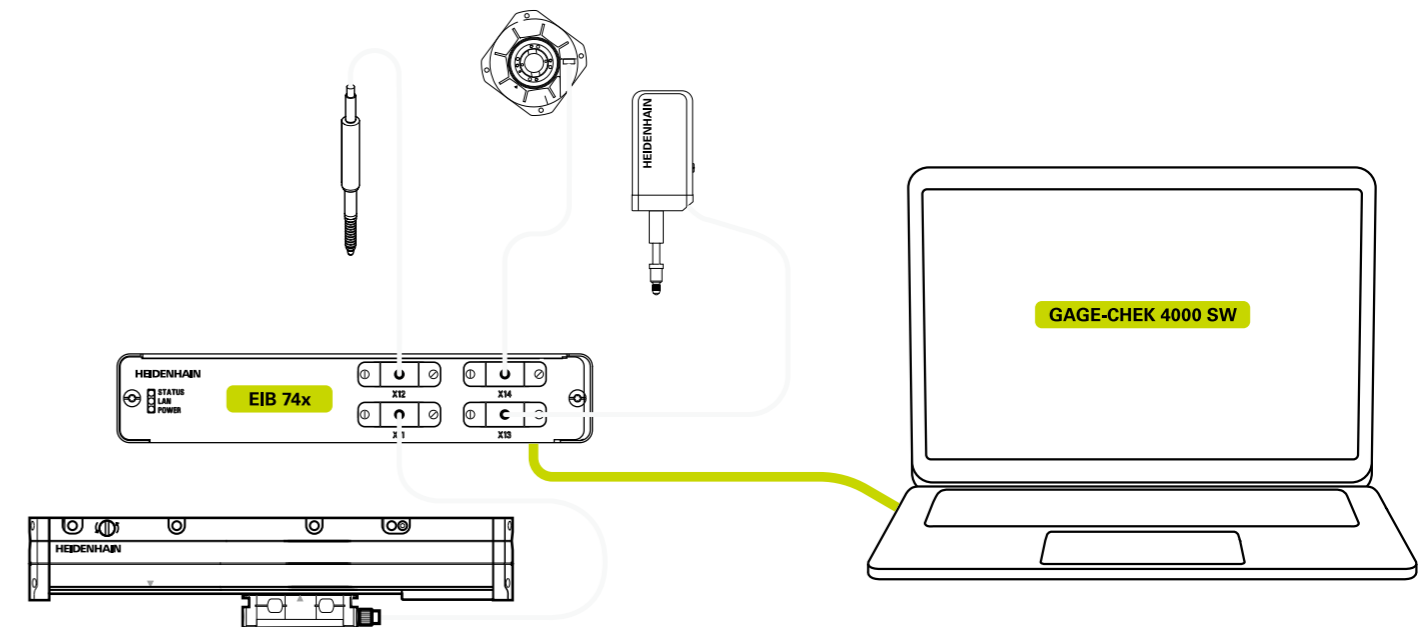
### わかりやすい概要

実際の操作状況において使用可能な機能のみを表示します。見ただけでわかる操作画面は直感的なガイダンスを提供します。



システム要件	GAGE-CHEK 4000 SW
他ハードウェアとの接続	EIB 74x <sup>1)</sup> (別売品、詳細については、 <a href="http://www.heidenhain.com/products/signal-converters">www.heidenhain.com/products/signal-converters</a> を参照してください)
エンコーダインターフェース	1 VPP、11 μApp もしくは EnDat 2.2
対応OS	Microsoft Windows 10 (バージョン 1803 以降)
ハードディスク空き容量	> 250 MB
画面解像度	> 1280 x 800 ピクセル
Microsoft Office	Excel 365 (LOG機能に使用)
ライセンス	本ソフトウェアは各種ライセンスモデルを用意しています <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1089223-01: 永久ライセンス</li> <li>• 1089224-01: レンタルライセンス (レンタル期間: 1か月から24か月)</li> <li>• 1089224-52: 試用ライセンス (2 か月間無料)</li> </ul>

<sup>1)</sup> PCのTCPポートを有効にする必要があります。



EIB 74x経由でエンコーダと接続

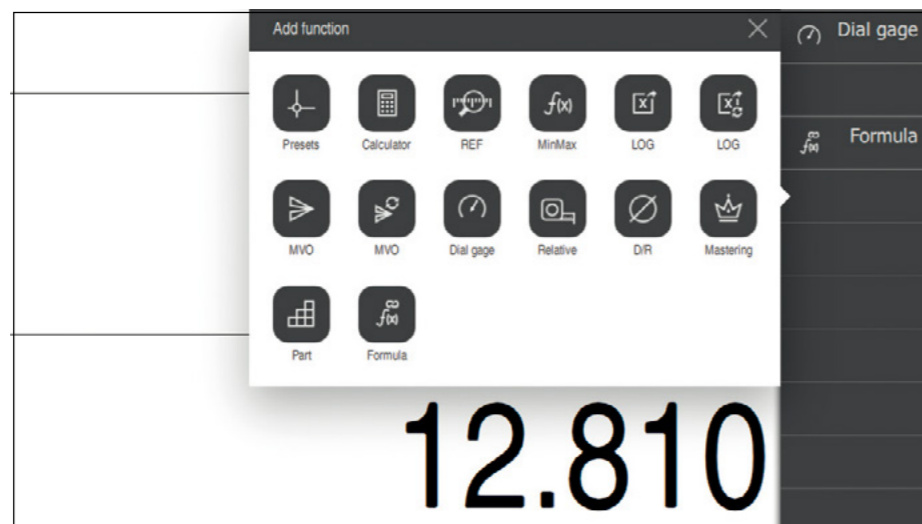
Microsoft と Excel 365は Microsoft Corporationの登録商標です。

# GAGE-CHEK 4000SW

## 機能

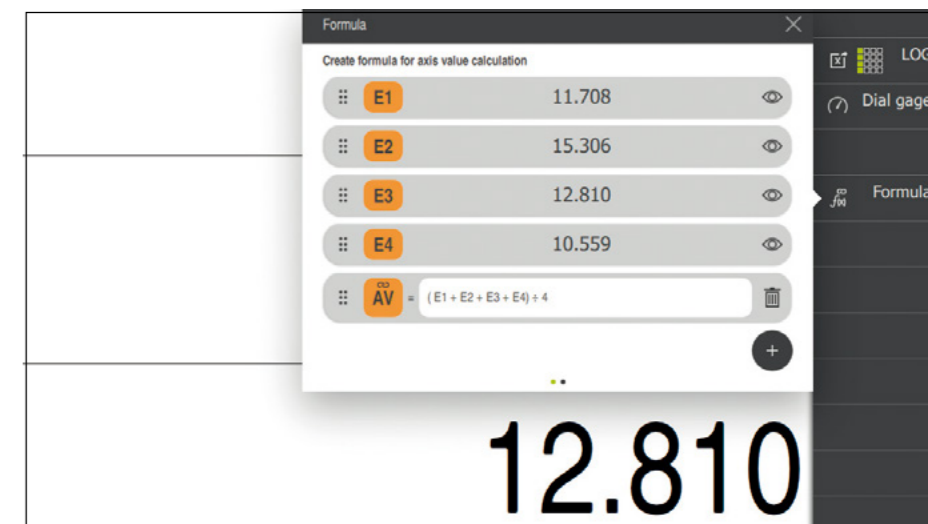
### 機能要素の設定が可能

ファンクションバーにて機能要素を個別に設定することによりGAGE-CHEK 4000ソフトウェアの機能をユーザーの要求にあわせることができます。プリセット表と最小・最大値の保存は利用可能な機能の一部です。



### 位置値による数式計算

GAGE-CHEK 4000ソフトウェアにプログラムされた数式機能により各種計算作業が可能です。例えば、全ての軸の平均値を表示したり、平行軸を組み合わせた表示が可能です。



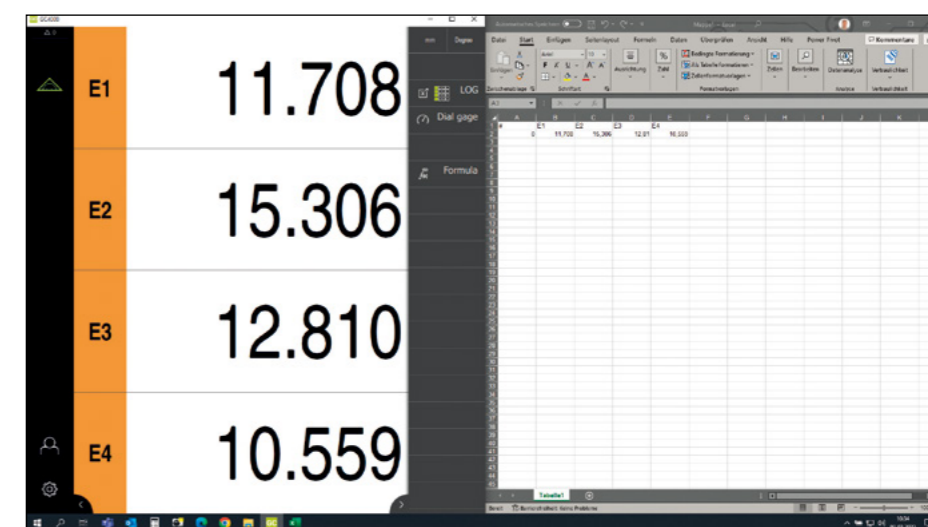
### ダイヤルゲージ

ダイヤルゲージ機能を用いて測定値と目標値、警告限界と公差限界とを直接比較することができます。ダイヤルゲージの形で測定値をグラフィカル表示します。GAGE-CHEK 4000ソフトウェアは、ダイヤルゲージをカラー表示し評価を行うことができます。



### Excel対応のLOG機能

GAGE-CHEK 4000ソフトウェアのLOG機能は、測定値を直接Excel 365に送信できるため、他のソフトウェアは必要ありません。Excelは、例えば、連続測定を行うためなど、さらに進んだデータ処理を行うことができます。



この製品情報の発行により、前版製品情報との差替えをお願いいたします。  
ハイデンハインへの注文は契約時の最新製品情報をご覧ください。



#### 詳細情報:

正しく動作させるために以下資料の記載内容に従ってください。

- カタログ: データ処理ユニット

1000344-xx

## ハイデンハイン株式会社

www.heidenhain.co.jp

### 本社

〒102-0083  
東京都千代田区麹町3-2  
ヒューリック麹町ビル9F  
☎ (03) 3234-7781  
☎ (03) 3262-2539

### 名古屋営業所

〒460-0002  
名古屋市中区丸の内3-23-20  
HF桜通ビルディング  
☎ (052) 959-4677  
☎ (052) 962-1381

### 大阪営業所

〒532-0011  
大阪市淀川区西中島6-1-1  
新大阪プライムタワー16F  
☎ (06) 6885-3501  
☎ (06) 6885-3502

### 九州営業所

〒802-0005  
北九州市小倉北区堺町1-2-16  
十八銀行第一生命共同ビルディング6F  
☎ (093) 511-6696  
☎ (093) 551-1617